

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Павлов Валентин Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 11.01.2021 18:19:30
Уникальный программный ключ:
a562210a8a161d1bc9a34c4a0a3e820ac76b9d73665849e6d6db2e5a4e71d6ee

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

УТВЕРЖДАЮ
Ректор _____ В.Н. Павлов
« 28 » 06 2019г.



**ОСНОВНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

Уровень образования – высшее (специалитет)

Специальность – 33.05.01 Фармация

Квалификация – Провизор

Форма обучения – очная

Срок обучения – 5 лет


У Ф А
2019

При разработке основной образовательной программы по специальности 33.05.01 – Фармация в основу положены:

- 1) Федеральный закон от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- 2) ФГОС ВО – специалитет по специальности 33.05.01 – Фармация, утвержденный приказом Министерством образования и науки РФ №219 от 27 марта 2018 года;
- 3) Приказ МОН РФ №301 от 05 апреля 2017 года «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования-программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»
- 4) Приказ МОН РФ №1061 от 12 сентября 2013 года «Об утверждении перечней специальностей и направлений подготовки высшего образования»
- 5) Приказ Минтруда России №91н от 09 марта 2016 года «Об утверждении профессионального стандарта «Провизор»»
- 6) Учебный план по специальности 33.05.01 – Фармация, утвержденный Ученым советом ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России от «21» мая 2019 г., протокол №5.

Основная образовательная программа специальности одобрена Ученым Советом фармацевтического факультета от «24» июня 2019 года протокол № 11.

Председатель
Ученого совета факультета



(подпись)

Кудашкина Н.В.
(ФИО)

Разработчики:

И.о. декана фармацевтического факультета, проф. Кудашкина Н.В.
Зам. декана фармацевтического факультета, доц. Кильдияров Ф.Х.
Зав. кафедрой фармацевтической химии, проф. Халиуллин Ф.А.
Зав. кафедрой фармакогнозии, проф. Кудашкина Н.В.
Зав. кафедрой управления и экономики фармации, проф. Ибрагимова Г.Я.
Зав. кафедрой фармацевтической технологии, проф. Шикова Ю.В.
Начальник отдела нормативного обеспечения образовательной организации, лицензирования и аккредитации, проф. Пупыкина К.А.
Начальник отдела качества образования и мониторинга, доц. Хусаенова А.А.
Начальник отдела организации работы со специалистами
ГУП Башфармация РБ Морякова И.В.
Председатель Совета обучающихся БГМУ Мальцева В.И.

Рецензенты:

Заведующий кафедрой фармакогнозии с ботаникой и основами фитотерапии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктор фармацевтических наук, профессор В.А. Куркин
Председатель предметно-методической комиссии по направлению подготовки/специальности «Фармация» Казанского государственного медицинского университета, доктор фармацевтических наук, профессор С.Г. Абдуллина
Генеральный директор ГУП «Башфармация» Республики Башкортостан, А.Г. Рахматуллина

СОДЕРЖАНИЕ

1	Общие положения	4
1.1.	Введение	4
1.2.	Нормативные документы, являющиеся основой для ООП	4
1.3.	Общая характеристика специальности	5
1.4.	Характеристика профессиональной деятельности специалиста	6
1.4.1.	Функциональная карта вида профессиональной деятельности	8
1.4.2.	Характеристика обобщенных трудовых функций	8
1.4.3.	Трудовые функции	10
1.5.	Условия обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья	21
2.	Планируемые результаты освоения ООП (компетенции)	24
2.1.	Универсальные компетенции выпускников и индикаторы их достижения	25
2.2.	Общепрофессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения	27
2.3.	Профессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения	30
2.4.	Матрица компетенций и таблица уровня их формирования в соответствии с рабочими программами дисциплин	43
3.	Документы, регламентирующие содержание и организацию образовательного процесса при реализации ООП специальности	60
3.1.	Учебный план (приложение 1)	60
3.2.	Календарный учебный график (приложение 2)	61
3.3.	Аннотации рабочих программ дисциплин (Приложение 3).	61
3.4.	Аннотации программ практик (Приложение 4)	62
4.	Условия реализации ООП подготовки специалиста	62
4.1.	Кадровое обеспечение (Приложение 5)	63
4.2.	Информационно-библиотечное и методическое обеспечение (Приложение 6)	64
4.3.	Материально-техническое обеспечение реализации ООП (Приложение 7)	65
5.	Нормативно-методическое обеспечение системы оценки качества освоения обучающимися ООП	66
5.1.	Оценочные материалы для определения сформированности компетенций (Приложение 8)	66
5.2.	Государственная итоговая аттестация выпускников	67
6.	Другие нормативно-методические документы и материалы, обеспечивающие качество подготовки обучающихся	71
7.	Список разработчиков ООП	74
8.	ПРИЛОЖЕНИЯ	75

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Введение

Основная образовательная программа высшего образования по направлению подготовки (специальности) 33.05.01 - Фармация (далее – ООП ВО), представляет собой систему документов, разработанную в университете и утвержденную ректором с учетом потребностей регионального рынка труда на основе Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по соответствующему направлению подготовки (специальности).

ООП ВО регламентирует цели, ожидаемые результаты, содержание, условия и технологии реализации образовательного процесса, оценку качества подготовки выпускника по данному направлению подготовки и включает:

- учебный план;
- календарный учебный график;
- рабочие программы учебных курсов, предметов, дисциплин (модулей) и другие материалы, обеспечивающие качество подготовки обучающихся; а также:
- программы учебной и производственной практик;
- методические материалы, обеспечивающие реализацию соответствующей образовательной программы;
- оценочные материалы.

1.2. Нормативные документы, являющиеся основой для ООП

1. Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» с изменениями и дополнениями от 7 мая, 7 июня, 2, 23 июля, 25 ноября 2013 г., 3 февраля, 5, 27 мая, 4, 28 июня, 21 июля, 31 декабря 2014 г., 6 апреля, 2 мая, 29 июня, 13 июля, 14, 29, 30 декабря 2015 г., 2 марта, 2 июня, 3 июля, 19 декабря 2016 г., 1 мая, 29 июля, 5, 29 декабря 2017 г., 19 февраля, 7 марта, 27 июня, 3, 29 июля, 3 августа, 25 декабря 2018 г.;

2. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 27.03.2018. №219 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования – специалитет по специальности 33.05.01 Фармация»;

3. Приказ Министерства образования и науки РФ от 29.06.2015 № 636 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры»;

4. Приказ МОН РФ №1061 от 12 сентября 2013 года «Об утверждении перечней специальностей и направлений подготовки высшего образования» с изменениями и дополнениями от 29.01.2014; 20.08.2014; 13.10.2014; 25.03.2015; 01.10.2015; 01.12.2016; 10.04.2017; 11.04.2017; 23.03.2018;

5. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) 05.04.2017 № 301 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;

6. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 03.09.2013 г. № 620н «Об утверждении порядка организации и проведения практической подготовки обучающихся по образовательным программам медицинского образования, фармацевтического образования»;

7. Нормативно-методические документы Министерства образования и науки Российской Федерации;

8. Нормативно-методические документы Министерства здравоохранения Российской Федерации.

9. Устав ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России и другие локальные акты Университета.

1.3. Общая характеристика специальности 33.05.01 Фармация

1.3.1. Подготовка по программе специальности 33.05.01 Фармация имеет своей целью развитие у обучающихся личностных качеств и формирование 8 универсальных, 6 общепрофессиональных и 14 профессиональных компетенций в соответствии с ФГОС ВО.

Миссией программы по специальности 33.05.01 Фармация является формирование условий для фундаментальности и практической направленности подготовки специалистов, основанных на международных стандартах, отечественных традициях высшего медицинского образования и обеспечивающих конкурентоспособность выпускников на отечественном и зарубежном рынках труда; для реализации непрерывного образования, максимально ориентированного на потребности личности, общества и государства.

1.3.2. Получение образования по программе специалитета допускается только в образовательной организации высшего образования (далее - организация).

Обучение по программе специалитета в организации осуществляется в очной форме обучения.

1.3.3. Объем программы специалитета составляет 300 зачетных единиц (далее - з.е.) вне зависимости применяемых образовательных технологий, реализации программы специалитета с использованием сетевой формы, реализации программы специалитета по индивидуальному учебному плану.

Срок получения образования по программе специалитета (вне зависимости от применяемых образовательных технологий): в очной форме обучения, включая каникулы, предоставляемые после прохождения государственной итоговой аттестации, составляет 5 лет; при обучении по индивидуальному учебному плану инвалидов и лиц с ОВЗ может быть увеличен по их заявлению не более чем на 1 год по сравнению со сроком получения образования, установленным для очной формы обучения.

Объем программы специалитета составляет 300 зачетных единиц (далее - з.е.) вне зависимости от применяемых образовательных технологий, реализации программы специалитета с использованием сетевой формы, реализации программы специалитета по индивидуальному учебному плану. Объем программы специалитета, реализуемый за один учебный год, составляет не более 70 з.е. вне зависимости от применяемых образовательных технологий, реализации программы специалитета с использованием сетевой формы, реализации программы специалитета по индивидуальному учебному плану (за исключением ускоренного обучения), а при ускоренном обучении - не более 80 з.е.

1.3.4. При реализации программы специалитета Организация вправе применять электронное обучение, дистанционные образовательные технологии.

Электронное обучение, дистанционные образовательные технологии, применяемые при обучении инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (далее - инвалиды и лица с ОВЗ), должны предусматривать возможность приема-передачи информации в доступных для них формах.

Реализация программы специалитета с применением исключительно электронного обучения, дистанционных образовательных технологий не допускается.

1.3.5. Реализация программы специалитета осуществляется Организацией как самостоятельно, так и посредством сетевой формы.

1.3.6. Образовательная деятельность по программе специалитета осуществляется на государственном языке Российской Федерации, если иное не определено локальным нормативным актом организации.

1.3.7. Трудоемкость программы специалитета составляет 300 ЗЕ. Одна зачетная единица приравнивается к 36 академическим часам продолжительностью по 45 минут контактной или внеаудиторной (самостоятельной) работы обучающегося.

Программа специалитета по специальности 33.05.01 Фармация включает 3 блока: «Дисциплины (модули)», «Практика» и «Государственная итоговая аттестация».

Структура программы специалитета

Структура программы специалитета		Объем программы специалитета в з.е.
Блок 1	Дисциплины (модули)	255
Блок 2	Практика	42
Блок 3	Государственная итоговая аттестация	3
Объем программы специалитета		300

1.4. Характеристика профессиональной деятельности специалиста

Области профессиональной деятельности и сферы профессиональной деятельности выпускника

01 Образование и наука (в сфере научных исследований);

02 Здравоохранение (в сфере обращения лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента);

07 Административно-управленческая и офисная деятельность (в сфере обращения лекарственных средств).

Выпускники могут осуществлять профессиональную деятельность в других областях профессиональной деятельности и (или) сферах профессиональной деятельности при условии соответствия уровня их образования и полученных компетенций требованиям к квалификации работника.

Объекты профессиональной деятельности выпускника

- лекарственные средства;
- совокупность средств и технологий, направленных на создание условий для разработки, производства, контроля качества, обращения лекарственных средств и контроля в сфере обращения лекарственных средств в соответствии с установленными требованиями и стандартами в сфере здравоохранения;
- физические и юридические лица;
- население.

Типы профессиональной деятельности выпускника

- фармацевтическая;
- экспертно-аналитическая;
- организационно-управленческая;

В дополнении к указанным видам профессиональной деятельности выпускники также могут готовиться:

- контрольно-разрешительная;
- производственная;
- научно-исследовательская.

При разработке и реализации программ специалитета образовательная организация ориентируется на конкретный вид (виды) профессиональной деятельности, к которому (которым) готовится специалист, исходя из потребностей рынка труда, научно-исследовательского и материально-технического ресурса образовательной организации.

Задачи профессиональной деятельности специалиста:

- Фармацевтическая деятельность:

Производство и изготовление лекарственных средств; реализация лекарственных средств; обеспечение условий хранения и перевозки лекарственных средств; участие в проведении процедур, связанных с обращением лекарственных средств; участие в контроле качества лекарственных

средств; обеспечение информирования о лекарственных препаратах в пределах, установленных действующим законодательством; проведение санитарно-просветительной работы с населением; формирование мотивации граждан к поддержанию здоровья.

- Экспертно-аналитическая деятельность:

Контроль качества фармацевтических субстанций, воды очищенной для инъекций, концентратов, полуфабрикатов, лекарственных препаратов, изготовленных в аптечной организации.

Удовлетворение потребностей потребителей безопасными, эффективными и качественными лекарственными препаратами, медицинскими изделиями и другими товарами, разрешенными для реализации и/или отпуска в фармацевтической организации.

- Организационно-управленческая деятельность:

Участие в организации производства и изготовления лекарственных средств; организация и проведение мероприятий по хранению, перевозке, изъятию и уничтожению лекарственных средств; участие в организации и управлении деятельностью организаций, занятых в сфере обращения лекарственных средств, и (или) их структурных подразделений; участие в организации мероприятий по охране труда и технике безопасности, профилактике профессиональных заболеваний, контролю соблюдения и обеспечение экологической безопасности; ведение учетно-отчетной документации в фармацевтической организации; соблюдение основных требований информационной безопасности.

- Производственная

Организация, ведение технологических процессов и управление технологическими процессами при промышленном производстве лекарственных средств (синтетических, биологических, иммунобиологических, биотехнологических, генотерапевтических, радиофармацевтических, гомеопатических, природного происхождения и медицинских газов).

Деятельность по организации, ведению технологических процессов и управлению технологическими процессами при промышленном производстве лекарственных средств.

- Научно-исследовательская деятельность:

Анализ научной литературы и официальных статистических обзоров, участие в проведении статистического анализа и публичное представление полученных результатов; участие в решении отдельных научно-исследовательских и научно-прикладных задач в сфере обращения лекарственных средств.

1.4.1. Функциональная карта вида профессиональной деятельности

Обобщенные трудовые функции			Трудовые функции		
код	наименование	уровень квалификации	наименование	код	уровень (подуровень) квалификации
А	Квалифицированная фармацевтическая помощь населению, пациентам медицинских организаций, работы, услуги по доведению лекарственных препаратов, медицинских изделий, других товаров, разрешенных к отпуску в аптечных организациях, до конечного потребителя	7	Оптовая, розничная торговля, отпуск лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента	А/01.7	7
			Проведение приемочного контроля поступающих в организацию лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента	А/02.7	7
			Обеспечение хранения лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента	А/03.7	7
			Информирование населения и медицинских работников о лекарственных препаратах и других товарах аптечного ассортимента	А/04.7	7
			Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций	А/05.7	7

1.4.2. Характеристика обобщенных трудовых функций

Обобщенная трудовая функция

Наименование	Квалифицированная фармацевтическая помощь населению, пациентам медицинских организаций, работы, услуги по доведению лекарственных препаратов, медицинских изделий, других товаров, разрешенных к отпуску в аптечных организациях, до конечного потребителя	Код	А	Уровень квалификации	7
--------------	--	-----	---	----------------------	---

Возможные наименования должностей, профессий	Провизор Провизор-технолог
--	-------------------------------

Требования к образованию и обучению	Высшее образование - специалитет Повышение квалификации не реже одного раза в пять лет в течение всей трудовой деятельности
Требования к опыту практической работы	
Особые условия допуска к работе	Свидетельство об аккредитации специалиста по специальности "Фармация" и (или) сертификат специалиста по соответствующей специальности Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации Отсутствие ограничений на занятие профессиональной деятельностью, установленных действующим законодательством Российской Федерации
Другие характеристики	Соблюдение морально-этических норм в рамках профессиональной деятельности Знание законодательства в сфере охраны здоровья, нормативных правовых актов и иных документов, определяющих деятельность медицинских и фармацевтических организаций и работников, программ государственных гарантий, обязательного медицинского страхования, трудового законодательства Российской Федерации
	Профессиональное развитие специалиста С целью профессионального роста и присвоения квалификационных категорий - дополнительное профессиональное образование: - программы повышения квалификации; - программы профессиональной переподготовки; - стажировка; - тренинги в симуляционных центрах; - использование современных дистанционных образовательных технологий (образовательный портал и вебинары); - участие в съездах, конгрессах, конференциях, мастер-классах и других образовательных мероприятиях

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	2262	Провизоры

ЕКС	-	Провизор
ОКПДТР	25850	Провизор
	25856	Провизор-технолог

1.4.3. Трудовые функции

1. Трудовая функция

Наименование	Оптовая, розничная торговля, отпуск лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента	Код	A/01.7	Уровень (под-уровень) квалификации	7
--------------	--	-----	--------	------------------------------------	---

Трудовые действия	<p>Фармацевтическая экспертиза рецептов, требований, проверка оформления прописи, способа применения и безопасности лекарственного препарата в отношении лекарственной формы, дозировки, взаимодействия с другими препаратами, указанными в рецепте</p> <p>Консультации по группам лекарственных препаратов и синонимам в рамках одного международного непатентованного наименования и ценам на них</p> <p>Розничная продажа, отпуск лекарственных препаратов по рецептам и без рецепта врача, с консультацией по способу применения, противопоказаниям, побочным действиям, взаимодействию с пищей и другими группами лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента</p> <p>Таксировка рецептов и требований</p> <p>Регистрация рецептов и требований в установленном порядке</p> <p>Контроль при отпуске лекарственной формы (соответствие наименования рецепту/требованию, дозировки наркотических средств, психотропных, ядовитых и сильнодействующих веществ возрасту пациента, целостности упаковки, правильности маркировки)</p> <p>Принятие решения о замене выписанного лекарственного препарата на синонимичные или аналогичные препараты в установленном порядке</p> <p>Внутренний контроль за соблюдением порядка отпуска лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента</p> <p>Делопроизводство по ведению кассовых, организационно-распорядительных, отчетных документов</p> <p>Оптовая продажа лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента</p> <p>Предпродажная подготовка, организация и проведение выкладки лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента в торговом зале/витринах отделов</p> <p>Изучение спроса и потребности на различные группы лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента</p> <p>Обработка заявок организаций и индивидуальных предпринимателей, имеющих лицензию на фармацевтическую деятельность</p> <p>Отпуск лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента в подразделения медицинских организаций</p>
-------------------	---

Необходимые умения	<p>Интерпретировать положения законодательных актов и других нормативных правовых актов, регулирующих обращение лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента</p> <p>Проводить фармацевтическую экспертизу всех форм рецептов/требований на соответствие действующих нормативно-правовых актов</p> <p>Проводить таксировку рецептов и требований</p> <p>Осуществлять учет и отпуск лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента в аптечных организациях в соответствии с установленными требованиями</p> <p>Проводить оценку лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента по внешнему виду, упаковке, маркировке</p> <p>Осуществлять предпродажную подготовку и выкладку лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента в торговом зале/витринах отделов в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и правилами хранения</p> <p>Вести кассовые, организационно-распорядительные, отчетные документы и нормативные правовые акты в области фармации</p> <p>Вести предметно-количественный учет лекарственных препаратов</p> <p>Осуществлять эффективные коммуникации в устной и письменной формах на государственном языке с коллегами, другими работниками здравоохранения и пациентами при решении профессиональных задач</p> <p>Анализировать и оценивать результаты собственной деятельности, деятельности коллег и других работников для предупреждения профессиональных ошибок и минимизации рисков для пациента</p> <p>Самостоятельно планировать и организовывать свою производственную деятельность и эффективно распределять свое время</p> <p>Пользоваться компьютеризированными системами, используемыми в аптечных организациях</p> <p>Пользоваться современными информационно-коммуникационными технологиями, прикладными программами обеспечения фармацевтической деятельности для решения профессиональных задач</p> <p>Осуществлять учет и отпуск лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента в аптечных организациях в соответствии с установленными требованиями</p>
Необходимые знания	<p>Положения нормативных правовых актов, регулирующих обращение лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента, включая выписывание рецептов/требований, отпуск лекарственных препаратов, медицинских изделий и их хранение</p> <p>Современный ассортимент лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента по различным фармакологическим группам, их характеристики, медицинские показания и способ применения, противопоказания, побочные действия, синонимы и аналоги</p> <p>Требования к качеству лекарственных средств к маркировке лекарственных средств и к документам, подтверждающим качество лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента</p> <p>Требования к ведению предметно-количественного учета лекарственных препаратов</p> <p>Требования к ведению отчетной документации в фармацевтических организациях, профессиональное делопроизводство</p> <p>Информационно-коммуникационные технологии и</p>

	<p>компьютеризированные системы, используемые при отпуске лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента, современные методы поиска и оценки фармацевтической информации</p> <p>Современные методы и подходы к обеспечению качества фармацевтической помощи</p> <p>Технология лекарственных препаратов и основы биофармации</p> <p>Правила ценообразования и цены на лекарственные средства и товары аптечного ассортимента</p> <p>Основы фармацевтического менеджмента, делового общения и культуры, профессиональной психологии и этики, фармацевтической деонтологии</p> <p>Мерчандайзинг в аптечных организациях</p> <p>Требования охраны труда, пожарной безопасности, порядок действий при чрезвычайных ситуациях</p> <p>Санитарно-эпидемиологические требования к организации оптовой и розничной торговли лекарственными средствами и товарами аптечного ассортимента</p> <p>Фармацевтический маркетинг</p> <p>Порядок закупки и приема товаров от поставщиков, учета и инвентаризации, установленной в организации, включая оформление соответствующей документации</p>
Другие характеристики	<p>Соблюдение морально-этических норм в рамках профессиональной деятельности</p> <p>Торговля, отпуск лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента в обособленных подразделениях медицинских организаций</p>

2. Трудовая функция

Наименование	Проведение приемочного контроля поступающих в организацию лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента	Код	А/02.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Трудовые действия	<p>Проведение приемочного контроля поступающих лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента и проверки сопроводительных документов в установленном порядке</p> <p>Изъятие из обращения лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента, пришедших в негодность, с истекшим сроком годности, фальсифицированной, контрафактной и недоброкачественной продукции</p> <p>Регистрация результатов приемочного контроля поступающих лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента в установленном порядке</p> <p>Предметно-количественный учет лекарственных средств</p>
Необходимые умения	Интерпретировать положения нормативных правовых актов,

	<p>регулирующих обращение лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента</p> <p>Проводить оценку лекарственных средств по внешнему виду, упаковке, маркировке, проверять срок годности лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента</p> <p>Проводить проверку сопроводительной документации</p> <p>Интерпретировать и оценивать результаты испытаний лекарственных средств, указанные в сопроводительной документации</p> <p>Оформлять документацию установленного образца по приемочному контролю лекарственных средств, медицинских изделий, биологически активных добавок и других товаров аптечного ассортимента по изъятию продукции из обращения</p> <p>Вести предметно-количественный учет лекарственных средств</p> <p>Осуществлять эффективные коммуникации в устной и письменной форме с коллегами, другими работниками здравоохранения и пациентами при решении профессиональных задач</p> <p>Анализировать и оценивать результаты собственной деятельности, деятельности коллег и других работников здравоохранения для предупреждения профессиональных ошибок и минимизации рисков для пациента</p> <p>Самостоятельно планировать и организовывать свою производственную деятельность и эффективно распределять свое время</p> <p>Пользоваться компьютеризированными системами, используемыми в аптечных организациях</p> <p>Пользоваться современными информационно-коммуникационными технологиями, прикладными программами обеспечения фармацевтической деятельности для решения профессиональных задач</p>
Необходимые знания	<p>Положения нормативных правовых актов, регулирующих обращение лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента</p> <p>Методы анализа, используемые при контроле качества лекарственных средств и описанные в Государственной фармакопее</p> <p>Требования к качеству лекарственных средств, к маркировке лекарственных средств и к документам, подтверждающим качество лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента</p> <p>Современный ассортимент лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента по различным фармакологическим группам, их характеристики</p> <p>Рекомендуемые способы выявления фальсифицированных и контрафактных лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента</p> <p>Требования к ведению отчетной документации в фармацевтических организациях, профессиональное делопроизводство</p> <p>Требования к ведению предметно-количественного учета лекарственных средств</p> <p>Информационно-коммуникационные технологии и компьютеризированные системы, современные методы поиска и оценки фармацевтической информации</p> <p>Основы фармацевтического менеджмента, делового общения и</p>

	<p>культуры, профессиональной психологии и этики, фармацевтической деонтологии</p> <p>Порядок транспортирования термолабильных лекарственных средств по "холодовой цепи" и средства, используемые для контроля соблюдения температуры</p> <p>Современные методы и подходы к обеспечению качества фармацевтической помощи</p> <p>Порядок закупки и приема товаров от поставщиков, установленный в организации</p> <p>Требования охраны труда, пожарной безопасности, порядок действий при чрезвычайных ситуациях</p> <p>Санитарно-эпидемиологические требования к организации оптовой и розничной торговли лекарственными средствами и товарами аптечного ассортимента</p>
Другие характеристики	<p>Соблюдение морально-этических норм в рамках профессиональной деятельности</p> <p>Проведение приемочного контроля в обособленных подразделениях медицинских организаций может осуществляться медицинским работником с дополнительным профессиональным образованием в части розничной торговли лекарственными препаратами</p>

3. Трудовая функция

Наименование	Обеспечение хранения лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента	Код	A/03.7	Уровень (под-уровень) квалификации	7
--------------	--	-----	--------	------------------------------------	---

Трудовые действия	<p>Сортировка поступающих лекарственных средств, других товаров аптечного ассортимента с учетом их физико-химических свойств, требований к условиям, режиму хранения особых групп лекарственных средств</p> <p>Обеспечение, контроль соблюдения режимов и условий хранения, необходимых для сохранения качества, эффективности, безопасности лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента, их физической сохранности</p> <p>Изъятие лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента, пришедших в негодность, с истекшим сроком годности, фальсифицированной, контрафактной, недоброкачественной продукции</p> <p>Начисление естественной убыли при хранении лекарственных средств</p> <p>Ведение предметно-количественного учета определенных групп лекарственных средств</p> <p>Ведение отчетной документации в установленном порядке</p>
-------------------	---

<p>Необходимые умения</p>	<p>Интерпретировать положения нормативных правовых актов, регулирующих обращение лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента</p> <p>Сортировать поступающие лекарственные средства, товары аптечного ассортимента с учетом их физико-химических свойств, требований к условиям и режиму хранения особых групп лекарственных средств, другой продукции</p> <p>Устанавливать режимы и условия хранения, необходимые для сохранения качества, эффективности и безопасности лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента и их физической сохранности</p> <p>Интерпретировать условия хранения, указанные в маркировке лекарственных средств, в соответствующие режимы хранения (температура, место хранения)</p> <p>Прогнозировать риски потери качества при отклонениях режимов хранения и транспортировки лекарственных средств</p> <p>Проводить проверку соответствия условий хранения лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента нормативным требованиям</p> <p>Проводить оценку лекарственных средств по внешнему виду, упаковке, маркировке</p> <p>Пользоваться современными информационно-коммуникационными технологиями, прикладными программами обеспечения фармацевтической деятельности для решения профессиональных задач</p> <p>Осуществлять изъятие лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента и оформлять соответствующие документы</p> <p>Вести предметно-количественный учет лекарственных средств в соответствии с установленными требованиями</p> <p>Анализировать и оценивать результаты собственной деятельности, деятельности коллег и других работников здравоохранения для предупреждения профессиональных ошибок и минимизации рисков для пациента</p> <p>Осуществлять эффективные коммуникации в устной и письменной форме с коллегами, другими работниками здравоохранения и пациентами при решении профессиональных задач</p> <p>Самостоятельно планировать и организовывать свою производственную деятельность и эффективно распределять свое время</p> <p>Вести отчетную документацию в соответствии с установленными требованиями</p> <p>Применять нормы естественной убыли и отражать результаты в установленном порядке</p>
<p>Необходимые знания</p>	<p>Положения нормативных правовых актов, регулирующих обращение лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента</p> <p>Правила хранения лекарственных средств, правила уничтожения фальсифицированных и контрафактных лекарственных средств,</p>

	<p>порядок начисления естественной убыли при хранении лекарственных средств</p> <p>Современный ассортимент лекарственных препаратов по различным фармакологическим группам, их характеристики, физико-химические и органолептические свойства, ассортимент товаров аптечного ассортимента, условия и режимы хранения</p> <p>Требования к ведению предметно-количественного учета лекарственных средств</p> <p>Основы фармацевтического менеджмента, делового общения и культуры, профессиональной психологии и этики, фармацевтической деонтологии</p> <p>Современные методы и подходы к обеспечению качества фармацевтической помощи</p> <p>Требования к качеству лекарственных средств, к маркировке лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента</p> <p>Порядок транспортирования термолабильных лекарственных средств по "холодовой цепи" и средства, используемые для контроля соблюдения температуры</p> <p>Информационно-коммуникационные технологии и компьютеризированные системы, применяющиеся при организации хранения лекарственных средств</p> <p>Требования к ведению отчетной документации в фармацевтических организациях, профессиональное делопроизводство</p> <p>Порядок закупки и приема товаров от поставщиков, установленный в организации</p> <p>Рекомендуемые способы выявления фальсифицированных и контрафактных лекарственных средств (включая систему фармаконадзора Российской Федерации) и товаров аптечного ассортимента</p> <p>Требования охраны труда, пожарной безопасности, порядок действий при чрезвычайных ситуациях</p> <p>Санитарно-эпидемиологические требования</p>
Другие характеристики	<p>Соблюдение морально-этических норм в рамках профессиональной деятельности</p> <p>Обеспечение хранения в обособленных подразделениях медицинских организаций может осуществляться медицинским работником с дополнительным профессиональным образованием в части розничной торговли лекарственными препаратами</p>

4. Трудовая функция

Наименование	Информирование населения и медицинских работников о лекарственных препаратах и других товарах аптечного ассортимента	Код	А/04.7	Уровень (под-уровень) квалификации	7
--------------	--	-----	--------	------------------------------------	---

Трудовые действия	Оказание консультативной помощи по правилам приема и режиму
-------------------	---

	<p>дозирования лекарственных препаратов, их хранению в домашних условиях</p> <p>Оказание консультативной помощи по правилам эксплуатации медицинских изделий в домашних условиях</p> <p>Оказание информационно-консультационной помощи при выборе безрецептурных лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента</p> <p>Оказание консультативной помощи по вопросам применения и совместимости лекарственных препаратов, их взаимодействию с пищей</p> <p>Информирование врачей о новых современных лекарственных препаратах, синонимах и аналогах, о возможных побочных действиях лекарственных препаратов, их взаимодействии</p>
<p>Необходимые умения</p>	<p>Интерпретировать положения нормативных правовых актов, регулирующих обращение лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента</p> <p>Пользоваться современными информационно-коммуникационными технологиями, прикладными программами обеспечения фармацевтической деятельности для решения профессиональных задач</p> <p>Распознавать состояния, жалобы, требующие консультации врача</p> <p>Анализировать и оценивать результаты собственной деятельности, деятельности коллег и других работников здравоохранения для предупреждения профессиональных ошибок и минимизации рисков для пациента</p> <p>Осуществлять эффективные коммуникации в устной и письменной форме с коллегами, другими работниками здравоохранения и пациентами при решении профессиональных задач</p> <p>Самостоятельно планировать и организовывать свою производственную деятельность и эффективно распределять свое время</p> <p>Работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия коллег, других работников здравоохранения, пациентов и потребителей</p> <p>Разрешать конфликты с коллегами, другими работниками здравоохранения, пациентами и потребителями</p> <p>Проводить информационно-просветительскую работу по пропаганде здорового образа жизни, рациональному применению лекарственных препаратов</p> <p>Пользоваться современными информационно-коммуникационными технологиями, прикладными программами обеспечения фармацевтической деятельности для решения профессиональных задач</p> <p>Оказывать консультативную помощь по правилам эксплуатации медицинских изделий в домашних условиях</p> <p>Изучать информационные потребности врачей</p>
<p>Необходимые знания</p>	<p>Положения нормативных правовых актов, регулирующих обращение лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента, включая систему фармаконадзора Российской Федерации</p>

	<p>Современный ассортимент лекарственных препаратов по различным фармакологическим группам, их характеристики, медицинские показания и способы применения, противопоказания, побочные действия, синонимы и аналоги и ассортимент товаров аптечного ассортимента</p> <p>Основы ответственного самолечения</p> <p>Основы фармацевтического менеджмента, делового общения и культуры, профессиональной психологии и этики, фармацевтической деонтологии</p> <p>Современные методы и подходы к обеспечению качества фармацевтической помощи</p> <p>Принципы фармакотерапии с учетом фармакокинетики и фармакодинамики лекарственных средств</p> <p>Основы клинической фармакологии</p> <p>Информационно-коммуникационные технологии и компьютеризированные системы, современные методы поиска и оценки фармацевтической информации</p> <p>Правила рационального применения и отпуска лекарственных препаратов</p> <p>Основы мерчандайзинга в аптечных организациях</p>
Другие характеристики	Соблюдение морально-этических норм в рамках профессиональной деятельности

5. Трудовая функция

Наименование	Изготовление лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций	Код	A/05.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Трудовые действия	<p>Подготовка к изготовлению лекарственных препаратов по рецептам и требованиям: выполнение необходимых расчетов; подготовка рабочего места, оборудования и лекарственных средств, выбор и подготовка вспомогательных веществ, рациональной упаковки</p> <p>Выбор оптимального технологического процесса и подготовка необходимого технологического оборудования для изготовления лекарственных препаратов</p> <p>Изготовление лекарственных препаратов в соответствии с правилами изготовления и с учетом всех стадий технологического процесса, контроль качества на стадиях технологического процесса</p> <p>Осуществление упаковки и маркировки/оформления изготовленных лекарственных препаратов</p> <p>Ведение регистрации данных об изготовлении лекарственных препаратов (заполнение паспорта письменного контроля; в случае использования при изготовлении лекарственных средств, находящихся на предметно-количественном учете, оформление обратной стороны рецепта)</p>
-------------------	--

	<p>Ведение предметно-количественного учета определенных групп лекарственных средств и других веществ, подлежащих такому учету</p>
Необходимые умения	<p>Интерпретировать положения нормативных правовых актов, регулирующих обращение лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента</p> <p>Готовить все виды лекарственных форм</p> <p>Регистрировать данные об изготовленных лекарственных препаратах</p> <p>Упаковывать и оформлять маркировку изготовленных лекарственных препаратов</p> <p>Анализировать и оценивать результаты собственной деятельности, деятельности коллег и других работников здравоохранения для предупреждения профессиональных ошибок и минимизации рисков для пациента</p> <p>Осуществлять эффективные коммуникации в устной и письменной форме с коллегами, другими работниками здравоохранения и пациентами при решении профессиональных задач</p> <p>Самостоятельно планировать и организовывать свою производственную деятельность и эффективно распределять свое время</p> <p>Осуществлять предметно-количественный учет лекарственных средств и других веществ в соответствии с законодательством Российской Федерации</p> <p>Интерпретировать и оценивать результаты внутриаптечного контроля качества лекарственных средств</p> <p>Пользоваться лабораторным и технологическим оборудованием</p> <p>Пользоваться современными информационно-коммуникационными технологиями, прикладными программами обеспечения фармацевтической деятельности для решения профессиональных задач</p> <p>Применять средства индивидуальной защиты</p>
Необходимые знания	<p>Положения нормативных правовых актов, регулирующих обращение лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента</p> <p>Методы анализа, используемые при контроле качества лекарственных средств и описанные в Государственной фармакопее</p> <p>Требования к качеству лекарственных средств, к маркировке лекарственных средств и к документам, подтверждающим качество лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента</p> <p>Современный ассортимент лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента по различным фармакологическим группам, их характеристики</p> <p>Рекомендуемые способы выявления фальсифицированных и контрафактных лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента</p> <p>Требования к ведению отчетной документации в фармацевтических организациях, профессиональное делопроизводство</p> <p>Требования к ведению предметно-количественного учета лекарственных средств</p> <p>Информационно-коммуникационные технологии и компьютеризированные системы, современные методы поиска и</p>

	<p>оценки фармацевтической информации</p> <p>Основы фармацевтического менеджмента, делового общения и культуры, профессиональной психологии и этики, фармацевтической деонтологии</p> <p>Порядок транспортирования термочувствительных лекарственных средств по "холодовой цепи" и используемые для контроля соблюдения температуры средства</p> <p>Современные методы и подходы к обеспечению качества фармацевтической помощи</p> <p>Порядок закупки и приема товаров от поставщиков, установленный в организации</p> <p>Требования охраны труда, пожарной безопасности, порядок действий при чрезвычайных ситуациях</p> <p>Нормативно-правовые акты по изготовлению лекарственных форм и внутриаптечному контролю</p> <p>Правила изготовления твердых, жидких, мягких, стерильных и асептических лекарственных форм</p> <p>Физико-химические и органолептические свойства лекарственных средств, их физическая, химическая и фармакологическая совместимость</p> <p>Основы микробиологии</p> <p>Основы биофармации</p> <p>Номенклатура современных лекарственных субстанций и вспомогательных веществ, их свойства, назначение</p> <p>Санитарно-эпидемиологические требования</p> <p>Правила применения средств индивидуальной защиты</p>
Другие характеристики	Соблюдение морально-этических норм в рамках профессиональной деятельности

1.5. Условия обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья

ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России обеспечивает условия для обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в Республике Башкортостан.

В вузе разработаны локальные нормативные акты:

- «Положение об организации образовательного процесса для лиц с ограниченными возможностями здоровья в ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России»;

- «Положение о проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся в ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России», в том числе для лиц с ограниченными возможностями здоровья;

- «Положение о государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета в ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России», в том числе для лиц с ограниченными возможностями здоровья.

Система обучения студентов-инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (ЛОВЗ) в случае их поступления в вуз может быть смешанная, в общих группах или по индивидуальному учебному плану.

Психолого-педагогическое сопровождение инклюзивного образования инвалидов и ЛОВЗ в случае их обучения в нашем вузе предполагает: контроль за графиком учебного процесса и выполнением аттестационных мероприятий, обеспечение учебно-методическими материалами в доступных формах, организацию индивидуальных консультаций для студентов-инвалидов, индивидуальные

учебные планы и индивидуальные графики обучения, составление расписания занятий с учётом доступности среды.

Социальное сопровождение инклюзивного образования инвалидов включает в себя вовлечение в студенческое самоуправление, организация досуга, летнего отдыха, организация волонтерского движения в помощь студентам-инвалидам.

Вузом будет обеспечиваться условия для сбережения здоровья и медицинского сопровождения инвалидов, такие как: адаптация дисциплины «Физическая культура и спорт» для инвалидов, санаторий-профилакторий.

Вуз осуществляет организацию учебного процесса для инвалидов и ЛОВЗ с использованием дистанционных образовательных технологий. Это сочетание в учебном процессе on-line и off-line технологий, приём-передача учебной информации в доступных формах, сочетание в учебном процессе индивидуальных и коллективных форм работы.

В вузе созданы условия для получения образования студентами с ограниченными возможностями здоровья и студентами-инвалидами. Присутствует доступная среда достаточная для обеспечения возможности беспрепятственного доступа студентов и сотрудников с ограниченными возможностями здоровья в учебный корпус.

Студенты-инвалиды и студенты с ограниченными возможностями здоровья, как и все остальные студенты, могут обучаться в установленные сроки. При необходимости, с учётом особенностей и образовательных потребностей конкретных обучающихся, разрабатываются индивидуальные учебные планы. По каждой дисциплине учебных планов образовательных программ разработаны учебно-методические материалы, включающие методические рекомендации по самостоятельному освоению курсов. На основе индивидуализированного подхода организуется прохождение практики студентов-инвалидов и студентов с ограниченными возможностями здоровья.

Для освоения дисциплины «Физическая культура и спорт» вуз устанавливает особый порядок. Студентам-инвалидам предлагаются задания и специальный комплекс упражнений для самостоятельного физического совершенствования. Для студентов с ограниченными возможностями здоровья проводятся занятия с доступной физической нагрузкой, учитывающей особенности каждого студента.

В вузе работает научная библиотека, в которой созданы специальные условия для пользователей с ограниченными возможностями здоровья. В Регистратуре библиотеки (к.117) на основании приказов по обучающимся, при предъявлении документа, удостоверяющего личность, лично, либо через своего представителя по доверенности, выданной читателем лица с ограниченными возможностями здоровья могут пользоваться:

- абонементом учебной литературы (корп. 7, к. 124)
- абонементом научной литературы (корп. 7, к. 117)
- информационным залом (корп. 7, к. 126).
- предоставление специально оборудованного места для работы в следующих залах библиотеки: коворкинг-центр (корп. 7, к. 122), читальный зал периодической литературы (корп. 7, к. 122а), читальный зал учебной литературы свободного доступа (корп. 7, к. 114), информационный зал (корп. 7, к. 126).

В вузе созданы специальные условия для обеспечения доступности получения образования по ОПВО обучающимися с ограниченными возможностями здоровья по зрению:

- наличие альтернативной версии официального сайта организации в сети «Интернет» для слабовидящих;
- обеспечение выпуска альтернативных форматов печатных материалов (крупный шрифт или аудиофайлы);
- обеспечение доступа обучающегося, являющегося слепым и использующего собаку-проводника, к зданию организации;
- размещение в доступных для обучающихся, являющихся слепыми или слабовидящими, местах и в адаптированной форме (с учетом их особых потребностей) справочной информации о расписании учебных занятий (информация должна быть выполнена крупным рельефно-контрастным шрифтом).

Подготовлена специализированная стоянка для автотранспорта лиц с ограниченными возможностями в количестве двух парковочных мест в соответствии с ГОСТ Р 52289 и ГОСТ Р 12.4.026. Оборудована система сигнализации и оповещения лиц с ограниченными возможностями, способствующая обеспечению безопасности обучающихся в соответствии с СНиП 21-01 и ГОСТ 12.1.004. Размещены информационные таблички о наличии ситуационной помощи лицам с ограниченными возможностями выполненными в соответствии с требованиями ГОСТ Р 52875. Разработано положение о ситуационной помощи инвалидам в вузе на основе кодификатора категорий инвалидности. Переоборудован вход в главный учебный корпус в соответствии с требованиями к доступности среды для маломобильных граждан СНиП 35.01.2001, СП 42.13330, ГОСТ Р 51261, ГОСТ Р 52875. Осуществлена реконструкция туалетов на I этаже в соответствии с требованиями к санитарным комнатам для маломобильных групп населения.

Обеспечивается организация помощи для получения образования инвалидам и лицам с ограниченными возможностями здоровья в университете.

Совместно с руководителями структурных подразделений проведена, экспертиза учебных корпусов и общежитий БГМУ на соответствие доступности маломобильным группам населения. Составлен перечень дооборудования помещений с целью предоставления максимальной мобильности студентам и преподавателям с ограниченными возможностями здоровья.

Таблица 2

Обеспечение доступности профессионального образования и обучения для инвалидов и лиц с ОВЗ в БГМУ (согласно нормативным документам)

<i>1. Информация о наличии в помещениях, зданиях инфраструктуры, обеспечивающей условия для пребывания лиц с ограниченными возможностями</i>	
наличие приспособленной входной группы здания для ЛОВЗ (пандусы и другие устройства и приспособления)	имеется отдельный вход с минимальным перепадом высот, оборудованный пандусом открывающимся замком и звонком к дежурному сотруднику службы охраны, имеются пандусы в переходах
наличие возможностей перемещения ЛОВЗ внутри здания (приспособление коридоров, лестниц и т.д.)	на первом этаже главного корпуса, без перепада высот от уровня входа находится методический кабинет, аудитории и компьютерный класс
наличие специально оборудованных санитарно-гигиенических помещений для ЛОВЗ (перила, поручни, специализированное сантехническое оборудование и т.д.)	на первом этаже главного корпуса находится санитарно-гигиеническая комната, специально оборудованная для маломобильных групп населения, оснащенная специализированным санитарно-техническим оборудованием
оснащение зданий и сооружений системами противопожарной сигнализации и оповещения с дублирующими световыми устройствами, информационными табло с тактильной (пространственно-рельефной) информацией и др.	здание университета оснащено противопожарной звуковой сигнализацией, информационными табло
<i>2. Сведения об информационном обеспечении доступности профессионального образования и обучения для инвалидов и лиц с ОВЗ</i>	
наличие на сайте учреждения информации об условиях обучения инвалидов и лиц с ОВЗ	имеется
<i>3. Наличие нормативно-правового локального акта, регламентирующего работу с инвалидами и лицами с ОВЗ</i>	
положение о ситуационной помощи инвалидам	имеется

в БГМУ на основе кодификатора категорий ин- валидности	
<i>4. Система обучения инвалидов и лиц с ОВЗ в организации</i>	
инклюзивная в общих группах	присутствует
специальная в специализированных группах	присутствует
смешанная (частично в общих группах)	присутствует
по индивидуальному учебному плану	присутствует
с применением дистанционных технологий	присутствует
<i>5. Техническое обеспечение образования</i>	
использование мультимедийных средств, нали- чие оргтехники, слайд-проекторов, электрон- ной доски с технологией лазерного сканирова- ния и др.	имеются мультимедийные средства, орг- техника, слайд-проекторы с экранами, ин- терактивные доски
обеспечение возможности дистанционного обу- чения (электронные УММ для дистанционного обучения, учебники на электронных носителях и др.)	имеются электронные учебно-методиче- ские материалы, учебники на электронных носителях, видеолекции, организована он- лайн трансляция учебного процесса в ре- сурсных центрах и интерактивных аудито- риях
специальное автоматизированное рабочее ме- сто (сканирующее устройство, персональный компьютер)	имеются рабочие места, оборудованные специальными средствами, персональные компьютеры с подключенными документ- камерами
наличие компьютерной техники и специального программного обеспечения, адаптированных для инвалидов	имеется в наличии компьютерная техника и специализированное лицензионное про- граммное обеспечение, адаптированное и разработанное для инвалидов
наличие иного адаптированного для инвалидов и лиц с ОВЗ оборудования	имеется оборудование для увеличения плоско-печатного текста
<i>6. Кадровое обеспечение образования</i>	
наличие в штате организации педагогических работников, имеющих основное образование для обучения инвалидов и лиц с ОВЗ	в штате университета состоят педагогиче- ские работники профильных кафедр имею- щих образование
наличие в штате организации ассистента (по- мощника), оказывающего обучающимся необ- ходимую техническую помощь	имеется

2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ООП (КОМПЕТЕНЦИИ)

Результаты освоения ООП ВО определяются приобретаемыми выпускником компетенциями, т.е. его способностью применять знания, умения, опыт и личностные качества в соответствии с задачами профессиональной деятельности.

В результате освоения ООП ВО выпускник должен обладать следующими компетенциями:

2.1. Универсальные компетенции выпускников и индикаторы их достижения

Таблица 2.1

Категория (группа) универсальных компетенций	Код и наименование универсальной компетенции	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции
Системное и критическое мышление	УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК-1.1. Анализирует проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними
		УК-1.2. Определяет пробелы в информации, необходимой для решения проблемной ситуации, и проектирует процессы по их устранению
		УК-1.3. Критически оценивает надежность источников информации, работает с противоречивой информацией из разных источников
		УК-1.4. Разрабатывает и содержательно аргументирует стратегию решения проблемной ситуации на основе системного и междисциплинарных подходов
		УК-1.5. Использует логико-методологический инструментарий для критической оценки современных концепций философского и социального характера в своей предметной области
Разработка и реализация проектов	УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК-2.1. Формулирует на основе поставленной проблемы проектную задачу и способ ее решения через реализацию проектного управления
		УК-2.2. Разрабатывает концепцию проекта в рамках обозначенной проблемы: формулирует цель, задачи, обосновывает актуальность, значимость, ожидаемые результаты и возможные сферы их применения
		УК-2.3. Планирует необходимые ресурсы, в том числе с учетом их заменяемости
		УК-2.4. Разрабатывает план реализации проекта с использованием инструментов планирования
		УК-2.5. Осуществляет мониторинг хода реализации проекта, корректирует отклонения, вносит дополнительные изменения в план реализации проекта, уточняет зоны ответственности участников проекта
Командная работа и лидерство	УК-3. Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной	УК-3.1. Вырабатывает стратегию сотрудничества и на ее основе организует отбор членов команды для достижения поставленной цели, распределяя роли в команде
		УК-3.2. Планирует и корректирует работу команды с учетом интересов, особенностей поведения и мнений ее членов; распределяет поручения и делегирует полномочия членам команды

Категория (группа) универсальных компетенций	Код и наименование универсальной компетенции	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции
	цели	УК-3.3. Разрешает конфликты и противоречия при деловом общении на основе учета интересов всех сторон УК-3.4. Организует дискуссии по заданной теме и обсуждение результатов работы команды с привлечением оппонентов разработанным идеям
Коммуникация	УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	УК-4.1. Устанавливает и развивает профессиональные контакты в соответствии с потребностями совместной деятельности, включая обмен информацией и выработку единой стратегии взаимодействия
		УК-4.2. Составляет, переводит с иностранного языка на государственный язык РФ и с государственного языка РФ на иностранный, а также редактирует различные академические тексты (рефераты, эссе, обзоры, статьи и т.д.), в том числе на иностранном языке
		УК-4.3. Представляет результаты академической и профессиональной деятельности на различных публичных мероприятиях, включая международные, выбирая наиболее подходящий формат
		УК-4.4. Аргументированно и конструктивно отстаивает свои позиции и идеи в академических и профессиональных дискуссиях на государственном языке РФ и иностранном языке
		УК-4.5. Выбирает стиль общения на государственном языке РФ и иностранном языке в зависимости от цели и условий партнерства; адаптирует речь, стиль общения и язык жестов к ситуациям взаимодействия
Межкультурное взаимодействие	УК-5. Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	УК-5.1. Интерпретирует историю России в контексте мирового исторического развития
		УК-5.2. Анализирует важнейшие идеологические и ценностные системы, сформировавшиеся в ходе исторического развития; обосновывает актуальность их использования при социальном и профессиональном взаимодействии
		УК-5.3. Выстраивает социальное профессиональное взаимодействие с учетом особенностей основных форм научного и религиозного сознания, деловой и общей культуры представителей других этносов и конфессий, различных социальных групп
		УК-5.4. Обеспечивает создание недискриминационной среды взаимодействия при выполнении профессиональных задач
Самоорганизация и саморазвитие (в том числе здоровьесбережение)	УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и спо-	УК-6.1. Оценивает свои ресурсы и их пределы (личностные, ситуативные, временные), оптимально их использует для успешного выполнения порученного задания
		УК-6.2. Определяет приоритеты профессионального роста и способы совершенствования собственной дея-

Категория (группа) универсальных компетенций	Код и наименование универсальной компетенции	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции
	собы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни	тельности на основе самооценки по выбранным критериям
		УК-6.3. Выстраивает гибкую профессиональную траекторию, используя инструменты непрерывного образования, с учетом накопленного опыта профессиональной деятельности и динамично изменяющихся требований рынка труда
		УК-7.1. Выбирает здоровьесберегающие технологии для поддержания здорового образа жизни с учетом физиологических особенностей организма
		УК-7.2. Планирует свое рабочее и свободное время для оптимального сочетания физической и умственной нагрузки и обеспечения работоспособности
Безопасность жизнедеятельности	УК-7.3. Соблюдает и пропагандирует нормы здорового образа жизни в различных жизненных ситуациях и в профессиональной деятельности	УК-7.3. Соблюдает и пропагандирует нормы здорового образа жизни в различных жизненных ситуациях и в профессиональной деятельности
		УК-8.1. Анализирует факторы вредного влияния на жизнедеятельность элементов среды обитания (технических средств, технологических процессов, материалов, зданий и сооружений, природных и социальных явлений)
		УК-8.2. Идентифицирует опасные и вредные факторы в рамках осуществляемой деятельности
		УК-8.3. Решает проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности и участвует в мероприятиях по предотвращению чрезвычайных ситуаций на рабочем месте
	УК-8. Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций	УК-8.4. Соблюдает и разъясняет правила поведения при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения, оказывает первую помощь

2.2. Общепрофессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения

Таблица 2.2

Категория (группа) общепрофессиональных компетенций	Код и наименование общепрофессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональной компетенции
Профессиональная методология	ОПК-1. Способен использовать основные биологические, физико-химические, химические, математические методы для разработки, исследований и экспертизы лекарств	ОПК-1.1. Применяет основные биологические методы анализа для разработки, исследований и экспертизы лекарственных средств и лекарственного растительного сырья
		ОПК-1.2. Применяет основные физико-химические и химические методы анализа для разработки, исследований и экспертизы лекарственных средств и лекарственного растительного сырья

Категория (группа) общепрофессиональных компетенций	Код и наименование общепрофессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональной компетенции
	ственных средств, изготовления лекарственных препаратов	ОПК-1.3. Применяет основные методы физико-химического анализа в изготовлении лекарственных препаратов
		ОПК-1.4. Применяет математические методы и осуществляет математическую обработку данных, полученных в ходе разработки лекарственных средств, а также исследований и экспертизы лекарственных средств и лекарственного растительного сырья
	ОПК-2. Способен применять знания о морфофункциональных особенностях, физиологических состояниях и патологических процессах в организме человека для решения профессиональных задач	ОПК-2.1. Анализирует фармакокинетику и фармакодинамику лекарственного средства на основе знаний о морфофункциональных особенностях, физиологических состояниях и патологических процессах в организме человека
		ОПК-2.2. Объясняет основные и побочные действия лекарственных препаратов, эффекты от их совместного применения и взаимодействия с пищей с учетом морфофункциональных особенностей, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека
		ОПК-2.3. Учитывает морфофункциональные особенности, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека при выборе безрецептурных лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента
Адаптация к производственным условиям	ОПК-3. Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом конкретных экономических, экологических, социальных факторов в рамках системы нормативно-правового регулирования сферы обращения лекарственных средств	ОПК-3.1. Соблюдает нормы и правила, установленные уполномоченными органами государственной власти, при решении задач профессиональной деятельности в сфере обращения лекарственных средств
		ОПК-3.2. Учитывает при принятии управленческих решений экономические и социальные факторы, оказывающие влияние на финансово-хозяйственную деятельность фармацевтических организаций
		ОПК-3.3. Выполняет трудовые действия с учетом их влияния на окружающую среду, не допуская возникновения экологической опасности
Этика и деонтология	ОПК-4. Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с этическими нормами и морально-нравственными принципами фармацевтической этики и деонтологии	ОПК-4.1. Осуществляет взаимодействие в системе «фармацевтический работник-посетитель аптечной организации» в соответствии с нормами фармацевтической этики и деонтологии
		ОПК-4.2. Осуществляет взаимодействие в системе «фармацевтический работник-медицинский работник» в соответствии с нормами фармацевтической этики и деонтологии

Категория (группа) общепрофессиональных компетенций	Код и наименование общепрофессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональной компетенции
Оказание первой помощи	ОПК-5. Способен оказывать первую помощь на территории фармацевтической организации при неотложных состояниях у посетителей до приезда бригады скорой помощи	ОПК-5.1. Устанавливает факт возникновения неотложного состояния у посетителя аптечной организации, при котором необходимо оказание первой помощи
		ОПК-5.2. Проводит мероприятия по оказанию первой помощи посетителям при неотложных состояниях до приезда бригады скорой помощи
Использование информационных технологий	ОПК-6. Способен использовать современные информационные технологии при решении задач профессиональной деятельности, соблюдая требования информационной безопасности	ОПК-6.1. Применяет современные информационные технологии при взаимодействии с субъектами обращения лекарственных средств с учетом требований информационной безопасности
		ОПК-6.2. Осуществляет эффективный поиск информации, необходимой для решения задач профессиональной деятельности, с использованием правовых справочных систем и профессиональных фармацевтических баз данных
		ОПК-6.3. Применяет специализированное программное обеспечение для математической обработки данных наблюдений и экспериментов при решении задач профессиональной деятельности
		ОПК-6.4. Применяет автоматизированные информационные системы во внутренних процессах фармацевтической организации, а также для взаимодействий с клиентами и поставщиками

2.3. Обязательные профессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения

Таблица 2.3

Задача ПД	Объект	Код и наименование профессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции	Основание (ПС, анализ опыта)
Тип задач профессиональной деятельности: фармацевтический				
Организация и осуществление процесса изготовления лекарственных препаратов	Лекарственные препараты для медицинского применения	ПК-1. Способен изготавливать лекарственные препараты для медицинского применения	ПК-1.1. Проводит мероприятия по подготовке рабочего места, технологического оборудования, лекарственных и вспомогательных веществ к изготовлению лекарственных препаратов в соответствии с рецептами и (или) требованиями	02.006 Провизор
			ПК-1.2. Изготавливает лекарственные препараты в соответствии с установленными правилами и с учетом совместимости лекарственных и вспомогательных веществ, контролируя качество на всех стадиях технологического процесса	
			ПК-1.3. Упаковывает, маркирует и (или) оформляет изготовленные лекарственные препараты к отпуску	
			ПК-1.4. Регистрирует данные об изготовлении лекарственных препаратов в установленном порядке, в том числе ведет предметно-количественный учет групп лекарственных средств и других веществ, подлежащих такому учету	
Отпуск, реализация и передача лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента через фармацевти-	Лекарственные препараты для медицинского применения и другие товары аптечного ассортимента	ПК-2. Способен решать задачи профессиональной деятельности при осуществлении отпусков и реализации лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента через фармацевтические	ПК-2.1. Проводит фармацевтическую экспертизу рецептов и требований-накладных, а также их регистрацию и таксировку в установленном порядке	02.006 Провизор Федеральный закон от 12 апреля 2010 г. № 61-ФЗ «Об обращении лекарственных средств» Приказ Минздрава России от 20 декабря 2012 г. № 1175н «Об
			ПК-2.2. Реализует и отпускает лекарственные препараты для медицинского применения и другие товары аптечного ассортимента физическим лицам, а также отпускает их в подразде-	

Задача ПД	Объект	Код и наименование профессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции	Основание (ПС, анализ опыта)
ческие и медицинские организации		и медицинские организации	ления медицинских организаций, контролируя соблюдение порядка отпуска лекарственных препаратов для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента	утверждении порядка назначения и выписывания лекарственных препаратов, а также форм рецептурных бланков на лекарственные препараты, порядка оформления указанных бланков, их учета и хранения»
			ПК-2.3. Осуществляет делопроизводство по ведению кассовых, организационно-распорядительных, отчетных документов при розничной реализации	
			ПК-2.4. Осуществляет делопроизводство по ведению, организационно-распорядительных, платежных отчетных документов при розничной реализации	
			ПК-2.5. Осуществляет предпродажную подготовку, организует и проводит выкладку лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента в торговом зале и (или) витринах отделов аптечной организации	
Физические лица	ПК-3. Способен осуществлять фармацевтическое информирование и консультирование при отпуске и реализации лекарственных препаратов для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента	ПК-3.1. Оказывает информационно-консультационную помощь посетителям аптечной организации при выборе лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента, а также по вопросам их рационального применения	02.006 Провизор	
		ПК-3.2. Информировывает медицинских работников о лекарственных препаратах, их синонимах и аналогах, возможных побочных действиях и взаимодействиях	02.006 Провизор	
		ПК-3.3. Принимает решение о замене выписанного лекарственного препарата на синонимичные или аналогичные препараты в установленном порядке на основе информации о группах лекарственных препаратов и синонимов в рамках одного международного непатентованного наименования и ценам на них	02.006 Провизор	
Тип задач профессиональной деятельности: экспертно-аналитический				

Задача ПД	Объект	Код и наименование профессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции	Основание (ПС, анализ опыта)
Мониторинг качества, эффективности и безопасности лекарственных средств	Лекарственные средства для медицинского применения и лекарственное растительное сырье	ПК-4. Способен участвовать в мониторинге качества, эффективности и безопасности лекарственных средств и лекарственного растительного сырья	ПК-4.1. Проводит фармацевтический анализ фармацевтических субстанций, вспомогательных веществ и лекарственных препаратов для медицинского применения заводского производства в соответствии со стандартами качества	02.015 Провизор-аналитик 02.010 Специалист по промышленной фармации в области исследований лекарственных средств 02.013 Специалист по промышленной фармации в области контроля качества лекарственных средств
			ПК-4.2. Осуществляет внутриаптечный контроль качества лекарственных препаратов для медицинского применения, изготовленных в аптечной организации	02.015 Провизор-аналитик Приказ Минздрава России от 26 октября 2015 г. №751н «Об утверждении правил изготовления и отпуска лекарственных препаратов для медицинского применения аптечными организациями, индивидуальными предпринимателями, имеющими лицензию на фармацевтическую деятельность»
			ПК-4.3. Проводит фармакогностический анализ лекарственного растительного сырья и лекарственных растительных препаратов	
			ПК-4.4. Сообщает в порядке, установленном законодательством, о несоответствии лекарственного препарата для медицинского применения установленным требованиям или о	Федеральный закон от 12 апреля 2010 г. № 61-ФЗ «Об обращении лекарственных средств» Статья

Задача ПД	Объект	Код и наименование профессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции	Основание (ПС, анализ опыта)
			несоответствии данных об эффективности и о безопасности лекарственного препарата данным о лекарственном препарате, содержащимся в инструкции по его применению	64. Фармаконадзор 02.010 Специалист по промышленной фармации в области исследований лекарственных средств
Тип задач профессиональной деятельности: организационно-управленческий				
Планирование и организация ресурсного обеспечения фармацевтических организаций, в том числе организация и осуществление торгово-закупочной деятельности	Лекарственные средства для медицинского применения и другие товары аптечного ассортимента	ПК-5. Способен принимать участие в планировании и организации ресурсного обеспечения фармацевтической организации	ПК-5.1. Определяет экономические показатели товарных запасов лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента	02.012 Специалист в области управления фармацевтической деятельностью
			ПК-5.2. Выбирает оптимальных поставщиков и организует процессы закупок на основе результатов исследования рынка поставщиков лекарственных средств для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента	02.012 Специалист в области управления фармацевтической деятельностью
			ПК-5.3. Контролирует исполнение договоров на поставку лекарственных средств для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента	02.012 Специалист в области управления фармацевтической деятельностью
			ПК-5.4. Проводит приемочный контроль поступающих лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента, проверяя и оформляя сопроводительные документы в установленном порядке	02.006 Провизор
			ПК-5.5. Проводит изъятие из обращения лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента, пришедших в негодность, с истекшим сроком годности, фальсифицированной, контрафактной и недоброкачественной продукции	02.012 Специалист в области управления фармацевтической деятельностью
			ПК-5.6. Осуществляет предметно-количественный учет лекарственных средств в установленном порядке	02.006 Провизор

Задача ПД	Объект	Код и наименование профессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции	Основание (ПС, анализ опыта)
			ПК-5.7. Организует контроль за наличием и условиями хранения лекарственных средств для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента	02.006 Провизор
Организация снабжения лекарственных средствами и медицинскими изделиями при оказании помощи населению при чрезвычайных ситуациях на этапах медицинской эвакуации	Лекарственные средства для медицинского применения и медицинские изделия	ПК-6. Способен организовывать снабжение лекарственными средствами и медицинскими изделиями при оказании помощи населению при чрезвычайных ситуациях на этапах медицинской эвакуации	ПК-6.1. Проводит операции по учету, списанию с учета и составлению документов по снабжению медицинским имуществом, в том числе комплектно-табельному медицинскому оснащению	
			ПК-6.2. Развертывает и организует работу аптек формируемых и медицинских учреждений в полевых условиях при оказании помощи населению при чрезвычайных ситуациях на этапах медицинской эвакуации	
Тип задач профессиональной деятельности: производственный				
Производство лекарственных средств	Лекарственные средства для медицинского применения	ПК-7. Способен осуществлять операции, связанные с технологическим процессом при производстве лекарственных средств, и их контроль	ПК-7.1. Обеспечивает уровень надлежащего производства в соответствии с действующими нормами и правилами	02.016 Специалист по промышленной фармации в области производства лекарственных средств
			ПК-7.2. Участвует во всех технологических операциях, осуществляемых при производстве лекарственных средств на фармацевтических предприятиях	
			ПК-7.3. Следит за выполнением требований технологического регламента производства с целью соблюдения норм технологического процесса	
			ПК-7.4. Следит за соответствием применяемого на производстве оборудования и контрольно-измерительной аппаратуры требованиям технологической документации	
			ПК-7.5. Следит за соответствием используемого сырья и вспомогательных материалов требованиям НД	

Рекомендуемые профессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения

Таблица 2.4

Задача ПД	Объект	Код и наименование профессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции	Основание (ПС, анализ опыта)
Тип задач профессиональной деятельности: фармацевтический				
<p>Осуществление фармацевтической деятельности в сфере обращения лекарственных средств для ветеринарного применения</p>	<p>Лекарственные средства для ветеринарного применения</p>	<p>ПК-8. Способен решать задачи профессиональной деятельности в рамках фармацевтической деятельности в сфере обращения лекарственных средств для ветеринарного применения</p>	<p>ПК-8.1. Участвует в выборе оптимальных поставщиков и процессах закупок с учетом ранее проведенных исследований рынка лекарственных средств для ветеринарного применения</p>	<p>Федеральный закон от 12 апреля 2010 г. № 61-ФЗ «Об обращении лекарственных средств» Постановление Правительства Российской Федерации от 22 декабря 2011 г. № 1081 «О лицензировании фармацевтической деятельности»</p>
			<p>ПК-8.2. Реализует и отпускает лекарственные средства для ветеринарного применения физическим лицам, а также ветеринарным клиникам, соблюдая соответствующий порядок отпуска</p>	
			<p>ПК-8.3. Осуществляет подготовку к реализации ветеринарных лекарственных средств, проводя их выкладку в торговом зале и витринах ветеринарных аптек и ветеринарных отделов</p>	
			<p>ПК-8.4. Информировывает физических лиц и работников ветеринарной службы о лекарственных средствах ветеринарного применения: их рациональном использовании, возможном побочном действии, оказывая при этом необходимую консультационную помощь</p>	

Задача ПД	Объект	Код и наименование профессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции	Основание (ПС, анализ опыта)
			ПК-8.5. Осуществляет необходимый внутриаптечный контроль условий и сроков хранения лекарственных средств для ветеринарного применения	
Отпуск, реализация и передача лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента через фармацевтические и медицинские организации	Лекарственные препараты для медицинского применения	ПК-9. Способен решать задачи профессиональной деятельности при передаче лекарственных препаратов через фармацевтические и медицинские организации	ПК-9.1. Реализует и отпускает лекарственные препараты для медицинского применения через фармацевтические и медицинские организации, соблюдая требуемый порядок отпуска и передачи	Федеральный закон от 12 апреля 2010 г. № 61-ФЗ «Об обращении лекарственных средств» Приказ Минздрава РФ от 29 июля 2010 г. № 574н «Об утверждении Положения о порядке обеспечения граждан Российской Федерации лекарственными средствами и средствами индивидуальной защиты из федерального резервного запаса»
			ПК-9.2. Выполняет фармацевтическое информирование и консультирование при реализации, отпуске и передаче лекарственных препаратов для медицинского применения	
			ПК-9.3. Проводит фармацевтическую экспертизу документов, а также их регистрацию и таксировку в установленном порядке при отпуске, реализации и передаче лекарственных препаратов для медицинского применения через фармацевтические и медицинские организации	
Тип задач профессиональной деятельности: научно-исследовательский				
доклинические исследования	лекарственные средства, биологические жидкости	ПК-10. Способен проводить исследования для оценки эффективности и безопасности лекарственных средств	ПК-10.1. Выполняет комплекс исследований (в рамках доклинического изучения) для оценки эффективности и безопасности лекарственных средств, используя необходимые методики <i>in vitro</i> и <i>in</i>	02.010 Специалист по промышленной фармации в области исследований лекарственных средств

Задача ПД	Объект	Код и наименование профессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции	Основание (ПС, анализ опыта)
			<p>vivo</p> <p>ПК-10.2. Определяет физико-химические параметры лекарственных средств и биофармацевтические показатели с целью обоснования и оптимального состава исследуемого лекарственного препарата</p> <p>ПК-10.3. Проводит фармакокинетические исследования по выбору оптимальной лекарственной формы и устанавливает для нее основные нормы качества и определяет сроки и условия хранения</p> <p>ПК-10.4. Составляет соответствующие отчетные документы и формирует первичные варианты НД</p> <p>ПК-10.5. Проводит общие фармакологические исследования в отношении выявления специфической активности и токсических свойств исследуемого лекарственного средства</p>	
Тип задач профессиональной деятельности: контрольно-разрешительный				
Контроль (надзор) за осуществлением фармацевтической деятельности	Фармацевтическая деятельность	ПК-11. Способен проводить мероприятия по контролю (надзору) за деятельностью юридических и физических лиц, имеющих лицензию на фармацевтическую деятельность, по соблюдению обяза-	<p>ПК-11.1. Осуществляет надзор за деятельностью юридических и физических лиц, имеющих лицензию на фармацевтическую деятельность</p> <p>ПК-11.2. Следит за порядком, установленным законодательством, в отношении соответствия имеющихся в наличии лекарственных препаратов для медицинского</p>	проект профессионального стандарта «Фармацевтический инспектор»

Задача ПД	Объект	Код и наименование профессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции	Основание (ПС, анализ опыта)
		тельных требований	применения, инструкции и данным по его безопасности и эффективности	
Обеспечение качества лекарственных препаратов при промышленном производстве	Лекарственные средства для медицинского применения	ПК-12. Способен принимать участие в мероприятиях по обеспечению качества лекарственных средств при промышленном производстве	ПК-12.1. Участвует в мероприятиях, в том числе и в составлении и проверке документов, отвечающих за качество лекарственных средств	Федеральный закон от 12 апреля 2010 г. № 61-ФЗ «Об обращении лекарственных средств» Постановление Правительства РФ № 686 «Об утверждении положения о лицензировании производства лекарственных средств» приказ Минздрава России от 1 ноября 2013 г. № 811н «Об утверждении порядка аттестации уполномоченного лица производителя лекарственных средств для медицинского применения» 02.014 Специалист по промышленной фармации в области обеспечения качества лекарственных средств
			ПК-12.2. Обеспечивает четкое проведение и выполнение технологической схемы на производстве с учетом проверки качественных показателей получаемого лекарственного средства, в том числе и по технологическим этапам	
			ПК-12.3. Обеспечивает надежность и эффективность всех видов контроля качества получаемого лекарственного средства, прежде всего обеспечение внутриводочного контроля, а также участие в государственном и арбитражном контроле	
Тип задач профессиональной деятельности: производственный				
Мониторинг процессов, прошедших валидацию фармацевтического производства	Технологические процессы	ПК-13. Способен принимать участие в проведении работ по валидации технологических	ПК-13.1. Участвует в обеспечении надлежащего производства и контроля качества на всех этапах производства лекарственных средств	02.011 Специалист по валидации (квалификации) фармацевтического производства

Задача ПД	Объект	Код и наименование профессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции	Основание (ПС, анализ опыта)
		процессов фармацевтического производства	ПК-13.2. Производит валидацию всех стадий производства, которые могут оказывать влияние на качество производимых лекарственных средств ПК-13.3. Обеспечивает регистрацию всех этапов производства и следит за соблюдением соответствия качества лекарственного средства установленным и отраженным в регламенте требованиям ПК-13.4. Следит за порядком возврата некачественных серий продукции с последующим подробным анализом причин нарушения его качества	
Тип задач профессиональной деятельности: экспертно-аналитический				
Проведение химико-токсикологических и судебно-химических исследований	Биологически активные вещества, биологические жидкости и ткани	ПК-14. Способен принимать участие в проведении химико-токсикологического и судебно-химического исследования с целью диагностики отравлений, наркотических и алкогольных опьянений	ПК-14.1. Принимает участие в проведении химико-токсикологического исследования ПК-14.2. Проводит судебно-химические исследования с целью выявления отравлений, наркотических и алкогольных опьянений ПК-14.3. Участвует в мониторинге качества безопасности лекарственных средств и лекарственного растительного сырья	Проект профессиональных стандартов «Специалист в области химико-токсикологических исследований» и «Специалист в области судебно-химических экспертиз»

2.4. Матрица компетенций и таблица уровня их формирования в соответствии с рабочими программами дисциплин

Таблица 3

Наименование дисциплин (модулей) в соответствии с учебным планом		Универсальные компетенции							
		Код компетенции, содержание компетенции							
		УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий	УК-2 Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК-3 Способен организовать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	УК-4 Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	УК-5 Способен анализировать и учитывать разноеобразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	УК-6 Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни	УК-7 Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК-8 Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций
Блок 1	Дисциплины (модули)								
Обязательная часть									
Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	+				+			
Б1.О.02	Иностранный язык				+				
Б1.О.03	Латинский язык				+				
Б1.О.04	История фармации	+		+		+			
Б1.О.05	Химия общая и неорганическая								+
Б1.О.06	Ботаника	+							
Б1.О.07	Биология	+							
Б1.О.08	Физиология с основами анатомии	+							
Б1.О.09	Математика	+							
Б1.О.10	Физика	+							+
Б1.О.11	Физическая и коллоидная химия	+							
Б1.О.12	Микробиология	+							
Б1.О.13	Философия	+				+			
Б1.О.14	Аналитическая химия	+	+						+
Б1.О.15	Органическая химия								+
Б1.О.16	Первая доврачебная помощь								+
Б1.О.17	Безопасность жизнедеятельности	+							+

Б1.О.18	Патология		+						
Б1.О.19	Биологическая химия	+							
Б1.О.20	Биоэтика	+							
Б1.О.21	Правоведение	+		+		+			
Б1.О.22	Общая гигиена								+
Б1.О.23	Психология и педагогика	+					+		
Б1.О.24	Фармакология	+							
Б1.О.25	Фармацевтическая технология	+	+	+		+			
Б1.О.26	Фармакогнозия	+	+	+					
Б1.О.27	Фармацевтическая химия	+	+		+		+	+	+
Б1.О.28	Токсикологическая химия	+	+		+		+	+	+
Б1.О.29	Медицинское и фармацевтическое товароведение	+							
Б1.О.30	Управление и экономика фармации	+	+	+	+		+		+
Б1.О.31	Клиническая фармакология (фармакотерапия)	+							
Б1.О.32	Фармацевтическая информатика	+							
Б1.О.33	Биотехнология	+	+	+	+				
Б1.О.34	Физическая культура и спорт							+	

Часть, формируемая участниками образовательных отношений

Б1.В.01	Дисциплины вариативной части								
Б1.В.01.01	Основы ботанической микротехники	+							
Б1.В.01.02	Правовые основы деятельности провизора	+							
Б1.В.01.03	Физическая химия	+							
Б1.В.01.04	Современные методы анализа химических соединений	+					+		
Б1.В.01.05	Информатика	+							
Б1.В.01.06	Фармацевтическое консультирование и информирование				+			+	
Б1.В.01.07	Основы лекарственного растениеводства	+							

Б1.В.01.08	Медицина катастроф	+							+
Б1.В.01.09	Основы биофармации	+	+	+	+				
Б1.В.01.10	Основы фитотерапии	+							
Б1.В.01.11	Современные методы анализа лекарственных препаратов	+			+		+		+
Б1.В.01.12	Инновационные и нанотехнологические формы в фармацевтической технологии	+	+	+	+				
Б1.В.01.13	Симуляционный курс	+							
Б1.В.01.14	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту: Профессионально-прикладная физическая подготовка/Спортивные и подвижные игры/Циклические виды спорта							+	
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)								
Б1.В.ДВ.01.01	Микробиологический контроль лекарственных средств	+							
Б1.В.ДВ.01.02	История предпринимательства	+				+			
Б1.В.ДВ.01.03	Основы социализации обучающихся (адаптационная дисциплина)	+				+			
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)								
Б1.В.ДВ.02.01	Прикладная оптика								+
Б1.В.ДВ.02.02	Теоретические основы методов исследования строения химических соединений	+							
Б1.В.ДВ.02.03	Аналитические спектральные методы	+							+
Б1.В.ДВ.02.04	Углубленный курс органической химии								+
Б1.В.ДВ.02.05	Экологическая ботаника	+							
Б1.В.ДВ.02.06	Идентификация органических соединений	+	+						+

Б1.В.ДВ.02.07	Психология конфликта (адаптационная дисциплина)	+				+			
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)								
Б1.В.ДВ.03.01	Фармацевтический менеджмент, маркетинг и основы предпринимательской деятельности	+		+			+		
Б1.В.ДВ.03.02	Контроль качества лекарственных средств в Республике Башкортостан	+	+			+			
Б1.В.ДВ.03.03	Современные методы анализа лекарственного растительного сырья	+							
Б1.В.ДВ.03.04	Профилактическая медицина для лиц с ограниченными возможностями здоровья (адаптационная дисциплина)								
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)								
Б1.В.ДВ.04.01	Гомеопатическая технология лекарственных форм	+	+	+		+			
Б1.В.ДВ.04.02	Фармацевтическая технология ветеринарных лекарственных препаратов	+	+	+		+			
Б1.В.ДВ.04.03	Технология лечебно-косметических препаратов	+	+	+		+			
Б1.В.ДВ.04.04	Новые лекарственные средства растительного происхождения	+							
Б1.В.ДВ.04.05	Современные подходы к стандартизации зарубежных и отечественных лекарственных средств	+				+		+	+
ФТД	Факультативы								
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									

ФТД.В.01	Разговорный английский язык					+				
ФТД.В.02	Анатомия человека	+								
ФТД.В.03	Коммуникативная деятельность					+				
Блок 2	Практика									
Обязательная часть										
Б2.О.01	Учебная практика									
Б2.О.01.01(У)	Практика по ботанике	+								
Б2.О.01.02(У)	Практика по оказанию первой помощи									+
Б2.О.01.03(У)	Практика по фармакогнозии	+			+					
Б2.О.01.04(У)	Практика по общей фармацевтической технологии	+	+		+	+				
Б2.О.01.05(У)	Фармацевтическая пропедевтическая практика							+		
Б2.О.02	Производственная практика									
Б2.О.02.01(П)	Практика по фармацевтической технологии	+	+		+	+				
Б2.О.02.02(П)	Практика по контролю качества лекарственных средств	+	+			+		+	+	+
Б2.О.02.03(П)	Практика по управлению и экономике фармацевтических организаций	+	+		+	+		+		+
Б2.О.02.04(П)	Практика по фармацевтическому консультированию и информированию					+			+	
Б2.О.02.05(Н)	Научно-исследовательская работа	+	+			+		+		+
Блок 3	Государственная итоговая аттестация									
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена; подготовка к процедуре за-	+	+		+	+	+	+	+	+

	щиты и защита выпускной квалификационной работы								
Наименование дисциплин (модулей) в соответствии с учебным планом		Общепрофессиональные компетенции							
		Код компетенции, содержание компетенции							
		ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6		
		Способен использовать основные биологические, физико-химические, химические, математические методы для разработки, исследований и экспертизы лекарственных средств, изготовления лекарственных препаратов	Способен применять знания о морфофункциональных особенностях, физиологических процессах в организме человека для решения профессиональных задач	Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом конкретных экономических, экологических, социальных факторов в рамках системы нормативно-правового регулирования сферы обращения лекарственных средств	Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с этическими нормами и морально-нравственными принципами фармацевтической этики и деонтологии	Способен оказывать первую помощь на территории фармацевтической организации при неотложных состояниях у посетителей до приезда бригады скорой помощи	Способен использовать современные информационные технологии при решении задач профессиональной деятельности, соблюдая требования информационной безопасности		
Блок 1. Дисциплины (модули)									
Обязательная часть									
Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)								
Б1.О.02	Иностранный язык								
Б1.О.03	Латинский язык								
Б1.О.04	История фармации				+				
Б1.О.05	Химия общая и неорганическая	+							
Б1.О.06	Ботаника	+							
Б1.О.07	Биология	+							
Б1.О.08	Физиология с основами анатомии		+						
Б1.О.09	Математика	+							+
Б1.О.10	Физика	+							
Б1.О.11	Физическая и коллоидная химия	+							
Б1.О.12	Микробиология	+							
Б1.О.13	Философия								
Б1.О.14	Аналитическая химия	+							+
Б1.О.15	Органическая химия	+							
Б1.О.16	Первая доврачебная помощь				+		+		
Б1.О.17	Безопасность жизнедеятельности						+		
Б1.О.18	Патология		+						
Б1.О.19	Биологическая химия	+	+						

Б1.О.20	Биоэтика				+		
Б1.О.21	Правоведение			+			+
Б1.О.22	Общая гигиена			+			
Б1.О.23	Психология и педагогика						+
Б1.О.24	Фармакология		+				
Б1.О.25	Фармацевтическая технология	+		+			
Б1.О.26	Фармакогнозия	+	+				+
Б1.О.27	Фармацевтическая химия	+		+			+
Б1.О.28	Токсикологическая химия	+		+			+
Б1.О.29	Медицинское и фармацевтическое товароведение			+			
Б1.О.30	Управление и экономика фармации			+	+		
Б1.О.31	Клиническая фармакология (фармакотерапия)		+				
Б1.О.32	Фармацевтическая информатика						+
Б1.О.33	Биотехнология			+			
Б1.О.34	Физическая культура и спорт						
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							
Б1.В.01	Дисциплины вариативной части						
Б1.В.01.01	Основы ботанической микротехники	+					
Б1.В.01.02	Правовые основы деятельности провизора			+			+
Б1.В.01.03	Физическая химия	+					
Б1.В.01.04	Современные методы анализа химических соединений	+					+
Б1.В.01.05	Информатика						+
Б1.В.01.06	Фармацевтическое консультирование и информирование		+	+	+	+	
Б1.В.01.07	Основы лекарственного растениеводства	+					
Б1.В.01.08	Медицина катастроф					+	
Б1.В.01.09	Основы биофармации	+					

Б1.В.01.10	Основы фитотерапии	+	+				
Б1.В.01.11	Современные методы анализа лекарственных препаратов	+					+
Б1.В.01.12	Инновационные и нанотехнологические формы в фармацевтической технологии	+					
Б1.В.01.13	Симуляционный курс			+		+	
Б1.В.01.14	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту: Профессионально-прикладная физическая подготовка/Спортивные и подвижные игры/Циклические виды спорта						
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)						
Б1.В.ДВ.01.01	Микробиологический контроль лекарственных средств	+					
Б1.В.ДВ.01.02	История предпринимательства						
Б1.В.ДВ.01.03	Основы социализации обучающихся (адаптационная дисциплина)						
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)						
Б1.В.ДВ.02.01	Прикладная оптика	+					
Б1.В.ДВ.02.02	Теоретические основы методов исследования строения химических соединений	+					
Б1.В.ДВ.02.03	Аналитические спектральные методы	+					
Б1.В.ДВ.02.04	Углубленный курс органической химии	+					
Б1.В.ДВ.02.05	Экологическая ботаника	+					
Б1.В.ДВ.02.06	Идентификация органических соединений	+					+
Б1.В.ДВ.02.07	Психология конфликта (адаптационная дисциплина)						

Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)						
Б1.В.ДВ.03.01	Фармацевтический менеджмент, маркетинг и основы предпринимательской деятельности			+			+
Б1.В.ДВ.03.02	Контроль качества лекарственных средств в Республике Башкортостан	+		+			+
Б1.В.ДВ.03.03	Современные методы анализа лекарственного растительного сырья	+					+
Б1.В.ДВ.03.04	Профилактическая медицина для лиц с ограниченными возможностями здоровья (адаптационная дисциплина)		+				+
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)						
Б1.В.ДВ.04.01	Гомеопатическая технология лекарственных форм	+					
Б1.В.ДВ.04.02	Фармацевтическая технология ветеринарных лекарственных препаратов	+		+			
Б1.В.ДВ.04.03	Технология лечебно-косметических препаратов	+		+			
Б1.В.ДВ.04.04	Новые лекарственные средства растительного происхождения		+				
Б1.В.ДВ.04.05	Современные подходы к стандартизации зарубежных и отечественных лекарственных средств	+					+
ФТД	Факультативы						
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							
ФТД.В.01	Разговорный английский язык						
ФТД.В.02	Анатомия человека		+				
ФТД.В.03	Коммуникативная деятельность				+		
Блок 2	Практика						

Обязательная часть							
Б2.О.01	Учебная практика						
Б2.О.01.01(У)	Практика по ботанике	+					
Б2.О.01.02(У)	Практика по оказанию первой помощи				+	+	
Б2.О.01.03(У)	Практика по фармакогнозии	+					+
Б2.О.01.04(У)	Практика по общей фармацевтической технологии	+		+			
Б2.О.01.05(У)	Фармацевтическая пропедевтическая практика			+			
Б2.О.02	Производственная практика						
Б2.О.02.01(П)	Практика по фармацевтической технологии	+		+			
Б2.О.02.02(П)	Практика по контролю качества лекарственных средств	+		+			+
Б2.О.02.03(П)	Практика по управлению и экономике фармацевтических организаций			+	+		
Б2.О.02.04(П)	Практика по фармацевтическому консультированию и информированию		+	+	+	+	
Б2.О.02.05(Н)	Научно-исследовательская работа	+		+			+
Блок 3	Государственная итоговая аттестация						
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена; подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	+	+	+	+	+	+
Наименование дисциплин		Профессиональные компетенции					
		Код компетенции, содержание компетенции					

(модулей) в соответствии с учебным планом		ПК-1 Способен готовить лекарственные препараты для медицинского применения	ПК-2 Способен решать задачи профессиональной деятельности при осуществлении отпуска и реализации лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента через фармацевтические и медицинские организации	ПК-3 Способен осуществлять фармацевтическое информирование и консультирование при отпуске и реализации лекарственных препаратов для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента	ПК-4 Способен участвовать в мониторинге качества, эффективности и безопасности лекарственных средств и лекарственного растительного сырья	ПК-5 Способен принимать участие в планировании и организации ресурсного обеспечения фармацевтической организации	ПК-6 Способен организовывать снабжение лекарственными средствами и медицинскими изделиями при оказании помощи населению при чрезвычайных ситуациях на этапах медицинской эвакуации	ПК-7 Способен осуществлять операции, связанные с технологическим процессом при производстве лекарственных средств, и их контроль	ПК-8 Способен решать задачи профессиональной деятельности в рамках фармацевтической деятельности в сфере обращения лекарственных средств для ветеринарного применения	ПК-9 Способен решать задачи профессиональной деятельности при передаче лекарственных препаратов через фармацевтические и медицинские организации	ПК-10 Способен проводить исследования для оценки эффективности и безопасности лекарственных средств	ПК-11 Способен проводить мероприятия по контролю (надзору) за деятельностью юридических и физических лиц, имеющих лицензию на фармацевтическую деятельность, по соблюдению обязательных требований	ПК-12 Способен принимать участие в мероприятиях по обеспечению качества лекарственных средств при промышленном производстве	ПК-13 Способен принимать участие в проведении работ по валидации технологических процессов фармацевтического производства	ПК-14 Способен принимать участие в проведении химико-токсикологического и судебно-химического исследования с целью диагностики отравлений, наркотических и алкогольных опьянений
Блок 1	Дисциплины (модули)														
Обязательная часть															
Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)														
Б1.О.02	Иностранный язык														
Б1.О.03	Латинский язык														
Б1.О.04	История фармации														
Б1.О.05	Химия общая и неорганическая				+										
Б1.О.06	Ботаника				+										
Б1.О.07	Биология														
Б1.О.08	Физиология с основами анатомии														
Б1.О.09	Математика										+				
Б1.О.10	Физика										+				
Б1.О.11	Физическая и коллоидная химия										+				
Б1.О.12	Микробиология				+										
Б1.О.13	Философия														
Б1.О.14	Аналитическая химия														
Б1.О.15	Органическая химия				+										

Б1.О.16	Первая доврачебная помощь													
Б1.О.17	Безопасность жизнедеятельности													
Б1.О.18	Патология									+				
Б1.О.19	Биологическая химия									+				+
Б1.О.20	Биоэтика													
Б1.О.21	Правоведение		+							+		+		
Б1.О.22	Общая гигиена													
Б1.О.23	Психология и педагогика													
Б1.О.24	Фармакология			+							+			
Б1.О.25	Фармацевтическая технология	+	+		+			+			+		+	
Б1.О.26	Фармакогнозия			+	+	+								
Б1.О.27	Фармацевтическая химия				+	+					+		+	
Б1.О.28	Токсикологическая химия										+			+
Б1.О.29	Медицинское и фармацевтическое товароведение		+	+	+									
Б1.О.30	Управление и экономика фармации	+	+	+	+	+				+		+		
Б1.О.31	Клиническая фармакология (фармакотерапия)			+							+			
Б1.О.32	Фармацевтическая информатика													
Б1.О.33	Биотехнология		+	+				+			+		+	
Б1.О.34	Физическая культура и спорт													

Часть, формируемая участниками образовательных отношений

Б1.В.01	Дисциплины вариативной части													
Б1.В.01.01	Основы ботанической микротехники				+									
Б1.В.01.02	Правовые основы деятельности провизора										+			
Б1.В.01.03	Физическая химия										+			
Б1.В.01.04	Современные методы анализа химических соединений													
Б1.В.01.05	Информатика													

Б1.В.01.06	Фармацевтическое кон- сультирование и инфор- мирование			+						+				
Б1.В.01.07	Основы лекарственного растениеводства				+	+					+			
Б1.В.01.08	Медицина катастроф													
Б1.В.01.09	Основы биофармации											+		
Б1.В.01.10	Основы фитотерапии			+								+		
Б1.В.01.11	Современные методы анализа лекарственных препаратов				+							+		
Б1.В.01.12	Инновационные и нано- технологические формы в фармацевтической технологии											+		
Б1.В.01.13	Симуляционный курс	+	+	+				+						
Б1.В.01.14	Элективные дисци- плины по физической культуре и спорту: Про- фессионально-приклад- ная физическая подго- товка/Спортивные и по- движные игры/Цикли- ческие виды спорта													
Б1.В. ДВ.01	<u>Дисциплины (модули) по вы- бору 1 (ДВ.1)</u>													
Б1.В.ДВ.01. 01	Микробиологический контроль лекарствен- ных средств					+								
Б1.В.ДВ.01. 02	История предпринима- тельства													
Б1.В.ДВ.01. 03	Основы социализации обучающихся (адапта- ционная дисциплина)				+									
Б1.В.ДВ.02	<u>Дисциплины (модули) по вы- бору 2 (ДВ.2)</u>													
Б1.В.ДВ.02. 01	Прикладная оптика					+						+		
Б1.В.ДВ.02. 02	Теоретические основы методов исследования строения химических соединений					+								
Б1.В.ДВ.02. 03	Аналитические спек- тральные методы					+						+		

Б1.В.ДВ.02.04	Углубленный курс органической химии				+										
Б1.В.ДВ.02.05	Экологическая ботаника				+										
Б1.В.ДВ.02.06	Идентификация органических соединений														
Б1.В.ДВ.02.07	Психология конфликта (адаптационная дисциплина)			+											
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)														
Б1.В.ДВ.03.01	Фармацевтический менеджмент, маркетинг и основы предпринимательской деятельности				+						+				
Б1.В.ДВ.03.02	Контроль качества лекарственных средств в Республике Башкортостан				+	+					+		+	+	
Б1.В.ДВ.03.03	Современные методы анализа лекарственного растительного сырья				+						+				
Б1.В.ДВ.03.04	Профилактическая медицина для лиц с ограниченными возможностями здоровья (адаптационная дисциплина)	+			+										
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)														
Б1.В.ДВ.04.01	Гомеопатическая технология лекарственных форм	+													
Б1.В.ДВ.04.02	Фармацевтическая технология ветеринарных лекарственных препаратов	+						+	+						
Б1.В.ДВ.04.03	Технология лечебно-косметических препаратов	+													
Б1.В.ДВ.04.04	Новые лекарственные средства растительного происхождения			+											
Б1.В.ДВ.04.	Современные подходы к				+						+		+		

05	стандартизации зарубежных и отечественных лекарственных средств														
ФТД	Факультативы														
ФТД.В.01	Разговорный английский язык														
ФТД.В.02	Анатомия человека														
ФТД.В.03	Коммуникативная деятельность														
Блок 2	Практика														
Обязательная часть															
Б2.О.01	Учебная практика														
Б2.О.01.01(У)	Практика по ботанике				+										
Б2.О.01.02(У)	Практика по оказанию первой помощи														
Б2.О.01.03(У)	Практика по фармакогнозии				+	+									
Б2.О.01.04(У)	Практика по общей фармацевтической технологии	+	+					+							
Б2.О.01.05(У)	Фармацевтическая пропедевтическая практика	+	+						+						
Б2.О.02	Производственная практика														
Б2.О.02.01(П)	Практика по фармацевтической технологии	+	+		+			+			+		+	+	
Б2.О.02.02(П)	Практика по контролю качества лекарственных средств				+	+					+		+	+	
Б2.О.02.03(П)	Практика по управлению и экономике фармацевтических организаций	+	+	+	+	+				+		+			
Б2.О.02.04(П)	Практика по фармацевтическому консультированию и информированию				+					+					
Б2.О.02.05(Н)	Научно-исследовательская работа				+	+	+			+	+	+	+		
Блок 3	Государственная итоговая аттестация														

Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена; подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
-------	--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

3. ДОКУМЕНТЫ, РЕГЛАМЕНТИРУЮЩИЕ СОДЕРЖАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ООП СПЕЦИАЛЬНОСТИ 33.05.01 – ФАРМАЦИЯ

Порядок проектирования и реализации программ специалитета определяются образовательной организацией на основе:

- «Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры» - приказ Минобрнауки России от 05.04.2017 № 301;

- «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования – специалитет по специальности 33.05.01 Фармация» - приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 27.03.2018. №219;

- «Порядка проведения государственной итоговой аттестации по программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры» - приказ Минобрнауки России от 29.06.2015 № 636;

- «Порядка организации и проведения практической подготовки обучающихся по профессиональным программам медицинского образования, фармацевтического образования» - приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 03.09.2013 № 620н ;

- «Порядка участия обучающихся по основным образовательным программам и дополнительным профессиональным программам в оказании медицинской помощи гражданам и в фармацевтической деятельности» - (п.7 ст.82 Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации").

Содержание и организация образовательного процесса при реализации данной ООП ВО регламентируется учебным планом, календарным учебным графиком, рабочими программами учебных курсов, предметов, дисциплин (модулей); другими материалами, обеспечивающими качество подготовки и воспитания обучающихся; программами учебных и производственных практик; а также методическими материалами, обеспечивающими реализацию соответствующих образовательных технологий.

3.1. Учебный план (Приложение 1)

Учебный план с графиком учебного процесса, разработанные для образовательной программы по специальности 33.05.01 «Фармация», приведены в Приложении 1.

В учебном плане отображается логическая последовательность освоения циклов и разделов ООП (дисциплин, модулей, практик), обеспечивающих формирование компетенций. Указывается общая трудоёмкость дисциплин, модулей, практик в зачётных единицах, а также их общая и аудиторная трудоёмкость в часах.

Программа специалитета состоит из следующих блоков:

Блок 1 «Дисциплины (модули)», который включает дисциплины (модули), относящиеся к базовой части программы и дисциплины (модули), относящиеся к ее вариативной части.

Блок 2 «Практика», который в полном объеме относится к базовой части программы

Блок 3 «Государственная итоговая аттестация», который в полном объеме относится к базовой части программы.

Дисциплины (модули) и практики, относящиеся к базовой части программы специалитета, являются обязательными для освоения обучающимся. Набор дисциплин (модулей) и практик, относящихся к базовой части программы специалитета, образовательная организация определяет самостоятельно в объеме, установленном в ФГОС ВО по специальности 33.05.01 «Фармация», с учетом соответствующей основной образовательной программы.

Дисциплины (модули) по философии, истории (истории России, всеобщей истории), иностранному языку, безопасности жизнедеятельности реализуются в рамках базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» программы специалитета.

Объем, содержание и порядок реализации указанных дисциплин (модулей) определяются образовательной организацией самостоятельно. Для каждой дисциплины, практики указываются виды

учебной работы, формы промежуточной и итоговой аттестации. (Учебный план подготовки по специальности 33.05.01 «Фармация» прилагается).

Дисциплины (модули) по физической культуре и спорту реализуются в рамках:

- базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» программы специалитета в объеме не менее 2 з.е.;

- элективных дисциплин (модулей) в объеме не менее 328 академических часов. Указанные академические часы являются обязательными для освоения и в з.е. не переводятся.

Дисциплины (модули) по физической культуре и спорту реализуются в порядке, установленном организацией. Для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья организация устанавливает особый порядок освоения дисциплин (модулей) по физической культуре и спорту с учетом состояния их здоровья.

Дисциплины (модули), относящиеся к части, формируемой участниками образовательных отношений программы специалитета, определяют в том числе специализацию программы специалитета. Набор дисциплин (модулей), относящихся к части, формируемой участниками образовательных отношений образовательная организация определяет самостоятельно, в объеме, установленном ФГОС ВО по специальности «Фармация». После выбора обучающимся набор соответствующих дисциплин (модулей) становится обязательным для освоения обучающимся.

В Блок 2 «Практика» входят учебная и производственная практики.

Типы учебной практики:

- фармацевтическая пропедевтическая практика;
- практика по фармакогнозии;
- практика по оказанию первой помощи;
- практика по общей фармацевтической технологии.

Типы производственной практики:

- практика по фармацевтической технологии;
- практика по контролю качества лекарственных средств;
- практика по управлению и экономике фармацевтических организаций;
- практика по фармацевтическому консультированию и информированию.

При проектировании программ специалитета образовательная организация выбирает формы проведения практик в зависимости от вида (видов) деятельности, на который (которые) ориентирована образовательная программа. Образовательная организация имеет право установить иные формы проведения практик дополнительно к установленным настоящим ФГОС ВО.

Учебная и (или) производственная практика могут проводиться в структурных подразделениях организации.

Выбор мест прохождения практик для лиц с ограниченными возможностями здоровья производится с учетом состояния здоровья обучающихся и требований по доступности.

В Блок 3 «Государственная итоговая аттестация» входит подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена и защита, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы.

Реализация практической подготовки обучающихся, осуществляемой в соответствии с Порядком организации и проведения практической подготовки обучающихся по образовательной программе фармацевтического образования, а также государственной итоговой аттестации не допускается с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.

Объем обязательной части, без учета объема государственной итоговой аттестации, должен составлять не менее 60 процентов общего объема программы специалитета.

3.2. Календарный учебный график (Приложение 2)

Календарный учебный график, разработанный для образовательной программы по специальности 33.05.01 «Фармация», приведен в Приложении 2.

В календарном учебном графике указана последовательность реализации основной образовательной программы высшего образования по специальности 33.05.01 «Фармация» по годам, включая теоретическое обучение, практики, промежуточные и итоговую аттестации, каникулы.

3.3. Аннотации рабочих программ дисциплин (Приложение 3)

В соответствии с представленным учебным планом разработаны и представлены рабочие программы дисциплин основной части, части, формируемой участниками образовательных отношений: вариативного (обязательных) циклов и дисциплин по выбору. Рабочие программы дисциплин (модулей) основных частей всех циклов ООП «Фармация» приведены в Приложении 3.

В рабочей программе каждой дисциплины (модуля, курса) четко сформулированы конечные результаты обучения в органичной увязке с осваиваемыми знаниями, умениями и приобретаемыми компетенциями в целом по ООП.

В рабочие программы дисциплин основной части профессионального цикла включены задания, способствующие развитию компетенций профессиональной деятельности, к которой готовится выпускник, в объеме, позволяющем сформировать соответствующие универсальные, общепрофессиональные и профессиональные компетенции.

3.4. Аннотации рабочих программ практик (Приложение 4)

В соответствии с ФГОС ВО практика является обязательным разделом основной образовательной программы специалитета. Она представляет собой вид учебных занятий, непосредственно ориентированных на профессионально-практическую подготовку обучающихся. Рабочие программы практик приведены в приложении 4.

При реализации в Университете ООП подготовки специалистов по образовательной программе специальности «Фармация» предусматриваются следующие виды практик: учебные по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности и производственные по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности. Цели и задачи, программы и формы отчетности определяются вузом и отражаются в программах практики (Приложение 4).

Практики проводятся на базе производственных аптек ГУП «Башфармация» МЗ РБ, муниципальных аптек г. Уфы, аптеки клиники БГМУ, Ботаническом саду-институте Академии наук Республики Башкортостан, ООО «Травы Башкирии», ООО «Фармстандарт-УфаВита», ООО «Микроген», базы ЗОС «ВИЛАР» в Краснодарском и Алтайском краях, фитосовхоз «Радуга» Республика Крым, на кафедрах и в лабораториях Университета, которые обладают необходимым кадровым и научным потенциалом. Аттестация по итогам практики включает защиту отчета по практике.

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ООП ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТА

Ресурсное обеспечение данной ООП формируется на основе требований к условиям реализации основных образовательных программ специалитета, определенных ФГОС ВО по специальности 33.05.01 – Фармация.

Общесистемные требования к реализации программы специалитета

❖ ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России располагает материально-технической базой, соответствующей действующим противопожарным правилам и нормам и обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, практической и научно-исследовательской работ обучающихся, предусмотренных учебным планом.

❖ Каждый обучающийся в течение всего периода обучения должен быть обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к одной или нескольким электронно-библиотечным системам (электронным библиотекам) и к электронной информационно-образовательной среде организации. Электронно-библиотечная система (электронная библиотека) и электронная информационно-образовательная среда должны обеспечивать возможность доступа обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), как на территории организации, так и вне ее. Электронная информационно-образовательная среда организации обеспечивает:

- доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям

электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах;

- фиксацию хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения основной образовательной программы;

- проведение всех видов занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;

- формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение его работ, рецензий и оценок на эти работы со стороны любых участников образовательного процесса;

- взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействия посредством сети "Интернет".

- ❖ Функционирование электронной информационно-образовательной среды обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих. Функционирование электронной информационно-образовательной среды соответствует законодательству Российской Федерации.

- ❖ В случае реализации программы специалитета в сетевой форме требования к реализации программы специалитета должны обеспечиваться совокупностью ресурсов материально-технического и учебно-методического обеспечения, предоставляемого организациями, участвующими в реализации программы специалитета в сетевой форме.

- ❖ В случае реализации программы специалитета на созданных в установленном порядке в иных организациях кафедрах или иных структурных подразделениях организации требования к реализации программы специалитета должны обеспечиваться совокупностью ресурсов указанных организаций.

- ❖ Квалификация руководящих и научно-педагогических работников организации должна соответствовать квалификационным характеристикам, установленным в Едином квалификационном справочнике должностей руководителей, специалистов и служащих, разделе «Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов высшего профессионального и дополнительного профессионального образования», утвержденном приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 11.01.11 № 1н и профессиональным стандартом (при наличии).

- ❖ Доля штатных научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок) должна составлять не менее 50 процентов от общего количества научно-педагогических работников организации.

4.1. Кадровое обеспечение (Приложение 5)

Реализация программы специалитета обеспечивается руководящими и научно-педагогическими работниками организации, а также лицами, привлекаемыми к реализации программы специалитета на условиях гражданско-правового договора.

Доля научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля), в общем числе научно-педагогических работников, реализующих программу специалитета, составляет 70%.

Доля научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих ученую степень (в том числе ученую степень, присвоенную за рубежом и признаваемую в Российской Федерации) и (или) ученое звание (в том числе ученое звание, полученное за рубежом и признаваемое в Российской Федерации), в общем числе научно-педагогических работников, реализующих программу специалитета, составляет не менее 60%.

Доля работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок) из числа руководителей и работников организаций, деятельность которых связана с видом (видами) профессиональной деятельности, к которой готовится обучающийся, и (или) специализацией и (или) направленностью (профилем) реализуемой программы специалитета (имеющих стаж работы в данной профессиональной

области не менее 3 лет), в общем числе работников, реализующих программу специалитета, составляет не менее 5%.

Кадровое обеспечение ООП представлено в приложении 5.

4.2. Информационно-библиотечное и методическое обеспечение (Приложение б)

Реализация программы ООП специальности 33.05.01 «Фармация» обеспечивается доступом каждого обучающегося к библиотечным фондам и базам данных, которые соответствуют содержанию дисциплин образовательной программы, наличием методических пособий и рекомендаций по всем дисциплинам и по всем видам занятий, а также наглядными пособиями, мультимедийными, аудио-, видеоматериалами.

❖ При использовании в образовательном процессе печатных изданий библиотечный фонд должен быть укомплектован печатными изданиями из расчета не менее 0,25 экземпляра каждого из изданий, указанных в рабочих программах дисциплин (модулей), программах практик, на одного обучающегося из числа лиц, одновременно осваивающих соответствующую дисциплину (модуль), проходящих соответствующую практику.

❖ ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России обеспечен необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения (состав определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и подлежит ежегодному обновлению.

Таблица 4

Библиотеки, в том числе цифровые (электронные) библиотеки, обеспечивающие доступ к профессиональным базам данных, информационным справочным и поисковым системам, а также иным информационным ресурсам		Наименование и реквизиты документа, подтверждающего их наличие
1.	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	ООО «Институт проблем управления здравоохранением», Договор № 474 от 16.07.2018 www.studmedlib.ru
2.	Электронно-библиотечная система «Лань»	ООО «Издательство Лань», Договор № 429 от 02.07.2018 http://e.lanbooks.com
3.	Электронно-библиотечная система «Букап»	ООО «Букап», Договор № 458 от 12.07.2018 https://www.books-up.ru
4.	Электронно-библиотечная система «IPRbooks»	ООО «Ай Пи Эр Медиа», Договор № 444 от 06.07.2018 http://www.iprbookshop.ru
5.	БД «Электронная учебная библиотека»	ГОУ ВПО Башкирский государственный медицинский университет федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию, Свидетельство №2009620253 от 08.05.2009 http://library.bashgmu.ru
6.	Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению	ООО РУНЭБ, Договор № 750 от 18.12.2018 http://elibrary.ru
7.	Электронный библиотечный абонемент Центральной научной медицинской библиотеки	ООО МИП «Медицинские информационные ресурсы», Договор № 208 от 04.05.2018 www.emll.ru
8.	Электронный читальный зал «Президентской библиотеки»	ФГБУ «Президентская библиотека имени Б.Н. Ельцина», Соглашение о сотрудничестве от

		25.05.2016 www.prlib.ru
9.	Национальная электронная библиотека	ФГБУ «Российская государственная библиотека», Договор № 101/НЭБ/2495 от 09.11.2017 http://нэб.рф
10.	Коллекция электронных журналов на платформе OvidSP «LWW proprietary Collection Emerging Market – w/o Perpetual Access»	ООО «МИВЕРКОМ», Договор № 638 от 02.10.2018 http://ovidsp.ovid.com/
11.	БД научных медицинских 3D иллюстраций Visible Body Premium Package на платформе OvidSP – 3D анатомия онлайн	ООО «МИВЕРКОМ», Договор № 638 от 02.10.2018 http://ovidsp.ovid.com/
12.	Коллекция электронных книг по медицине и здравоохранению «LWW Medical Book Collection 2011»	ЗАО КОНЭК, Государственный контракт № 499 от 19.09.2011 http://ovidsp.ovid.com/
13.	БД Scopus	ФГБУ ГПНТБ России, Сублицензионный договор № SCOPUS/37 от 10.05.2018 https://www.scopus.com
14.	БД Web of Science Core Collection	ФГБУ ГПНТБ России, Сублицензионный договор № Wos/37 от 02.04.2018 http://apps.webofknowledge.com
15.	БД InCites Journals and Highly Cited Data	НП НЭИКОН, Сублицензионный договор № 661 от 16.10.2018 http://apps.webofknowledge.com
16.	БД Russian Science Citation Index	НП НЭИКОН, Сублицензионный договор № 661 от 16.10.2018 http://apps.webofknowledge.com
17.	БД BIOSIS Citation Index	НП НЭИКОН, Сублицензионный договор № 661 от 16.10.2018 http://apps.webofknowledge.com
18.	БД MEDLINE	НП НЭИКОН, Сублицензионный договор № 661 от 16.10.2018 http://apps.webofknowledge.com
19.	Консультант Плюс	ООО Компания Права «Респект» Договор о сотрудничестве от 21.03.2012 локальный доступ

❖ Электронно-библиотечные системы (электронная библиотека) и электронная информационно-образовательная среда обеспечивают одновременный доступ не менее 25 процентов обучающихся по программе специалитета из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее – «Интернет»), как на территории организации, так и вне ее.

❖ Обучающимся обеспечен доступ к библиотечным фондам и современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин и подлежит ежегодному обновлению.

❖ Обучающиеся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья обеспечены печатными и (или) электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

Информационно – библиотечная и учебно-методическая обеспеченность ординаторов представлена в приложении 6.

4.3. Материально-техническое обеспечение реализации ООП (Приложение 7)

ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России располагает материально-технической базой, которая обеспечивает проведение всех видов лабораторной, дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, практической и научно-исследовательской работы обучающихся по специальности 33.05.01 Фармация, которые предусмотрены учебным планом, и соответствующей действующим санитарным и противопожарным правилам и нормам.

Необходимый для реализации образовательной программы специалитета перечень материально-технического обеспечения включает в себя:

- специальные помещения, которые представляют собой учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы и помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования;

- специальные помещения укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории.

Для проведения занятий лекционного типа предлагаются наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие примерным программам дисциплин (модулей), рабочим учебным программам дисциплин (модулей).

Перечень материально-технического обеспечения, необходимого для реализации ООП, включает в себя лаборатории, оснащенные лабораторным оборудованием, в зависимости от степени его сложности.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.

Материально-техническое обеспечение ООП представлено в приложении 7.

5. НОРМАТИВНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ СИСТЕМЫ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ОБУЧАЮЩИМИСЯ ООП

В соответствии с ФГОС ВО подготовки по специальности 33.05.01 Фармация оценка качества освоения обучающимися основных образовательных программ включает текущий контроль успеваемости, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся.

5.1. Оценочные материалы для определения сформированности компетенций (Приложение 8)

Нормативно-методическое обеспечение текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по ООП ВО по специальности 33.05.01 «Фармация» (специалитет) осуществляется в соответствии с локальными актами ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России.

В ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России утверждены:

- Положение о проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся в ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России;

- Порядок зачета результатов освоения обучающимися учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики и дополнительных образовательных программ в ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России;

- Положение о балльно-рейтинговой системе оценки качества и управления учебной деятельностью обучающихся ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России.

Обучающимся, участвующим в программах двустороннего и многостороннего обмена, могут быть перезачтены дисциплины, изученные ими в другом высшем учебном заведении, в том числе зарубежном, в порядке, определяемом высшим учебным заведением». В соответствии с требованиями ФГОС ВО для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующей ООП ВО вуз создает и утверждает фонды оценочных материалов

для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации. Эти фонды могут включать: контрольные вопросы и типовые задания для практических занятий, лабораторных и контрольных работ, коллоквиумов, зачетов и экзаменов; тесты и компьютерные тестирующие программы; примерную тематику курсовых работ, проектов, рефератов и т.п., а также иные формы контроля, позволяющие оценить степень сформированности компетенций обучающихся. Фонды оценочных материалов разрабатываются кафедрами, осуществляющими образовательный процесс по специальности «Фармация» и утверждаются профильными цикловыми методическими комиссиями и Координационным научно-методическим советом. Для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации кафедрами созданы фонды оценочных материалов. Эти фонды включают: контрольные вопросы и задания для практических занятий, зачетов и экзаменов; ситуационные задачи; перечень практических навыков и опыта с критериями их оценки; тесты и компьютерные тестирующие программы; примерную тематику рефератов и т.п., а также иные формы контроля, позволяющие оценить степень освоения дисциплин образовательной программы.

5.2. Государственная итоговая аттестация выпускников

Государственная итоговая аттестация выпускника высшего учебного заведения является обязательной и осуществляется после освоения основной образовательной программы в полном объеме. Государственная итоговая аттестация включает: подготовку к сдаче и сдача государственного экзамена по специальности 33.05.01 «Фармация»; подготовку к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы.

Целью государственной итоговой аттестации является установление соответствия результатов освоения обучающимися образовательной программы, разработанной в ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России соответствующим требованиям федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГОС ВО) и оценка теоретической и практической подготовленности выпускников к самостоятельной профессиональной деятельности.

Типы профессиональной деятельности выпускника

- фармацевтическая;
- экспертно-аналитическая;
- организационно-управленческая;
- научно-исследовательская.

Задачи государственной итоговой аттестации:

- установление уровня сформированности компетенций у выпускников;
- определение соответствия уровня подготовки выпускников требованиям федерального государственного образовательного стандарта высшего образования и готовности к выполнению профессиональных задач.

К государственной итоговой аттестации допускаются обучающиеся, не имеющие академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебный план или индивидуальный учебный план по соответствующей образовательной программе высшего образования.

Место «Государственной итоговой аттестации» в структуре ООП

Государственная итоговая аттестация относится к разделу БЗ «Государственная итоговая аттестация» ООП ВО программы специалитета по направлению подготовки 33.05.01 «Фармация».

Блок 3 «Государственная итоговая аттестация» является базовым и завершается присвоением квалификации «Провизор» имеет трудоемкость 3 зачетные единицы (108 часов).

Лицам, успешно прошедшим государственную итоговую аттестацию по программе специалитета по направлению подготовки 33.05.01 «Фармация», выдается соответственно диплом об окончании специалитета.

Компетентностная характеристика выпускника по программе специалитета по направлению подготовки 33.05.01 «Фармация».

Государственная итоговая аттестация призвана определить степень сформированности следующих компетенций выпускников: УК – 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; ОПК – 1, 2, 3, 4, 5, 6; ПК – 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14.

Содержание государственного экзамена.

Государственная итоговая аттестация включает государственный экзамен по специальности «Фармация», защиту ВКР и включает определение уровня подготовки обучающихся по профильным дисциплинам (фармацевтическая химия, фармакогнозия, фармацевтическая технология, биотехнология, фармакология и управление и экономика фармации), а также по разделам дисциплин в соответствии с учебным планом, знание которых имеет определяющее значение для профессиональной деятельности выпускников. Программа государственного экзамена предусматривает проведение двух этапов аттестации:

1-ый – тестовый контроль знаний (тестирование),

2-ой – оценка уровня освоения практических навыков (умений), собеседование.

Теоретическая подготовка предусматривает знания основ гуманитарных, социально-экономических, естественно-научных, медико-биологических, фармацевтических дисциплин, необходимых для работы с лекарственными средствами; совокупностью средств и технологий, направленных на создание условий для разработки, производства, контроля качества, обращения лекарственных средств и контроля в сфере обращения лекарственных средств в соответствии с установленными требованиями и стандартами в сфере здравоохранения; физическими и юридическими лицами; населением.

Выпускник, освоивший образовательную программу по специальности 33.05.01 Фармация, готов решать следующие профессиональные задачи:

- производство и изготовление лекарственных средств;
- реализация лекарственных средств;
- обеспечение условий хранения и перевозки лекарственных средств;
- участие в проведении процедур, связанных с обращением лекарственных средств;
- участие в контроле качества лекарственных средств;
- обеспечение информирования о лекарственных препаратах в пределах, установленных действующим законодательством;
- проведение санитарно-просветительной работы с населением;
- формирование мотивации граждан к поддержанию здоровья;
- оказание первой помощи в торговом зале аптечной организации при неотложных состояниях у посетителей до приезда бригады скорой помощи;
- участие в оказании помощи населению при чрезвычайных ситуациях на этапах медицинской эвакуации, в том числе в организации снабжения лекарственными средствами и медицинскими изделиями;
- участие в организации производства и изготовления лекарственных средств;
- организация и проведение мероприятий по хранению, перевозке, изъятию и уничтожению лекарственных средств;
- участие в организации и управлении деятельностью организаций, занятых в сфере обращения лекарственных средств, и (или) их структурных подразделений;
- участие в организации мероприятий по охране труда и технике безопасности, профилактике профессиональных заболеваний, контролю соблюдения и обеспечение экологической безопасности;
- ведение учетно-отчетной документации в фармацевтической организации;
- соблюдение основных требований информационной безопасности;
- анализ научной литературы и официальных статистических обзоров, участие в проведении статистического анализа и публичное представление полученных результатов; - участие в решении отдельных научно-исследовательских и научно-прикладных задач в сфере обращения лекарственных средств.

Порядок проведения государственного экзамена, защиты ВКР и методические материалы, определяющие процедуру оценивания результатов освоения образовательной программы на этих этапах государственных испытаний:

Государственная итоговая аттестация по специальности 33.05.01 Фармация проводится в форме:

1) Государственного экзамена, включающего этапы (в указанной последовательности):

1 этап – тестовый контроль знаний (тестирование) – проводится с использованием банка тестов,

разработанных кафедрами университета по всем дисциплинам согласно учебного плана.

2 этап – оценка уровня освоения практических навыков (умений), собеседование.

При оценке уровня освоения практических навыков (умений) проверяется умение выпускника выполнять объем предстоящей профессиональной деятельности в пределах перечня профессионального стандарта «Провизор». Данный этап итоговой аттестации проводится на базах выпускающих кафедр, оснащенных необходимым оборудованием и материалами. Контроль за деятельностью выпускника и оценка уровня его практической подготовки осуществляется государственной экзаменационной комиссией.

При проведении собеседования – проводится проверка целостности профессиональной подготовки выпускника, т.е. уровня его компетенции и использования теоретической базы (циклов фундаментальных дисциплин) для решения профессиональных ситуаций. Собеседование проводится на основе решения ситуационных задач обобщенного характера – фармацевтических, фармакологических, этико-деонтологических, разбор рецептов и т.д.

2) Защита ВКР.

Выпускник защищает ВКР на открытом заседании аттестационной комиссии. Доклад, который студент делает перед государственной аттестационной комиссией, существенно влияет на окончательную оценку работы. Доклад должен быть кратким, ясным и включать основные положения работы. Членами аттестационной комиссии могут быть заданы студенту вопросы по содержанию ВКР или по другим аспектам, касающимся специальности студента. Ответы студента на заданные вопросы должны быть краткими и обоснованными. По окончании защиты проводится закрытое совещание членов аттестационной комиссии, на котором обсуждаются результаты защиты, и выставляется окончательная оценка ВКР по 4-балльной системе (отлично, хорошо, удовлетворительно, неудовлетворительно), которая затем оглашается студентам.

Аттестационные испытания, составляющие государственный экзамен, включают оценку уровня теоретической подготовленности выпускника, проверку практической подготовки в условиях фармацевтической организации, с использованием тренажеров, муляжей, инструментов, аппаратуры, использования результатов данных лабораторий ОТК или сертификационных центров, уровень фармацевтического мышления при решении ситуационных практических задач.

Государственный экзамен по специальности 33.05.01 Фармация проводится после окончания 10-го семестра и осуществляется в последовательном проведении двух этапов.

Успешное прохождение государственной итоговой аттестации является основанием для выдачи выпускнику документа о высшем образовании и о квалификации образца, установленного Министерством образования и науки Российской Федерации. Обучающийся, не прошедший государственную итоговую аттестацию в связи с неявкой на государственное аттестационное испытание по уважительной причине, вправе пройти ее в течение 6 месяцев после завершения государственной итоговой аттестации. Обучающийся должен представить в организацию документ, подтверждающий причину его отсутствия. Обучающийся, не прошедший государственное аттестационное испытание в связи с неявкой на государственное аттестационное испытание по неуважительной причине или в связи с получением оценки «неудовлетворительно», отчисляется из университета с выдачей справки об обучении как не выполнивший обязанности по добросовестному освоению образовательной программы и выполнению учебного плана. Лицо, не прошедшее государственную итоговую аттестацию, может повторно пройти государственную итоговую аттестацию не ранее, чем через 10 месяцев и не позднее, чем через пять лет после срока проведения государственной итоговой аттестации, которая не пройдена обучающимся. Указанное лицо может повторно пройти государственную итоговую аттестацию не более двух раз.

Особенности проведения государственной итоговой аттестации лиц с ограниченными возможностями здоровья:

Государственная итоговая аттестация лиц с ограниченными возможностями здоровья проводится с учетом особенностей их психофизиологического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья.

Критерии оценки результатов сдачи государственного экзамена:

Критерии оценки 1 этапа - тестового контроля знаний (тестирование): тестовый материал

включает 100 вопросов по профильным дисциплинам, согласно учебного плана (фармацевтической химии, фармацевтической технологии, биотехнологии, фармакогнозии, управления и экономики фармации, фармакологии) и смежным дисциплинам. В каждом из заданий несколько вариантов ответов, из которых только один является верным и наиболее полно отвечающим всем условиям вопроса. Критерием оценки знаний выпускников является количество правильных ответов на тестовые задания. Критерии оценки тестирования:

- «отлично» - 91-100% правильных ответов;
- «хорошо» - 81-90% правильных ответов;
- «удовлетворительно» - 71-80% правильных ответов;
- «неудовлетворительно» - 70% и менее правильных ответов.

Критерии оценки 2 этапа - оценки уровня освоения практических навыков (умений), собеседование.

Оценивается практическая профессиональная подготовка выпускника. Осуществляется на базе выпускающих кафедр - оценка смоделированных практических навыков (оценка профессиональных компетенций). Продолжительность этапа должна давать возможность выпускнику последовательно выполнить весь необходимый объем навыков и умений для профессиональной деятельности.

Проверяются практические умения выпускников по разделам профильных дисциплин (фармацевтической химии, фармацевтической технологии, биотехнологии, фармакогнозии, управления и экономики фармации, фармакологии) и смежных дисциплин. Аттестация выпускников на данном этапе проводится в следующей последовательности:

- выпускник получает билет, необходимые расходные и справочные материалы, обеспечивается рабочим местом;

- согласно полученной ситуационной задаче выпускник должен показать практические навыки по фармацевтической технологии: приготовить лекарственную форму по прописи, оформить ее к отпуску и произвести оценку ее качества;

- затем выпускник должен показать знания, умения и навыки по фармацевтическому анализу: провести полный фармакопейный анализ приготовленной лекарственной формы, произвести расчеты, провести испытания на подлинность, чистоту и допустимые пределы примесей, количественное определение; показать умения работать со справочной литературой и знание приказов;

- оценка практических навыков по фармакогнозии: выпускник должен показать навыки определения подлинности лекарственного растительного сырья, с использованием методов макро- и микроскопического анализа, провести морфологическое описание и идентифицировать предложенное в задаче растительное сырье, заполнить протокол анализа; определить доброкачественность ЛРС, решить задачи по определению показателей качества ЛРС (влажность, зола, примеси, количественное определение содержания биологически активных веществ), сравнить их с нормативным документом и сделать заключение о соответствии его качества;

- это оценка навыков выпускника по управлению и экономике фармации: умение работать с нормативной документацией, решать задачи, связанные с планированием, анализом, финансированием фармацевтических организаций, учетом основных средств и материально-производственных запасов аптеки, составлением балансов и расчетом экономических показателей (прибыль, торговые наложения, издержки обращения и др.); умение правильно оформлять учетно-отчетные документы.

Оценка *«отлично»* выставляется выпускнику, глубоко и прочно усвоившему практические компетенции, исчерпывающе, последовательно, грамотно и логически стройно их излагающему и демонстрирующему, в ответе которого тесно увязывается теория с практикой. При этом выпускник не затрудняется с ответом при видоизменении задания, свободно справляется с задачами, вопросами и другими видами применения знаний, показывает знакомство с нормативной документацией, правильно обосновывает принятые решения, владеет разносторонними навыками и приемами выполнения практических задач.

Оценка *«хорошо»* выставляется выпускнику, твердо усвоившему практические компетенции, грамотно и по существу их излагающему, который не допускает существенных неточностей в ответе на вопрос, правильно применяет теоретические положения при решении практических вопросов и задач, владеет необходимыми навыками и приемами их выполнения.

Оценка *«удовлетворительно»* выставляется выпускнику, который имеет знания только основного материала, но не усвоил его деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушения последовательности в изложении программного материала и испытывает затруднения в выполнении практических навыков.

Оценка *«неудовлетворительно»* выставляется выпускнику, который не знает значительной части программного материала, не усвоившему практические компетенции, допускает существенные ошибки, неуверенно, с большими затруднениями демонстрирует практические навыки.

Критерии оценки собеседования: проводится по ситуационным задачам. Оцениваются знания по основным разделам фармации, уделяется внимание основным положениям фармацевтической науки (производство и изготовление различных лекарственных форм, характеристика и анализ лекарственного растительного сырья, характеристика и анализ основных лекарственных субстанций и лекарственных форм, учет и отчетность в фармацевтической аптечной организации и т.д.).

Критерии оценивания знаний выпускников при решении экзаменационных задач:

- Оценка *«отлично»* ставится, если студент строит ответ логично, обнаруживает максимально глубокое знание профессиональных терминов, понятий, категорий, концепций и теорий. Устанавливает содержательные межпредметные связи. Развернуто аргументирует выдвигаемые положения, приводит убедительные примеры. Делает содержательные выводы. Демонстрирует знание специальной литературы в рамках рабочих программ и дополнительных источников информации.

- Оценка *«хорошо»* ставится, если студент строит свой ответ в соответствии с планом. В ответе представляет различные подходы к проблеме, но их обоснование недостаточно полное. Устанавливает содержательные межпредметные связи. Развернуто аргументирует выдвигаемые положения, приводит убедительные примеры, однако наблюдается некоторая непоследовательность анализа. Выводы правильные. Речь грамотная, используется профессиональная лексика. Демонстрирует знание специальной литературы в рамках рабочих программ и дополнительных источников информации.

- Оценка *«удовлетворительно»* ставится, если ответ недостаточно логически выстроен. Студент обнаруживает слабость в развернутом раскрытии профессиональных понятий. Выдвигаемые положения декларируются, но недостаточно аргументируются. Ответ носит преимущественно теоретический характер, примеры отсутствуют. Студент не совсем твердо владеет программным материалом, но знает основные теоретические положения изучаемого курса, обладает достаточными для продолжения обучения и предстоящей профессиональной деятельности, знаниями.

- Оценка *«неудовлетворительно»* ставится при условии недостаточного раскрытия профессиональных понятий, категорий, концепций, теорий. Студент проявляет стремление подменить научное обоснование проблем рассуждениями обыденно-повседневного бытового характера. Ответ содержит ряд серьезных неточностей. Выводы поверхностны. Студент имеет серьезные пробелы в знании учебного материала, допускает принципиальные ошибки. Уровень знаний недостаточен для будущей профессиональной деятельности.

Итоговая оценка выпускника за государственный экзамен определяется членами ГЭК по результатам теоретического собеседования по всем вопросам билета.

Критерии оценки результатов защиты ВКР.

Оценка «отлично» выставляется за квалификационную работу, в которой:

- разработан четкий, логичный план изложения;
- во «введении» всесторонне обоснована актуальность избранной темы.
- в теоретической части работы дан анализ широкого круга научной и научно-методической литературы по теме, выявлены проблемы изучаемой темы, освещены вопросы истории ее изучения в науке;
- теоретический анализ литературы отличается глубиной, критичностью, самостоятельностью, умением оценить разные подходы и точки зрения, показать собственную позицию по отношению к изучаемому вопросу;
- на основе теоретического анализа сформулирована гипотеза и конкретные задачи исследования;
- методы исследования адекватны поставленным задачам, показана хорошая осведомлен-

ность студента в современных исследовательских методиках, используется комплекс методов;

- подробно освещена экспериментальная, опытная работа, дан качественный и количественный анализ полученных данных, изложение опытной работы иллюстрируется графиками, схемами, таблицами, рисунками;
- в заключении сформулированы развернутые, самостоятельные выводы по работе, раскрывается то новое, что вносит студент в теорию и практику изучаемой проблемы;
- работа безукоризненно оформлена (орфография, аккуратность, правильность оформления сносок, списка литературы);
- все этапы работы выполнены в срок;
- по материалам работы сделаны сообщения на студенческой научной конференции, на семинаре, опубликованы (по возможности) статья или тезисы;
- доклад студента построен логично, последовательно, аргументировано представлены все результаты исследования, иллюстрационный материал аккуратен, наглядно отражает результаты исследований. Студент умело и уверенно ведет дискуссию, отвечает на все поставленные вопросы членов комиссии.

Оценка «хорошо» выставляется за квалификационную работу, в которой:

- разработан четкий план изложения;
- во «введении» раскрыта актуальность избранной темы;
- в теоретической части представлены круг основной литературы по теме, выявлены теоретические основы проблемы, студент правильно использует научную терминологию;
- в теоретическом анализе научной и научно-методической литературы студент в отдельных случаях не может дать практической оценки взглядов исследователей, недостаточно аргументирует отдельные положения;
- сформулирована гипотеза и задачи исследования, методы исследования адекватны поставленным задачам;
- для ряда тем представлено подробное описание опытно-экспериментальной работы, дан количественный анализ данных, но качественный анализ не имеет обоснованного научного подтверждения;
- в заключении сформулированы общие выводы;
- работа тщательно оформлена;
- все этапы работы выполнены в срок;
- доклад студента построен логично, аргументировано представлены основные результаты, иллюстрационный материал аккуратен, наглядно отражает результаты исследований. Студент отвечает на все поставленные вопросы членов комиссии.

Оценкой «удовлетворительно» оценивается квалификационная работа, в которой:

- разработан общий план изложения;
- библиография ограничена: не включены современные и новейшие источники по теме;
- актуальность темы раскрыта правильно, но теоретический анализ дан описательно, студент не сумел отразить собственной позиции по отношению к материалам, суждения отличаются поверхностностью, слабой аргументацией;
- передовой опыт работы представлен описательно, студент испытывает трудности в анализе практики с позиции теории;
- для ряда тем задачи опытно-экспериментальной работы сформулированы не всегда конкретно, методы исследования соответствуют поставленным задачам, анализ опытной работы дан описательно, много примеров, но нет последовательной оценки проделанной работы с позиции теории;
- в заключении сформулированы не всегда конкретные выводы;
- оформление работы соответствует требованиям, но есть стиливые погрешности, неточности, не всегда присутствуют конкретные выводы по результатам исследования;
- работа представлена в срок;

- доклад студента построен не логично, не отражена собственная позиция, студент допускает ошибки при изложении основных положений работы, не может пояснить полученные результаты. Студент отвечает на все поставленные вопросы членов комиссии.

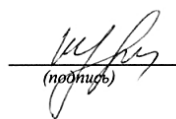
Оценкой "**неудовлетворительно**" оценивается квалификационная работа, в которой большая часть требований, предъявляемых к квалификационной работе, не выполнена.

6. ДРУГИЕ НОРМАТИВНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ И МАТЕРИАЛЫ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИЕ КАЧЕСТВО ПОДГОТОВКИ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Законодательные и нормативно-правовые документы:

1. Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
2. Федеральный закон от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»;
3. Закон РБ «О медицинском страховании граждан в РБ»;
4. Закон РБ «О социальной защите инвалидов в Республике Башкортостан»;
5. Приказ Минздравсоцразвития России от 23.07.2010 № 541н «Об утверждении единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения»;
6. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 07.10.2015 № 700н «О номенклатуре специальностей специалистов, имеющих высшее медицинское и фармацевтическое образование»;
7. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 08.10.2015 № 707н «Об утверждении квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки Здравоохранение и медицинские науки»;
8. Приказ Минобрнауки России от 05.04.2017 № 301 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;
9. Приказ Минобрнауки России от 27.03.2018 № 219 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности 33.05.01 Фармация (уровень специалитета)»;
10. Устав Университета, утвержденный приказом Минздрава России
11. Нормативные, правовые акты и иными локальные акты Университета, регулирующие образовательную деятельность;
12. Приказ Минобрнауки России от 12.09.2013 № 1061 (ред. от 13.10.2014) «Об утверждении перечней специальностей и направлений подготовки высшего образования» (ред. от 23.03.2018);
13. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 29.06.2015 № 636 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры».
14. Приказ Минтруда России №91н от 09 марта 2016 года «Об утверждении профессионального стандарта «Провизор»».

И.о. декана фармацевтического факультета,
д.фарм.н., профессор



(подпись)

Кудашкина Н.В.
(ФИО)

7. СПИСОК РАЗРАБОТЧИКОВ ООП

СОСТАВ РАБОЧЕЙ ГРУППЫ И КОНСУЛЬТАНТОВ

по разработке основной образовательной программы высшего образования – по специальности – 33.05.01 Фармация

№ пп	Фамилия, имя, отчество	Ученая степень, звание	Занимаемая должность	Место работы
1.	Кудашкина Н.В	д.фарм.н., профессор	И.о. декана	Деканат фармацевтического факультета
2.	Кильдияров Ф.Х.	к.фарм.н., доцент	Зам.декана	Деканат фармацевтического факультета
3.	Халиуллин Ф.А.	д.фарм.н., профессор	Зав. каф.	Кафедра фармацевтической химии с курсами аналитической и фармацевтической химии
4.	Галиахметова Э.Х.	к.фарм.н., доцент	Ответственный за УМР	Деканат фармацевтического факультета
5.	Ибрагимова Г.Я.	д.фарм.н., профессор	Зав.каф.	Кафедра управления и экономики фармации
6.	Шикова Ю.В.	д.фарм.н., профессор	Зав. каф.	Кафедра фармацевтической технологии с курсом биотехнологии
7.	Пупыкина К.А.	д.фарм.н., профессор	Начальник	ОНОЛА БГМУ
8.	Хусаенова А.А.	к.п.н., доцент	Начальник	ОКОМ БГМУ
9.	Морякова И.В		Начальник отдела организации работы со специалистами ГУП «Башфармация» РБ	ГУП «Башфармация» РБ
10.	Мальцева В.И.	студент	Председатель Совета обучающихся БГМУ	БГМУ

ПРИЛОЖЕНИЯ

ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Уровень образования – высшее (специалитет)

Специальность – 33.05.01 Фармация

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
 ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
 "БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ" МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



УТВЕРЖДАЮ

Павлов В.Н.

21" 05 2019 г.

План одобрен Ученым советом вуза
 Протокола № 5

УЧЕБНЫЙ ПЛАН по программе специалитета

33.05.01

Основная образовательная программа высшего образования по специальности 33.05.01 Фармация

Квалификация: Провизор
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 5л

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019
 Образовательный стандарт № 219 от 27.03.2018

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Номер	Дата
02	ЗДРАВООХРАНЕНИЕ		
02.006	ПРОВИЗОР	41709	07.04.2016

+	Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	+	- фармацевтический
+	+	- экспертно-аналитический
+	+	- организационно-управленческий

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

2019 / Цыглин А.А./

Декан

/ Кудашкина Н.В./

№	Индекс	Наименование	Семестр 7											Семестр 8											Итого за курс											Каф.	Семестры											
			Контроль	Академических часов								з.е	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е	Неделя													
				Всего	Кон такт	Лек	Лаб	Пр	Сем	СР	Конт роль				Всего	Кон такт	Лек	Лаб	Пр	Сем	СР	Конт роль				Всего	Кон такт	Лек	Лаб	Пр	Сем	СР	Конт роль					Всего	Кон такт	Лек	Лаб	Пр	Сем	СР	Конт роль			
ИТОГО (с факультативами)			##									29	20 3/6										31	22 1/6										60	42 4/6													
ИТОГО по ОП (без факультативов)			##									29	20 3/6										31	22 1/6										60	42 4/6													
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)			54																																													
			54																																													
			32																																													
			32																																													
			3,2																																													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)			992	630	158	42	430		326	36	26	ТО: 17 5/6 Э: 2/3		1080	723	180	84	459		249	108	28	ТО: 18 1/6 Э: 2		2072	1353	338	126	889		575	144	54	ТО: 36 Э: 2 2/3														
1	Б1.О.24	Фармакология	Эк	72	32	12		20		4	36	2													Эк	72	32	12		20		4	36	2		17	567											
2	Б1.О.25	Фармацевтическая технология	ЗаО	180	108	30		78		72		5		За	144	123	38		85		21		4		За ЗаО	324	231	68		163		93		9		18	6789											
3	Б1.О.26	Фармакогнозия	За	108	48			48		60		3													За	108	48			48		60		3		5	567											
4	Б1.О.27	Фармацевтическая химия		108	96	28		68		12		3		За	108	60	20		40		48		3		За	216	156	48		108		60		6		10	56789											
5	Б1.О.28	Токсикологическая химия		108	72	24		48		36		3		Эк	108	48	12		36		24		36	3		Эк	216	120	36		84		60		36	6		10	78									
6	Б1.О.29	Медицинское и фармацевтическое товароведение		108	60	18	42			48		3		Эк	108	60	18	42			12		36	3		Эк	216	120	36	84		60		36	6		3	78										
7	Б1.О.30	Управление и экономика фармации		216	134	38		96		82		8		Эк	216	164	36		128		16		36	6		Эк	432	298	74		224		98		36	12		3	789									
8	Б1.О.31	Клиническая фармакология (фармакотерапия)													144	88	24		64		56		4			144	88	24		64		56		4		17	89											
9	Б1.О.33	Биотехнология												108	60	18	42			48		3			108	60	18	42			48		3		18	89												
10	Б1.В.01	Дисциплины вариативной части		92	80	8		72		12		1		За(2)	144	120	14		106		24		2		За(2)	236	200	22		178		36		3			123456789A											
11	Б1.В.01.10	Основы фитотерапии		36	24	8		16		12		1		За	72	48	14		34		24		2		За	108	72	22		50		36		3		5	78											
12	Б1.В.01.14	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту: Профессионально-прикладная физическая подготовка/Спортивные и подвижные игры/Циклические виды спорта		56	56			56						За	72	72			72							За	128	128			128						19	12345678										
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк За ЗаО											Эк(3) За(4)											Эк(4) За(5) ЗаО																							
ПРАКТИКИ			(План)																																													
	Б2.О.01.04(У)	Практика по общей фармацевтической технологии	За	108	48			48		60		3	2		108	72			72		36		3	2		За	108	48		48		60		3	2													
	Б2.О.02.04(П)	Практика по фармацевтическому консультированию и информированию												За	108	72			72		36		3	2		За	108	72		72		36		3	2													
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																													
КАНИКУЛЫ														1											6											7												

АННОТАЦИИ РАБОЧИХ ПРОГРАММ ДИСЦИПЛИН (МОДУЛЕЙ)

ДИСЦИПЛИНЫ ОБЯЗАТЕЛЬНОЙ ЧАСТИ Аннотация рабочей программы дисциплины «История (история России, всеобщая история)»

Год обучения: 1

1,2 семестр

Число кредитов/часов: 3 з.е./108 часов

Цели дисциплины: дать представление об истории как науке, ее месте в системе гуманитарного знания; овладение основами исторического мышления.

Задачи дисциплины:

- сформировать научное представление об основных этапах в Отечественной истории и их хронологии;
- освоить закономерности социально-политического и экономического развития Российского государства и общества;
- изучить основные исторические факты, события и имена исторических деятелей;
- научить выражать и обосновывать свою позицию по вопросам, касающимся ценностного отношения к историческому прошлому;
- овладеть навыками работы с историческими источниками.

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «История» относится к базовой части дисциплин Блока 1 учебного плана ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01. Фармация.

Содержание дисциплины:

В структуре изучаемой дисциплины выделяются такие узловые темы, как производительная деятельность человеческого общества, процесс складывания государственности и формирования могущественного государства от Киевской Руси до Российской империи. Одной из сквозных тем является история социальных конфликтов, борьбы угнетенных против угнетателей. К важным темам относятся и история культуры во всех ее проявлениях в сфере образования, искусства, архитектуры, науки и т.д.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-1, УК-5.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Иностранный язык»

Год обучения: 1

1, 2 семестр

Число кредитов/часов: 6 з.е./ 216 часов

Цель дисциплины: формирование у обучающихся языковой, социо-лингвистической, социокультурной и коммуникативной компетенций в условиях модульной системы обучения иностранному языку для дальнейшего его применения в повседневной, профессиональной и научной деятельности, а также для дальнейшего самообразования.

Задачи дисциплины:

1. ознакомление обучающихся с:
 - функциональным аспектом лексико-грамматической системы языка;
 - менталитетом и образом жизни носителей языка;
 - профессиональной деятельностью врача в стране изучаемого языка;
2. изучение базового лингвистического материала и речевых образцов, необходимых для осуществления устного (аудирование, говорение) и письменного (чтение, письмо, перевод) иноязычного общения на бытовом уровне и по специальности 31.05.01 Лечебное дело;

3. формирование навыков использования полученных знаний, умений и представлений в учебных ситуациях бытового и профессионального характера.

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Иностранный язык» относится к базовой части Блока 1 учебного плана ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 Фармация.

Содержание дисциплины:

Фонетика. Система гласных и согласных звуков. Словесное ударение: ударные гласные и редукция гласных, слова с одним и двумя ударениями. Транскрипция. Интонация.

Грамматика. Существительное. Артикль. Местоимения. Числительные. Степени сравнения прилагательных и наречий. Видовременные и залоговые формы английского глагола. Неличные формы глагола. Условные предложения. Предлоги и союзы. Модальные глаголы и их эквиваленты. Согласование времен.

Словообразование. Суффиксы существительных, прилагательных, глаголов и наречий.

Синтаксис. Структура простого предложения. Порядок слов в утвердительных и отрицательных предложениях. Виды вопросительных предложений.

Лексика. Стилистически нейтральная лексика, относящаяся к общему языку и базовая терминологическая лексика по специальности. Полисемия. Синонимы. Устойчивые выражения.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-4.

**Аннотация рабочей программы дисциплины
«Латинский язык»**

Год обучения: 1

1-2 семестр

Число кредитов/часов: 3 з.е. / 108 часов

Цель дисциплины: заложить основы терминологической подготовки будущих специалистов, научить студентов сознательно и грамотно применять медицинские термины на латинском языке, а также термины греко-латинского происхождения на русском языке.

Задачи дисциплины:

- обучение специалистов сознательному и грамотному применению терминов и специальных выражений на латинском языке, а также терминов греко-латинского происхождения в русской транскрипции;

- обучение студентов основам медицинской терминологии в трех ее подсистемах: анатомо-гистологической, клинической и фармацевтической;

- формирование у студентов представления об общезыковых закономерностях, характерных для европейских языков;

- формирование у студентов навыков изучения научной литературы и подготовки рефератов, обзоров по современным научным проблемам;

- обучение будущих врачей правильному оформлению рецептов, переводу химических и фармацевтических терминов;

- формирование у студентов представления об органической связи современной культуры с античной культурой и историей;

- усвоение студентами необходимых грамматических и экстралингвистических сведений, связанных с функционированием терминов в подсистемах (склонение, морфемы и способы словообразования, образование императива, химическая номенклатура, виды лекарственных форм, способы прописывания рецептов);

- формирование у специалистов интереса к истории медицины и античной культуре (афоризмы, историко-этимологические справки, просмотр научно-популярных фильмов о Римской империи и Древней Греции, участие в викторинах и др.).

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Латинский язык» относится к базовой части Блока 1 дисциплин ОПОП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание дисциплины. Анатомо-гистологическая терминология. Фонетика. Особенности чтения. Имя существительное. Имя прилагательное. Согласование. Рецептурная фармацевтическая терминология. Рецепт. Глагол. Наклонение глагола. Винительный падеж. Предлоги. Химическая номенклатура. Частотные отрезки. Рецептурные сокращения. Клиническая терминология. Суффиксация. Основы сложения. Префиксация. Греко-латинские и одиночные дублеты. Словообразование. Частотные латинские и греческие приставки. Числительные. Наречия. Местоимения. Причастия.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-4.

Аннотация рабочей программы дисциплины «История фармации»

Год обучения: 1

1 семестр

Число кредитов/часов: 3 з.е. / 108 часов

Цель дисциплины: изучение основных этапов и общих закономерностей развития мировой фармации, фармацевтических школ и медицинских систем, влияния различных форм общественного сознания (религии, идеологии, философии, науки, искусства) на медицину и фармацию как сферу науки и практической деятельности.

Задачи дисциплины:

- обучить студентов объективно анализировать исторические явления, достижения и перспективы развития медицины и фармации;
- показать общие закономерности всемирно-исторического процесса становления и развития врачевания и медицины в различных странах мира с древнейших времен до современности;
- раскрыть достижения выдающихся цивилизаций и каждой эпохи в области медицины и фармации в контексте поступательного развития человечества;
- показать взаимодействие национальных и интернациональных факторов в формировании фармацевтической науки и практики в различных регионах мира;
- прививать этические принципы фармацевтической деятельности; показать особенности развития фармацевтической этики в различных цивилизациях и странах мира, философские основы и исторические условия их формирования;
- прививать навыки самостоятельного анализа материала, публичной речи, ведения диалога, дискуссий и круглых столов на основе исторического материала;
- воспитывать на исторических примерах в студентах любви к своей профессии, верности долгу, чувства ответственности и патриотизма, гуманного отношения к пациентам.

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «История фармации» относится к базовой части дисциплин Блока 1 учебного плана ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01. Фармация.

Содержание дисциплины:

История фармации как наука и предмет преподавания.

Врачевание в первобытном обществе.

Врачевание и фармация в странах Древнего Востока. Фармация и медицина античного Средиземноморья. Медицина Раннего (V-X вв.) и Классического (XI-XV вв.) средневековья. Медицина Эпохи Возрождения (XV-XVII вв.).

Медицина Западной Европы XVII- начала XX вв.

Развитие медицины в России в IX-XVII вв.: врачевание в Киевской Руси (IX-XIV вв.) и Московском государстве (XV-XVII вв.).

Медицина России в XVII – первой половине XIX вв.

Развитие научной медицины и медицинского образования России во второй половине XIX – начале XX вв.

Клиническая медицина в России во второй половине XIX – начале XX вв.

Предупредительная медицина в России во второй половине XIX – начале XX вв. Достижения мировой и отечественной медицины в XX-XXI вв.

Международное сотрудничество. Развитие теоретической медицины.
Достижения отечественной медицины в XX-XXI вв.
Развитие медицины и здравоохранения в Башкортостане. История развития терапевтической, хирургической, офтальмологической служб в Башкортостане.
История становления и развития Башкирского государственного медицинского университета.
Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:
УК-1, УК-3, УК-5, ОПК-4.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Химия общая и неорганическая»

Год обучения: 1

1 семестр

Число кредитов/часов: 6 з.е /216 часов

Цели дисциплины: по окончании изучения курса химии студент должен научиться прогнозировать результаты физико-химических процессов, протекающих в живых системах, опираясь на основные теоретические положения, а также научно обосновывать наблюдаемые явления.

Задачи дисциплины: освоение данной дисциплины является необходимой основой для изучения дисциплин «Биоорганическая химия» и «Биохимия».

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Химия общая и неорганическая» относится к базовой части Блока 1 дисциплин ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание дисциплины.

Основные химические понятия и стехиометрические законы химии, механизмы основных типов реакций, протекающих в организме; классификацию и номенклатуру неорганических соединений, закономерности изменения физико-химических характеристик в связи со свойствами свободных атомов, свойства соединений различных классов; методы химических расчетов, использование их для решения задач различных типов; периодическая система; строение атома для характеристики и предсказания свойств химических элементов и их соединений; техника химического эксперимента; с помощью теории электролитической диссоциации описывать реакции в растворах электролитов, гидролиз солей; работать с физическими приборами и проводить математическую обработку опытных данных.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:
УК-8, ОПК-1, ПК-4.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Ботаника»

Год обучения: 1

1-2 семестр

Число кредитов/часов: 6 з.е. /216 часов

Цель дисциплины: формирование мировоззрения и научного методологического подхода к изучению явлений и процессов органического мира; развитие умения и навыков анализа лекарственного растительного сырья по анатомическим признакам, установления систематической принадлежности растений, геоботанического описания фитоценозов, правильного подхода к рациональному использованию лекарственной флоры России и ее охрана.

Задачи дисциплины:

- научить проводить заготовку лекарственного сырья;
- выявлять их заросли;
- проводить учет запасов, решать проблемы охраны лекарственных растений и рационального использования лекарственных ресурсов;
- организация и проведение приема, стандартизации и товароведческого анализа лекарственного растительного сырья.

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Ботаника» относится к базовой части Блока 1 дисциплин ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание дисциплины.

Анатомия и физиология растений. Систематика растений: низшие растения, высшие споровые, голосеменные, покрытосеменные, двудольные и однодольные. Основы географии растений.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-1, ОПК-1, ПК-4.

**Аннотация рабочей программы дисциплины
«Биология»**

Год обучения: 1

1 семестр

Число кредитов/часов: 3 з.е./108 часов.

Цели дисциплины: способствует формированию научного мировоззрения, знакомит будущих провизоров с основными концепциями современной биологии.

Задачи дисциплины: в связи с этой целью в курсе рассматриваются все уровни организации биологических систем: биомолекулярный, генетический, клеточный, организменный, популяционно-видовой, экосистемный и биосферный.

Тем разделам биологии, которые более тесно контактируют с медициной, уделено большее внимание. Ряд вопросов, рассматриваемых в курсе биологии, предваряют и дополняют содержание следующих дисциплин: биологическая химия, гистология, эмбриология и цитология, микробиология, вирусология и иммунология, гигиена, эпидемиология, инфекционные болезни, медицинская генетика.

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Биология» относится к базовой части Блока 1 дисциплин ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание дисциплины.

Большое внимание уделяется практически и лабораторным работам, на которых студенты получают навыки идентификации биологических объектов, пользования лупой, микроскопом, приготовления микропрепаратов, решения генетических задач, составления и анализа родословных семей с наследственной патологией, идентификации наследственных синдромов по кардиограмме больного, идентификации паразитов – возбудителей и переносчиков заболеваний человека. Основы цитологии. Клетка как элементарная форма организации живой материи. Свойства жизни и уровни организации живого. Жизненный цикл клетки. Митоз. Мейоз. Обмен веществ и энергии (фотосинтез, биосинтез, энергетический обмен). Онтогенез и филогенез органов. Онтогенез. Общие закономерности эмбрионального развития. Общие закономерности филогенеза позвоночных (кровеносной системы, мочеполовой системы, нервной системы). Генетика. Основы общей генетики. Закономерности Г. Менделя. Взаимодействие генов. Хромосомная теория. Сцепленное наследование. Закон Моргана. Молекулярные основы наследственности. Закономерности и механизмы изменчивости признаков. Основы медицинской генетики. Паразитизм и паразитарные болезни человека. Медико-биологические основы и экологические основы паразитизма.

Элементарные факторы эволюции. Вид, Критерии вида. Популяция. Биосфера и ее границы. Микро- и макроэволюция. Элементарные факторы эволюции. Человек и биосфера. Проблемы охраны окружающей среды и выживания человечества.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-1, ОПК-1.

**Аннотация рабочей программы дисциплины
«Физиология с основами анатомии»**

Год обучения: 1

1,2 семестр

Число кредитов/часов: 6 з.е./ 216 часов.

Цель дисциплины: сформировать у студентов системные знания о жизнедеятельности целостного организма и его отдельных частей, об основных закономерностях функционирования и механизмах их регуляции при взаимодействии между собой и с факторами внешней среды, о физиологических основах клинко-физиологических методов исследования, применяемых в функциональной диагностике и при изучении интегративной деятельности человека.

Задачи дисциплины:

- формирование у студентов навыков анализа функций целостного организма с позиции интегральной физиологии, аналитической методологии и основ холистической медицины;
- формирование у студентов системного подхода в понимании физиологических механизмов, лежащих в основе взаимодействия с факторами внешней среды и реализации адаптивных стратегий организма человека и животных осуществления нормальных функций организма человека с позиции концепции функциональных систем;
- изучение студентами методов и принципов исследования оценки состояния регуляторных и гомеостатических систем организма в эксперименте, с учетом их применимости в клинической практике;
- изучение студентами закономерностей функционирования различных систем организма человека и особенностей межсистемных взаимодействий в условиях выполнения целенаправленной деятельности с позиции учения об адаптации и кроссадаптации;
- обучение студентов методам оценки функционального состояния человека, состояния регуляторных и гомеостатических при разных видах целенаправленной деятельности;
- изучение студентами роли высшей нервной деятельности в регуляции физиологическими функциями человека и целенаправленного управления резервными возможностями организма в условиях нормы и патологии;
- ознакомление студентов с основными принципами моделирования физиологических процессов и существующими компьютерными моделями (включая биологически обратную связь) для изучения и целенаправленного управления висцеральными функциями организма;
- формирование у студентов основ клинического мышления на основании анализа характера и структуры межорганных и межсистемных отношений с позиции интегральной физиологии для будущей практической деятельности провизора.

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Физиология с основами анатомии» относится к Блоку 1 дисциплин ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание дисциплины.

Введение в предмет. Основные понятия физиологии. Физиология возбудимых тканей. Физиология центральной нервной системы. Физиология вегетативной нервной системы. Физиология эндокринной системы. Физиология крови. Физиология дыхания. Метаболические основы физиологических функций. Физиология терморегуляции. Физиология выделения. Физиология пищеварения. Физиология кровообращения. Физиология сенсорных систем. Физиология высшей нервной деятельности. Физиология функциональных состояний. Физиология боли.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-1,ОПК-2.

**Аннотация рабочей программы дисциплины вариативной части:
«Математика»**

Год обучения: 1

1 семестр

Число кредитов / часов 3 з.е. / 108 часов

Цель дисциплины – обучение студентов-медиков математическим знаниям и умениям, необходимым как для обучения другим учебным дисциплинам, так и для непосредственного формирования провизора навыков в математическом исследовании профессиональных вопросов; **Задачи дисциплины:** изучение математического аппарата, необходимого для усвоения естественнонаучных и

специальных дисциплин; привитие необходимых навыков самостоятельного исследования специальных задач с помощью современных математических методов, в том числе с применением современной вычислительной техники; развитие логического и алгоритмического мышления, необходимого для решения задач по специальности; изучение основных этапов становления современной математики, основных идей методологии математики.

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Математика» относится к вариативной части Блока 1 дисциплин ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание дисциплины.

Основой курса являются разделы прикладной математики, которые обращены к решению фармацевтических задач (математика), и элементы теории вероятностей (математические закономерности процессов). Курс содержит также и некоторые технические вопросы (прикладное использование математических моделей). Основы математического анализа. Элементы теории вероятности и математической статистики. Обработка и анализ результатов измерений. Математические методы решения интеллектуальных задач и их применение в фармации.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-1, ОПК-1, ОПК-6, ПК-10.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Физика»

Год обучения: 1

2 семестр

Число кредитов / часов 3 з.е. / 108 часов

Цель дисциплины – обучение студентов-медиков физико-техническим и биофизическим знаниям и умениям, необходимым как для обучения другим учебным дисциплинам, так и для непосредственного формирования врача и провизора, диагностики заболеваний, прежде всего ранних и типичных проявлений болезни, а также малосимптомных и атипичных их вариантов течения заболевания на основе владения пропедевтическими и лабораторно-инструментальными методами исследования.

Задачи дисциплины:

-выступает как основа изучения профильной дисциплин – фармацевтическая технология, фармацевтическая химия, фармакогнозия, биотехнология, токсикологическая химия, медицинское и фармацевтическое товароведение;

- воспитания физико-технического мышления, что необходимо для эффективной практической деятельности провизора в условиях рыночной экономики

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Физика»

относится к базовой части Блока 1 дисциплин ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание дисциплины.

Основой курса являются разделы прикладной физики и математики, которые обращены к решению медицинских задач (медицинская физика), и элементы биофизики (физические явления в биологических системах, физические свойства этих систем, а также физико-химические основы процессов жизнедеятельности). Курс содержит также и некоторые технические вопросы (медицинская аппаратура, медицинская электроника и дозиметрия ионизирующих излучений): Введение. Кинематика материальной точки. Кинематика твердого тела. Преобразования Галилея. Постоянство скорости света. Преобразования Лоренца. Динамика материальной точки. Динамика системы материальных точек. Законы сохранения. Неинерциальные системы отсчета. Динамика твердого тела. Динамика тел с переменной массой. Движение в поле тяготения. Основы механики деформируемых тел. Колебательное движение. Механика жидкостей и газов. Волны в сплошной среде и элементы акустики.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-1, УК-8, ОПК-1, ПК-10.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Физическая и коллоидная химия»

Год обучения: 2,3

2, 3 семестр

Число кредитов/часов: 6 з.е. / 216 часов

Цель дисциплины: формирование теоретической базы для овладения современными экспериментальными методами исследований в фармации, биологии, медицине, которые помогут будущим провизорам успешно решать задачи, стоящие перед современной фармацией.

Задачи дисциплины:

- дать студентам знания, которые необходимы им при рассмотрении физико-химической сущности и механизмов на молекулярном и клеточном уровне процессов, происходящих в человеческом организме;

- формировать теоретические основы для изучения биологической химии, фармацевтической технологии, фармацевтической химии.

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Физическая и коллоидная химия» относится к базовой части Блока 1 дисциплин ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание дисциплины:

Основные законы термодинамики. Кинетика химических реакций и катализ. Дисперсные системы. Молекулярно-кинетические и оптические свойства коллоидных систем.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-1, ОПК-1, ПК-10.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Микробиология»

Год обучения: 2, 3

2, 3 семестр

Число кредитов/ часов – 6 з.е./216 часов.

Цель дисциплины: освоение студентами теоретических основ и практических навыков по микробиологической диагностике, профилактике и лечению инфекционных и оппортунистических заболеваний.

Задачи дисциплины:

- приобретение студентами знаний в области систематики и номенклатуры микробов, их строения и функций, генетических особенностей, их роли в экологии; формирование умения использовать современные методы изучения биологических свойств микроорганизмов и их идентификации

- обучение важнейшим методам микробиологической диагностики инфекционных заболеваний: микроскопического, бактериологического, вирусологического, биологического, иммунологического, аллергического и молекулярно-генетического

- обучение студентов методикам, позволяющим выполнять работу в асептических условиях и обосновывать выбор оптимальных методов дезинфекции и стерилизации объектов окружающей среды;

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Микробиология» относится к базовой части Блока 1 дисциплин ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание дисциплины.

Общая микробиология. Классификация и строение микроорганизмов. Предмет и задачи микробиологии. Роль микробиологии в деятельности провизора. Основные этапы развития микробиологии. Положение микробов в системе живого мира. Морфология бактерий, грибов, простейших и вирусов (в т.ч. бактериофагов). Основы генетики микробов. Основы генетической инженерии и медицинской биотехнологии. Генетика микробов Влияние факторов окружающей среды на жизнедеятельность микробов. Противомикробные препараты Действие физических факторов на микроорганизмы.

Понятие об асептике, антисептике и дезинфекции. Антисептики и дезинфектанты. Принципы контроля качества дезинфекции. Понятие о химиотерапии.

Основы общей и медицинской микробной экологии Распространение микробов в природе. Микрофлора почвы, воды, воздуха. Понятие о санитарно - показательных микроорганизмах. Фитопатогенные микроорганизмы. Источники и пути микробного загрязнения (контаминации) растительного лекарственного сырья и готовых лекарственных средств. Значение санитарно-микробиологических исследований в оценке санитарного состояния аптечных помещений. Учение об инфекции. Основы эпидемиологии инфекционных болезней. Учение об иммунитете. Протективные антигены. Общая характеристика иммунной системы и ее основные функции. Специфические механизмы защиты. Понятие об иммунном статусе человека. Понятие об аллергии. Диагностические препараты для постановки серологических реакций: агглютинирующие, преципитирующие сыворотки, их получение и титрование; приготовление адсорбированных (монорецепторных) сывороток; антигенные препараты: диагностикумы О-, Н-, эритроцитарные и др. Иммунобиологические препараты для профилактики и лечения инфекционных заболеваний. Серотерапия и серопротектика. Сыворотки антитоксические и антимикробные, их получение, очистка и титрование. Иммуноглобулины, гомологичные и гетерологичные, нормальные и направленного действия, их приготовление и применение. Контроль, хранение и применение иммунобиологических препаратов. Фармацевтическая микробиология. Бактерии- возбудители инфекционных заболеваний человека. Бруцеллы. Возбудитель чумы. Сибирская язва у человека. Общая характеристика клостридий. Возбудитель столбняка. Возбудитель ботулизма. Возбудители респираторных инфекций. Патогенные коринебактерии. Возбудитель дифтерии. Бордетеллы. Грибы- возбудители инфекционных заболеваний человека. Простейшие-возбудители инфекционных заболеваний человека. Таксономия возбудителей протозойных инфекций. Вирусы-возбудители инфекционных заболеваний человека. Таксономия и классификация вирусов. Характеристика вирусов.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-1, ОПК-1, ПК-4.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Философия»

Год обучения: 2

3-4 семестр

Число кредитов/часов: 3 з.е / 108 часов

Цель дисциплины: развитие творческих способностей и культуры философского мышления студентов, освоение ими теоретических и методологических подходов к выработке мировоззренческих установок, профессиональных и гражданских качеств личности.

Задачи дисциплины:

- формирование навыков изучения философских первоисточников, специальной литературы и других источников информации;
- приобретение студентами знаний: о вариантах решения основных философских проблем в истории философии и о современных подходах к решению данных проблем; о категориях философии, об основных формах мышления и др.;
- обучение студентов методам философского познания и методам научного познания;
- изучение этических принципов.
- обучение студентов методам принятия решений.

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Философия» относится к базовой части Блока 1 учебного плана ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 Фармация.

Содержание дисциплины:

Философия как вид знания. Основные этапы истории философии. Философская онтология. Философская антропология. Философия сознания. Теория познания. Логика как инструмент познания. Методология научного познания. Социальная философия. Аксиология. Эстетика в медицине. Этика и биоэтика. Философия деятельности. Социальное прогнозирование.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

УК-1,УК-5.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Аналитическая химия»

Год обучения: 2

3-4 семестр

Число кредитов/часов: 12 з.е. / 432 часов

Цель дисциплины: формирование системных знаний теоретических основ химического анализа и практических навыков его выполнения. Конечная цель преподавания – научить студентов методам и приемам работы в аналитической лаборатории, творческому подходу к методикам анализа, умению делать выводы из полученных результатов на основе знаний законов химии и теоретических основ курса аналитической химии.

Задачи дисциплины:

- определение структуры, подлинности, чистоты, количественного содержания, условия хранения лекарственных веществ и препаратов;
- определение подлинности и чистоты лекарственного растительного сырья.
- приготовление различных лекарственных форм: растворов заданной концентрации, сложных лекарственных форм с использованием процессов растворения, экстрагирования, адсорбции.
- определение ядовитых и наркотических веществ в образцах различной природы.

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Аналитическая химия» относится к базовой части Блока 1 дисциплин ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание дисциплины.

Общие теоретические основы аналитической химии. Качественный анализ катионов, анионов и органических веществ. Количественный анализ. Инструментальные (физико-химические) методы анализа.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-1, УК-2, УК-8, ОПК-1, ОПК-6.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Органическая химия»

Год обучения: 2

3-4 семестр

Число кредитов/часов: 12 з.е. / 432 часов

Цель дисциплины: приобретение знаний и умений по овладению знания строения и закономерностей химического поведения органических соединений для умения решать химические проблемы лекарствоведения.

Задачи дисциплины:

- научить проводить анализ и давать оценку строения органических соединений;
- научить использовать методы исследования органических соединений;
- сформировать знания по проведению синтеза органических соединений.

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Органическая химия» относится к базовой части Блока 1 дисциплин ОПОП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание дисциплины.

Основы строения и методы исследования органических соединений. Важнейшие классы гомофункциональных органических соединений. Гетерофункциональные органические соединения. Углеводы, гетероциклические соединения, изопреноиды.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-8, ОПК-1, ПК-4.

Аннотация рабочей программы дисциплины

«Первая доврачебная помощь»

Год обучения: 2

4 семестр

Число кредитов/часов: 3 з.е./ 108 часов

Цель дисциплины: использовать в лечебно-диагностической деятельности знания о принципах первой помощи и ухода за больными.

Задачи дисциплины: первая медицинская помощь (ПМП) - комплекс простейших медицинских мероприятий, выполняемых непосредственно на месте поражения или вблизи него в порядке само - и взаимопомощи, а также участниками аварийно-спасательных работ (или медицинскими работниками) с использованием табельных и подручных средств.

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Первая доврачебная помощь» относится к базовой части Блока 1 дисциплин ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание дисциплины.

Своевременно оказанная и правильно проведенная первая помощь подчас не только спасает жизнь пострадавшему, но и обеспечивает его дальнейшее успешное лечение, предупреждает развитие тяжелых осложнений.

Эффективность помощи оценивается по величине предотвращения смертности среди пораженных и больных в течение суток после поражения. В экстремальных ситуациях мирного и военного времени успех в оказании само - и взаимопомощи зависит от умелых, грамотных действий и психологической устойчивости. К первой помощи относятся: временная остановка кровотечения; иммобилизация поврежденных конечностей; проведение искусственной вентиляции легких; непрямого массажа сердца; извлечение пострадавших из-под завалов, убежищ, укрытий, из воды; тушение горящей одежды и т. д. Уход - совокупность мероприятий, направленных на облегчение состояния больного и обеспечение успеха лечения. Это существенная часть лечения.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-8, ОПК-4, ОПК-5.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Безопасность жизнедеятельности»

Год обучения: 2

4 семестр

Число кредитов/часов: 2 з.е. / 72 часа

Цель дисциплины: использовать в лечебно-диагностической деятельности знания о повреждении внутренних органов шеи, груди, живота и таза, магистральных и крупных сосудов, о сочетанных травмах, политравмах, об ожогах и ожоговой болезни, отморожениях и общем охлаждении и принципах их лечения; о боевых отравляющих и сильнодействующих ядовитых веществах, об отравлении современными токсическими веществами, поражениях ионизирующей радиацией; диагностировать их и оказывать неотложную врачебную помощь; овладеть знаниями и навыками по организации медицинской сортировки, оказанию всех видов медицинской помощи при боевых действиях, ликвидации последствий стихийных бедствий и катастроф.

Задачи дисциплины:

- обучение студентов основам организации хирургической и терапевтической помощи на этапах медицинской эвакуации и оказанию медицинской помощи пострадавшим при ликвидации медико-санитарных последствий чрезвычайных ситуаций в условиях дефицита времени, диагностических и лечебных возможностей;
- овладение знаниями и практическими навыками, позволяющими эффективно действовать в этих условиях;
- подготовка выпускников медицинских вузов к выполнению функциональных обязанностей в составе специально сформированной службы медицины катастроф;
- овладение основами организации медицинского обеспечения населения в чрезвычайных ситуациях (ЧС) мирного и военного времени;

- привитие умения решать медико-тактические задачи по медицинскому обеспечению населения в ЧС.

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» относится к Блоку 1 дисциплин ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание дисциплины.

Основы гражданской обороны. Медицинская служба гражданской обороны. Медико-тактическая характеристика поражающих факторов современных видов оружия. Медицинское обеспечение населения при проведении мероприятий гражданской обороны. Работа формирований МСГО при ведении спасательных работ в очагах поражения. Организация оказания квалифицированной и специализированной медпомощи населению в военное время. Медико-санитарное обеспечение при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций техногенного (антропогенного) и природного характера. Огнестрельные ранения. Кровотечения и кровопотеря. Травматический шок. Современные методы диагностики, степени тяжести и хирургическое лечение синдрома длительного раздавливания (СДР). Ожоговая болезнь. Воздействие на организм взрывной волны. ДВС-синдром у раненых и пострадавших. Заболевания внутренних органов при огнестрельных ранениях и хирургической травме. Инфекционные осложнения боевых повреждений. Анаэробная инфекция столбняк. Термические поражения. Ранения и закрытые повреждения груди. Радиационные поражения. Острая и хроническая лучевая болезнь.

Национальная безопасность. Роль и место России в мировом сообществе. Характер современных войн и вооруженных конфликтов. Современные средства вооруженной борьбы. Нормативно-правовые основы мобилизационной подготовки здравоохранения. Специальные формирования здравоохранения. Государственный материальный резерв медицинского и санитарно-хозяйственного имущества. Медицинская служба Вооруженных Сил РФ в ЧС. Роль и место тыловых госпиталей в современной системе лечебно-эвакуационных мероприятий.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-1, УК-8, ОПК-5.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Патология»

Год обучения: 3,4

4-5 семестр

Число кредитов/часов: 6 з.е. / 216 часов.

Цель дисциплины: научить использовать при последующем изучении клинических дисциплин и в лечебно-диагностической деятельности знания об этиологии и патогенезе заболеваний и травм, о механизмах развития типовых патологических процессов и принципах рационального этиотропного и патогенетически обоснованного лечения.

Задачи дисциплины:

- сформировать навыки анализа характера и тяжести нарушений функций жизненно важных органов человека на каждом этапе заболевания;
- научить выявлять взаимосвязь патогенеза заболевания и его клинических проявлений;
- научить определять степень влияния патологического процесса на пораженный орган, а также на другие жизненно важные органы и системы организма больного;
- обучить использовать методы функциональной диагностики для оценки степени нарушения функций органа или системы и выбора патогенетического лечения с целью профилактики осложнений, с учетом патогенеза и восстановления естественной ауторегуляции процессов в организме.

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Патология» относится к Блоку 1 дисциплин ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание дисциплины

Общая нозология. Предмет и задачи патофизиологии. Методы патологической физиологии.

Общая этиология. Этиотропный принцип профилактики и терапии болезней. Общий патогенез. Ведущие звенья патогенеза; «порочные круги». Защитные, компенсаторные и восстановительные реакции организма. Механизмы выздоровления. Наследственная патология. Роль реактивности организма в патологии. Виды реактивности. Реактивность и резистентность. Типовые патологические процессы. Повреждения клетки. Экзогенные и эндогенные причины повреждения клеток. Виды повреждения клеток. Нарушения микроциркуляции. Местные нарушения кровообращения. Воспаление. Типовые нарушения обмена веществ. Нарушения углеводного обмена. Нарушения белкового обмена. Нарушения липидного обмена. Расстройство водного обмена. Иммунопатологические процессы. Иммунодефицитные состояния. Аллергия. Патология тканевого роста. Гипо- и гипербиотические процессы. Опухоль и опухолевый рост. Патология эмбриогенеза и фетогенеза.

Частная патофизиология. Патофизиология системы крови. Нарушения системы лейкоцитов. Нарушения кровообращения при гипо- и гиперволемиах. Нарушение функции сердца. Нарушения функций сосудов. Патофизиология внешнего дыхания. Нарушения легочного капиллярного кровотока. Патофизиология пищеварения. Патофизиология почек.

Клиническая патофизиология. Патофизиология нервной системы. Патофизиология эндокринной системы. Боль. Ноцицептивные раздражители и механизмы их восприятия. Патофизиологические основы обезболивания. Экстремальные состояния. Нарушения в системе гомеостаза.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:
УК-2, ОПК-2, ПК-10.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Биологическая химия»

Год обучения: 3,4

4, 5 семестр

Число кредитов/часов: – 6 з.е /216 часов

Цели дисциплины: биохимия в медицинском вузе является фундаментальной дисциплиной, одной из теоретических основ медицины.

Задачи дисциплины: биологическая химия вместе с такими медико-биологическими дисциплинами, как биология и общая генетика, нормальная анатомия человека, гистология, нормальная физиология формирует у студентов знания о строении и функционировании здорового организма, а вместе с патофизиологией, патоанатомией и фармакологией - знания о сущности общепатологических процессов и наиболее распространенных болезней, о механизмах действия лекарств.

В соответствии с этим при изучении биохимии ставится следующая **цель:** научить студента (провизора) применять при изучении последующих дисциплин и при профессиональной деятельности сведения о химическом составе и молекулярных процессах организма человека как о характеристиках нормы и как о признаках болезней.

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Биологическая химия» относится к базовой части Блока 1 дисциплин.

Содержание дисциплины.

Современная биохимия - разветвленная область знаний, включающая ряд разделов. Важнейшие из них - биоорганическая химия, динамическая биохимия, молекулярная биология, функциональная биохимия. Сформировалась как самостоятельная отрасль и медицинская биохимия, включающая все указанные выше разделы, и не только в той их части, которая имеет отношение к здоровью и болезням человека. Медицинская биохимия изучает молекулярные основы физиологических функций человека, молекулярные механизмы патогенеза болезней (молекулярная патология), биохимические основы предупреждения и лечения болезней, биохимические методы диагностики болезней и контроля эффективности лечения.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:
УК-1, ОПК-1, ОПК-2, ПК-10, ПК-14.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Биоэтика»

Год обучения: 2

4 семестр

Число кредитов/часов: 2 з.е. / 72 часов

Цель дисциплины: формирование у будущего провизора нравственных, профессиональных, моральных качеств, необходимых в работе провизора.

Задачи дисциплины:

- сформировать у будущего провизора нравственные, профессиональные, моральные качества, необходимые в работе провизора;
- познакомить с правовыми аспектами медицинской, фармацевтической деятельности;
- изучать вопросы взаимоотношений между врачом, провизором и пациентом в системе здравоохранения.

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Биоэтика» относится к базовой части Блока 1 учебного плана ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 Фармация.

Содержание дисциплины:

Непреодоляемыми этическими ценностями любой культуры и религии являются милосердие, забота, сочувствие, спасение жизни. Именно они являются определяющими для профессиональной врачебной и медицинской морали. Изучение и понимание международных нормативных документов по биоэтике дает возможность будущим провизорам осознать ответственность перед пациентом в процессе оказания медицинской помощи и осуществления научных исследований в области медицины.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-1, ОПК-4.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Правоведение»

Год обучения: 3

5 семестр

Число кредитов/часов: 2 з.е. / 72 часов

Цель дисциплины: подготовка специалистов, способных решать задачи по оказанию квалифицированной и качественной фармацевтической помощи в рамках правового поля, формирование у студентов правосознания, уважения к закону, основных навыков использования методов права в практической фармацевтической деятельности.

Задачи дисциплины:

- подготовка к профессиональной деятельности в сфере обращения лекарственных средств, включая ведение фармацевтического бизнеса;
- руководство коллективом в соответствии с Трудовым кодексом РФ;
- реализацию права граждан на охрану здоровья, прав потребителя и др.

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Правоведение» относится к базовой части Блока 1 дисциплин ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание дисциплины.

Медицинское право, биоэтика и деонтология – важные нормативные системы в сфере охраны здоровья граждан. Государство и право. Их роль в жизни общества. Норма права и нормативно-правовые акты. Правосознание и правовая культура провизора. Основные правовые системы современности. Международное право как особая система права. Источники российского права. Закон и подзаконные акты. Система российского права. Отрасли права, как гаранты обеспечения прав граждан в сфере охраны здоровья. Правонарушение и юридическая ответственность. Значение законности и правопорядка в современном обществе. Правовое государство. Конституция РФ - основной закон государства. Конституционные права граждан на охрану здоровья и медицинскую помощь. Особенности федеративного устройства России. Система органов государственной власти в Российской Федерации. Правовые основания управления здравоохранением. Медицинское право. Основы законодательства РФ об охране здоровья граждан. Права пациентов и медицинских работников. Понятие

гражданского правоотношения. Физические и юридические лица. Право собственности. Обязательства в гражданском праве и ответственность за их нарушение. Возмещение вреда, причиненного ненадлежащим оказанием медицинской помощи. Наследственное право. Брачно-семейные отношения. Взаимные права и обязанности супругов, родителей и детей. Ответственность по семейному праву. Тайна усыновления ребенка. Концепция планирования семьи. Трудовой договор (контракт). Трудовая дисциплина и ответственность за ее нарушение. Особенности регулирования труда медицинских работников. Административные правонарушения и административная ответственность. Понятие преступления. Уголовная ответственность за совершение преступлений. Экологическое право. Особенности правового регулирования будущей профессиональной деятельности. Правовые основы защиты государственной тайны. Законодательные и нормативно-правовые акты в области защиты информации и государственной тайны. Актуальные проблемы медицины и права. Правовое регулирование в сфере обращения лекарственных средств. Правовое регулирование обращения наркотических и психотропных лекарственных средств. Административная и уголовная ответственность за правонарушения в сфере обращения лекарств и предпринимательской деятельности. Законодательство о защите прав потребителя ЛС. Правила продажи.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-1, УК-3, УК-5, ОПК-3, ОПК-6, ПК-2, ПК-9, ПК-11.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Общая гигиена»

Год обучения: 3.

5 семестр

Число кредитов/часов: 3 з.е./108 часов

Цель данного курса - научить студентов принципам и методам гигиенической оценки факторов окружающей среды и их влияния на здоровье, и трудоспособность населения. Курс ориентирован на темы, актуальные для современной экологической обстановки. Основной проблематикой является изучение эколого-гигиенических вопросов эпидемиологии и профилактики заболеваний инфекционной и неинфекционной этиологии, приобретение умений по разработке комплекса профилактических, оздоровительных мероприятий и санитарно-гигиенических рекомендаций, направленных на формирование, сохранение и укрепление здоровья различных групп населения. **Учебная задача курса** состоит в том, чтобы дать представление об экологии человека, углубить знания о факторах окружающей среды и среды обитания человека, механизмах их воздействия на здоровье населения; овладеть методами гигиенической оценки факторов окружающей среды и здоровья населения, применять навыки в проведении первичной, вторичной и третичной профилактики заболеваний в различных группах населения. Сформировать у студента профилактическую направленность в будущей профессии.

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Общая гигиена» относится к Блоку 1 дисциплин ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание дисциплины

Задачи гигиены, методы исследований. Гигиена воздушной среды. Гигиенические основы благоустройства производственных помещений (освещение, вентиляция, отопление). Основы гигиены труда и промышленной токсикологии. Гигиена почвы. Гигиена воды и водоснабжения населенных мест. Гигиенические основы питания. Гигиена аптечных учреждений (аптеки, контрольно-аналитические лаборатории, аптечные склады). Гигиена труда на предприятиях химико-фармацевтической промышленности.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-8, ОПК-3.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Психология и педагогика»

Год обучения: 3

6 семестр

Число кредитов/часов: 2 з.е. / 72 часов

Цель дисциплины: освоение студентами основ психологии и педагогики для формирования у них адекватного представления о человеке как о высшей ценности и на этой основе развитие ценностного отношения к пациенту, его родственникам, своим коллегам, личности любого другого человека; создание у студента психолого-педагогического, этического, деонтологического мировоззрения как фундамента для изучения дисциплин профессионального цикла, и для последующей профессиональной деятельности.

Задачи дисциплины:

- последовательно раскрыть основы психологических и педагогических знаний, в том числе в области общей, социальной, возрастной психологии и психологии личности, общей педагогики;
- введение студента в научное поле дисциплин психолого-педагогического характера, как базовых, для успешной социализации и профессионализации в специальностях, относящихся к категории «профессии служения людям»;
- формирование у студента блока знаний о внутреннем мире и поведении человека, обучение студента использованию этих знаний в профессиональной практике «во благо пациенту»;
- формирование у студента навыка делового и межличностного общения; обучить его приемам эффективного партнерского взаимодействия с пациентами и коллегами;
- обучение студента приемам и методам совершенствования собственной личностной и познавательной сферы, мотивировать к личностному и профессиональному росту.

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Психология и педагогика» относится к базовой части Блока 1 дисциплин ОПОП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание дисциплины.

Психология. Предмет и задачи психологии. Общая и частная психология. Основные направления современной психологии. Представители отечественной и зарубежной психологии. Методы психологического исследования. Структура и развитие психики. Психические процессы, состояния и свойства. Механизмы психологической защиты и совладания. Психологические и клинические аспекты восприятия. Характеристика основных перцептивных процессов. Мышление, воображение, речь и психология общения. Психологическая характеристика речи и формы врачебного разговора. Память и интеллект. Эмоциональные состояния. Психологическое отношение к лекарствам и лечению. Психологическая структура личности. Проблема личности в психологии. Деонтология и личностная позиция врача и провизора. Ятрогения. Психологические аспекты врачебных ошибок. Профессиональная психическая деформация в медицине. Личность медицинского работника. Психологическое развитие и отклонения. Психологические особенности возрастных периодов. Психотерапия в работе врача и провизора. Основные психотерапевтические подходы и направления. Психологические особенности лечебного процесса и медицинской среды.

Педагогика. Предмет, объекты, задачи, функции, методы педагогики. Этапы развития педагогики. Основные категории педагогики: образование, воспитание, обучение, педагогическая деятельность. Цели, содержание, структура непрерывного образования, единство образования и самообразования. Развитие психических процессов. Возрастная динамика развития человека в процессе образования. Воспитание личности.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-1, УК-6, ОПК-6.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Фармакология»

Год обучения: 3, 4

5-7 семестр

Число кредитов/часов: 9 з.е. / 324 час

Цель дисциплины: сформировать у студентов умения грамотного подбора наиболее эффективных и безопасных лекарственных средств по их фармакодинамическим и фармакокинетическим

характеристикам, взаимодействию лекарственных средств; настороженности к нежелательным лекарственным реакциям при заданной патологии и устранению последствий этих реакций и обучить основам рецептурного документооборота и правилам выписывания рецептов на лекарственные средства, хранения и использования лекарственных препаратов.

Задачи дисциплины:

- сформировать у студентов представление о роли и месте фармакологии среди фундаментальных и медицинских наук, о направлениях развития дисциплины и ее достижениях;
- ознакомить студентов с современными этапами создания лекарственных средств, с использованием современных международных стандартов в доклинических (GLP) и клинических (GCP) исследованиях и производстве (GMP) лекарственных препаратов, общими принципами клинических исследований с учетом доказательности, с базисными закономерностями фармакокинетики и фармакодинамики лекарственных средств;
- обучить студентов анализировать действие лекарственных средств по совокупности их фармакологических эффектов, механизмов и локализации действия, фармакокинетических параметров;
- сформировать у студентов умения оценивать возможности выбора и использования лекарственных средств на основе представлений об их свойствах для целей эффективной и безопасной профилактики, фармакотерапии и диагностики заболеваний отдельных систем организма детей и подростков;
- обучить студентов распознаванию возможных побочных и токсикологических проявлений при применении лекарственных средств и осуществлять их применение;
- обучить студентов принципам оформления рецептов и составления рецептурных прописей, умению выписывать рецепты лекарственных средств в различных лекарственных формах, а также при определенных патологических состояниях у детей и подростков, исходя из особенностей фармакодинамики и фармакокинетики препаратов;
- обучить студентов организации работы с медикаментозными средствами в лечебно-профилактических учреждениях педиатрического профиля, базовым навыкам рецептурного документооборота, правилам хранения лекарственных средств из списка сильнодействующих и ядовитых, а также списков наркотических средств и психотропных веществ;
- сформировать у студентов умения, необходимые для решения отдельных научно-исследовательских и научно-прикладных задач по разработке новых методов и технологий в области фармакологии.

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Фармакология» относится к базовой части блока 1 дисциплин ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание дисциплины.

Введение в фармакологию. Общая рецептура. Общая фармакология. Нейротропные средства. Холиномиметические и антихолинэстеразные средства. Холиноблокирующие средства. Адреномиметические и симпатомиметические средства. Адреноблокирующие и симпатолитические средства. Средства для наркоза. Снотворные средства. Противозипептические средства. Противопаркинсонические средства. Болеутоляющие средства. Антипсихотические средства. Антидепрессанты. Средства для лечения маний. Анксиолитики. Седативные средства. Психостимулирующие средства. Ноотропные средства. Вещества, вызывающие лекарственную зависимость. Средства, влияющие на функции исполнительных органов. Средства, влияющие на функции органов дыхания. Кардиотонические средства. Противоаритмические средства. Средства, применяемые при ишемической болезни сердца. Гипотензивные средства. Мочегонные средства. Противоатеросклеротические средства. Средства, влияющие на функции органов пищеварения. Средства, влияющие на тонус и сократительную активность миомерия. Средства, влияющие на систему крови. Противовоспалительные средства. Противоподагрические средства. Вещества с преимущественным влиянием на процессы тканевого обмена, воспаления и иммунные процессы. Гормональные препараты. Средства, влияющие на иммунные процессы. Противомикробные, противовирусные и противопаразитарные средства. Противоопухолевые средства. Основные принципы химиотерапии. Антибиотики. Сульфаниламидные препараты. Синтетические противомикробные средства разного химического строения. Противоту-

беркулезные средства. Противоспирохетозные средства. Противовирусные средства. Противопротозойные средства. Противоглистные средства. Противогрибковые средства. Противобластомные средства. Взаимодействие лекарственных средств.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-1, ОПК-2, ПК-3, ПК-10.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Фармацевтическая технология»

Год обучения: 3,4,5

5-9 семестр

Число кредитов/часов: 18 з.е. / 648 часов

Цель дисциплины: - формирование системных знаний и умений студентов по изготовлению и контролю качества лекарственных средств;

- формирование системных знаний и умений по разработке технологии, производству и стандартизации готовых лекарственных форм.

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Фармацевтическая технология» относится к базовой части Блока 1 дисциплин ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Задачи дисциплины:

- научить определять физико-химические свойства лекарственных веществ;
- научить правилам оформления рецептов на лекарственные средства;
- оформлять лекарственные формы к отпуску;
- организация хранения фармсубстанций лекарственных форм в условиях аптеки;
- особенности изготовления лекарственных форм в условиях аптеки и промышленного предприятия.

Содержание дисциплины.

Основные понятия и методология предмета. Краткий исторический очерк развития технологии лекарственных форм. Биофармацевтические аспекты технологии лекарственных форм. Государственная регламентация изготовления лекарственных форм и контроля их качества. Лекарственные средства и вспомогательные вещества. Дозирование по массе, объёму и каплями. Классификация лекарственных форм. Процессы, лежащие в основе изготовления лекарственных средств (измельчения, растворения, фильтрования, стерилизации и др.) и используемое оборудование. Фармацевтическая несовместимость ингредиентов в прописях рецептов. Изучение лекарственных форм: порошки, жидкие лекарственные формы: истинные растворы низкомолекулярных лекарственных веществ в различных растворителях, офтальмологические растворы, инъекционные и инфузионные растворы, истинные растворы, растворы защищённых коллоидов, суспензии, эмульсии; водные извлечения из лекарственного растительного сырья; лекарственные формы с упруго-пластичной средой: мази, суппозитории.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, ОПК-1, ОПК-3, ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-7, ПК-10, ПК-12, ПК-13.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Фармакогнозия»

Год обучения: 3, 4

5-7 семестр

Число кредитов/часов: 12 з.е./432 часа

Цель дисциплины: формирование системных знаний, умений и навыков по организации заготовку, первичную обработку, сушку, хранение и анализ лекарственного растительного сырья (ЛРС) в соответствии с нормативными документами; давать консультации о фармакотерапевтическом действии, особенностях применения и противопоказаниях ЛРС, лекарственных форм и препаратов.

Задачи дисциплины:

- сформировать знания об официальных видах лекарственных растений, лекарственного растительного сырья;
- сформировать знания об оценке качества лекарственного растительного сырья использованием методов макроскопического, микроскопического и фитохимического анализа при исследовании лекарственного растительного сырья;
- сформировать знания о методах стандартизации лекарственного растительного сырья, определения подлинности и доброкачественности.;

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Фармакогнозия» относится к базовой части Блока 1 дисциплин ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание дисциплины.

Химический состав лекарственных растений и стандартизация. Классификация биологически активных веществ и лекарственного растительного сырья. Определение запасов лекарственных растений и заготовка лекарственного растительного сырья. Методы товароведческого, качественного, количественного анализа лекарственного растительного сырья. Стандартизации лекарственного растительного сырья, определение подлинности и доброкачественности. Источники получения лекарственных средств природного происхождения.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-1, УК-2, УК-3, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-6, ПК-3, ПК-4, ПК-5.

**Аннотация рабочей программы дисциплины
«Фармацевтическая химия»**

Год обучения: 3,4,5

5-9 семестр

Число кредитов/часов: 18 з.е./ 648 часа

Цель дисциплины: раскрыть методологию создания, оценки качества и стандартизации лекарственных средств на основе общих закономерностей химико-биологических наук, их частных проявлений и истории применения лекарств.

Задачи дисциплины:

- сформировать знания в области фармацевтического анализа лекарственных средств;
- сформировать знания по наиболее актуальным проблемам в области лекарственного обеспечения населения является качество лекарственных веществ;

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Фармацевтическая химия» относится к базовой части Блока 1 дисциплин ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание дисциплины.

Государственный принципы и положения, регламентирующие качество лекарственных средств. Фармацевтический анализ. Основные группы лекарственных средств неорганической и органической природы. Способы их получения и методы исследования. Целенаправленный поиск новых лекарственных средств.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-1, УК-2, УК-4, УК-6, УК-7, УК-8, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-6, ПК-4, ПК-5, ПК-10, ПК-12, ПК-13.

**Аннотация рабочей программы дисциплины
«Токсикологическая химия»**

Год обучения: 4

7, 8 семестр

Число кредитов/часов: 6 з.е./216 часов

Цель дисциплины: подготовка специалистов в области химического исследования различных объектов биологического происхождения на наличие лекарственных веществ (при определенных условиях выступающих как ядовитые), остатков пестицидов, препаратов бытовой химии и др. В

круг основных вопросов, изучаемых названной дисциплиной, входят: химические превращения токсикологически важных веществ и их метаболитов в организме человека и трупе, методы их выделения из объектов биологического происхождения, обнаружения и количественного определения.

Задачи дисциплины:

- сформировать знания в области свойств ядовитых веществ;
- сформировать знания по методам выделения ядовитых веществ из биологических объектов и химико-токсикологическое исследование извлечений;

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Токсикологическая химия» относится к базовой части Блока 1 дисциплин ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание дисциплины.

Физико-химические свойства ядовитых соединений. Взаимосвязь химико-токсикологического анализа с поведением ядовитых веществ в организме; методы их выделения из биологических объектов и химико-токсикологическое исследование извлечений.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-1, УК-2, УК-4, УК-6, УК-7, УК-8, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-6, ПК-10, ПК-14.

**Аннотация рабочей программы дисциплины
«Медицинское и фармацевтическое товароведение»**

Год обучения: 4

7-8 семестры

Число кредитов/часов: 6 з.е./ 216 часов

Цель дисциплины: формирование у студентов необходимого объема знаний об общих положениях товароведения как науки, свести в стройную систему и дополнить знания по частным товароведческим вопросам, которые студент получает при изучении других дисциплин; подготовка будущего провизора к выполнению работы по снабжению лечебных учреждений и населения медицинскими фармацевтическими товарами, овладеть основами фармацевтического и медицинского маркетинга.

Задачи дисциплины:

- сформировать знания в области проведения товароведческого анализа и маркетинговых исследований медицинских и фармацевтических товаров;
- сформировать знания по методам исследования медицинских и фармацевтических товаров.

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Медицинское и фармацевтическое товароведение» относится к базовой части Блока 1 дисциплин ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание дисциплины.

В изучаемом курсе изложены основы товароведения медицинских и фармацевтических товаров, факторы, формирующие и сохраняющие потребительские свойства и качество товаров. Большое внимание уделено товароведческим исследованиям медицинских изделий и лекарственных средств различных фармакотерапевтических групп, а также проведению маркетинговых исследований медицинских и фармацевтических товаров.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-1, ОПК-3, ПК-2, ПК-3, ПК-4.

**Аннотация рабочей программы дисциплины
«Управление и экономика фармации»**

Год обучения: 4,5

7- 9 семестр

Число кредитов/часов: 18 з.е. /648 часов

Цель дисциплины: подготовка специалистов, способных решать задачи по оказанию квалифицированной своевременной доступной качественной фармацевтической помощи и по обеспечению гарантий безопасности использования лекарственных средств.

Задачи дисциплины:

- сформировать знания в области изучения экономических вопросов деятельности фармацевтических организаций;
- сформировать знания по нормативно-правовому регулированию фармацевтической деятельности

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Управление и экономика фармации» относится к базовой части Блока 1 дисциплин ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание дисциплины.

Государственная политика в здравоохранении и фармации. Законодательные акты в фармацевтической деятельности. Порядок проведения экспертиз, предусмотренных при государственной регистрации лекарственных средств. Процедура ввоза ЛС в РФ и вывоза ЛС из РФ. Порядок проведения лицензирования фармацевтической деятельности. Аптечная организация как розничное звено фармацевтического рынка. Основные принципы определения потребности и изучения спроса на ЛП. Организация хранения ЛС и других товаров аптечного ассортимента. Фармацевтическая экспертиза рецептов. Организация отпуска ЛП. Порядок проведения ПКУ в аптечных организациях. Порядок розничной продажи безрецептурных ЛП и других товаров аптечного ассортимента. Государственная система контроля качества ЛС. Организация контроля качества ЛП и других товаров в условиях аптечной организации. Организация лекарственного обеспечения стационарных больных. Методы фармакоэкономического анализа. Организация оптовой торговли ЛС и другими товарами аптечного ассортимента. Учет поступления и расхода товаров в аптеке. Учет прочих активов, основных средств, наличных и безналичных денежных средств в аптечных организациях. Учет труда и заработной платы в аптечных организациях. Инвентаризация товарно-материальных ценностей, денежных средств и расчетов в аптечных организациях. Методики прогнозирования основных экономических показателей аптек. Методические подходы к формированию цен на ЛС. Анализ и планирование основных финансово-экономических показателей деятельности аптечной организации. Методы, приемы, стили управления трудовым коллективом. Основы кадрового менеджмента. Проектирование организационных структур. Моделирование межличностных коммуникаций. Методы управления конфликтами в аптеке. Методы принятия управленческих решений в фармацевтической практике. Маркетинговые исследования и разработка бизнес-плана фармацевтической организации. Информационное обеспечение фармацевтического бизнеса. Коммуникационная политика в фармации.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-6, УК-8, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-9, ПК-11 .

**Аннотация рабочей программы дисциплины
«Клиническая фармакология (фармакотерапия)»**

Год обучения: 4,5

8, 9 семестр

Число кредитов/часов – 6 з.е./ 216 часов.

Цель дисциплины: обучение студентов эффективному и безопасному выбору лекарственных средств для проведения современной фармакотерапии с использованием последних сведений по фармакокинетике, фармакодинамике, взаимодействию и побочному действию лекарственных средств.

Задачи дисциплины:

- сформировать знания о фармакокинетике и фармакодинамике основных групп лекарственных средств, взаимодействия (фармацевтическое, фармакокинетическое) и побочные действия лекарственных средств, их изменения при патологии различных органов и систем;
- сформировать умения и навыки, необходимые для деятельности провизора при проведении индивидуальной фармакотерапии больных посредством рационального применения лекарственных средств.

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Клиническая фармакология (фармакотерапия)» относится к базовой части Блока 1 дисциплин ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание дисциплины.

Значение фармакокинетики для рациональной фармакотерапии. Практическое значение взаимодействия лекарственных средств. Нежелательные эффекты лекарственных средств. Клиническая фармакология нестероидных противовоспалительных средств. Клиническая фармакология глюкокортикостероидных средств. Клиническая фармакология антибактериальных средств. Клиническая фармакология бронхолитиков. Клиническая фармакология антиангинальных препаратов. Клиническая фармакология антигипертензивных препаратов. Клиническая фармакология антиаритмиков. Клиническая фармакология лекарственных средств, применяемых для лечения язвенной болезни. Клиническая фармакология противогрибковых и противовирусных средств. Клиническая фармакология иммуномодуляторов. Клиническая фармакология антитромботических средств. Клиническая фармакология отхаркивающих и противокашлевых препаратов. По каждой фармакологической группе препаратов освещаются вопросы классификации, фармакодинамики, фармакокинетики, показаний, противопоказаний, алгоритмы выбора препаратов при плановых и urgentных ситуациях, побочных действий.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-1, ОПК-2, ПК-3, ПК-10.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Фармацевтическая информатика»

Год обучения: 5

9 семестр

Число кредитов/часов: 2 з.е./72 часа

Цель дисциплины: формирование необходимых знаний, умений и навыков в области теоретических и практических аспектов использования современных информационных технологий (ИТ) в фармацевтической отрасли.

Задачи дисциплины:

- сформировать у студентов знания и умения по статистической обработке данных с использованием современных информационных технологий;
- ознакомить студентов с новыми компьютерными программами;
- показать роль провизора в современном информационном пространстве.

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Фармацевтическая информатика» относится к базовой части Блока 1 дисциплин ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание дисциплины.

Статистическая обработка, оформление результатов фармацевтического, фармакогностического, фармакоэкономического и финансового анализа.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-1, ОПК-6.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Биотехнология»

Год обучения: 4,5

8, 9 семестр

Число кредитов/часов: 6 з.е. / 216 час.

Цель дисциплины: формирование системных знаний, умений и навыков по получению методами биосинтеза лекарственных, профилактических и диагностических средств.

Задачи дисциплины:

- сформировать знания о получении с помощью макро- и микроорганизмов и промышленных катализаторов (ферментов) лекарственных средств;
- обучить методам промышленной биотехнологии;

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Биотехнология» относится к базовой

вой части Блока 1 дисциплин ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание дисциплины.

Получение лекарственных и профилактических средств путем биосинтеза и биотрансформации. Совершенствование продуцентов и биокаталитических процессов методами клеточной и генетической инженерии и инженерной энзимологии. Основы современных биомедицинских технологий.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, ОПК-3, ПК-2, ПК-3, ПК-7, ПК-10, ПК-12, ПК-13.

**Аннотация рабочей программы дисциплины
«Физическая культура и спорт»**

Год обучения: 1

1,2 семестры

Число кредитов/часов: 2 з.е./72 часа.

Целью физического воспитания студентов является формирование физической культуры личности, способности направленного использования разнообразных средств физической культуры, спорта и туризма для сохранения и укрепления здоровья, психофизической подготовки и самоподготовки к будущей профессиональной деятельности.

Задачи дисциплины:

Физическая культура представлена как учебная дисциплина и важнейший компонент целостного развития личности. Являясь компонентом общей культуры, психофизического становления и профессиональной подготовки студента в течение всего периода обучения, «Физическая культура и спорт» входит в число обязательных дисциплин.

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Физическая культура и спорт» относится к базовой части Блока 1 дисциплин ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание дисциплины.

Свои образовательные и развивающие функции «Физическая культура и спорт» наиболее полно осуществляет в целенаправленном педагогическом процессе физического воспитания, который опирается на основные общедидактические принципы: сознательности, наглядности, доступности, систематичности и динамичности. Именно этими принципами пронизано все содержание учебной программы по педагогической учебной дисциплине «Физическая культура и спорт», которая тесно связана не только с физическим развитием и совершенствованием функциональных систем организма молодого человека, но и с формированием средствами физической культуры и спорта жизненно необходимых психических качеств и свойств личности.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-7.

**ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) ФОРМИРУЕМЫЕ УЧАСТНИКАМИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОТНОШЕНИЙ
ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ**

**Аннотация рабочей программы дисциплины вариативной части:
«Основы ботанической микротехники».**

Год обучения: 1

1 семестр

Число кредитов/часов: 2 з.е./72 часа

Цели преподавания дисциплины - овладение теоретическими знаниями и практическими умениями для выполнения макроскопического и микроскопического анализа лекарственного растительного сырья разных морфологических групп.

Задачи: изучение морфологии растительных органов; техники и алгоритма проведения макроскопического анализа, особенностей его использования в фармакогностическом анализе; изучение

основ ботанической микротехники; ознакомление с методами и техниками ботанической микроскопии, изучение разнообразия анатомических структур органов растений; формирование умений проведения макроскопического анализа, приготовления временных микропрепаратов и проведения гистохимических реакций; формирование умений анатомо-морфологического описания лекарственного растительного сырья разных морфологических групп.

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Основы ботанической микротехники» относится к Блоку 1. «Дисциплины (модули)» подготовки специалистов по специальности 33.05.01. Фармация.

Содержание дисциплины. История развития ботанической микротехники, роль макроскопического и микроскопического анализов в диагностике лекарственных растений. Нормативная документация, регламентирующая проведение макроскопического и микроскопического анализов. Техника и алгоритм макроскопического анализа, особенности подготовки растительного материала, диагностические макропризнаки разных морфологических групп сырья. Техника и алгоритм микроскопического анализа, особенности подготовки растительного материала, изготовления временных и постоянных микропрепаратов. Диагностически значимые признаки анатомического строения растительного сырья разных морфологических групп. Гистохимические реакции на основные группы растительных биологически активных соединений, их использование в фармакопейном анализе.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-1, ОПК-1, ПК-4.

**Аннотация рабочей программы дисциплины вариативной части:
«Правовые основы деятельности провизора»**

Год обучения: 2

3 семестр

Число кредитов/часов: 2 з.е. /72 часа

Цель дисциплины: подготовка специалистов, способных решать задачи по оказанию квалифицированной и качественной фармацевтической помощи в рамках правового поля.

Задачи дисциплины:

- подготовка к профессиональной деятельности в сфере обращения лекарственных средств;
- ведение фармацевтического бизнеса;
- руководство коллективом в соответствии с Трудовым кодексом РФ;
- реализация права граждан на охрану здоровья, прав потребителя и др.

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Правовые основы деятельности провизора» относится к дисциплинам по выбору Блока 1 дисциплин ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание дисциплины.

Нормативно-правовые акты. Правосознание и правовая культура провизора. Основные правовые системы современности. Система российского права. Правонарушение и юридическая ответственность. Значение законности и правопорядка в современном обществе. Конституция РФ - основной закон государства. Конституционные права граждан на охрану здоровья и медицинскую помощь. Основы законодательства РФ об охране здоровья граждан. Права пациентов и фармацевтических работников. Понятие гражданского правоотношения. Физические и юридические лица. Право собственности. Обязательства в гражданском праве и ответственность за их нарушение. Возмещение вреда, причиненного ненадлежащим оказанием медицинской и фармацевтической помощи. Административные правонарушения и административная ответственность. Законодательные и нормативно-правовые акты в области защиты информации и государственной тайны. Правовое регулирование в сфере обращения лекарственных средств. Правовое регулирование обращения наркотических и психотропных лекарственных средств. Административная и уголовная ответственность за правонарушения в сфере обращения лекарств и предпринимательской деятельности. Законодательство о защите прав потребителя ЛС. Правила продажи.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-1, ОПК-3, ОПК-6, ПК-11.

**Аннотация рабочей программы дисциплины вариативной части:
«Физическая химия»**

Год обучения: 1

2 семестр

Число кредитов / часов 3 з.е. / 108

Цель формирование теоретической базы для овладения современными экспериментальными методами исследований в фармации, биологии, медицине, которые помогут будущим провизорам успешно решать задачи, стоящие перед современной фармацией.

Задачи дисциплины:

- сформировать у студентов знания и умения по современным методам физических исследований в химии;
- обоснование разработки технологии различных промышленных процессов, контроля их протекания, их оптимизации, в том числе и технологии получения, методов контроля качества лекарственных средств и других фармацевтических препаратов;
- формировать теоретические основы для изучения биологической химии, фармацевтической технологии, фармацевтической химии.

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Физическая химия» относится к вариативной части Блока 1 дисциплин ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание дисциплины.

Основные законы термодинамики. Кинетика химических реакций и катализ. Дисперсные системы. Молекулярно-кинетические и оптические свойства коллоидных систем.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-1, ОПК-1, ПК-10.

**Аннотация рабочей программы дисциплины вариативной части:
«Современные методы анализа химических соединений»**

Год обучения: 2

3 семестр

Число кредитов / часов 3 з.е. / 108 часов

Цель освоения учебной дисциплины - создание у студента базовых знаний по дисциплине, связанных с их способностью и готовностью овладеть современными методами анализа химических соединений.

Задачи дисциплины:

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

- сформировать у студентов знания и умения по современным методам анализа химических исследований в химии;
- обоснование разработки технологии различных промышленных процессов, контроля их протекания, их оптимизации, в том числе и технологии получения, методов контроля качества лекарственных средств и других фармацевтических препаратов;

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Современные методы анализа химических соединений» относится к вариативной части Блока 1 дисциплин ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание дисциплины.

Способы получения химических соединений и методы их исследования. Целенаправленный поиск новых лекарственных средств.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-1, УК-6, ОПК-1, ОПК-6.

**Аннотация рабочей программы дисциплины вариативной части:
«Информатика»**

Год обучения: 1,2

2,3 семестр

Число кредитов/часов: 3 з.е /108 часов

Целью дисциплины «информатика» является формирование у обучающихся современной информационной культуры и создание фундамента для использования современных средств вычислительной техники и пакетов прикладных программ при изучении студентами других дисциплин в течение всего периода обучения.

Задачи дисциплины: основной смысловой нагрузкой данной дисциплины является повторение и обобщение знаний, полученных в курсе информатики средней школы и на подготовительных курсах, получение новых знаний с точки зрения процесса информатизации и современных требований к компетентности специалиста в области информационных дисциплин. Учебный материал дисциплины отобран таким образом, чтобы он отражал современные тенденции в информатике и информационных технологиях.

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Информатика» относится к вариативной части Блока 1 дисциплин ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание дисциплины.

Сбор, хранение информации в медицинских и биологических системах. Поиск, преобразование информации в медицинских и биологических системах. Медицинские информационные системы. Телемедицина. Статистика и прогнозирование в медицине.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-1, ОПК-6.

Аннотация рабочей программы дисциплины вариативной части: «Фармацевтическое консультирование и информирование»

Год обучения: 3

5 семестр

Число кредитов/часов: 3 з.е. / 108 часов

Цель и задачи освоения дисциплины: состоит в подготовке специалиста-провизора, обладающего системным фармакологическим мышлением, знаниями, навыками и умениями, способного применять их в своей профессиональной деятельности и в условиях инновационного развития общества.

Задачи освоения дисциплины: формирование у студентов системы знаний:

- о принципах классификации лекарственных средств, существующих классификационных системах;
- международном непатентованном и торговом наименовании основных представителей групп лекарственных препаратов;
- механизмах их действия, фармакологических эффектах, показаниях и противопоказаниях к применению;
- принципах комбинирования лекарственных веществ;
- настороженности к нежелательным лекарственным реакциям и их профилактике;
- правилах выписывания рецептов на лекарственные средства и их рациональном приеме.

Место учебной дисциплины (модуля) в структуре ООП ВО: дисциплина вариативной части «Фармацевтическое консультирование и информирование» относится к блоку 1 дисциплин ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание дисциплины.

Правовые основы консультирования и информирования потребителей фармацевтических услуг. Консультирование и информирование потребителей фармацевтических услуг относительно отпуска лекарственных препаратов различных фарм. групп. Принципы классификации лекарственных средств. Рецепт, его структура. Формы рецептурных бланков. Понятие о правилах рецептурного и безрецептурного отпуска лекарств, механизмах их действия, фармакологических эффектах, пока-

занятиях и противопоказаниях к применению. Использование элементов мерчандайзинга в аптеке. Особенности фармацевтической рекламы и рекламной деятельности в фармации.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-4, УК-7, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ПК-3, ПК-9.

Аннотация рабочей программы дисциплины вариативной части: «Основы лекарственного растениеводства»

Год обучения: 3

6 семестр

Число кредитов/часов: 3 з.е. / 108 часОВ

Цель дисциплины: формирование знаний и умений по основным лекарственным культурам, особенностями их заготовки и выращивания, основным способам переработки и направлениям использования.

Задачи освоения дисциплины:

- оценка пригодности агроландшафтов для возделывания лекарственных и ароматических культур;
- подбор видов, пород и сортов лекарственных и эфирномасличных культур для различных агроэкологических условий и технологий;
- реализация технологий возделывания лекарственных и эфирномасличных культур; - применение удобрений, средств защиты растений и садовой техники;
- оценка качества продукции лекарственного и эфирномасличного растениеводства и определение способов ее использования;
- организация и проведение сбора урожая лекарственных и эфирномасличных культур, первичной обработки продукции, сушки и закладка её на хранение;
- контроль за соблюдением технологической дисциплины;
- составление технической документации, графиков работ, инструкций, планов, смет, заявок на материалы, оборудование и т.д.;
- производственный контроль параметров технологических процессов и качества продукции;
- участие в выполнении научных исследований в области садоводства;
- проведение учетов и наблюдений, анализ полученных данных по оценке состояния и возможностей повышения урожайности лекарственных культур и качества получаемой продукции.

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Основы лекарственного растениеводства» относится к вариативной части Блока 1 дисциплин ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание дисциплины.

Растениеводство, земледелие и агрохимия, физиология и биохимия растений, основные методики ботанического ресурсоведения и закладки полевых и лабораторных опытов, основные виды химических анализов, статистическая обработка научных результатов.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-1, ОПК-1, ПК-4, ПК-5, ПК-10.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Медицина катастроф»

Год обучения: 3

6 семестр

Число кредитов/часов: 2 з.е. / 72 часа

Цель дисциплины: использовать в лечебно-диагностической деятельности знания о повреждении внутренних органов шеи, груди, живота и таза, магистральных и крупных сосудов, о сочетанных травмах, политравмах, об ожогах и ожоговой болезни, отморожениях и общем охлаждении и принципах их лечения; о боевых отравляющих и сильнодействующих ядовитых веществах, об отравлении современными токсическими веществами, поражениях ионизирующей радиацией; диагности-

ровать их и оказывать неотложную врачебную помощь; овладеть знаниями и навыками по организации медицинской сортировки, оказанию всех видов медицинской помощи при боевых действиях, ликвидации последствий стихийных бедствий и катастроф.

Задачи дисциплины:

- обучение студентов основам организации хирургической и терапевтической помощи на этапах медицинской эвакуации и оказанию медицинской помощи пострадавшим при ликвидации медико-санитарных последствий чрезвычайных ситуаций в условиях дефицита времени, диагностических и лечебных возможностей;

- овладение знаниями и практическими навыками, позволяющими эффективно действовать в этих условиях;

- подготовка выпускников медицинских вузов к выполнению функциональных обязанностей в составе специально сформированной службы медицины катастроф;

- овладение основами организации медицинского обеспечения населения в чрезвычайных ситуациях (ЧС) мирного и военного времени;

- привитие умения решать медико-тактические задачи по медицинскому обеспечению населения в ЧС.

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Медицина катастроф» относится к Блоку 1 дисциплин ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание дисциплины.

Основы гражданской обороны. Медицинская служба гражданской обороны. Медико-тактическая характеристика поражающих факторов современных видов оружия. Медицинское обеспечение населения при проведении мероприятий гражданской обороны. Работа формирований МСГО при ведении спасательных работ в очагах поражения. Организация оказания квалифицированной и специализированной медпомощи населению в военное время. Медико-санитарное обеспечение при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций техногенного (антропогенного) и природного характера.

Огнестрельные ранения. Кровотечения и кровопотеря. Травматический шок. Современные методы диагностики, степени тяжести и хирургическое лечение синдрома длительного раздавливания (СДР). Ожоговая болезнь. Воздействие на организм взрывной волны. ДВС-синдром у раненых и пострадавших. Заболевания внутренних органов при огнестрельных ранениях и хирургической травме. Инфекционные осложнения боевых повреждений. Анаэробная инфекция столбняк. Термические поражения. Ранения и закрытые повреждения груди. Радиационные поражения. Острая и хроническая лучевая болезнь. Национальная безопасность. Роль и место России в мировом сообществе. Характер современных войн и вооруженных конфликтов. Современные средства вооруженной борьбы. Нормативно-правовые основы мобилизационной подготовки здравоохранения. Специальные формирования здравоохранения. Государственный материальный резерв медицинского и санитарно-хозяйственного имущества. Медицинская служба Вооруженных Сил РФ в ЧС. Роль и место тыловых госпиталей в современной системе лечебно-эвакуационных мероприятий.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-1, УК-8, ОПК-5, ПК-6.

**Аннотация рабочей программы дисциплины вариативной части:
«Основы биофармации»**

Год обучения: 3

6 семестр

Число кредитов/часов: 2 з.е. / 72 часа

Цель дисциплины: овладение биофармацевтической концепцией разработки технологии лекарственных препаратов для формирования компетенций производства их в зависимости от фармацевтических факторов и биодоступности в организме.

Задачи дисциплины:

- изучение основных биофармацевтических понятий и терминов на основе современных научных достижений;

- формирование навыков самостоятельной поисковой деятельности и использованию полученных знаний в практической работе;
- приобретение умения проведения биофармацевтических исследований лекарственных форм и препаратов на всех этапах их создания (в опытах in vitro и in vivo) , используя различные модели приборов и систем;
- формирование навыков и умений выбора наиболее эффективных и рациональных лекарственных препаратов и терапевтических систем на основе биофармацевтических исследований.

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Основы биофармации» относится к вариативной части Блока 1 дисциплин ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание дисциплины.

Основоположники биофармацевтического направления в технологии лекарств. Понятие о терапевтической неэквивалентности, фармацевтических факторах лекарственных препаратов. Химическая модификация лекарственных веществ. Физическое состояние лекарственных веществ. Вспомогательные вещества. Вид лекарственной формы и пути введения. Технологические стадии и производственное оборудование. Общие сведения о процессах высвобождения и всасывания лекарственных веществ. Основные фазы действия лекарственных средств: фармацевтическая, фармакокинетическая, фармакодинамическая. Фармакокинетика: изучение качественных и количественных изменений лекарственных веществ в биожидкостях и органах, всасывание, распределение, биотрансформация и выведение лекарственных веществ из организма. Методы определения биологической доступности. Фармакокинетический и фармакодинамический методы. Абсолютная и относительная биологическая доступность. Количественная оценка биодоступности: определение степени биологической доступности, определение скорости всасывания. Исследование высвобождения из твердых лекарственных форм с помощью тестов «Распадаемость» и « Растворение». Исследование высвобождения из мягких лекарственных форм (методом диализа через полупроницаемую мембрану и при прямом контакте). Исследование высвобождения из трансдермальных терапевтических систем. Исследование высвобождения и всасывания из лекарственных форм с помощью автоматизированных систем и приборов.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, ОПК-1, ПК-10.

Аннотация рабочей программы дисциплины по выбору: «Основы фитотерапии»

Год обучения: 4

7,8 семестры

Число кредитов/часов: 3 з.е. /108 часов

Цели преподавания дисциплины - дать представление о современной системе оказания фитотерапевтической помощи, о роли врача, провизора и пациента при использовании фитотерапии

Задачи:

- научиться пользоваться справочной литературой по фитотерапии.
- изложить базисные положения фитотерапии, сформировать умения и навыки для проведения консультативной помощи при безрецептурном отпуске лекарственного сырья и сборов.

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Основы фитотерапии» относится к дисциплинам по выбору Блока 1 дисциплин ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание дисциплины.

Правила и принципы фитотерапии. Особенности применения ЛР. Правила сбора и обработки лекарственных растений, лекарственные формы и дозировки. Приготовление лекарственных форм из растений. Правила приготовления водных извлечений из сборов. Фитотерапия заболеваний органов дыхания. Фитотерапия заболеваний органов пищеварения. Фитотерапия эндокринных заболеваний. Фитотерапия заболеваний сердечно-сосудистой системы. Фитотерапия ревматических заболева-

ний. Фитотерапия заболеваний мочевыделительной системы. Фитотерапия заболеваний нервной системы. Фитотерапия заболеваний кожи. Фитотерапия женских заболеваний, при беременности. Фитотерапия в педиатрической практике. Фитотерапия в геронтологии. БАДы. Ароматерапия.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-1, ОПК-1, ОПК-2, ПК-3, ПК-10.

**Аннотация рабочей программы дисциплины вариативной части:
«Современные методы анализа лекарственных препаратов»**

Год обучения: 3

6 семестр

Число кредитов/часов: 3 з.е. / 108 часов

Цели освоения дисциплины: формирование общекультурных и профессиональных компетенций, необходимых для осуществления научно-исследовательской и научно-производственной деятельности.

Задачи освоения дисциплины:

- сформировать у студентов знания и умения по современным методам исследования лекарственных препаратов;

- обоснование разработки технологии различных промышленных процессов, контроля их протекания, их оптимизации, в том числе и технологии получения, методов контроля качества лекарственных средств и других фармацевтических препаратов;

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Современные методы анализа лекарственных препаратов» относится к вариативной части Блока 1 дисциплин ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание дисциплины:

Охватывает круг вопросов, связанных методами выделения и физико-химическими методами исследования органических соединений.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-1, УК-4, УК-6, УК-8, ОПК-1, ОПК-6, ПК-4, ПК-10 .

**Аннотация рабочей программы дисциплины вариативной части
«Инновационные и нанотехнологические лекарственные формы в фармацевтической технологии»**

Год обучения: 5

10 семестр

Число кредитов/часов: 2 з.е. / 72 часа

Цель дисциплины: сформировать у студентов прикладные знания и умения, применяемые в профессиональной деятельности при изготовлении инновационных и нанотехнологических лекарственных форм.

Задачи дисциплины: целенаправленное поэтапное обучение основам разработки и производства нанотехнологических и инновационных лекарственных форм.

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Инновационные и нанотехнологические лекарственные формы в фармацевтической технологии» относится к вариативной части Блока 1 дисциплин ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание дисциплины.

Наиболее перспективные в области современной фармакотерапии терапевтические системы с направленной доставкой лекарственных веществ к органам, тканям. Процесс трансдермальной доставки лекарств. Отбор молекул лекарств для трансдермальной доставки. Преимущества наносомальных лекарственных форм. Применение липосомных наночастиц для вакцинации и наночастиц для уничтожения раковых клеток, пористых нанокапсул из гидроксипатита, нанокапсул для дистанционной магнитно-инициируемой доставки лекарств.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, ОПК-1, ПК-10.

**Аннотация рабочей программы дисциплины вариативной части:
«Симуляционный курс»**

Год обучения: 5

9 семестр

Число кредитов/часов: 3 з.е. / 108 часов

Цель и задачи освоения дисциплины:

целенаправленное поэтапное обучение основам оказания доврачебной помощи в экстремальных ситуациях с применением тренажерного комплекса. Способы изготовления, отпуска, хранения лекарственных препаратов, фармацевтического консультирования в условиях аптечной организации.

Задачи освоения дисциплины: обучить правильно:

- проводить сердечно-легочную реанимацию;
- останавливать кровотечение, накладывать повязки;
- иммобилизовать и транспортировать пострадавших;
- оказывать само и взаимопомощь;
- изготавливать лекарственные формы по рецептам врачей и требованиям ЛПУ;
- учитывать и принимать основные товары аптечного ассортимента;
- отпускать основные товары аптечного ассортимента;
- хранить основные товары аптечного ассортимента;
- оказывать фармацевтическое консультирование.

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Симуляционный курс» относится к вариативной части Блока 1 дисциплин ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание дисциплины.

Осмотр места происшествия. Проведение первичного осмотра пострадавшего. Оказание первой медицинской помощи при состояниях, угрожающих жизни человека. Схема оказания первой медицинской помощи. Понятие о реанимации. Клиническая и биологическая смерть. Искусственная вентиляция легких и непрямой массаж сердца, способы и методика их проведения. Изготовлене лекарственных форм в условиях аптеки. Учет, приемка, хранение основных товаров аптечного ассортимента. Фармацевтическое консультирование.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-1, ОПК-3, ОПК-5, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-5.

Аннотация рабочей программы дисциплины вариативной части:

«Элективные дисциплины по физической культуре и спорту: Профессионально-прикладная физическая подготовка/Спортивные и подвижные игры/Циклические виды спорта»

Год обучения: 2-4

1-8 семестры

Число кредитов/часов: /328 часов

Целью физического воспитания студентов является формирование физической культуры личности, способности направленного использования разнообразных средств физической культуры, спорта и туризма для сохранения и укрепления здоровья, психофизической подготовки и самоподготовки к будущей профессиональной деятельности.

Задачи дисциплины:

Физическая культура представлена как учебная дисциплина и важнейший компонент целостного развития личности. Являясь компонентом общей культуры, психофизического становления и профессиональной подготовки студента в течение всего периода обучения, «Элективные дисциплины по физической культуре и спорту: Профессионально-прикладная физическая подготовка/Спортивные и подвижные игры/Циклические виды спорта» входит в число дисциплин, формируемых участниками образовательных отношений.

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Элективные дисциплины по физи-

ческой культуре и спорту: Профессионально-прикладная физическая подготовка/Спортивные и подвижные игры/Циклические виды спорта» относится к вариативной части Блока 1 дисциплин ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание дисциплины.

Свои образовательные и развивающие функции «Элективные дисциплины по физической культуре и спорту: Профессионально-прикладная физическая подготовка/Спортивные и подвижные игры/Циклические виды спорта» наиболее полно осуществляет в целенаправленном педагогическом процессе физического воспитания, который опирается на основные общедидактические принципы: сознательности, наглядности, доступности, систематичности и динамичности. Именно этими принципами пронизано все содержание учебной программы по учебной дисциплине «Элективные дисциплины по физической культуре и спорту: Профессионально-прикладная физическая подготовка/Спортивные и подвижные игры/Циклические виды спорта», которая тесно связана не только с физическим развитием и совершенствованием функциональных систем организма молодого человека, но и с формированием средствами физической культуры и спорта жизненно необходимых психических качеств и свойств личности.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:
УК-7.

ДИСЦИПЛИНЫ ПО ВЫБОРУ

Аннотация рабочей программы программы дисциплины по выбору: «Микробиологический контроль лекарственных средств»

Год обучения: 2

3 семестр

Число кредитов/ часов – 3 з.е./108 часов.

Целью является приобретение полного объема систематизированных теоретических знаний и минимума профессиональных навыков, необходимых для микробиологического контроля лекарственных средств.

Задачи изучения дисциплины:

- формирование навыков методы определения микробиологической чистоты в нестерильных лекарственных средствах, в том числе в биологических лекарственных средствах, содержащих живые микроорганизмы, а также вспомогательные вещества и полупродукты, методы определения эффективности antimicrobial консервантов и мониторинга производственных помещений фармацевтических предприятий и отдельных лабораторий;
- формирование навыков проведения испытаний на стерильность различных лекарственных средств – препаратов для инъекций, инфузий, глазных капель, пленок, фармацевтических субстанций и вспомогательных веществ, включая биологические лекарственные препараты, в том числе иммунобиологические лекарственные препараты и их растворители;
- уметь осуществлять отбор проб для микробиологических исследований лекарственных средств;
- уметь проводить пробоподготовку для микробиологических исследований лекарственных средств (фильтрование проб, просеивание, разведение, гомогенизацию и т.д.);
- уметь определять регламентированные показатели микробиологических исследований лекарственных средств;
- уметь правильно интерпретировать результаты микробиологических исследований лекарственных средств.

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Микробиологический контроль лекарственных средств» относится к дисциплинам по выбору части Блока 1 дисциплин ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание дисциплины. Классификация и строение микроорганизмов. Понятие о санитарно - показательных микроорганизмах. Контаминация лекарственных препаратов. Источники и пути микробного загрязнения (контаминации) растительного лекарственного сырья и готовых лекарственных

средств. Роль микроорганизмов-контаминантов лекарственных средств в патологии человека. Токсикоинфекции. Инфекционные заболевания, возникающие в результате использования контаминированных ЛС. Современные требования к микробиологической чистоте лекарственных препаратов. Фармацевтическая микробиология. Микробиологические и биологические методы контроля качества: стерильность, апиrogenность, микробиологическая чистота.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-1, ОПК-1, ПК-4.

Аннотация рабочей программы дисциплины по выбору: «История предпринимательства»

Год обучения: 2

3 семестр

Число кредитов/часов: 3 з.е. /108 часов

Цели: усвоение основных событий и этапов исторического процесса в области предпринимательства за рубежом и в России, а также выработка представления о предпринимательской деятельности.

Задачи изучения дисциплины:

- ознакомление студентов с совокупностью знаний об историческом процессе в области предпринимательства за рубежом и в России;

— формирование навыков самостоятельного поиска научных знаний, умения сравнивать факты, версии, оценки, альтернативы развития, строить свою аргументацию в оценке прошлого;

— формирование ценностных ориентации и убеждений студентов на основе личностного осмысления об особенностях зарубежного и российского предпринимательства;

— всестороннее развитие духовной культуры студентов, воспитание гуманистических, демократических, патриотических убеждений гражданина новой России для попыток возрождения старинных традиций и брэндов предпринимательства.

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «История предпринимательства» относится к дисциплинам по выбору Блока 1 дисциплин ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание дисциплины.

Монополия государственного предпринимательства в СССР. Организационно-управленческая деятельность советского государства и ее методы. НОТ и ударничество. Особенности инновационной деятельности. Развитие «теневое бизнеса» в эпоху застоя. Развитие частного индивидуального и кооперативного предпринимательства в первые «перестроечные» годы. Противоречивое развитие рыночных институтов начала 1990-х гг. Приватизация и проблемы российского предпринимательства. Пестрота состава предпринимательского слоя России. Новые лидеры российского бизнеса. Проблемы создания эффективных организаций. Попытки возрождения старинных традиций и брэндов.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-1, УК-5.

Аннотация рабочей программы адаптационного модуля дисциплины «Основы социализации обучающихся» (адаптационная дисциплина)

Год обучения: 2

3 семестр

Число кредитов/часов: 3 з.е. /108 часов

Цель дисциплины: состоит в профессиональной и социальной адаптации обучающихся при освоении обучающимися учебных курсов по специальностям; в умении самостоятельно организовать учебную деятельность, позволяющую корректировать и компенсировать индивидуальные нарушения учебных и коммуникативных умений, в том числе с помощью информационных и коммуникативных технологий.

Задачи:

- ознакомить обучающихся с ОВЗ и обучающихся инвалидов с адаптивными педагогическими и психологическими технологиями и приемами;
- формирование мотивации непрерывного самообразования и профессионального саморазвития обучающихся с ОВЗ и обучающихся инвалидов и умения самостоятельно выстраивать индивидуальную образовательную траекторию;
- социализация, профессионализация и адаптация обучающихся с ОВЗ и обучающихся инвалидов, способствующие их адекватному профессиональному самоопределению;
- формирование ценностей здорового образа жизни.

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Основы социализации обучающихся» относится к дисциплинам по выбору Блока 1 дисциплин ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание дисциплины. Социальная и профессиональная адаптация. Влияние психолого-физиологических особенностей обучающихся на организацию учебной деятельности и усвоение изучаемого материала. Применение специальных технических средств обучения с учетом различных нозологий. Специфика приема-передачи учебной информации в работе со студентами, имеющими нарушения в здоровье. Взаимодействие как центральная категория теории социально-психологической адаптации. Оптимальный процесс социально-психологической адаптации. Модификация поведения через научение. Социально-психологическая адаптация личности и групп.

Профессиональное самоопределение и развитие. Мотивы профессиональной деятельности; формирование самооценки, идентичности, уровня притязаний. Проблемы и факторы выбора профессии. Профессиональная пригодность и непригодность. Ориентиры и личностные регуляторы выбора профессии и профессиональной деятельности.

Рекомендации по организации учебной работы. Выбор методов самостоятельной работы для лиц с ограниченными возможностями здоровья. Предоставление учебного материала студентам с учетом особенностей восприятия и переработки материала. Требования к разработке индивидуальных учебных планов и индивидуальных графиков обучения лиц с ограниченными возможностями. Использование электронных средств обучения и дистанционных образовательных технологий. Подготовка выступлений, докладов и рефератов. Организация исследовательской деятельности студентов с нарушениями в здоровье. Рекомендации по здоровому образу жизни.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-1, УК-5, ПК-3.

**Аннотация рабочей программы дисциплины по выбору:
«Прикладная оптика»**

Год обучения: 2

4 семестр

Число кредитов/часов: 3 е. /108 часов

Цель: подготовка обучающихся в области теории и проектирования оптических систем различных классов.

Задачами преподавания дисциплины, связанными с ее содержанием, являются: сформировать у студентов необходимый объем знаний об элементной базе оптических систем; ознакомить обучающихся с основными характеристиками, типами и моделями оптических систем; обеспечить получение студентами знаний основных принципов построения и функционирования базовых типов оптических систем; ознакомить обучающихся с основами компьютерного расчета и проектирования оптических систем; обеспечить приобретение студентами практических навыков начального синтеза, габаритного расчета, исходного выбора оптических схем и применения типовых методов компьютерного анализа и оптимизации оптических систем различных классов.

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Прикладная оптика» относится к дисциплинам по выбору Блока 1 дисциплин ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание дисциплины.

Прикладная оптика как часть знаний оптотехники, связанных с теорией и проектированием оптических систем различных классов. Оптическая система - основной компонент оптического прибора Разновидности оптических приборов и систем. Основные направления развития и проектирования оптических систем.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:
УК-8, ОПК-1, ПК-4, ПК-10.

**Аннотация рабочей программы дисциплины по выбору:
«Теоретические основы методов исследования химических соединений»**

Год обучения: 2

4 семестр

Число кредитов/часов: 3 е. / 108 часов

Цели дисциплины: ознакомить с основами теории и аппаратурного оформления методов исследования строения химических соединений; изложить принципы получения спектральной информации и способы ее интерпретации; научить применению спектральных методов для выяснения и доказательства строения молекул органических и элементоорганических соединений; дать навыки совместного (комплексного) использования методов спектроскопии; развитие у будущего специалиста-провизора химического мышления, что является необходимым условием для изучения медико-биологических, естественнонаучных, профессиональных и специальных дисциплин, а также формирование умений и навыков химического эксперимента.

Задачами преподавания дисциплины, связанными с ее содержанием, являются:

- формировать общенаучные, а также химические умения и навыки, необходимые в деятельности экспериментатора и полезные в повседневной жизни;
- создать условия для формирования и развития у учащихся умения самостоятельно работать со справочной и учебной литературой, собственными конспектами, другими источниками информации.

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Теоретические основы методов исследования химических соединений» относится к дисциплинам по выбору Блока 1 дисциплин ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание дисциплины.

Особое значение данной дисциплины по выбору в системе подготовки студентов состоит в том, что он может служить теоретической базой научных исследований студентов, выполняющих научно-исследовательские работы в области фармацевтической химии и фармакогнозии. Благодаря этому обеспечивается единство учебного и научного процессов.

В современной химии установление строения химических соединений немислимо без применения комплекса спектральных методов, основными среди которых являются электронная и колебательная спектроскопия, спектроскопия ядерного магнитного резонанса, масс-спектрометрия и рентгеноструктурный анализ. Дисциплина по выбору посвящена изучению спектральных методов исследования строения химических соединений и состоит из цикла лекций, в которых рассматриваются теоретические основы методов и общая методология их использования; практических занятий, обеспечивающих навыки практической работы и интерпретации результатов, во время которых обсуждаются возникающие при изучении затруднения, выполняются тестовые задания, решаются типовые задачи и интерпретируются спектры. После изучения курса студенты должны овладеть теоретическими знаниями и практическими навыками использования спектральных методов исследования строения химических веществ различных классов.

Основные знания, необходимые для изучения дисциплины, формируются на основе преемственности знаний и умений, полученных в курсе физики, математики общеобразовательных учебных заведений, химии общей и неорганической.

Является предшествующей для изучения дисциплин: аналитическая химия, органическая химия, основы экологии и охраны природы, фармацевтическая химия, фармакогнозия, токсикологическая химия.

Формирование способности понимать природу и сущность явлений, процессов в различных

химических и физико-химических системах, лежащих в основе химических и физико-химических методов идентификации и определения веществ.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-1, ОПК-1, ПК-4.

**Аннотация рабочей программы дисциплины по выбору:
«Аналитические спектральные методы»**

Год обучения: 2

4 семестр

Число кредитов/часов: 3 е. / 108 часов

Цели дисциплины: формирование у обучающихся знаний по получению регистрации и обработки информации об окружающей среде, технических и биологических объектах спектральными методами контроля..

Задачами преподавания дисциплины, связанными с ее содержанием, являются:

- получить представление о роли спектральных методов контроля состава вещества;
- изучить необходимую информацию по проведению контроля состава вещества спектральными методами, информацию о применении спектральных приборов и систем для диагностики;
- умения проводить контроль на различных объектах контроля; – получить представление о применении спектральных методов контроля состава вещества при техническом диагностировании объектов контроля.

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Аналитические спектральные методы» относится к дисциплинам по выбору Блока 1 дисциплин ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание дисциплины.

Аналитические спектральные методы как часть знаний техники, связанной с теорией и проектированием аналитических спектральных методов различных классов. Основы квантовой механики. Строение атома. Физика образования оптических и рентгеновских спектров. Общие принципы проведения количественного спектрального анализа. Градуировка спектрального прибора. Система стандартных образцов. Оптический эмиссионный анализ. Рентгеноспектральный флуоресцентный анализ. Электронно-зондовый микроанализ.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-1, УК-8, ОПК-1, ПК-4, ПК-10.

**Аннотация рабочей программы дисциплины по выбору:
«Углубленный курс органической химии»**

Год обучения: 2

4 семестр

Число кредитов/часов: 3 е. / 108 часов

Цели дисциплины: ознакомить с современными эффективными методами синтеза, очистки и идентификации биологически активных соединений;

Задачами преподавания дисциплины, связанными с ее содержанием, являются:

- изложить основы стереохимии органических соединений;
- углубить теоретические знания реакционной способности, механизмов и стереохимической направленности реакций основных классов органических соединений;
- научить решению комплексных задач по химическим превращениям органических соединений;
- развить у будущего специалиста-провизора химическое мышление, что является необходимым условием для изучения медико-биологических, естественнонаучных, профессиональных и специальных дисциплин, а также формирование умений и навыков химического эксперимента.

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Углубленный курс органической химии» относится к дисциплинам по выбору Блока 1 дисциплин ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание дисциплины.

Актуальным является включение материала с расширенным изложением ряда важнейших семейств природных соединений, являющихся богатейшими источниками биологически активных и лекарственных веществ, а также материала о химических путях метаболизма органических лекарственных веществ в организме. Углубленной медико-биологической подготовке провизоров соответствует изучение веществ, являющихся метаболитами или структурными компонентами клетки.

Неотъемлемой частью дисциплины по выбору является материал по применению физико-химических методов. Студенты знакомятся с теоретическими основами методов УФ-, ИК-, ЯМР-спектроскопии и масс-спектрометрии в приложении к органическим объектам и получают представление об использовании спектральной информации для решения разнообразных задач.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-8, ОПК-1, ПК-4.

Аннотация рабочей программы дисциплины по выбору: «Экологическая ботаника»

Год обучения: 2

4 семестр

Число кредитов/часов: 3 е. / 108 часов.

Цели преподавания дисциплины - изучение многообразия взаимоотношений между растениями и средой их обитания, особенностей структуры и функционирования растительных популяций.

Задачи:

- изучить влияния света, температуры, воды, почвы и других факторов на анатомо-морфологическую структуру растений;
- выявить специфику влияния растений и их сообществ на среду;
- изучить жизненные формы растений в эволюционном и ботанико-географическом аспектах;
- рассмотреть многообразие физиологических и поведенческих адаптаций растений к факторам среды;
- изучить особенности структуры и функционирования природных популяций растений;
- ознакомиться с разнообразием антропогенных влияний на растения и растительные сообщества.

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Экологическая ботаника» относится к дисциплинам по выбору Блока 1 дисциплин ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание дисциплины:

Растительный организм и среда. Популяционная структура вида. Основные экологические единицы. Экологические группы растений. Жизненные формы растений. Особенности структуры, функционирования и динамики растительных популяций. Биотические факторы. Промышленная ботаника.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-1, ОПК-1, ПК-4.

Аннотация рабочей программы дисциплины по выбору: «Идентификация органических соединений»

Год обучения: 2

4 семестр

Число кредитов/часов: 3 з.е. / 108 часов

Цели освоения дисциплины: формирование знаний, умений и навыков в области качественного анализа органических соединений с применением современных химических и инструментальных методов.

Задачи освоения дисциплины:

- сформировать у студентов знания и умения по химическим, физическим и физико-химическим методам идентификации органических соединений;

- обоснование применения химических, физических и физико-химических методов в анализе известных лекарственных средств и в научных исследованиях при изучении физико-химических характеристик вновь синтезированных соединений;

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Идентификация органических соединений» относится к дисциплинам по выбору Блока 1 дисциплин ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание дисциплины:

охватывает круг вопросов, связанных с химическими и инструментальными методами анализа органических соединений.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-1, УК-2, УК-8, ОПК-1, ОПК-6.

**Аннотация рабочей программы адаптационного модуля дисциплины
«Психология конфликта»
(адаптационная дисциплина)**

Год обучения: 2

4 семестр

Число кредитов/часов: 3 з.е./108 час.

Цель дисциплины состоит в профессиональной и социальной адаптации обучающихся при освоении обучающимися учебных курсов по специальностям; в умении самостоятельно организовать учебную деятельность, позволяющую корректировать и компенсировать индивидуальные нарушения учебных и коммуникативных умений, в том числе с помощью информационных и коммуникативных технологий.

Задачи:

- ознакомить обучающихся с ОВЗ и обучающихся инвалидов с адаптивными педагогическими и психологическими технологиями и приемами;

- формирование мотивации непрерывного самообразования и профессионального саморазвития обучающихся с ОВЗ и обучающихся инвалидов и умения самостоятельно выстраивать индивидуальную образовательную траекторию;

- социализация, профессионализация и адаптация обучающихся с ОВЗ и обучающихся инвалидов, способствующие их адекватному профессиональному самоопределению;

- формирование ценностей здорового образа жизни.

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Психология конфликта» относится к дисциплинам по выбору Блока 1 дисциплин ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание дисциплины. Социальная и профессиональная адаптация. Влияние психолого-физиологических особенностей обучающихся на организацию учебной деятельности и усвоение изучаемого материала. Применение специальных технических средств обучения с учетом различных нозологий. Специфика приема-передачи учебной информации в работе со студентами, имеющими нарушения в здоровье. Взаимодействие как центральная категория теории социально-психологической адаптации. Оптимальный процесс социально-психологической адаптации. Модификация поведения через научение. Социально-психологическая адаптация личности и групп.

Профессиональное самоопределение и развитие. Мотивы профессиональной деятельности; формирование самооценки, идентичности, уровня притязаний. Проблемы и факторы выбора профессии. Профессиональная пригодность и непригодность. Ориентиры и личностные регуляторы выбора профессии и профессиональной деятельности.

Рекомендации по организации учебной работы. Выбор методов самостоятельной работы для лиц с ограниченными возможностями здоровья. Предоставление учебного материала студентам с учетом особенностей восприятия и переработки материала. Требования к разработке индивидуальных учебных планов и индивидуальных графиков обучения лиц с ограниченными возможностями. Использование электронных средств обучения и дистанционных образовательных технологий. Под-

готовка выступлений, докладов и рефератов. Организация исследовательской деятельности студентов с нарушениями в здоровье. Рекомендации по здоровому образу жизни.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-1, УК-5, ПК-3.

**Аннотация рабочей программы дисциплины по выбору:
«Фармацевтический менеджмент, маркетинг и основы предпринимательской деятельности»**

Год обучения: 5

9 семестр

Число кредитов/часов: 3 е. / 108 часов

Цели преподавания дисциплины – ознакомить обучающихся с основами фармацевтического менеджмента, маркетинга и предпринимательской деятельности, направленными на оказание квалифицированной, своевременной и доступной фармацевтической помощи населению и медицинским организациям.

Задачи изучения дисциплины:

- ознакомление обучающихся методам фармакоэкономических исследований, фармакоэкономического моделирования, а также методам фармакоэпидемиологических исследований для повышения качества оказания фармацевтической помощи;

- предоставление обучающимся сведений о методах составления бизнес-плана, направленных на повышение экономической эффективности работы аптечных организаций;

- овладение обучающимися методами управления коллективом аптечных организаций, приемами решения задач кадрового менеджмента для повышения эффективности принятия управленческих решений и создания благоприятного социально-психологического климата в коллективе.

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Фармацевтический менеджмент, маркетинг и основы предпринимательской деятельности» относится к дисциплинам по выбору Блока 1 дисциплин ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание дисциплины:

Государственная регистрация лекарственных препаратов и медицинских изделий. Основы фармакоэкономических исследований. Основы фармакоэпидемиологических исследований. Фармаконадзор. Характеристика рынков рецептурных и безрецептурных лекарственных препаратов. Продвижение безрецептурных и рецептурных лекарственных препаратов на рынок. Позиционирование лекарственных препаратов. Нейминг и брендинг в фармации. Тайм-менеджмент сотрудников аптечных организаций. Организационные аспекты фармацевтического менеджмента. Модели профессиональной и коммуникационной компетентности фармацевтического работника. Разработка бизнес-плана аптечной организации.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-1, УК-3, УК-6, ОПК-3, ОПК-6, ПК-4, ПК-11.

**Аннотация рабочей программы дисциплины по выбору:
«Контроль качества лекарственных средств в Республике Башкортостан»**

Год обучения: 5

9 семестр

Число кредитов/часов: 3 з.е. /108 часов

Цели преподавания дисциплины – овладение знаниями об организации и осуществлении контроля качества лекарственных средств в РБ

Задачи:

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Контроль качества лекарственных средств в Республике Башкортостан» относится к дисциплинам по выбору Блока 1 дисциплин ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание дисциплины.

Государственные принципы и положения, регламентирующие качество лекарственных средств. Ознакомление с состоянием организации Государственного контроля качества в аптечных организациях и аналитических лабораториях РБ. Закрепление навыков проведения необходимых расчетов и заключения о соответствии лекарственных средств требованиям нормативной документации по результатам контроля качества лекарственных средств.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: в процессе освоения дисциплины формируются компетенции: УК-1, УК-2, УК-4, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-6, ПК-4, ПК-5, ПК-10, ПК-12, ПК-13.

**Аннотация рабочей программы дисциплины по выбору
«Современные методы анализа лекарственного растительного сырья»**

Год обучения: 5

9 семестр

Число кредитов/часов: 3 з.е./108 часов

Цели преподавания дисциплины - овладение современными методами исследования биологически активных веществ при анализе сырья, а также при разработке нормативной документации на лекарственное растительное сырье.

определения количественного содержания фармакологически активных веществ лекарственного растительного сырья.

Задачи:

- научиться пользоваться справочной литературой по выполнению фармакопейного анализа.
- получить практические навыки по выполнению фармакопейного анализа с целью установки подлинности лекарственных растений.

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Современные методы анализа лекарственного растительного сырья» относится к дисциплинам по выбору Блока 1 дисциплин ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание дисциплины.

Определение фармакогнозии и фитотерапии. Принципы и теоретические основы фитотерапии. Номенклатура растительных лекарственных средств. Сборы, подходы к созданию, стандартизация.

Качественный и количественный анализ витаминов, жиров, полисахаридов, эфирных масел, сапонинов, флавоноидов, дубильных веществ, простых фенолов, алкалоидов, сердечных гликозидов и др.

Методы фармакогностических, фармакологических исследований ЛРС. Стандартизация ЛРС (качественный и количественный анализ). Современные методы определения доброкачественности: микроскопический анализ путем подсчета ДЗП (диагностически значимых признаков), денситометрический и др. Методы токсикологических исследований при доклиническом и клиническом изучении ЛРС.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-1, ОПК-1, ОПК-6, ПК-4, ПК-10.

Аннотация рабочей программы адаптационного модуля дисциплины:

«Профилактическая медицина для лиц с ограниченными возможностями здоровья»

Год обучения: 5

9 семестр

Число кредитов/часов: 3 з.е./108 часов

Цель дисциплины - углубление и систематизация знаний по новым актуальным проблемам медицинской науки и практики, по основам профилактической медицины, дополнительно изложенным, кроме основного курса преподавания дисциплины.

Задачи:

- повышение уровня теоретической подготовки о факторах, способствующих сохранению здоровья в различных группах населения;

- ознакомление и изучение современных немедикаментозных методик и технологий коррекции основных риск-факторов;
- разработка образовательных программ по укреплению здоровья, необходимых в будущей профессиональной деятельности врача.

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Профилактическая медицина для лиц с ограниченными возможностями здоровья» относится к дисциплинам по выбору Блока 1 учебного плана ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание дисциплины.

Обучающийся должен ознакомиться: с концепцией здоровья и способах его сохранения, методами первичной профилактики заболеваний у лиц с факторами риска, формирования мотивации к здоровому образу жизни в амбулаторно-поликлинических условиях.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: ОПК-2, ОПК-6, ПК-1, ПК-4.

**Аннотация рабочей программы дисциплины по выбору:
«Гомеопатическая технология лекарственных форм»**

Год обучения: 5

9 семестр

Число кредитов/часов: 3 з.е. /108 часов

Цели преподавания дисциплины - получить представление о технологии изготовления гомеопатических лекарственных форм.

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Гомеопатическая технология лекарственных форм» относится к дисциплинам по выбору Блока 1 дисциплин ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание дисциплины.

Гомеопатия как метод лечения болезней. История возникновения, основоположник учения. Принципы гомеопатии, механизм действия гомеопатических лекарств. Безопасность гомеопатических лекарств. Особенности прописывания гомеопатических препаратов. Приготовление гомеопатических лекарств из растительного и животного сырья. Технология основных гомеопатических средств. Контроль их качества. Значение гомеопатических лекарств в современной фармакотерапии.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, ОПК-1, ПК-1.

**Аннотация рабочей программы дисциплины по выбору:
«Фармацевтическая технология ветеринарных препаратов»**

Год обучения: 5

9 семестр

Число кредитов/часов: 3 з.е. /108 часов

Цели преподавания дисциплины - формирование системных знаний, умений, навыков по разработке и изготовлению лекарственных средств и препаратов в различных лекарственных формах, а также организации ветеринарного фармацевтического производства, аптек, малых, средних и крупных предприятий.

Задачи:

- обучение студентов на основе изучения теоретических законов процессов получения и преобразования лекарственных средств и вспомогательных веществ в лекарственные формы;
- формирование у студентов практических знаний, навыков и умений изготовления лекарственных препаратов, а также оценки качества сырья, полупродуктов и готовых лекарственных средств;
- выработка у студентов способности выбрать наиболее эффективные и рациональные лекарственные препараты и терапевтические системы на основе современной биофармацевтической концепции, принятой в мировой практике, а также навыков по разработке технологии выбранных лекарственных форм и нормирующей документации для них.

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Фармацевтическая технология ветеринарных препаратов» относится к дисциплинам по выбору Блока 1 дисциплин ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание дисциплины.

Теоретические законы различных процессов преобразования лекарственных средств и вспомогательных веществ в лекарственные формы. Классификация ветеринарных лекарственных форм. Выбор состава и рациональной технологии ветеринарных лекарственных форм на основе современной биофармацевтической концепции. Особенности технологии изготовления и оценки качества ветеринарных лекарственных средств в аптечных условиях и условиях промышленного производства. Контроль качества ветеринарных лекарственных форм. Упаковка. Хранение.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, ОПК-1, ОПК-3, ПК-1, ПК-7, ПК-8.

**Аннотация рабочей программы дисциплины по выбору:
«Технология лечебно-косметических препаратов»**

Год обучения: 5

9 семестр

Число кредитов/часов: 3 з.е. /108 часов

Цели преподавания дисциплины – формирование компетенций в области разработки и изготовления лечебно-косметических препаратов в условиях аптечного, малосерийного производства и крупных предприятий.

Задачи:

- обучение студентов работе с нормативной документацией, регламентирующей производство и качество лечебно-косметических средств в аптеках и на фармацевтических предприятиях;
- формирование у студентов практических знаний, навыков и умений изготовления всех видов лекарственных форм лечебно- косметического назначения по индивидуальным рецептам, промышленным регламентам и другой нормативной документации в условиях аптек, малосерийных производств;
- выработка у студентов навыков упаковки и оформления к отпуску лекарственных форм лечебно- косметического назначения; составления паспорта письменного контроля при изготовлении экстемпоральных лечебно-косметических форм; постадийного контроля качества при производстве и изготовлении лечебно-косметических средств.

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Технология лечебно-косметических препаратов» относится к дисциплинам по выбору Блока 1 дисциплин ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание дисциплины.

Предмет и содержание косметологии. Государственная регламентация производства лечебно-косметических средств. Косметология как научная дисциплина. Цели и задачи. Классификация косметических средств. Требования, предъявляемые к ним. Государственная регламентация производства, сертификация и регистрация лечебно-косметических препаратов. Общая характеристика кожи. Общая характеристика кожи и ее придатков. Классификация лечебно-косметических средств. Требования, предъявляемые к ним. Осложнения при использовании лечебно-косметических препаратов. Биологически активные и вспомогательные вещества, применяемые при изготовлении лечебно-косметических средств. Лечебно-косметические порошки и сборы. Жидкие лечебно-косметические препараты. Лечебно-косметические мази, масла, кремы, пасты, гели. Технология лечебно-косметических препаратов в условиях малосерийного и промышленного производств. Государственная регламентация производства лечебно- косметических средств. Технология и оценка качества лечебно-косметических препаратов.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, ОПК-1, ОПК-3, ПК-1.

**Аннотация рабочей программы дисциплины по выбору:
«Новые лекарственные средства растительного происхождения»**

Год обучения: 5

9 семестр

Число кредитов/часов: 3 з.е. / 108 час.

Цели преподавания дисциплины – сформировать у студентов современные представления, а также способность и готовность использовать современные лекарственные средства растительного происхождения.

Задачи изучения дисциплины:

- ознакомить студентов с современными лекарственными средствами растительного происхождения.

- ознакомить студентов с основными мероприятиями по обеспечению качества лекарственного растительного сырья.

Место дисциплины в структуре ОПОП ВО: дисциплина «Новые лекарственные средства растительного происхождения» относится к дисциплинам по выбору Блока 1 дисциплин ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание дисциплины.

Современные лекарственные препараты растительного происхождения. Отхаркивающие и муколитические средства. Средства, влияющие на функцию ЖКТ. Средства, усиливающие выделительную функцию почек. Средства, регулирующие метаболические процессы. Средства, улучшающие периферическое кровообращение. Психотропные средства. Средства, применяемые в стоматологии. Противовирусные и противопаразитарные средства. Противоопухолевые средства. Комплексные лекарственные препараты.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-1, ОПК-2, ПК-3.

**Аннотация рабочей программы дисциплины по выбору:
«Современные подходы к стандартизации зарубежных и отечественных лекарственных средств»**

Год обучения: 5

9 семестр

Число кредитов/часов: 3 з.е. /108 часов

Цели преподавания дисциплины - знакомство с теоретическими основами контроля качества лекарственных средств с точки зрения эффективности и безопасности их применения, а также освоение последних достижений в области фармацевтического анализа, в том числе анализа лекарственного растительного сырья.

Задачи:

- дать представление о принципах оценки эффективности, безопасности, качества лекарственных средств, методологии составления стандартов;

- рассмотреть основы классификации лекарственных препаратов, знание которых необходимо для формирования и повышения профессионального кругозора, ориентации в номенклатуре лекарственных веществ; ознакомить с критериями, положенными в основу формирования перечня различных списков лекарственных средств;

- сформировать навыки работы с нормативными документами - фармакопейными статьями РФ и ведущими зарубежными фармакопеями.

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Современные подходы к стандартизации зарубежных и отечественных лекарственных средств» относится к дисциплинам по выбору Блока 1 дисциплин ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание дисциплины.

Номенклатура ЛС. Государственные принципы и положения, регламентирующие качество лекарственных средств. Общие методы и приемы исследования качества ЛС. Стабильность ЛС. Фальсификация ЛС. Фармакопейный анализ ЛРС. Контроль ЛС и проблемы экологии.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:
УК-1, УК-4, УК-6, УК-8, ОПК-1, ОПК-6, ПК-4, ПК-10, ПК-12.

ФАКУЛЬТАТИВЫ

Аннотация рабочей программы факультатива: «Разговорный английский язык».

Год обучения: 2

2,3 семестр

Число кредитов/часов: 2 з.е./72 часа

Цели преподавания дисциплины - овладение лексической, грамматической и фонетической сторонами языка в предложенном объеме, их реализация во всех видах речевой деятельности.

Задачи: приобретение и углубление знаний, умений и навыков во всех видах речевой деятельности (чтение, письмо, говорение, аудирование), расширение кругозора и представления об общечеловеческих ценностях, национальных и культурных традициях; развитие межпредметных связей, повышение общей культуры и образования; повышение мотивации к изучению иностранного языка.

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Разговорный английский язык» относится к факультативным дисциплинам подготовки специалистов по специальности 33.05.01. Фармация.

Содержание дисциплины. Чтение и обсуждение статей и писем в газету; чтение и обсуждение анонса книги; прослушивание обсуждения проблемы; обмен суждениями о типичных проблемах, основанный на личном опыте; просмотр и обсуждение видео фрагмента; составление диалогических высказываний о других культурах и жизни за границей; составление монологических высказываний о здоровом образе жизни; подчеркивание важных моментов в письменной речи. Чтение и обсуждение статей; чтение и обсуждение даваемых советов; прослушивание разговоров о медицине и фармации, обсуждение фармацевтических проектов; просмотр и обсуждение видео фрагмента; составление диалогических высказываний о правилах производственной практики; составление монологических высказываний о способах эффективности фармацевтической деятельности; обобщение и приведение примеров в письменной речи.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:
УК-4.

Аннотация рабочей программы факультатива: «Анатомия человека».

Год обучения: 1

1,2 семестр

Число кредитов/часов: 2 з.е./72 часа

Цель преподавания дисциплины - в овладении знаниями по анатомии человека как организма в целом, так и строения отдельных органов и систем человека, умений использовать полученные знания для освоения других фундаментальных дисциплин, а также понимания механизмов действия того или иного лекарственного вещества, анализа изменения деятельности органов и систем при действии биологически активных веществ, что связано с практической деятельностью провизора.

Задачи:

- ознакомление со строением, функциями и топографией органов человеческого тела, анатомо-топографическими взаимоотношениями органов и систем органов;

- изучение базисных физиологических процессов, протекающих на молекулярно-клеточном уровне, организации функциональных систем, поддерживающих относительное постоянство внутренней среды организма;

- формирование представлений о физиологических механизмах работы на различных уровнях организации функциональных систем, обеспечивающих поддержание гомеостаза, позволяющим давать общую оценку результатов исследований физиологического состояния человека;

- формирование навыков изучения научной отечественной и зарубежной литературы;
- формирование у обучающихся навыков общения с коллективом.

Место дисциплины в структуре ООП ВО: дисциплина «Анатомия человека» относится к факультативным дисциплинам подготовки специалистов по специальности 33.05.01. Фармация.

Содержание дисциплины. Общая анатомия скелета. Кость как орган. Классификация костей. Соединения костей, их классификация. Строение костей осевого скелета (позвонков, ребер, грудины, мозгового и лицевого черепа), добавочного скелета (пояса и свободной верхней конечности, пояса и свободной нижней конечности, скелет конечностей). Мышца как орган. Классификация мышц. Анатомия спинного мозга, ствола головного мозга, мозжечка и конечного мозга. Строение периферической нервной системы. Спинномозговые нервы, сплетения. Сегментарная и зональная иннервация организма. Строение органа зрения. Вспомогательный аппарат глаза. Проводящий путь зрительного анализатора. Строение органа слуха. Проводящий путь слухового анализатора. Строение органа зрения. Вспомогательный аппарат глаза. Проводящий путь зрительного анализатора. Строение органа слуха. Проводящий путь слухового анализатора. Строение и функции лимфатической системы. Лимфатические узлы. Центральные и периферические органы иммунной системы. Анатомия и топография верхних и нижних дыхательных путей. Анатомия легких и плевры. Строение стенок пищеварительной трубки. Анатомия отделов пищеварительной трубки и пищеварительных желез. Проекция внутренних органов на поверхности тела. Анатомия органов мочевой и половой систем. Анатомо-топографические взаимоотношения органов мочеполового аппарата.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-1, ОПК-2.

Аннотация рабочей программы факультатива: «Коммуникативная деятельность».

Год обучения: 2

4 семестр

Число кредитов/часов: 2 з.е./72 часа

Цель освоения учебной дисциплины - создание у студента базовых знаний по дисциплине, связанных с их способностью и готовностью к логическому и аргументированному анализу, к публичной речи, ведению дискуссии и полемики, к редактированию текстов профессионального содержания, к сотрудничеству и разрешению конфликтов; к толерантности.

Задачи:

- формирование у студента навыков делового и межличностного общения посредством обучения его приемам эффективного партнерского взаимодействия с пациентами и коллегами;
- формирование навыков изучения научной литературы и официальных статистических обзоров;
- формирование навыков общения с больным с учетом этики и деонтологии в зависимости от выявленной патологии и характерологических особенностей пациентов;
- формирование у студента навыков общения с коллективом;
- введение студента в научное поле коммуникационной деятельности для успешной социализации, профессионализации в специальности «Фармация» и мотивированности к личностному и профессиональному росту;
- формирование у студента блока знаний о внутреннем мире и поведении человека;
- обучение студента приемам и методам совершенствования собственной личностной и познавательной сферы.

Место учебной дисциплины в структуре ООП ВО:

Учебная дисциплина «Коммуникативная деятельность» относится к факультативным дисциплинам подготовки специалистов по специальности 33.05.01. Фармация.

Содержание дисциплины. Формирование у взрослого населения и подростков позитивного поведения, направленного на сохранение и повышение уровня здоровья; формирование у взрослого населения, подростков и членов их семей мотивации к внедрению элементов здорового образа жизни,

в том числе к устранению вредных привычек, неблагоприятно влияющих на состояние здоровья подрастающего поколения; обучение младшего и среднего фармацевтического персонала основным манипуляциям и процедурам, элементам здорового образа жизни; организационно-управленческая деятельность; организация труда фармацевтического персонала в фармацевтических организациях, определение функциональных обязанностей и оптимального алгоритма их осуществления; ведение учетно-отчетной документации в фармацевтических организациях;

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:
УК-4, ОПК-4.

Приложение 4

АННОТАЦИИ ПРОГРАММ ПРАКТИК

АННОТАЦИИ ПРОГРАММ УЧЕБНЫХ ПРАКТИК

Аннотация программы практики «Практика по ботанике»

Год обучения: 1

2 семестр

Число кредитов/часов: 3 з.е. /108 часов

Цель учебной практики: закрепление и углубление теоретических знаний, формирование практических навыков и умений в области ботаники.

Задачи учебной практики:

- закрепление и углубление теоретических знаний по морфологии и анатомии растений, полученных студентами в процессе предшествующих занятий;
- приобретение теоретических и практических основ для понимания последующих практических, лабораторных, лекционных курсов, как по «Ботанике», так и другим дисциплинам;
- приобретение умений и навыков проведения наблюдений в природе, сбора и обработки полевого материала (фенологические наблюдения, фиксация растительных объектов, гербаризация и определение, составление биоморфологических описаний растений) и получение навыков по оформлению наблюдений с выполнением рисунков, схем, таблиц.
- ознакомление с приспособительными особенностями растений и приуроченностью их к

определенным растительным сообществам, получение представления о жизненных формах и экологических группах;

- формирование знаний об основных видах местной флоры и приобретение навыков природоохранной деятельности;

- творческое применение теоретических знаний в практической работе.

Место практики в структуре ООП ВО: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков «Практика по ботанике» относится к Блоку 2 ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание учебной практики:

Проведение установочной конференции, получение инструктажа по технике безопасности, получение бригадных и индивидуальных заданий, знакомство. Проверка знаний по ТБ, записей в полевом дневнике. Собеседование по теоретическому материалу с основными методами проведения исследований. Экскурсии в различные фитоценозы района практики. Камеральная обработка материалов, оформление коллекций, составление отчета. Выполнение индивидуальных заданий и подготовка отчета по практике.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-1, ОПК-1, ПК-4.

Аннотация программы практики «Практика по оказанию первой помощи»

Год обучения: 3

5 семестр

Число кредитов/часов: 1 з.е. /36 часов

Цель учебной практики: углубление и закрепление знаний и практических навыков по общеклинической практике, приобретенных на теоретических занятиях и приобщение студента к профессиональной среде медицинского учреждения с целью приобретения социально-личностных компетенций, необходимых для дальнейшей работы.

Задачи учебной практики:

1. Изучение основ медицинской этики и деонтологии при общении с больным, их применения;
2. Обучить осуществлять первую медицинскую помощь на месте с определением вида транспортировки больного по назначению.
3. Обучить осуществлять все необходимые мероприятия по уходу за больными в стационаре;

Место практики в структуре ООП ВО: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков «Практика по оказанию первой помощи» относится к Блоку 2 ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание учебной практики:

Личная гигиена больного. Питание больных. Измерение температуры тела. Наблюдение и уход за больными с заболеваниями органов дыхания. Общий уход за больными с заболеваниями органов кровообращения. Наблюдение и уход за больными с нарушениями функции органов пищеварения, мочевыделительной системы. Уход за лихорадящими больными. Уход за агонирующими и тяжело больными. Организация работы лечебных учреждений, санитарно-эпидемиологический режим. Клиническая гигиена и функции медперсонала всех рангов в проведении ухода за больными. Понятие об общем уходе за больными в хирургии. Структура хирургического стационара. Техника безопасности труда при уходе за хирургическими больными. Организация и проведение ухода в приемно-диагностическом отделении хирургического стационара. Клиническая гигиена окружающей больного среды в хирургическом отделении. Организация и санитарное обеспечение питания хирургических больных. Операционный блок и принципы организации труда в нем. Транспортировка хирургического больного. Клиническая гигиена больного до операции. Профилактика осложнений, общие особенности ухода за хирургическими больными. Инструкция по охране труда для персонала операционных блоков. Организация и проведение ухода за больными в отделении реанимации и интенсивной терапии. Уход за больными в бессознательном и агональном состоянии. Организация и проведение ухода за больными после плановых и экстренных операций на органах брюшной полости.

Организация и проведение ухода за больными после операций на грудной клетке. Организация и проведение общего ухода за травматологическими больными. Организация и проведение общего ухода за больными с ожогами, отморожениями, гнойно-некротическими поражениями. Организация и проведение общего ухода за больными каловыми и мочевыми свищами.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:
УК-8, ОПК-4, ОПК-5.

Аннотация программы практики «Практика по фармакогнозии»

Год обучения: 3

6 семестр

Число кредитов/часов: 5 з.е. /180 часов

Цель учебной практики: закрепление и углубление теоретических знаний, формирование практических навыков и умений в области фармакогнозии.

Задачи учебной практики:

- закрепление и углубление теоретических знаний по морфологии и анатомии растений, полученных студентами в процессе предшествующих занятий;
- приобретение теоретических и практических основ для понимания последующих практических, лабораторных, лекционных курсов, как по «Фармакогнозии», так и другим дисциплинам;
- приобретение умений и навыков проведения наблюдений в природе, сбора и обработки полевого материала (фенологические наблюдения, фиксация растительных объектов, гербаризация и определение, составление биоморфологических описаний растений) и получение навыков по оформлению наблюдений с выполнением рисунков, схем, таблиц.
- ознакомление с приспособительными особенностями растений и приуроченностью их к определенным растительным сообществам, получение представления о жизненных формах и экологических группах;
- формирование знаний об основных видах местной флоры и приобретение навыков природоохранной деятельности;
- творческое применение теоретических знаний в практической работе.

Место практики в структуре ООП ВО: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков «Практика по фармакогнозии» относится к Блоку 2 ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание учебной практики:

Проведение установочной конференции, получение инструктажа по технике безопасности, получение бригадных и индивидуальных заданий, знакомство. Проверка знаний по ТБ, записей в полевом дневнике. Собеседование по теоретическому материалу с основными методами проведения исследований. Экскурсии в различные фитоценозы района практики. Камеральная обработка материалов, оформление коллекций, составление отчета. Выполнение индивидуальных заданий и подготовка отчета по практике.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:
УК-1, УК-3, ОПК-1, ОПК-6, ПК-4, ПК-5.

Аннотация программы практики «Практика по общей фармацевтической технологии»

Год обучения: 4

7 семестр

Число кредитов/часов: 2 з.е. /72 часа

Цель учебной практики: закрепление и углубление теоретических знаний, формирование практических навыков и умений в области общей фармацевтической технологии.

Задачи учебной практики:

- закрепление теоретических знаний и умений, полученных при изучении дисциплины - фармацевтическая технология изготовления ЛС;
- приобретение общих представлений об основах фармации на примере работы аптек;
- ознакомление с их основными функциями;

- ознакомление с устройством аптек и с работой их основных производственных участков;
- изучение правил санитарного режима аптек и умение проводить уборку помещений в соответствии с санитарными требованиями, а также обработку и мойку аптечной посуды;
- приобретение знаний и практических умений по выполнению отдельных технологических операций фасовки и дозирования различных по консистенции лекарственных средств, перевязочных материалов, в работе с весоизмерительными приборам, средствами малой механизации, упаковке и оформлении к отпуску из аптек готовых лекарственных препаратов.

Место практики в структуре ООП ВО: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков по общей фармацевтической технологии относится к Блоку 2 ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание учебной практики:

Подготовительный этап, включающий инструктаж по технике безопасности. Знакомство с производственными помещениями аптеки и их назначением. Изучение санитарного режима в аптечных учреждениях. Знакомство с работой провизора-технолога по приему рецептов и отпуску готовых лекарственных препаратов из аптеки. Изучение документации по изготовлению лекарственных препаратов (фармакопейная статья, промышленный регламент). Знакомство и участие в обработке аптечной посуды бывшей и не бывшей в употреблении, её мойке, сушке, дезинфекции.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, ОПК-1, ОПК-3, ПК-1, ПК-2, ПК-7.

Аннотация программы практики «Фармацевтическая пропедевтическая»

Год обучения: 1

2 семестр

Число кредитов/часов: 2 з.е. /72 часа

Цель учебной практики: ознакомить студентов с работой аптечной организации, ее задачами и функциями; сформировать практические умения и навыки работы вспомогательного персонала аптек; выработать четкое понимание необходимости знания и выполнения требований по санитарному режиму аптек.

Задачи учебной практики:

- ознакомление с видами аптечных организаций;
- ознакомление с составом помещений, их предназначением, оборудованием и оснащением аптечных организаций;
- ознакомление с санитарно-гигиеническими требованиями, предъявляемыми к помещениям, процессам изготовления ЛП, хранения ЛП и персоналу;
- ознакомление с работой вспомогательного, фармацевтического персонала и др.

Место практики в структуре ООП ВО: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков «Фармацевтическая пропедевтическая» относится к Блоку 2 ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание учебной практики:

Обеспечение населения и лечебно-профилактических учреждений ЛП и изделиями медицинского назначения (ИМН) через розничное звено (аптеки) в Российской Федерации (РФ). Аптечные организации и их роль в лекарственном обеспечении. Виды аптечных организаций. Задачи и функции аптек. Организационная структура аптек. Оборудование и оснащение помещений аптек. Правила допуска к фармацевтической деятельности. Должности, которые могут занимать лица после окончания высшего или среднего фармацевтического учебного заведения. Должности вспомогательного персонала. Должностные обязанности санитарки-мойщицы и контроль за ее работой. Санитарный режим аптечных организаций. Определение понятий: контаминация, асептика, дезинфекция, стерилизация и др. Санитарные требования к помещениям и оборудованию аптеки. Санитарные требования к помещениям и оборудованию асептического блока. Санитарное содержание помещений, оборудования, инвентаря. Санитарно-гигиенические требования к персоналу аптек. Санитарные требования к получению, транспортировке и хранению воды очищенной и для инъекций. Санитарные требования при изготовлении ЛС в асептических условиях. Санитарные требования при изготовлении не стерильных

лекарственных форм. Требования к освещенности рабочих помещений, температурному режиму и воздухообмену.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-6, ОПК-3, ПК-1, ПК-2, ПК-8.

АННОТАЦИИ ПРОГРАММ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПРАКТИК

Аннотация программы практики «Практика по фармацевтической технологии»

Год обучения: 5

10 семестр

Число кредитов/часов: 5 з.е. /180 часов

Цель практики:

- закрепление и развитие практических навыков по изготовлению лекарственных препаратов и оценке их качества;
- закрепление практических навыков по использованию средств малой механизации, имеющихся в аптеке;
- воспитание трудовой дисциплины, деонтологических норм поведения, профессиональной ответственности за порученное дело.

Задачи:

- изучение обязанностей провизора-технолога на рабочем месте;
- ознакомление с организацией и технической оснащённостью рабочего места провизора-технолога;
- овладение навыками работы с нормативно-технической документацией и приказами, регламентирующими изготовление лекарственных средств;
- изготовление лекарственных средств под руководством провизора-технолога и оформление соответствующей документации;
- овладение навыками общественной работы в трудовом коллективе;
- овладение навыками проведения санитарно-просветительной работы среди населения.

Место практики в структуре ООП ВО: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности «Практика по фармацевтической технологии» относится к Блоку 2 ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание:

Студент проходит практику на базе производственных аптек, их объединений, аптек крупных больниц. Ознакомление с обязанностями и порядком выполнения работ провизора-технолога, с организацией и технической оснащённостью рабочего места. Знакомство и участие в обработке, мойке, сушке аптечной посуды, бюреточной установки, ступок, пипеток, вспомогательного материала. Знакомство с организацией рабочего места фасовщика и его обязанностями, видами упаковочной тары, упаковочными материалами, весоизмерительными приборами. Выполнение обязанностей провизора-технолога в аптеке: изготовление твердых лекарственных форм; изготовление жидких лекарственных форм; изготовление мягких лекарственных форм; асептически изготавливаемые лекарственные формы; концентрированные растворы, полуфабрикаты, внутриаптечная заготовка. Знакомство с принципами хранения в аптеке лекарственных средств. Участие в размещении поступившего товара по местам хранения. Сдача зачета.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, ОПК-1, ОПК-3, ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-7, ПК-10, ПК-12, ПК-13.

Аннотация программы практики «Практика по контролю качества лекарственных средств»

Год обучения: 5

10 семестр

Число кредитов/часов: 5 з.е. /180 часов

Цель практики:

- закрепление теоретических знаний, полученных студентами в процессе обучения;
- приобретение профессиональных умений и навыков провизора-аналитика в условиях аптек, контрольно-аналитических лабораторий, аптечных складов и лабораторий НИИ.

Задачи:

- ознакомиться с постановкой Государственного контроля качества в аптечных организациях и аналитических лабораториях;
- изучить номенклатуру лекарственных средств;
- ознакомиться с организацией и техническим оснащением рабочего места провизора-аналитика;
- осуществлять оценку качества лекарственных средств с оформлением соответствующей документации;
- исполнять обязанности провизора-аналитика, гарантирующие качество лекарственных средств, отпускаемых населению.

Место практики в структуре ООП ВО: практика «Практика по контролю качества лекарственных средств» относится к Блоку 2 ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание:

Студент проходит практику на базе производственных аптек, их объединений, аптек крупных больниц, центров сертификации лекарственных средств. Знакомство с организацией работы аптечного предприятия. Составление графика работы. Ознакомление с существующей системой контроля качества лекарственных средств. Ознакомление с организацией и технической оснащённостью рабочего места. Знакомство с нормативными документами, по которым проводится контроль качества лекарственных средств. Выполнение обязанностей провизора-аналитика. Отдел хранения и запасов: изучение номенклатуры лекарственных средств базы; проведение классификации лекарственных средств аптеки по химическим и фармакологическим группам; изучение условий хранения. Отдел готовых лекарственных форм: проведение контроля при получении и при отпуске; проверка оформления документов. Рецептурный отдел: проверка правильности заполнения рецептов (требований); изучение препаратов, подлежащих учёту; осуществление всех видов внутриаптечного контроля. Производственный отдел: изучение методики изготовления лекарственных форм по рецептам и изготовления внутриаптечных заготовок; изучение постановки контроля качества готовых лекарственных форм; изучение постановки контроля качества лекарств аптечного изготовления; выполнение анализа воды очищенной и воды для инъекций; проведение количественного определения рефрактометрическим методом; использование формул расчёта при титриметрическом определении; выполнение отдельных биохимических испытаний в условиях аптеки; проведение анализа 2-3 препаратов. Административно-управленческий отдел: научиться пользоваться всей справочной литературой в условиях базы; проводить самостоятельно анализ осуществлённого контроля качества лекарственных форм и вносить предложения по выявленным замечаниям; осуществлять на практике все виды контроля. Работа с дневником по практике, подробное изучение 2-3 фармакопейных статей. Сдача зачета по производственной практике.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-1, УК-2, УК-4, УК-6 УК-7, УК-8, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-6, ПК-4, ПК-5, ПК-10, ПК-12, ПК-13.

Аннотация программы практики «Практика по управлению и экономике фармацевтических организаций»

Год обучения: 5

10 семестр

Число кредитов/часов:

7 з.е. /252 часа

Цель практики: подготовка в области организационно-управленческой деятельности, реализации лекарственных средств и других фармацевтических товаров, научно-исследовательской и информационно-просветительской, организации оказания фармацевтической помощи населению и ЛПУ, обеспечение выполнения основных функций аптеки, воспитание трудовой дисциплины, профессиональной этики и деонтологии.

Место практики в структуре ООП ВО: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности «Практика по управлению и экономике фармацевтических организаций» относится к Блоку 2 ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание практики: провизор-стажер по организации фармацевтической деятельности. Изучение управления и экономики аптечных организаций, которое включает в себя разделы: административно-хозяйственная деятельность аптеки, работа в рецептурно-производственном отделе и отделе запасов, работа в отделе готовых лекарственных средств, работа в отделе по отпуску лекарств без рецептов, лекарственных трав, предметов ухода за больными, санитарии и гигиены, изучение вопросов учета и отчетности аптечной организации. Организация работы товаропроводящей структуры фармацевтического рынка по доведению лекарственных средств до потребителя, в розничной аптечной сети, оптовым потребителем, больничной аптеки. Товарная политика и маркетинговая деятельность фармацевтической организации. Экономика аптечной организации. Учет и анализ хозяйственно-финансовой деятельности аптечной организации (ведение документации и составление отчетности). Фармацевтический менеджмент, организация работы с персоналом. Информационное обеспечение фармацевтической деятельности.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-6, УК-8, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-9, ПК-11.

Аннотация программы практики «Практика по фармацевтическому консультированию и информированию»

Год обучения: 4

8 семестр

Число кредитов/часов: 3 з.е. /108 часов

Цель практики: Формирование знаний, навыков и умений для проведения фармацевтического консультирования, и информирования посетителей аптеки и медицинских работников.

Задачи:

– сформировать знания о принципах фармацевтического консультирования и информирования посетителей аптеки и медицинских работников;

– сформировать умения по проведению фармацевтического консультирования и информирования посетителей аптеки в условиях конкретной фармацевтической организации и медицинских работников;

– сформировать навыки по проведению фармацевтического консультирования и информирования по основным лекарственным препаратам и заболеваниям.

Место практики в структуре ООП ВО: практика «Практика по фармацевтическому консультированию и информированию» относится к Блоку 2 ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание:

Знакомство с программой, календарным планом, базой практики. Инструктаж по технике безопасности. Получение индивидуального задания. Знакомство с деятельностью своей базы практики. Знакомство с информационными и рекламными материалами в торговом зале аптеки. Оформление витринных экспозиций на товары аптечного ассортимента. Консультирование и информирование потребителей фармацевтических услуг при реализации ЛС по рецепту. Принятие решения о замене выписанного лекарственного препарата на синонимичные или аналогичные препараты в установленном порядке. Изучение ассортимента в аптеке безрецептурных ЛС, применяемых при различных заболеваниях. Знакомство с расположением ЛС данной группы в условиях своей базы практики. Консультирование и информирование потребителей фармацевтических услуг при реализации данной группы

ЛС. Изучение ассортимента лекарственного растительного сырья (ЛРС) и фитопрепаратов. Фитотерапия различных заболеваний. Знакомство с расположением ЛС данной группы в условиях своей базы практики. Консультирование и информирование потребителей фармацевтических услуг при реализации данной группы ЛС. Изучение ассортимента биологических активных добавок (БАД) для лечения различных заболеваний. Знакомство с расположением ЛС данной группы в условиях своей базы практики. Консультирование и информирование потребителей фармацевтических услуг при реализации данной группы ЛС. Изучение ассортимента гомеопатических препаратов при различных заболеваниях. Знакомство с расположением ЛС данной группы в условиях своей базы практики. Консультирование и информирование потребителей фармацевтических услуг при реализации данной группы ЛС. Изучение ассортимента средств косметологии и дерматологии (герпетическое поражение губ, угревая сыпь, микротравмы кожи, ожоги и обморожения, грибковые заболевания кожи, себорея и перхоть) в аптечном ассортименте. Консультирование и информирование потребителей фармацевтических услуг при реализации средств косметологии. Изучение ассортимента средств косметологии и дерматологии (герпетическое поражение губ, угревая сыпь, микротравмы кожи, ожоги и обморожения, грибковые заболевания кожи, себорея и перхоть) в аптечном ассортименте. Консультирование и информирование потребителей фармацевтических услуг при реализации средств косметологии. Сдача зачета.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: УК-4, УК-7, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ПК-3, ПК-9.

Аннотация программы практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности «Научно-исследовательская работа»

Год обучения: 5

10 семестр

Число кредитов/часов: 8 з.е. /288 часов

Цель: научить анализировать научную литературу и проводить научные исследования.

Задачи:

- научить анализировать научную литературу, официальные статистические обзоры;
- участвовать в проведении статистического анализа в области управления и экономики фармации;
- проводить научные экспериментальные исследования по фармацевтической химии, фармакогнозии, фармацевтической технологии;
- публично представлять результаты исследования;
- участие в решении отдельных научно-исследовательских и научно-прикладных задач в сфере обращения лекарственных средств.

Место практики в структуре ООП ВО: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности «Научно-исследовательская работа» относится к Блоку 2 ООП ВО подготовки специалистов по направлению 33.05.01 «Фармация».

Содержание программы.

Научно-исследовательская работа по специальности 33.05.01 «Фармация»:

- подготовка рефератов по учебной, научной проблематике в соответствии с учебным планом;
- выполнение заданий учебно-поискового характера, решение нестандартных задач на практических занятиях по преподаваемым дисциплинам в соответствии с учебным планом УИРС;
- выполнение лабораторных работ с элементами научных исследований по преподаваемым дисциплинам в соответствии с учебным планом УИРС;
- участие студентов в работе научных кружков при кафедрах вуза;
- участие студентов в учебно-исследовательских и научно-поисковых программах и студенческих конференциях вуза;
- посещение лекции по основам проведения научных исследований;
- реферирование научных статей (в том числе на иностранных языках) по проблематике

научных тем и дисциплин кафедр в соответствии с учебным планом или планом научной работы кафедр;

- участие студентов в работе научных кружков и проблемных групп при кафедрах (по выбору);
- выступление студентов с докладами на внутривузовских и межвузовских научных студенческих конференциях;
- участие студентов в научных семинарах по тематике кафедр;
- проведение предметных олимпиад, конкурсов по решению задач между факультетами;
- выдвижение лучших студенческих работ на конкурс, а студентов – на звание «Студент-исследователь»;
- подготовка студентами статей для публикаций в научных журналах.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:
УК-1, УК-2, УК-4, УК-6, УК-8, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-6, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12.

Сведения о местах проведения практик по ООП

Наименование ЛПУ	Код специальности	Курс обучения	Количество рабочих мест	Сроки практики	Реквизиты и сроки действия договоров, (номер документа; организация с которой заключен договор; дата документа; дата окончания срока действия)
1	2	3	4	5	6
г.Уфа					
ГБУЗ РБ городская клиническая больница № 8 г.Уфа	33.05.01	1,4,5	По 5 на каждый курс	январь-июнь	Договор №107 ГБУЗ РБ городская клиническая больница № 8 г.Уфа, (Аптека), ул. 40 лет Октября, 1 (ГБУЗ РБ ГКБ №8 г. Уфа) 25.04.2017
ГБУЗ РБ городская клиническая больница №18 г. Уфа	33.05.01	1,4,5	По 2 на каждый курс	январь-июнь	Договор №59 ГБУЗ РБ Городская клиническая больница №18 г.Уфа, (Аптека), ул. Блюхера, 3 (ГБУЗ РБ ГКБ №18 г.Уфа) 24.05.2017
ГБУЗ РБ городская клиническая больница № 21 г.Уфа	33.05.01	1,4,5	По 2 на каждый курс	январь-июнь	Договор №86 ГБУЗ РБ Городская клиническая больница №21 г.Уфа, (Аптека), Лесной проезд, 3 (ГБУЗ РБ ГКБ №21 г.Уфа) 25.04.2017
ГБУЗ РБ Больница скорой медицинской помощи №22 г.Уфа	33.05.01	1,4,5	По 5 на каждый курс	январь-июнь	ГБУЗ РБ Больница скорой медицинской помощи г.Уфа, (Аптека) ул. Батырская, 39/2 (ГБУЗ РБ БСМП г.Уфа) 30.12.2016
Аптека № 1, г.Уфа ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 2 на каждый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ

					30.12.2016
Аптека № 6, г.Уфа ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 10 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 104, г.Уфа ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 3 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 105, г.Уфа ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 2 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 207, г.Уфа ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 2 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 358 г.Уфа ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 5 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 397 г.Уфа ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 2 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 291 г.Уфа ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 5 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 308 г.Уфа ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 10 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 380 г.Уфа ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 2 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 269 г.Уфа ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 3 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 143 г.Уфа ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 2 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016

Аптека № 334 г.Уфа ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 3 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 151 г.Уфа ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 2 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 161 г.Уфа ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 3 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 67 г.Уфа ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 2 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 386 г.Уфа ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 4 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 314 г.Уфа ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 5 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 292 г.Уфа ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 2 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 395 г.Уфа ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 2 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 293 г.Уфа ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 4 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 59 г.Уфа ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 2 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 195 г.Уфа ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 2 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016

Аптека № 347 г.Уфа ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 2 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 176 г.Уфа ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 2 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 8 п.Иглино ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 3 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 9 г.Давлеканово ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 2 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 13 с.Кушнаренково ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 3 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 14 с.Месягутово ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 2 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 16 г.Белорецк ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 3 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 17 г.Белебей ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 3 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 20 г.Туймазы ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 5 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 23 п. Раевка ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 2 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 25 с.Чекмагуш ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 2 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016

Аптека № 26 с.Мишкино ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 2 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 27 п.Чишмы ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 2 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 28 г.Баймак ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 2 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 30 с.Толбазы ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 3 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 31 с.Большеустыкиинское ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 3 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 33 п.Буздяк ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 3 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 36 п.Красноусольск ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 3 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 37 с.В.Киги ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 2 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 39 г.Дюртюли ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 3 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 40 с.Стерлибашево ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 2 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 38 с.Бакалы ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 2 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016

Аптека № 41 г.Бирск ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 3 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 335 г. Бирск ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 3 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 42 г.Янаул ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 3 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 43 с.Аскино ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 3 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 44 с.Бураево ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 3 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 46 с.Зилаир ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 2 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 48 с.Исангулово ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 3 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 49 с.Н.Белокатай ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 3 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 51 с.К.Горка ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 2 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 52 с.Акъяр ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 2 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 53 с.Мраково ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 2 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016

Аптека № 54 с.Малояз ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 2 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 55 с.Аскарново ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 2 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 57 с.К.Мияки ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 2 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 60 с.Бижбуляк ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 2 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 65 г.Ишимбай ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 3 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 235 г.Ишимбай ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 3 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 69 с.Языково ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 2 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 75 р.п.Ермолаево ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 2 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 76 с.Шаран ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 2 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 78 с.Федоровка ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 2 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 79 с.Калтасы ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 2 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016

Аптека № 80 с.В.Яркеево ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 2 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 83 с.В.Татышлы ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 2 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 87 с.Караидель ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 2 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 94 с.Ермекеево ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 2 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 103 г.Октябрьский ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 3 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 118 г.Салават ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 3 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 388 г.Салават ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 3 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 127 г.Сибай ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 3 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 325 г.Стерлитамак ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 4 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 298 г.Стерлитамак ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 3 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 322 г.Стерлитамак ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 4 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016

Аптека № 203 г.Учалы ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 3 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 312 г.Учалы ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 3 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 205 г.Нефтекамск ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 3 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
Аптека № 278 г.Мелеуз ГУП «Башфармация» РБ	33.05.01	1,4,5	По 5 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №30 ГУП «Башфармация» РБ 30.12.2016
МУФП ЦРА № 111	33.05.01	1,4,5	По 10 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №2 МУФП ЦРА № 111 10.11.2016
Аптека № 383 МУФП ЦРА № 111	33.05.01	1,4,5	По 6 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №2 МУФП ЦРА № 111 10.11.2016
Аптека № 2 МУФП ЦРА № 111	33.05.01	1,4,5	По 3 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №2 МУФП ЦРА № 111 10.11.2016
Аптека № 4 МУФП ЦРА № 111	33.05.01	1,4,5	По 3 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №2 МУФП ЦРА № 111 10.11.2016
МУП ЦРА № 350	33.05.01	1,4,5	По 10 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №3 МУП ЦРА № 350 10.11.2016
Аптека № 120 МУП ЦРА № 350	33.05.01	1,4,5	По 5 на каж- дый курс	январь-июль	Договор №3 МУП ЦРА № 350 10.11.2016
ГКУЗ «Лекконтроль» РБ г.Уфа	33.05.01	5	6	февраль-март	Договор №5 ГБУЗ «Лекконтроль» ул. Батырская, 39в 02.12.2016

СМП Уфимская ЦРА №343	33.05.01	1,4,5	По 7 на каждый курс	январь-июль	Договор №28 СМП Уфимская ЦРА №343 23.12.2016
МУП ЦРА «Шифа»	33.05.01	1,4,5	По 4 на каждый курс	январь-июль	Договор №25 МУП ЦРА «Шифа» 12.12.2016
ООО «Фармленд»	33.05.01	1,4,5	10	январь-июль	Договор № 208 ООО «Фармленд» 01.09.2018
ООО «Фармленд-Урал» г.Уфа	33.05.01	1,4,5	10	январь-июль	Договор №158 ООО «Фармленд-Урал» г.Уфа, ул. Буревестника,12 01.09.2017
ООО «Мастер -Эксклюзив» г.Уфа	33.05.01	1,4,5	10	январь-июль	Договор №206 ООО «Мастер -Эксклюзив» г.Уфа, ул. Первомайская, 58 01.09.2018
ООО «Аптечная сеть «Южный Урал» г.Уфа	33.05.01	1,4,5	10	январь-июль	Договор №207 ООО «Аптечная сеть «Южный Урал» г.Уфа, ул. Буревестника, 12, офис 6 01.09.2018
ООО «Фармленд» г.Уфа	33.05.01	1,4,5	10	январь-июль	Договор №208 ООО «Фармленд» г.Уфа, ул. Буревестника, 12, офис 12 01.09.2018
ООО «Дешевая аптека» г.Уфа	33.05.01	1,4,5	10	январь-июль	Договор №209 ООО «Дешевая аптека» г.Уфа, ул. Буревестника, 12 01.09.2018
ООО «Фармленд-Зауралье» г.Уфа	33.05.01	1,4,5	10	январь-июль	Договор №210 ООО «Фармленд-Зауралье» г.Уфа, ул. Буревестника, 12, офис 13 01.09.2018
ООО «Башфарм»	33.05.01	1,4,5	10	январь-июль	Договор №211

г.Уфа					ООО «Башфарм» г.Уфа, ул. Буревестника, 12, офис 6 01.09.2018
ООО «Фармацевтическая фирма «Илья» г.Уфа	33.05.01	1,4,5	10	январь-июль	Договор №212 ООО «Фармацевтическая фирма «Илья» г.Уфа г.Уфа, ул. Проспект Октября,21 01.09.2018
ООО «Флория-Уфа» г.Уфа	33.05.01	1,4,5	10	январь-июль	Договор №214 ООО «Флория-Уфа» г.Уфа, ул. Айская 64 01.09.2018
ИП Кальметьева А.Р. г.Уфа	33.05.01	1,4,5	10	январь-июль	Договор №215 ИП Кальметьева А.Р. г.Уфа, ул. Ки- рова 40 01.09.2018
ООО «Городской аптечный склад+» г.Белорецк	33.05.01	1,4,5	10	январь-июль	Договор №216 ООО «Городской аптечный склад+» г.Белорецк, ул. Точисского д.38, ком.9 01.09.2018
ООО «Симилия» г.Уфа	33.05.01	1,4,5	10	январь-июль	Договор №217 ООО «Симилия» г.Уфа, ул.Первомайская, 23 01.09.2018
ФГБУН Ботанический сад-инсти- тут УНЦ РАН	33.05.01	3	50	Июнь-июль	Договор №202 ФГБУН Ботанический сад-институт Уфимского научного центра Россий- ской академии наук г.Уфа, ул.Менделеева,195,корп.3 25.04.2018
Лимонарий ГБПОУ «Уфимский лесотехнический техникум»	33.05.01	3	30	Июнь-июль	Договор №201 ГБПОУ «Уфимский лесотехнический техникум» (учебно-опытное хозяйство)

					«Лимонарий» г.Уфа, ул. Мингажева,126 25.04.2018
ООО «Фитосовхоз «Радуга» Республика Крым, Симферополь- ский район, с. Лекарственное	33.05.01	3	25	Июнь-июль	Договор №85 ООО «Фитосовхоз «Радуга» Республика Крым, Симферопольский район, с. Лекарственное, ул. Центральная, 1А 01.09.2017
Сухумский ботанический сад	33.05.01	3	25	Июнь-июль	Договор №258 Сухумский ботанический сад Акаде- мии наук Абхазии, Республика Абха- зия, г.Сухум, ул. Гулия, 22 01.09.2018
ЗАО «Микма» Челябинская область, г. Магнитогорск	33.05.01	5	2	Январь-июль	Договор №127 ЗАО «Микма» Челябинская область, г. Магнитогорск, ул. Труда, 39 07.09.2018
ООО «Фармлэнд АК-ТАУ» Челябинская область, г. Челябинск	33.05.01	5	2	Январь-июль	Договор №129 ООО «Фармлэнд АК-ТАУ» Челябинская область, г. Челябинск г.Уфа, ул. Буревестника, 12, офис 7 01.09.2018
ГУП УР «Аптеки Удмуртии» ап- тека №51 Удмуртская Республика, г. Ижевск	33.05.01	5	2	Январь-июль	Договор №83 ГУП УР «Аптеки Удмуртии» аптека №51 Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Пушкинская, 216 01.09.2017
ГУП «Таттехмедфарм» аптека №404, аптека №428	33.05.01	5	2	Январь-июль	Договор №87 ГУП «Таттехмедфарм» №404, аптека

Республика Татарстан, г. Набережные Челны					№428 Республика Татарстан, г. Набережные Челны, ул. М. Джа- лилия, д. 98 01.09.2017
ГУП «Медицинская техника и фармация Татарстана» Республика Татарстан, г.Казань	33.05.01	5	2	Январь-июль	Договор №84 ГУП «Медицинская техника и фарма- ция Татарстана» Республика Татарстан, г. Казань, ул. Тихорецкая, 11 01.09.2017
ГУП «Медицинская техника и фармация Татарстана» Централь- ная районная аптека №60 Республика Татарстан, Муслю- мовский район, с. Муслюмово	33.05.01	5	2	Январь-июль	Договор №126 ГУП «Медицинская техника и фарма- ция Татарстана» Центральная район- ная аптека №60 Республика Татарстан, Муслюмовский район, с. Муслюмово, ул. Гагарина, 9/21 01.09.2018
ООО «Лекоцентр» Аптека от склада Ханты-Мансийский автономный округ-Югры, г.Нижневартовск	33.05.01	5	2	Январь-июль	Договор №82 ООО «Лекоцентр» Аптека от склада Ханты-Мансийский автономный округ-Югры, г. Нижневартовск, ул. Мира, д. 23 01.09.2017
ООО «Натур Продукт-Сибирь» Тюменская область, г.Сургут	33.05.01	5	2	Январь-июль	Договор №86 ООО «Натур Продукт-Сибирь» Тюменская область, г. Сургут, ул. Югорская, д. 34 01.09.2017
ГПКК «Губернские аптеки» фи- лиал «Аптека №122» Красноярский край, г. Норильск	33.05.01	5	2	Январь-июль	Договор №81 ГПКК «Губернские аптеки» филиал «Аптека №122» Красноярский край, г. Норильск, пр-кт

					Ленинский, 15 01.09.2017
ООО «Интерфарм» Республики Марий Эл, г. Йошкар-Ола	33.05.01	5	2	Январь-июль	Договор №76 ООО «Интерфарм» Республики Марий Эл, г. Йошкар-Ола, ул. Панфилова, 19 01.09.2017
ООО «Сисфарм» г. Москва	33.05.01	5	2	Январь-июль	Договор №78 ООО «Сисфарм» г. Москва, ул. Радужная, д. 14, к. 1, пом. 2 01.09.2017
ООО «Аптечная сеть 03» аптека №1152 г.Москва	33.05.01	5	2	Январь-июль	Договор №79 ООО «Аптечная сеть 03» аптека №1152 г. Москва, ул. Тимирязевская, 213 01.09.2017
ООО «Аптечная сеть 03» аптека №1087 г.Москва	33.05.01	5	2	Январь-июль	Договор №80 ООО «Аптечная сеть 03» аптека №1087 г. Москва, ул. Никольская, 8/1 01.09.2017

**федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Башкирский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
СПРАВКА**

**о кадровом обеспечении основной образовательной программы высшего образования –
программы специалитета по специальности 33.05.01 Фармация**

№	Ф.И.О. преподавателя, реализующего программу	Условия привлечения (штатный, внутренних совместитель, внешний совместитель, по договору ГПХ)	Перечень читаемых дисциплин	Сведения о дополнительном профессиональном образовании	Объем учебной нагрузки* по дисциплинам (модулям), практикам, ГИА		Научная, учебно-методическая и (или) практическая работа соответствует/ не соответствует профилю преподаваемой дисциплины (модуля).
					Контактная работа		
					количество часов	доля ставки	
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Панова Людмила Алексеевна	Штатный	История (история Отечества, всеобщая история)	Удостоверение о повышении квалификации № 356 от 16.02.2015г. по программе «Социальная работа в России: история и современные концепции развития» 144 ч, Башкирский государственный университет (БГУ) Удостоверение о повышении квалификации № 27 0269175 от 29.12.2017 г по программе «Современные образовательные технологии при реализации основных и адаптивных образовательных программ, 108 ч., ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ Удостоверение о повышении квалификации № 023100381751 от 08.02.2018, «Оказание первой помощи», 18 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России	48	0,05	соответствует
2.	Сухарева Ирина Витальевна	Штатный	История предпринимательства	Удостоверение о повышении квалификации № 363 от 16.02.2015г. по программе «Социальная работа в России: история и современные концепции развития» 144 ч, Башкирский государственный университет (БГУ)	40	0,04	соответствует

				<p>Удостоверение о повышении квалификации № 742401068346 от 12.02.2015г., 108 час, по программе «Повышение уровня психолого-педагогической подготовки преподавателей высшей школы», Институт повышения квалификации и переподготовки кадров Челябинский государственный университет (ЧГУ)</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 023100383028 от 20 апреля 2018 г. по программе «Современные образовательные и информационные (IT) технологии при реализации основных и адаптивных образовательных программ» Башкирский государственный медицинский университет (БГМУ)</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 02310039967 от 25.10.2019, «Оказание первой помощи», 18 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</p>			
3.	Афанасьева Олеся Геннадьевна	Штатный	Философия	<p>Удостоверение о повышении квалификации № 006060 от 23.09.2015г. по программе «История и философия науки», 72 ч., Московский государственный университет (МГУ)</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 04057261 от 29.12.2016г. по программе «Современные психолого-педагогические, образовательные и информационные технологии при реализации образовательных программ» 108 ч. Башкирский государственный медицинский университет (БГМУ)</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 023100381723 от 08.02.2018, «Оказание первой помощи», 18 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</p>	372	0,41	соответствует
4.	Сираева Гузель Хамитовна	Штатный	История (история Отечества, всеобщая история)	<p>Удостоверение о повышении квалификации № 04027320 от 29.12.2016г. по программе «Современные психолого-педагогические, образовательные и информационные технологии при реализации образовательных программ»</p>	156	0,17	соответствует

				108 ч. Башкирский государственный медицинский университет (БГМУ)			
5.	Мингазова Наиля Рифкатовна	Штатный	Правоведение	<p>Удостоверение о повышении квалификации № 77040008133 по программе «Актуальные вопросы медицинского права», 36 ч, Первый Госмедуниверситет им. И.М.Сеченова, г.Москва, 2017г.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 742401068269 от 12.02.2015г. по программе «Повышение уровня психолого-педагогической подготовки преподавателей высшей школы», 108 ч., Институт повышения квалификации и переподготовки кадров Челябинский государственный университет (ЧГУ)</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 27 0269175 от 29.12.2017 г. по программе «Современные образовательные технологии при реализации основных и адаптивных образовательных программ, 108 ч., ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 023100399663 от 25.10.2019, «Оказание первой помощи», 18 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</p>	76	0,08	соответствует
6.	Садькова Зиля Раисовна	Штатный	Правоведение	<p>Удостоверение о повышении квалификации № 361 от 16.02.2015г. по программе «Социальная работа в России: история и современные концепции развития» 144 ч, Башкирский государственный университет</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 17504 от 11.03.2019г. по программе «История и философия науки» 108 ч, Башкирский государственный университет</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 770400081335 от 31.01.2017г. по программе «Актуальные вопросы медицинского права» 36 ч., Первый Госмедуниверситет им. И.М.Сеченова, г. Москва</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 04059883 от 09.02.2017г. по программе «Современные психолого-педагогические, образовательные и информационные технологии при реализации образовательных программ» Башкирский государственный медицинский университет (БГМУ)</p>	134	0,15	соответствует

				Удостоверение о повышении квалификации № 023100399709 от 25.10.2019, «Оказание первой помощи», 18 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России			
7.	Галимова Зухра Узбековна	Штатный	История предпринимательства	<p>Удостоверение о повышении квалификации № 364 от 16.02.2015 по программе «Социальная работа в России: история и современные концепции развития» 144 ч, Башкирский государственный университет (БГУ)</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 04 59833, рег.номер 1019 от 09.02.2017 г по программе «Современные образовательные и информационные IT-технологии при реализации основных и адаптивных образовательных программ, 108 ч., ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 023100381749 от 08.02.2018, «Оказание первой помощи», 18 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</p>	36	0,04	соответствует
8.	Никитина Ксения Валерьевна	Штатный	Иностранный язык	<p>Удостоверение о повышении квалификации ПК № 022408119264, регистрационный № 4490 от 26.12.2018г. по дополнительной профессиональной программе «Английский язык в профессиональной среде».108ч. ФГБОУ ВО «БГПУ им. М. Акмуллы», г. Уфа 28.11.2018г.-26.12.2018</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №, регистрационный №02-1062 от 09.02.2017г. «Современные психолого-педагогические, образовательные и информационные (IT) технологии при реализации образовательных программ», 108ч. ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава РФ. 26.01.2017г.-09.02.2017г.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации ПК023100381760, регистрационный №02-3620 от 08.02.2018г. на кафедре Анестезиологии и реаниматологии ПК «Оказание первой помощи», 18ч., ФГБОУ ВО «БГМУ» Министерства здравоохранения РФ, с 01.02.2018-07.02.2018 г. Уфа.</p>	240	0,27	соответствует

9.	Васильченко Кирилл Алексеевич	Штатный	Иностранный язык	<p>Удостоверение о повышении квалификации ПК № 022408119256, регистрационный № 4482 от 26.12.2018г. по дополнительной профессиональной программе «Английский язык в профессиональной среде».108ч. ФГБОУ ВО «БГПУ им. М. Акмуллы». г.Уфа 28.11.2018г.-26.12.2018г</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 04 057390, регистрационный № 02-7362 от 29.12.2016г. «Современные психолого-педагогические, образовательные и информационные (ИТ) технологии при реализации образовательных программ», 108 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава РФ, 15.12.2016г.-29.12.2016г.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации 023100388945, регистрационный №02-11774 от 10.11.2018г. на кафедре Анестезиологии и реаниматологии ПК «Оказание первой помощи», 18ч., ФГБОУ ВО «БГМУ» Министерства здравоохранения РФ, с 06.11.2018-10.11.2018 г. Уфа.</p>	360	0,4	соответствует
10.	Нуйкина Маргарита Рифовна	Штатный	Иностранный язык	<p>Удостоверение о повышении квалификации ПК № 022408119273, регистрационный № 4976 от 26.12.2018г. по дополнительной профессиональной программе «Латинский язык в профессиональной среде».108ч. ФГБОУ ВО «БГПУ им. М. Акмуллы». г.Уфа 28.11.2018г.-26.12.2018г</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации ПК № 27-0269174, регистрационный № 02-11579 от 29.12.2017г. на кафедре «Современные психолого-педагогические, образовательные и информационные (ИТ) технологии при реализации основных и адаптивных образовательных программ», 108ч. ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава РФ, г.Уфа, 14.12.2017г.-29.12.2017г.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации 023100388982,</p>	160	0,18	соответствует

				регистрационный №02-11814 от 10.11.2018г. на кафедре Анестезиологии и реаниматологии ПК «Оказание первой помощи», 18ч., ФГБОУ ВО «БГМУ» Министерства здравоохранения РФ, с 06.11.2018-10.11.2018 г. Уфа.			
11.	Шаймарданова Наиля Вафовна	Штатный	Иностраный язык	<p>Удостоверение о повышении квалификации ПК № 022408119266, регистрационный № 4492 от 26.12.2018г. по дополнительной профессиональной программе «Английский язык в профессиональной среде», 108ч. ФГБОУ ВО «БГПУ им. М.Акмуллы». г.Уфа 28.11.2018г.-26.12.2018г</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации ПК023100381842, регистрационный №02-3561 от 08.02.2018г. на кафедре Анестезиологии и реаниматологии ПК «Оказание первой помощи»18 час, ФГБОУ ВО «БГМУ» Министерства здравоохранения РФ с 01.02.2018-07.02.2018 г. Уфа</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 023100391164 регистрационный номер 02-295 от 31.01.2019г. на кафедре ПК «Педагог профессионального образования. Инклюзивное обучение и информационно-коммуникационные технологии в реализации основных образовательных программ высшего образования и среднего профессионального образования», 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Министерства здравоохранения РФ с 10.01.2019-31.01.2019, г. Уфа.</p>	360	0,4	соответствует
12.	Голованова Елена Юрьевна	Штатный	Латинский язык	<p>Удостоверение о повышении квалификации ПК № 022408119268, регистрационный № 4971 от 26.12.2018г. по дополнительной профессиональной программе «Латинский язык в профессиональной среде».108ч. ФГБОУ ВО «БГПУ им. М.Акмуллы». г.Уфа 28.11.2018г.-26.12.2018г</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации ПК № 27-0269117, регистрационный № 02-11522 от 29.12.2017г. на кафедре «Современные психолого-педагогические, образовательные и информационные (ИТ) технологии</p>	360	0,4	соответствует

				<p>при реализации основных и адаптивных образовательных программ», 108ч, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава РФ, г. Уфа, 14.12.2017г.-29.12.2017г.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации ПК023100381763, регистрационный №02-3574 от 08.02.2018г. на кафедре Анестезиологии и реаниматологии ПК «Оказание первой помощи», 18 ч, ФГБОУ ВО «БГМУ» Министерства здравоохранения РФ, 01.02.2018-07.02.2018, г. Уфа.</p>			
13.	Исмагилова Нурия Винеровна	Штатный	Латинский язык	<p>Удостоверение о повышении квалификации ПК № 022408119271, регистрационный № 4974 от 26.12.2018г. по дополнительной профессиональной программе «Латинский язык в профессиональной среде».108ч. ФГБОУ ВО «БГПУ им. М. Акмуллы», г.Уфа 28.11.2018г.-26.12.2018г.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 04 057306, регистр.№02 – 7278 от 29.12.2016г. «Современные психолого-педагогические, образовательные и информационные (IT) технологии при реализации образовательных программ», 108 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава РФ.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации 023100388961, регистрационный №02-11790 от 10.11.2018г. на кафедре Анестезиологии и реаниматологии ПК «Оказание первой помощи», 18ч., ФГБОУ ВО «БГМУ» Министерства здравоохранения РФ, с 06.11.2018-10.11.2018 г. Уфа.</p>	180	0,2	соответствует
14.	Сорокина Марина Ивановна	Штатный	Латинский язык	<p>Удостоверение о повышении квалификации ПК № 022408119274, регистрационный № 4977 от 26.12.2018г. по дополнительной профессиональной программе «Латинский язык в профессиональной среде», 108ч. ФГБОУ ВО «БГПУ им. М. Акмуллы», г.Уфа 28.11.2018г.-26.12.2018г</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации</p>	144	0,16	соответствует

			<p>ПК023100381819, регистрационный №02-3638 от 08.02.2018г. на кафедре Анестезиологии и реаниматологии ПК «Оказание первой помощи», 18 ч, ФГБОУ ВО «БГМУ» Министерства здравоохранения РФ 01.02.2018-07.02.2018, г.Уфа</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 023100391131 Рег. номер 02-262 от 31.01.2019 г. на кафедре ПК «Педагог профессионального образования. Инклюзивное обучение и информационно-коммуникационные технологии в реализации основных образовательных программ высшего образования и среднего профессионального образования», 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Министерства здравоохранения РФ, 10.01.2019-31.01.2019,г. Уфа</p>			
--	--	--	---	--	--	--

15.	Амиров Артур Фердсович	Штатный	Психология и педагогика	<p>Удостоверение о повышении квалификации ПК № 0048934 от 04.05.2016, «Организация учебного процесса и формирование электронного учебного контента в системе дистанционного обучения», ФГБОУ ВО БГПУ им. М. Акмуллы, 2016г., 76 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 10337-0903-17 от 23.06.2017г. «Управление качеством образования», УКЦ, 40 часов, Йошкар-Ола, 2017, 40 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 04 057255 от 29.12.2016, «Современные психолого-педагогические, образовательные и информационные (IT) технологии при реализации образовательных программ», ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России, 2016г., 108 часов</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации ПК023100381721, регистрационный №02-3542 от 08.02.2018г. на кафедре Анестезиологии и реаниматологии ПК «Оказание первой помощи», 18 ч, ФГБОУ ВО «БГМУ» Министерства здравоохранения РФ 01.02.2018-07.02.2018, г.Уфа</p>	36	0,04	соответствует
16.	Бехтерева Анжелика Владимировна	Штатный	Психология и педагогика	<p>Удостоверение о повышении квалификации № 04 057272 от 29.12.2016г. «Современные психолого-педагогические, образовательные и информационные (IT) технологии при реализации образовательных программ», ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России, 2016, 108 часов</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации ПК023100381733, регистрационный №02-3554 от 08.02.2018г. на кафедре Анестезиологии и реаниматологии ПК «Оказание первой помощи», 18 ч, ФГБОУ ВО «БГМУ» Министерства здравоохранения РФ 01.02.2018-07.02.2018, г.Уфа</p>	200	0,22	соответствует

17.	Кудрейко Алексей Аль- фредович	Штатный	Физика	Удостоверение о повышении квалификации № 772402774007 от 03.03.2018 г. «Практика физического эксперимента. Исследование оптических свойств жидких кристаллов и их практическое использование; 72 ч., 2018, ФГАОУ ВО «МФТИ» Удостоверение о повышении квалификации № 029423 от 14.06.2018 г. по программе «Использование информационно-коммуникационных технологий в образовательном процессе», 16 ч., 2018, ФГБОУ ВО УГНТУ Удостоверение о повышении квалификации № 023100388968 02-11797 от 10.11.2018г по программе «Оказание первой помощи» ФГБОУ ВО БГМУ, 20ч.	161	0,18	соответствует
			Прикладная оптика				соответствует
			Аналитиче- ские спек- тральные ме- тоды				соответствует
18.	Загитов Гайфулла Нутфуллино- вич	Штатный	Математика	Удостоверение о повышении квалификации рег. № 15525 от 18.10.2018 г. «Медицинская физика и информационные технологии обучения в ВУЗе», 72 ч., 2018, ФГБОУ ВО БГУ Удостоверение о повышении квалификации № 04 № 057296 от 29.12.2016 г. по программе «Образовательные и информационные (IT) технологии при реализации образовательных программ», 108ч., 2016, ФГБОУ ВО БГУ Удостоверение о повышении квалификации № 02310038895402-11783 от 10.11.2018г по программе «Оказание первой помощи» ФГБОУ ВО БГМУ, 20ч.	134	0,15	соответствует
			Информатика				соответствует
19.	Мигранов Наиль Галиханович	Штатный	Физика	Удостоверение о повышении квалификации №1167/14 от 22.04.2014 г. по программе «Повышение квалификации и применения термостойких защитных наноструктурированных керамических покрытий на основе неорганических связывающих», 192 ч., 2014, Институт непрерывного образования ФГБОУ ВПО «БГУ» Удостоверение о повышении квалификации рег. № 16658 от 07.12.2018 г., по программе «ИКТ-компетенции	234	0,26	соответствует
			Информатика				соответствует

			Прикладная оптика	преподавателя как пользователя электронной информационно-образовательной среды университета», 72 час., 2018, ФГБОУ ВО БГУ Удостоверение о повышении квалификации № 022407170261 от 03.06.2019, «Обучение педагогических работников навыкам оказания первой помощи», 16 часов, ЧОУ ВО Академия ВЭГУ			соответствует
			Аналитические спектральные методы				соответствует
20.	Войтик Виталий Викторович	Штатный	Физика	Удостоверение о повышении квалификации рег. № 15523 от 18.10.2018 г., «Медицинская физика и информационные технологии обучения в ВУЗе», 72 ч., 2018, ФГБОУ ВО БГУ Удостоверение 023100391031 с 10.01.2019 по 31.01.2019 г. «Педагог профессионального образования. Инклюзивное обучение и информационно-коммуникационные технологии в реализации основных образовательных программ высшего образования и среднего профессионального образования» в объеме 144 ч. ФГБОУ ВО БГУ	94	0,1	соответствует
			Информатика	Удостоверение о повышении квалификации № 023100388946 02-11775 от 10.11.2018г по программе «Оказание первой помощи» ФГБОУ ВО БГМУ, 20ч.			соответствует
21.	Хажина Светлана Ильдаровна	Штатный	Физика	Удостоверение о повышении квалификации рег. № 15527 от 18.10.2018 г., «Медицинская физика и информационные технологии обучения в ВУЗе, 72 ч., 2018, ФГБОУ ВО БГУ Удостоверение о повышении квалификации № 27 № 0269202169, рег.номер 02-11607 от 29.12.2017 г., «Современные образовательные и информационные технологии при реализации основных и адаптивных образовательных программ», 108 ч., 2017, ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ Удостоверение о повышении квалификации № 023100389023 02-11825 от 10.11.2018г по программе «Оказание первой помощи» ФГБОУ ВО БГМУ, 20ч.	118	0,13	соответствует

22.	Байрамгулов Ринат Ахатович	Штатный	Физика	Удостоверение о повышении квалификации № 3845 317000229987 от 16.11.2017 г., «Актуальные вопросы преподавания медицинской информатики в рамках программ специалиста «Лечебное дело» и «Педиатрия»», 20 часов, по ФГБОУ ВО «Сибирский государственный медицинский университет» МЗ РФ	204	0,23	соответствует
			Математика	Удостоверение о повышении квалификации № 023100388935 02-11764 от 10.11.2018г по программе «Оказание первой помощи» ФГБОУ ВО БГМУ, 20ч.			соответствует
23.	Ильчикаева Гульсирень Иншаровна	Штатный	Математика	Удостоверение о повышении квалификации рег. № 15528 от 18.10.2018 г., «Медицинская физика и информационные технологии обучения в ВУЗе», 72 ч.,2018, ФГБОУ ВО БГУ	170	0,19	соответствует
			Физика	Удостоверение о повышении квалификации № 27 № 0296169 от 29.12.2017г., «Современные образовательные и информационные технологии при реализации основных и адаптивных образовательных программ», 108 ч., 2017, ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ			соответствует
			Информатика	Удостоверение о повышении квалификации № 023100389007 от 10.11.2018г по программе «Оказание первой помощи» ФГБОУ ВО БГМУ, 20ч.			соответствует
			Физика	Удостоверение о повышении квалификации № 023100389007 от 10.11.2018г по программе «Оказание первой помощи» ФГБОУ ВО БГМУ, 20ч.			соответствует
			Информатика				соответствует
24.	Балапанов Ма- лик Хамитович	Внешний совмести- тель	Физика	Удостоверение о повышении квалификации рег. № 15942 от 12.11.2018 г., «ИКТ - компетенции преподавателя как пользователя электронной информационно-образовательной среды университета», 72 ч.,2018, ФГБОУ ВО БГУ	54	0,06	соответствует
				Удостоверение о повышении квалификации рег. № 10924 от 19.05.2017 г., по программе повышения квалификации «Компетентностный подход к реализации образовательных программ на базе ФГОС ВО при актуализации профессиональных стандартов», 32 ч., 2017,			

				ФГБОУ ВО БГУ Удостоверение о повышении квалификации № 023100399663 от 25.10.2019, «Оказание первой помощи», 18 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России			
25.	Мещерякова Светлана Алексеевна	Штатный	Органическая химия	Удостоверение о повышении квалификации № 180000959790 от 04.04.2016, «Фармацевтическая химия и фармакогнозия», 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России Удостоверение о повышении квалификации № 023100831001 от 14.06.2019г. по программе «Педагог высшей школы в области химического образования», 16 ч., ФГБОУ ВО БПУ им.Акмоллы. Удостоверение о повышении квалификации № 770400081647 от 17.02.2017, «Повышение квалификации по проектированию и реализации основных профессиональных программ в области фармации», 108 часов, ГБОУ ВПО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России. Удостоверение о повышении квалификации № 04 057337 от 29.12.2016, «Современные психолого-педагогические, образовательные и информационные (IT) технологии при реализации образовательных программ», 108 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. Удостоверения о повышении квалификации № 180000962413 от 29.04.2016, «Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности преподавателя ВУЗа», 72 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. Удостоверение о повышении квалификации № 023100381801 от 08.02.2018, «Оказание первой помощи», 18 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России	442	0,49	соответствует
			Физическая и коллоидная химия		21	0,02	соответствует
			Химия общая и неорганическая		25	0,028	соответствует
			Физическая химия		29	0,03	соответствует
			Теоретические основы методов исследования строения химических соединений		76	0,084	соответствует

26.	Кондратенко Римма Минибаевна	Штатный	Органическая химия	Удостоверение о повышении квалификации № 023100830997 от 14.06.2019г. по программе «Педагог высшей школы в области химического образования», 16 ч., ФГБОУ ВО БГПУ им.Акмоллы.	824	0,92	соответствует
			Углубленный курс органической химии	Удостоверение о повышении квалификации № 04 059854 от 09.02.2017, «Современные психолого-педагогические, образовательные и информационные (IT) технологии при реализации образовательных программ», 108 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. Удостоверение о повышении квалификации № 023100388966 от 10.11.2018, «Оказание первой помощи», 18 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России	76	0,084	соответствует
27.	Нафикова Светлана Хусаиновна	Штатный	Химия общая и неорганическая	Удостоверение о повышении квалификации № 023100831002 от 14.06.2019г. по программе «Педагог высшей школы в области химического образования», 16 ч., ФГБОУ ВО БГПУ им. Акмуллы. Удостоверение о повышении квалификации № 023100391109 от 31.01.2019, «Педагог профессионального образования. Инклюзивное обучение и информационно-коммуникационные технологии в реализации основных образовательных программ высшего образования и среднего профессионального образования», 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России - Удостоверение о повышении квалификации № 023100381757 от 08.02.2018, «Оказание первой помощи», 18 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России	319	0,35	соответствует
28.	Гумерова Венера Камильевна	Штатный	Физическая и коллоидная химия	Удостоверение о повышении квалификации № 023100830996 от 14.06.2019г. по программе «Педагог высшей школы в области химического образования», 16 ч., ФГБОУ ВО БГПУ им. Акмуллы.	84	0,09	соответствует

			Физическая химия	<p>Удостоверение о повышении квалификации №4034 от 11.02.2017, «Подготовка экспертов республиканской предметной комиссии по химии по проверке выполнения заданий с развернутым ответом экзаменационных работ ЕГЭ», 36 часов, ГАУ ДПО Институт развития образования Республики Башкортостан.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 023100381764 от 08.02.2018, «Оказание первой помощи», 18 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 04 057290 от 29.12.2016, «Современные психолого-педагогические, образовательные и информационные (IT) технологии при реализации образовательных программ», 108 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России.</p>	327	0,36	соответствует
29.	Королев Вячеслав Владимирович	Штатный	Физическая и коллоидная химия	<p>Удостоверение о повышении квалификации № 023100830998 от 14.06.2019г. по программе «Педагог высшей школы в области химического образования», 16 ч., ФГБОУ ВО БГПУ им. Акмуллы.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 27 0269143 от 29.12.2017, «Современные образовательные и информационные (IT) технологии при реализации основных и адаптивных образовательных программ», 108 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</p>	435	0,48	соответствует
			Физическая химия	<p>Удостоверение о повышении квалификации № 023100381787 от 08.02.2018, «Оказание первой помощи», 18 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</p>	204	0,23	соответствует
30.	Шумадалова Алина Викторовна	Штатный	Химия общая и неорганическая	<p>Профессиональная переподготовка «Фармацевтическая химия и фармакогнозия», диплом 522406964351 от 25.05.2018 ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 023100831005 от 14.06.2019г. по программе «Педагог высшей школы в области химического образования», 16 ч., ФГБОУ ВО БГПУ им. Акмуллы.</p>	336	0,37	соответствует

				<p>Удостоверение о повышении квалификации № 023100383042 от 20.04.2018, «Современные образовательные и информационные (IT) технологии при реализации основных и адаптивных образовательных программ», 108 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 023100381849 от 08.02.2018, «Оказание первой помощи», 18 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</p>			
31.	Мельников Александр Сергеевич	Штатный	Химия общая и неорганическая	<p>Удостоверение о повышении квалификации № 023100831000 от 14.06.2019г. по программе «Педагог высшей школы в области химического образования», 16 ч., ФГБОУ ВО БГПУ им. Акмуллы.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации 02АА № 002581 от 29.12.2016, «Актуальные вопросы воспитательно-педагогической деятельности преподавателя», 72 часа, ФГБОУ ВО Уфимский государственный авиационный технический университет</p>	252	0,19	соответствует
			Физическая и коллоидная химия	<p>Удостоверение о повышении квалификации № 023100383083 от 20.04.2018, «Современные образовательные и информационные (IT) технологии при реализации основных и адаптивных образовательных программ», 108 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 023100381799 от 08.02.2018, «Оказание первой помощи», 18 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</p>	252	0,28	соответствует
			Органическая химия	<p>Удостоверение о повышении квалификации № 023100383083 от 20.04.2018, «Современные образовательные и информационные (IT) технологии при реализации основных и адаптивных образовательных программ», 108 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 023100381799 от 08.02.2018, «Оказание первой помощи», 18 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</p>	192	0,21	соответствует
32.	Викторова Татьяна Викторовна	Штатный	Биология	<p>Удостоверение о повышении квалификации по программе «Подготовка членов предметной комиссии по биологии по проверке выполнения заданий с развернутым ответом экзаменационных работ ЕГЭ» № 9213 от 28.01.2017, 36 часов ФГБОУ ВО БГУ;</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации «Лабораторная гематология» №6031 от 19.12.2015, 216 часов ИПО ГБОУ ВПО БГМУ МЗ РФ</p>	55	0,06	соответствует

				<p>Удостоверение о повышении квалификации № 742401068407 от 12.02.15, «Повышение уровня психолого-педагогической подготовки преподавателей высшей школы», 108 часов, ФГБОУ ВПО ЧГУ</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 02-4300 от 20.04.2018 «Современные образовательные информационные (IT) технологии при реализации основных и адаптивных образовательных программ», 108 часов, ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ</p>			
33.	Лукманова Гульнур Ишмурзовна	Штатный	Биология	<p>Удостоверение о повышении квалификации № 02-11559 от 29.12.2017, «Современные образовательные информационные (IT) технологии при реализации основных и адаптивных образовательных программ» 108 часов, ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации по программе «Преподаватель дисциплины «Медицинская генетика», №18-2652 от 28.11.2018 г., 144 часа, ООО «Национальная академия современных технологий»</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации Анестезиологии и реаниматологии ПК «Оказания первой помощи» №02-3605 (№023100381796) от 08.02.2018, 18 часов</p>	54	0,06	соответствует
34.	Белалова Гульсасак Валимухаме-товна	Штатный	Биология	<p>Удостоверение о повышении квалификации по программе «Медицинская биология, новые технологии обучения» №15303 от 28.05.2015 г., 72 часа, Санкт-Петербург ГМА им. Сеченова</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №02-146 от 31.01.2019, «Педагог профессионального образования. Инклюзивное обучение и информационно-коммуникационные технологии в реализации основных образовательных программ высшего образования и среднего профессионального образования», 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ</p>	76	0,084	соответствует

				Удостоверение о повышении квалификации Анестезиологии и реаниматологии ПК «Оказания первой помощи» №023100388938 рег.№ 02-11767 от 10.11.2018, 18 часов.			
35.	Исхакова Гульназ Минуллоевна	Штатный	Биология	<p>Удостоверение о повышении квалификации «Общеклинические лабораторные исследования», №3608 от 22.06.2015, 216 часов, ИПО ГБОУ ВПО БГМУ МЗ РФ,</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 4774 от 29.01.15, «Повышение уровня психолого-педагогической подготовки преподавателей высшей школы», 108 часов ФГБОУ ВПО ЧГ</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №02-4325 от 20.04.2018 «Современные образовательные информационные (IT) технологии при реализации основных и адаптивных образовательных программ», 108 часов, ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации Анестезиологии и реаниматологии ПК «Оказания первой помощи» №02-3588 (023100381778) от 08.02.2018, 18 часов</p>	55	0,06	соответствует
36.	Измайлова Светлана Михайловна	Штатный	Биология	<p>Удостоверение о повышении квалификации № 02-4321 от 20.04.2018 «Современные образовательные информационные (IT) технологии при реализации основных и адаптивных образовательных программ», 108 часов, ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации Анестезиологии и реаниматологии ПК «Оказания первой помощи» №02-11788 (№023100388959) от 10.11.2018, 20 часов</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации по программе «Подготовка членов предметной комиссии по биологии по проверке выполнения заданий с развернутым ответом экзаменационных работ ЕГЭ» № 9229 от 28.01.2017, 36 часов, ФГБОУ ВО БГУ;</p>	55	0,06	соответствует

				Удостоверение о повышении квалификации «Современные достижения генетики» № 02-С/48.7 от 6.02.16, 144 часа, ГБОУ ДПО РМА ПО Минздрава России			
37.	Целоусова Ольга Сергеевна	Штатный	Биология	<p>Удостоверение о повышении квалификации № 4521661, от 16.04.2017, « Актуальные методики повышения качества образовательного процесса», 36 часов, ФГБУ РАО</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации по программе «Подготовка членов предметной комиссии по биологии по проверке выполнения заданий с развернутым ответом экзаменационных работ ЕГЭ» № 9275 от 28.01.2017, 36 часов, ФГБОУ ВО БГУ</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации «Современные достижения генетики» № 02-С/48.25 от 6.02.16, 144 часа, ДПО РМА ПО МЗ РФ</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации Анестезиологии и реаниматологии ПК «Оказания первой помощи» №03657 (№023100381838) от 08.02.2018, 18 часов</p>	105	0,12	соответствует
38.	Сулейманова Эльвира Нуритдинов-на	Штатный	Биология	<p>Удостоверение о повышении квалификации №02-267 от 31.01.2019, «Педагог профессионального образования. Инклюзивное обучение и информационно-коммуникационные технологии в реализации основных образовательных программ высшего образования и среднего профессионального образования», 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации по программе «Подготовка членов предметной комиссии по биологии по проверке выполнения заданий с развернутым ответом экзаменационных работ ЕГЭ» № 9260 от 28.01.2017, 36 часов, ФГБОУ ВО БГУ;</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации «Клиническая лабораторная аналитика» №1726 от 28.04.2015, 492 часов, ИПО ГБОУ ВПО БГМУ МЗ РФ</p>	54	0,06	соответствует

				Удостоверение о повышении квалификации Анестезиологии и реаниматологии ПК «Оказания первой помощи» №02-3640 (№023100381821) от 08.02.2018. 18 часов			
39.	Волкова Альфия Талхеевна	Штатный	Биология	<p>Удостоверение о повышении квалификации №02-158 от 31.01.2019, «Педагог профессионального образования, Инклюзивное обучение и информационно-коммуникационные технологии в реализации основных образовательных программ высшего образования и среднего профессионального образования», 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ МЗ Р</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации Анестезиологии и реаниматологии ПК «Оказания первой помощи» №02-3560 (№023100381739) от 08.02.2018. 18 часов</p> <p>Удостоверение о повышении «Современные достижения медицинской генетики» квалификации № 02-С/48.4 от 6.02.16, 144 часа ГБОУ ДПО РМА ПО МЗ РФ</p>	55	0,06	соответствует
40.	Рябцева Наталья Дмитриевна	внутренний совместитель	Биология	<p>Удостоверение о повышении квалификации № 003087 от 23.03-02.04.2015 «Реализация электронного обучения с применением дистанционных образовательных технологий в вузе. Работа с платформой Moodle», 72 часа, ФГБОУ ВПО БГУ</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 02-11592 от 29.12.2017, «Современные образовательные информационные (IT) технологии при реализации основных и адаптивных образовательных программ» 108 часов, ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации Анестезиологии и реаниматологии ПК «Оказания первой помощи» №02-3629 (№023100381810) от 08.02.2018, 18 часов</p>	51	0,057	соответствует
41.	Шафиева Лилия Назифовна	Штатный	Физиология с основами анатомии	Удостоверение о повышении квалификации № 17960 от 2019 «Физиология человека», 108 часов, ФГБОУ ВО БГУ, кафедра физиологии и биологии	442	0,49	соответствует

			Анатомия человека	Удостоверение о повышении квалификации № 27 0269224 от 29.12.17, «Современные образовательные и информационные технологии при реализации основных и адаптивных образовательных программ», 108 часов, 2017, ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ Удостоверение о повышении квалификации №023100381847 от 8.02.18, 18 часов, кафедра анестезиологии и реаниматологии ФГБОУ ВО «БГМУ» МЗ России			соответствует
42.	Габдулхакова Ирина Рашидовна	Штатный	Физиология с основами анатомии	Удостоверение о повышении квалификации № 7043 , «Физиология человека», 72 часа, 2016, ГБОУ ВПО БГУ Удостоверение о повышении квалификации № 27 0269104 от 29.12.17 г., «Современные образовательные и информационные технологии при реализации основных и адаптивных образовательных программ», 108 часов, 2017, ФГБОУ ВО «БГМУ» МЗ РФ Удостоверение о повышении квалификации ПК023100381741, регистрационный №02-3562 от 08.02.2018г. на кафедре Анестезиологии и реаниматологии ПК «Оказание первой помощи»,18 ч, ФГБОУ ВО «БГМУ» Министерства здравоохранения РФ 01.02.2018-07.02.2018, г.Уфа	36	0,04	соответствует
43.	Зиякаева Клара Рашитовна	Штатный	Физиология с основами анатомии	Удостоверение о повышении квалификации № 3152, «Физиология человека», 72 часа, 2015, ГБОУ ВПО БГУ Удостоверение о повышении квалификации № 27 0269130 от 29.12.17г. «Современные образовательные и информационные технологии при реализации основных и адаптивных образовательных программ», 108 часов, ФГБОУ ВО «БГМУ» МЗ РФ Удостоверение о повышении квалификации ПК023100381773, регистрационный №02-3583 от 08.02.2018г. на кафедре Анестезиологии и реаниматологии ПК «Оказание первой помощи»,18 ч, ФГБОУ ВО «БГМУ» Министерства здравоохранения РФ 01.02.2018-07.02.2018, г.Уфа	84	0,09	соответствует

44.	Еникеев Дамир Ахметович	Штатный	Патология	Свидетельство о повышении квалификации № 180000959581 от 29.03.2016 «Лабораторная и клиническая иммунопатология», 288 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России Удостоверение о повышении квалификации № 023100383007 от 20.04.2018 «Современные образовательные и информационные технологии при реализации основных и адаптивных образовательных программ», 108 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России.	42	0,047	соответствует
45.	Халитова Галия Гарифовна	Штатный	Патология	Свидетельство о повышении квалификации № 023100381829 от 08.02.2018 «Оказание первой помощи» 18 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России Удостоверение о повышении квалификации № 023100391153 «Педагог профессионального образования. Инклюзивное обучение и информационно-коммуникационные технологии в реализации основных образовательных программ высшего образования и среднего профессионального образования», 144 часа, 2019, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России	42	0,047	соответствует
46.	Срубиллин Дмитрий Витальевич	Штатный	Патология	Свидетельство о повышении квалификации № 023100381820 от 08.02.2018 «Оказание первой помощи», 18 часов, 2018, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России Удостоверение о повышении квалификации № 023100391132 «Педагог профессионального образования. Инклюзивное обучение и информационно-коммуникационные технологии в реализации основных образовательных программ высшего образования и среднего профессионального образования», 144 часа, 2019, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России	78	0,087	соответствует
47.	Фаршатова Екатерина Ра- фаэлевна	Штатный	Патология	Сертификат специалиста № 1102040000345, специальность «Терапия», рег. № 187, от 18.06.2018, выдан ЧУ ДПО «Институт непрерывного образования в сфере здравоохранения Удостоверение о повышении квалификации №	42	0,047	соответствует

				023100383034 от 20.04.2018 «Современные образовательные и информационные технологии при реализации основных и адаптивных образовательных программ», 108 часов, 2018, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России			
48.	Габдрахманова Инга Данировна	Штатный	Патология	Удостоверение о повышении квалификации № 04062877 «Реабилитация больных неврологического и нейрохирургического профиля», 72 часа, 2017, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России	84	0,09	соответствует
49.	Самигуллина Айгуль Филдратовна	Штатный	Патология	Свидетельство о повышении квалификации № 023100381813 от 08.02.2018 «Оказание первой помощи» 18 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. Удостоверение о повышении квалификации № 04 059885 от 09.02.17 «Современные психолого-педагогические, образовательные и информационные (IT) технологии при реализации образовательных программ, 108 часов, ИПО ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России Сертификат специалиста 010204 0003201 Допущен к осуществлению медицинской или фармацевтической деятельности по специальности «Офтальмология», ГБОУ ВПО БГМУ МЗ РФ протокол № 91 от 17.06.2014	84	0,09	соответствует
50.	Туйгунов Марсель Маратович	Штатный	Микробиология	Удостоверение о повышении квалификации № 04 058786 от 06.03.2017 «Избранные вопросы общей, частной и санитарной микробиологии» 144 час, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России Удостоверение о повышении квалификации № 023100391138 от 31.01.2019 «Педагог профессионального образования. Инклюзивное обучение и информационно-коммуникационные технологии в реализации основных образовательных программ высшего образования и среднего профессионального образования», 144час, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России	43	0,06	соответствует
51.	Булгаков Айдар	Штатный	Микробиология	Удостоверение о повышении квалификации № 04 058778	6	0,048	соответствует

	Казбекович			<p>от 06.03.2017 «Избранные вопросы общей, частной и санитарной микробиологии» 144 час, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 023100391024 от 31.01.2019 «Педагог профессионального образования. Инклюзивное обучение и информационно-коммуникационные технологии в реализации основных образовательных программ высшего образования и среднего профессионального образования», 144час, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 023100381735 от 08.02.2018 г. «Оказание первой помощи» в 18час. ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</p>			
52.	Ахтариева Ай-гуль Атласовна	Штатный	Микробиология	<p>Удостоверение о повышении квалификации № 04 058777 от 06.03.2017 г. «Избранные вопросы общей, частной и санитарной микробиологии» 144 час, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации 27 0269089 от 29.12.2017г. «Современные образовательные и информационные (IT) технологии при реализации основных и адаптивных образовательных программ», 108 час ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 023100381727 от 08.02.2018 г. «Оказание первой помощи» в 18час. ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</p>	90	0,1	соответствует
53.	Савченко Татьяна Алексеевна	Штатный	Микробиология	<p>Удостоверение о повышении квалификации № 04 058784 от 06.03.2017 «Избранные вопросы общей, частной и санитарной микробиологии» 144 час, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 023100391120 от 31.01.2019 «Педагог профессионального образования. Инклюзивное обучение и информационно-коммуникационные технологии в реализации</p>	47	0,05	соответствует

				основных образовательных программ высшего образования и среднего профессионального образования», 144час, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России Удостоверение о повышении квалификации № 023100381811 от 08.02.2018 г. «Оказание первой помощи» в 18час. ФГБОУ ВО БГПУ Минздрава России			
54.	Хуснаризанова Роза Фазыловна	Штатный	Микробиология	Удостоверение о повышении квалификации № 04 000245 от 01.04.2014г. «Избранные вопросы общей, частной и санитарной микробиологии» 288 час Удостоверение о повышении квалификации 27 0269214 от 29.12.2017 «Современные образовательные и информационные (IT) технологии при реализации основных и адаптивных образовательных программ», 108 час ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России Удостоверение о повышении квалификации № 023100388736 от 08.02.2018 г. «Оказание первой помощи» в 18час. ФГБОУ ВО БГПУ Минздрава России	36	0,04	соответствует
55.	Давлетшина Гульшат Кинзябулатовна	Штатный	Микробиология	Удостоверение о повышении квалификации № 04 058779 от 06.03.2017 «Избранные вопросы общей, частной и санитарной микробиологии» 144 час, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России Удостоверение о повышении квалификации № 023100391050 от 31.01.2019 «Педагог профессионального образования. Инклюзивное обучение и информационно-коммуникационные технологии в реализации основных образовательных программ высшего образования и среднего профессионального образования», 144час, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России Удостоверение о повышении квалификации № 023100381766 от 08.02.2018 г. «Оказание первой помощи» в 18час. ФГБОУ ВО БГПУ Минздрава России	40	0,04	соответствует
56.	Смагина Галина Ивановна	Штатный	Микробиология	Удостоверение о повышении квалификации 27 0269194 от 29.12.2017 «Современные образовательные и информационные (IT) технологии при реализации основных и	16	0,018	соответствует

				адаптивных образовательных программ», 108 час ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России			
				Удостоверение о повышении квалификации № 023100381817 от 08.02.2018 г. «Оказание первой по- мощи» в 18час. ФГБОУ ВО БГПУ Минздрава России			
57.	Идиатуллина Гульнур Азатовна	Штатный	Микробиоло- гия	Удостоверение о повышении квалификации № 023100391064 от 31.01.2019 «Педагог профессиональ- ного образования. Инклюзивное обучение и информаци- онно-коммуникационные технологии в реализации ос- новных образовательных программ высшего образова- ния и среднего профессионального образования» 144 ч. ФГБОУ ВО БГПУ Минздрава России	180	0,2	соответствует
				Удостоверение о повышении квалификации № 0231003388958 от 08.02.2018 г. «Оказание первой по- мощи» в 18час. ФГБОУ ВО БГПУ Минздрава России			
58.	Мусыргалина Фарзана Фаритовна	Внутренний совместитель	Микробиоло- гия	Удостоверение о повышении квалификации № 023100390669 от 13.04.2019 г. «Актуальные вопросы клинической лабораторной диагностики», 144 ч. ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России	111	0,12	соответствует
				Удостоверение о повышении квалификации 04 057346 от 29.12.16г. «Современные психолого-педагогические, образовательные и информационные (IT) технологии при реализации образовательных программ» 108час, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России			
				Удостоверение о повышении квалификации № 0231003389008 от 10.11.2018 г. «Оказание первой по- мощи» в 20час. ФГБОУ ВО БГПУ Минздрава России			
59.	Губайдуллин Азат Гирфанович	Внутренний совместитель	Микробиоло- гия	Запланировано	219	0,24	соответствует

60.	Кайбышев Вадим Тимирзянович	Штатный	Безопасность жизнедеятельности	Удостоверения о повышении квалификации №023100379296 от 14.04.2018, «Организация здравоохранения и общественное здоровье», 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России	78	0,087	соответствует
			Медицина катастроф	Удостоверения о повышении квалификации №023100391071 от 31.01.2019, ПК «Педагог профессионального образования. Инклюзивное обучение и информационно – коммуникационные технологии в реализации основных образовательных программ высшего образования и среднего профессионального образования», 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России.			
61.	Федотов Алексей Леонидович	Штатный	Безопасность жизнедеятельности	Удостоверения о повышении квалификации №180000964847 от 10.12.2016 «Организация здравоохранения и общественное здоровье», 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России	673	0,75	соответствует
			Медицина катастроф	Удостоверения о повышении квалификации №04057382 от 29.12.2016г. «Современные психолого – педагогические, образовательные и информационные технологии (ИТ) при реализации образовательных программ», 108 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России			
62.	Ахметов Виль Мубараквич	Штатный	Безопасность жизнедеятельности	Удостоверения о повышении квалификации № 14 0115965 от 18.02.2014г. «Организация здравоохранения и общественное здоровье», 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России Удостоверения о повышении квалификации №023100382986 от 20.04.2018 ПК «Современные образовательные и информационные (ИТ) технологии при реализации основных и адаптивных образовательных программ» 108 часов ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России.	318	0,35	соответствует
63.	Ларионов Владимир Николаевич	Штатный	Безопасность жизнедеятельности	Удостоверения о повышении квалификации № 04057812 от 18.02.2017г. «Организация здравоохранения и общественное здоровье» 144 часа ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России	130	0,14	соответствует

				Удостоверения о повышении квалификации № 023100383073 от 20.04.2018 ПК «Современные образовательные и информационные (IT) технологии при реализации основных и адаптивных образовательных программ» 108 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России.			
64.	Абдуллина Гузель Маратовна	Штатный	Биохимия	<p>Удостоверение о повышении квалификации № 180000963005 от 17.10.2016г., «Актуальные вопросы клиническая биохимия», 144 часа, ГБОУ ВПО БГМУ Минздрава России</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 04 059808 от 09.02.2017г., «Современные психолого-педагогические, образовательные и информационные (IT) технологии при реализации образовательных программ», 108 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 23100388985 от 10.11.2018, «Оказание первой помощи», 18 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</p>	438	0,49	соответствует
65.	Бикметова Эльвира Рафинатовна	Штатный	Биохимия	<p>Удостоверение о повышении квалификации № 023100383533 от 23.05.2018г, «Актуальные вопросы клинической биохимии», 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 27 0269158 от 29.12.2017г., «Современные психолого-педагогические, образовательные и информационные (IT) технологии при реализации образовательных программ», 108 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 23003817343 от 07.02.2018г., «Оказание первой помощи», 18 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</p>	246	0,27	соответствует
66.	Зулькарнаев Талгат Рахимьянович	Штатный	Общая гигиена	Удостоверение о повышении квалификации № 023100380076 от 10.02.2018г., повышение квалификации «Общая гигиена», 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России;	12	0,013	соответствует

				Удостоверение о повышении квалификации № 023100391062 от 31.01.2019 «Педагог профессионального образования. Инклюзивное обучение и информационно-коммуникационные технологии в реализации основных образовательных программ высшего образования и среднего профессионального образования», 144час, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России Удостоверение о повышении квалификации № 023100399644 от 25.10.2019, «Оказание первой помощи», 18 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России			
67.	Поварго Елена Анатольевна	Штатный	Общая гигиена	Удостоверение о повышении квалификации № 023100380088 от 10.02.2018г., повышение квалификации «Общая гигиена», 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России; Удостоверение о повышении квалификации № 04 057358 от 29.12.2016г., «Современные психолого-педагогические, образовательные и информационные (IT) технологии при реализации образовательных программ», 108 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России Удостоверение о повышении квалификации № 023100399672 от 25.10.2019, «Оказание первой помощи», 18 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России	7	0,008	соответствует
68.	Галимова Розалия Акрамовна	Штатный	Общая гигиена	Удостоверение о повышении квалификации № 04 060069 от 11.02.2017 г., повышение квалификации «Общая гигиена», 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России Удостоверение о повышении квалификации № 04 057466 от 29.12.2016г., «Современные психолого-педагогические, образовательные и информационные (IT) технологии при реализации образовательных программ», 108 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России Удостоверение о повышении квалификации № 023100399635 от 25.10.2019, «Оказание первой помощи», 18 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России	288	0,32	соответствует
69.	Ахметзянова Адлия Хаздаровна	Штатный	Общая гигиена	Удостоверение о повышении квалификации № 04 062455 от 15.04.2017, «Общая гигиена», 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России	310	0,34	соответствует

				Удостоверение о повышении квалификации № 023100391014 от 31.01.2019 «Педагог профессионального образования. Инклюзивное обучение и информационно-коммуникационные технологии в реализации основных образовательных программ высшего образования и среднего профессионального образования», 144час, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России Удостоверение о повышении квалификации № 023100399624 от 25.10.2019, «Оказание первой помощи», 18 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России			
70.	Валеева Лилия Анваровна	Штатный	Фармакология Клиническая фармакология (фармакотерапия)	Удостоверение о повышении квалификации ПК № 270270084 от 05.12.2017г. по программе «Клиническая фармакология» 144 ч., ФБОУ ВО БГМУ МЗ РФ. Удостоверение о повышении квалификации ПК № 04059823 от 09.02.2017г. по программе «ПК Современные психолого-педагогические, образовательные и информационные (IT) технологии при реализации образовательных программ» 108 ч., ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ. Удостоверение о повышении квалификации № 023100399631 от 25.10.2019, «Оказание первой помощи», 18 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России	267	0,3	соответствует
71.	Макарова Надежда Николаевна	Штатный	Фармакология	Удостоверения о повышении квалификации ПК № 023100386966 от 29.09.2018г. по программе «Клиническая фармакология» 144 ч., ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ. Удостоверения о повышении квалификации ПК № 04059862 от 09.02.2017г. по программе «ПК Современные психолого-педагогические, образовательные и информационные (IT) технологии при реализации образовательных программ» 108 ч., ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ. Удостоверение о повышении квалификации ПК № 023100389003 от 10.11.2018г. по программе «Оказание первой помощи» 20 ч., ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ.	758	0,84	соответствует

72.	Старцева Людмила Викторовна	Штатный	Фармакология	<p>Удостоверение о повышении квалификации ПК № 023100386968 от 29.09.2018г. по программе «Клиническая фармакология» 144 ч., ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации ПК № 023100391133 от 31.01.2019 г. по программе «Педагог профессионального образования. Инклюзивное обучение и информационно - коммуникационные технологии в реализации основных образовательных программ высшего образования и среднего профессионального образования» 144 ч., ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации ПК № 023100389018 от 10.11.2018г. по программе «Оказание первой помощи» 20 ч., ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ.</p>	96	0,11	соответствует
73.	Рахманова Римма Талгатовна	Штатный	Клиническая фармакология (фармакотерапия)	<p>Удостоверение о повышении квалификации ПК № 270270077 от 05.12.2017г. по программе «Клиническая фармакология» 144 ч., ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации ПК № 270269183 от 29.12.2017г. по программе «Современные психолого-педагогические, образовательные и информационные (IT) технологии при реализации образовательных программ» 108 ч., ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 023100399674 от 25.10.2019, «Оказание первой помощи», 18 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</p>	108	0,12	соответствует
74.	Шикова Юлия Витальевна	Штатный	Фармацевтическая технология	<p>Удостоверение о повышении квалификации № 023100391942 от 19.03.2019, «Фармацевтическая технология» 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 023100391171 от 31.01.2019 ПК «Педагог профессионального образования. Инклюзивное обучение и информационно-коммуникационные технологии в реализации основных образовательных программ высшего образования и среднего профессионального образования», 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</p>	406	0,45	соответствует
			Биотехнология	<p>Инклюзивное обучение и информационно-коммуникационные технологии в реализации основных образовательных программ высшего образования и среднего профессионального образования», 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</p>	325	0,36	соответствует

			<p>Инновационные и нанотехнологические лекарственные формы</p> <p>Технология лечебных косметических препаратов</p> <p>Основы биофармации</p> <p>Научно-исследовательская работа</p>	<p>Удостоверение о повышении квалификации № 023100399692 от 25.10.2019, «Оказание первой помощи», 18 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</p>	155	0,17	соответствует
75.	Кильдияров Фанис Хамидулович	Штатный	<p>Фармацевтическая технология</p> <p>Биотехнология</p> <p>Инновационные и нанотехнологические лекарственные формы</p>	<p>Удостоверение о повышении квалификации № 023100397919 от 28.09.2019, «Фармацевтическая технология» 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России;</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №023100383071 от 20.04.2018 «Современные образовательные и информационные (IT) технологии при реализации основных и адаптивных образовательных программ», 108 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 023100399653 от 25.10.2019, «Оказание первой помощи», 18 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</p>	504	0,56	соответствует
					362	0,4	соответствует
					10	0,01	соответствует

			Гомеопатическая технология лекарств		51	0,056	соответствует
			Основы биофармации				соответствует
			Научно-исследовательская работа				
76.	Браженко Александр Васильевич	Штатный	Фармацевтическая технология	Удостоверение о повышении квалификации № 023100391932 от 19.03.2019, «Фармацевтическая технология» 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России Удостоверение о повышении квалификации № 023100391023 от 31.01.2019 ПК «Педагог профессионального образования. Инклюзивное обучение и информационно-коммуникационные технологии в реализации основных образовательных программ высшего образования и среднего профессионального образования», 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России Удостоверение о повышении квалификации № 023100399630 от 25.10.2019, «Оказание первой помощи», 18 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России	487	0,54	соответствует
			Биотехнология		148	0,16	соответствует
			Инновационные и нанотехнологические лекарственные формы				
			Научно-исследовательская работа				
77.	Петрова Виктория Витальевна	Штатный	Фармацевтическая технология	Удостоверение о повышении квалификации № 0102040017028 от 19.06.2017, «Фармацевтическая технология» 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России;	603	0,67	соответствует
			Биотехнология	Удостоверение о повышении квалификации №023100383017 от 20.04.2018 «Современные образовательные и информационные (IT) технологии при реали-	145	0,16	соответствует

			<p>Инновационные и нанотехнологические лекарственные формы</p> <p>Основы биофармации</p> <p>Научно-исследовательская работа</p>	<p>зации основных и адаптивных образовательных программ», 108 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 023100399672 от 25.10.2019, «Оказание первой помощи», 18 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</p>	177	0,2	соответствует
78.	Салазанова Ксения Владимировна	Штатный	<p>Фармацевтическая технология</p> <p>Научно-исследовательская работа</p>	<p>Удостоверение о повышении квалификации №04 057422 от 29.12.2016 «Современные образовательные и информационные (IT) технологии при реализации основных и адаптивных образовательных программ», 108 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 023100391121 от 31.01.2019 ПК «Педагог профессионального образования. Инклюзивное обучение и информационно-коммуникационные технологии в реализации основных образовательных программ высшего образования и среднего профессионального образования», 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 023100396062 от 10.06.2019, «Фармацевтическая технология» 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России;</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 023100399675 от 25.10.2019, «Оказание первой помощи», 18 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</p>	889	0,99	соответствует

79.	Бикбулатов Владимир Хамитович	Штатный 0,25	Фармацевтическая технология	<p style="text-align: center;">Запланировано</p> Профессиональная переподготовка по программе «Фармацевтическая технология» № _____ от 10.12.2019, 504 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России (проходит обучение) Удостоверение о повышении квалификации Удостоверение о повышении квалификации ПК № 00397455, дата выдачи 13.09.2019г. «Педагог профессионального образования. Инклюзивное обучение и информационно-коммуникационные технологии в реализации основных образовательных программ высшего образования и среднего профессионального образования», 144ч, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. Удостоверение о повышении квалификации № 023100399629 от 25.10.2019, «Оказание первой помощи», 18 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России	29	0,03	соответствует
			Научно-исследовательская работа				
80.	Кудашкина Наталья Владимировна	Штатный	Фармакогнозия	Удостоверение о повышении квалификации № 04007033, рег. № 1177 сертификат 010204 0007738, рег. №99715 от 31.03.15г, «Фармацевтическая химия и фармакогнозия» 216 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России Удостоверение о повышении квалификации ПК № 023100391086, дата выдачи 31.01.2019г. «Педагог профессионального образования. Инклюзивное обучение и информационно-коммуникационные технологии в реализации основных образовательных программ высшего образования и среднего профессионального образования», 144ч, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России.	1311	1,46	соответствует
			Основы лекарственного растениеводства				
			Современные методы анализа лекарственного сырья				

			Новые лекарственные средства растительного происхождения	"Оказание первой помощи" № удостоверения 023100381790, дата выдачи 08.02.2018, 18ч.			
			Научно-исследовательская работа				
81.	Пупыкина Кира Александровна	Штатный	Фармакогнозия	Удостоверение о повышении квалификации № 040070341, рег. № 1175, сертификат 010204 0007746, рег. №99723 от 31.03.15г, «Фармацевтическая химия и фармакогнозия» 216 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России	455	0,51	соответствует
			Современные методы анализа лекарственных сырья	Удостоверение о повышении квалификации № 27 0269179 от 29.12.17г «Современные образовательные и информационные (IT) технологии при реализации основных и адаптивных образовательных программ», 108 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России			
			Новые лекарственные средства растительного происхождения	Оказание первой помощи" № удостоверения 023100381804, дата выдачи 08.02.2018, 18ч.			
			Научно-исследовательская работа				
82.	Хасанова Светлана Рашитовна	Штатный	Фармакогнозия	Удостоверение о повышении квалификации № 180000960490, рег. № 1521 сертификат 0102180559855, рег. №106388 от 04.04.16г, «Фармацевтическая химия и фармакогнозия» 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России	1185	1,3	соответствует

			<p>Основы лекарственного растениеводства</p> <p>Современные методы анализа лекарственного сырья</p> <p>Новые лекарственные средства растительного происхождения</p> <p>Основы фитотерапии</p> <p>Основы лекарственного растениеводства</p> <p>Экологическая ботаника</p> <p>Основы ботанической микротехники</p> <p>Научно-исследовательская работа</p>	<p>Удостоверение о повышении квалификации ПК № 023100391157, дата выдачи 31.01.2019г. "Педагог профессионального образования. Инклюзивное обучение и информационно-коммуникационные технологии в реализации основных образовательных программ высшего образования и среднего профессионального образования", 144ч, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России.</p> <p>"Оказание первой помощи" № удостоверения 023100381832, дата выдачи 08.02.2018, 18ч.</p>			
--	--	--	---	---	--	--	--

83.	Галияхметова Эльвира Халитовна	Штатный	Фармакогно- зия	Удостоверение о повышении квалификации № 180000960490, рег. № 1521 сертификат 0102180559855, рег. №106388 от 04.04.16г, «Фармацевтическая химия и фармакогнозия» 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России Удостоверение о повышении квалификации № 27 0269179 от 29.12.17г «Современные образовательные и информационные (ИТ) технологии при реализации основных и адаптивных образовательных программ », 108 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России «Оказание первой помощи» № удостоверения 023100381747, дата выдачи 08.02.2018, 18ч.	1348	1,5	соответствует
			Ботаника				
			Основы ле- карственного растениевод- ства				
			Основы фито- терапии				
			Экологиче- ская ботаника				
			Основы бота- нической микротех- ники				
			Научно-ис- следователь- ская работа				
84.	Шайдуллина Галя Гайтнуровна	Штатный	Ботаника	Удостоверение о повышении квалификации № 04 007046, рег. 1176 сертификат 010204 0007751, рег. № 99728 от 31.03.15г, «Фармацевтическая химия и фармакогнозия» 216 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава Рос- сии Удостоверение о повышении квалификации № 27	453	0,5	соответствует
			Основы бота- нической микротех- ники				

			Научно-исследовательская работа	0269219 от 29.12.17г «Современные образовательные и информационные (IT) технологии при реализации основных и адаптивных образовательных программ», 108 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России «Оказание первой помощи» № удостоверения 023100381841, дата выдачи 08.02.2018, 18ч			
85.	Красюк Екатерина Васильевна	Внутренний совместитель	Ботаника, основы лекарственного растениеводства Научно-исследовательская работа	Диплом о послевузовском профессиональном образовании (интернатура) 010204 000844 от 31.08.2014г., сертификат специалиста № 010204 0004371 от 27.06.2014 прот.№366 «Фармацевтическая технология», ГБОУ ВПО БГМУ МЗ РФ Диплом об окончании аспирантуры № 100231 0112551 от 28.09.2018г. квалификация «Исследователь. Преподаватель-исследователь», направление подготовки 33.06.01 Фармация Удостоверение о повышении квалификации ПК № 023100391084, дата выдачи 31.01.2019г. «Педагог профессионального образования. Инклюзивное обучение и информационно-коммуникационные технологии в реализации основных образовательных программ высшего образования и среднего профессионального образования», 144ч, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России Удостоверение о повышении квалификации № 023100399655 от 25.10.2019, «Оказание первой помощи», 18 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России	226	0,25	соответствует
86.	Ибрагимова Гузэль Ярулловна	Штатный	Биоэтика Управление и экономика фармации	Удостоверение о повышении квалификации № 04006016, рег. № 57 Сертификат 010204 0006852, рег. №98904 от 7.02.15 г., «Управление и экономика фармации» 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России Удостоверение о повышении квалификации № 27	1151	1,28	соответствует

			<p>Фармацевтическое консультирование и информирование</p>	<p>0269132 от 29.12.17г «Современные образовательные и информационные (IT) технологии при реализации основных и адаптивных образовательных программ», 108 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 180000962398 от 29.04.16г «Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности преподавателя вуза», 72 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России.</p>			
				<p>Удостоверение о повышении квалификации № 770400081638 от 17.02.17г «Повышение квалификации по проектированию и реализации основных профессиональных программ в области фармации», 108 часов, ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет)</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 023100399647 от 25.10.2019, «Оказание первой помощи», 18 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</p>			соответствует

			Научно-исследовательская работа				
87.	Лиходед Тамара Андреевна	Штатный	Медицинское и фармацевтическое товароведение	Удостоверение о повышении квалификации № 04012829, рег. № 167, сертификат 010204 0013432, рег. №105237 от 6.02.16 г., «Управление и экономика фармации» 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России	891	0,99	соответствует
			Управление и экономика фармации	Удостоверение о повышении квалификации № 27 0269153от 29.12.17г «Современные образовательные и информационные (IT) технологии при реализации основных и адаптивных образовательных программ», 108 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. Удостоверение о повышении квалификации			

			Научно-исследовательская работа	№ 023100399660 от 25.10.2019, «Оказание первой помощи», 18 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России			
88.	Ивакина Светлана Николаевна	Штатный	Управление и экономика фармации	Удостоверение о повышении квалификации № 04012825, рег. № 154, сертификат 010204 0013428, рег. №105233 от 6.02.16 г., «Управление и экономика фармации» 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России	1550	1,72	соответствует
			Фармацевтическая информатика	Удостоверение о повышении квалификации № 27 0269133 от 29.12.17г «Современные образовательные и информационные (IT) технологии при реализации основных и адаптивных образовательных программ», 108 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России.			
			История фармации	Удостоверение о повышении квалификации № 180000962399 от 29.04.16г «Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности преподавателя вуза», 72 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России.			
			Фармацевтическое консультирование и информирование	Удостоверение о повышении квалификации № 023100399648 от 25.10.2019, «Оказание первой помощи», 18 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России			
			Научно-исследовательская работа				
89.	Бадакшанов Артур Рамилевич	Штатный	Управление и экономика фармации	Удостоверение о повышении квалификации № 04012816, рег. № 153 сертификат 010204 0013419, рег. №105224 от 6.02.16 г., «Управление и экономика	1579	1,75	соответствует

			<p>Фармацевтическая информатика</p> <p>История фармации</p> <p>Фармацевтическое консультирование и информирование</p> <p>Научно-исследовательская работа</p>	<p>фармации» 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 27 0269093 от 29.12.17г «Современные образовательные и информационные (IT) технологии при реализации основных и адаптивных образовательных программ», 108 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 180000962380 от 29.04.16г «Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности преподавателя вуза», 72 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 770400081627 от 17.02.17г «Повышение квалификации по проектированию и реализации основных профессиональных программ в области фармации», 108 часов, ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 023100399626 от 25.10.2019, «Оказание первой помощи», 18 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</p>			
90.	Гайсаров Артур Халяфович	Штатный	<p>Медицинское и фармацевтическое товароведение</p> <p>Управление и экономика фармации</p>	<p>Диплом о профессиональной переподготовке «Управление и экономика фармации» № 04 0000987, рег. № 1930 от 22.12.2015 г., сертификат 010204 0012320, рег. №104078 от 22.12.15 г., «Управление и экономика фармации», ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 023100382993 от 20.04.18 г. «Современные образовательные и информационные (IT) технологии при реали-</p>	1305	1,45	соответствует

			<p>Биоэтика История фар- мации</p> <p>Правовые ос- новы деятель- ности прови- зора</p> <p>Коммуника- тивная дея- тельность</p> <p>Фармацевти- ческий ме- неджмент, маркетинг и основы пред- приниматель- ской деятель- ности</p> <p>Научно-ис- следователь- ская работа</p>	<p>зации основных и адаптивных образовательных про- грамм», 108 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава Рос- сии.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 180000962380 от 29.04.16г «Информационно-коммуни- кационные технологии в профессиональной деятельно- сти преподавателя вуза», 72 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 023100399633 от 25.10.2019, «Оказание первой по- мощи», 18 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</p>			
91.	Халиуллин Феркат Адельзянович	Штатный	<p>Аналитиче- ская химия</p> <p>Фармацевти- ческая химия Научно-ис- следователь- ская работа</p>	<p>Удостоверение о повышении квалификации № 04007044 от 30.03.2015, «Фармацевтическая химия, фармагно- зия», 216 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №04057383 от 29.12.2016 «Современные психолого-педагогиче- ские, образовательные и информационные (IT) техноло- гии при реализации образовательных программ », 108 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №023100381830 от 8.02.2018 «Оказание первой по- мощи», 18 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</p>	756	0,84	соответствует

92.	Клен Елена Эдмундовна	Штатный	Фармацевтическая химия	Удостоверение о повышении квалификации № 04007031 от 30.03.2015, «Фармацевтическая химия и фармакогнозия», 216 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России	895	0,99	соответствует
			Современные методы анализа лекарственных препаратов	Удостоверение о повышении квалификации №023100391081 от 31.01.2019 «Педагог профессионального образования. Инклюзивное обучение и информационно-коммуникационные технологии в реализации основных образовательных программ высшего образования и среднего профессионального образования», 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России			
			Современные подходы к стандартизации зарубежных и отечественных лекарственных средств	Удостоверение о повышении квалификации №023100381785 от 8.02.2018 «Оказание первой помощи», 18 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России.			
			Научно-исследовательская работа				
93.	Дианов Валерий Михайлович	Штатный	Токсикологическая химия	Удостоверение о повышении квалификации № 180000960486 от 04.04.2016, «Фармацевтическая химия и фармакогнозия», 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России.	874	0,97	соответствует

			Научно-исследовательская работа	<p>Удостоверение о повышении квалификации №023100391054 от 31.01.2019 «Педагог профессионального образования. Инклюзивное обучение и информационно-коммуникационные технологии в реализации основных образовательных программ высшего образования и среднего профессионального образования», 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №023100381769 от 8.02.2018 «Оказание первой помощи», 18 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России.</p>			
94.	Давлетьярова Альпия Васильевна	Штатный	<p>Фармацевтическая химия</p> <p>Аналитическая химия</p> <p>Современные методы анализа химических соединений</p> <p>Идентификация органических соединений Научно-исследовательская работа</p>	<p>Удостоверение о повышении квалификации №04058657 от 08.04.2017, «Фармацевтическая химия и фармакогнозия», 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №023100391051 от 31.01.2019 «Педагог профессионального образования. Инклюзивное обучение и информационно-коммуникационные технологии в реализации основных образовательных программ высшего образования и среднего профессионального образования», 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №023100381767 от 8.02.2018 «Оказание первой помощи», 18 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</p>	890	0,99	соответствует

95.	Тимирханова Галия Амировна	Штатный	Фармацевти- ческая химия	<p>Удостоверение о повышении квалификации № 023100382375 от 7.04.2018, «Фармацевтическая химия и фармакогнозия», 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №14-27 0269198 от 29.12.2017 «Современные образовательные и информационные (IT) технологии при реализации основных и адаптивных образовательных программ», 108 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №023100381822 от 8.02.2018 «Оказание первой помощи», 18 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России.</p>	887	0,98	соответствует
			Аналитиче- ская химия				
			Современные методы ана- лиза химиче- ских соедине- ний				
			Токсикологи- ческая химия				
			Научно-ис- следователь- ская работа				
96.	Шабалина Юлия Викторовна	Штатный	Аналитиче- ская химия	<p>Удостоверение о повышении квалификации №04007045 от 31.03.2015, «Фармацевтическая химия и фармакогнозия», 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации</p>	886	0,98	соответствует

			Современные методы анализа химических соединений Научно-исследовательская работа	№0231003911163 от 31.01.2019 «Педагог профессионального образования. Инклюзивное обучение и информационно-коммуникационные технологии в реализации основных образовательных программ высшего образования и среднего профессионального образования», 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России Удостоверение о повышении квалификации №023100381840 от 8.02.2018 «Оказание первой помощи», 18 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России			соответствует
97.	Шарипов Ирик Мунирович	Штатный	Аналитическая химия	Удостоверение о повышении квалификации №023100382380 от 7.04.2018, «Фармацевтическая химия и фармакогнозия», 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России Удостоверение о повышении квалификации №04057399 от 29.12.2016 « Современные психолого-педагогические, образовательные и информационные (IT) технологии при реализации образовательных программ», 108 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России Удостоверение о повышении квалификации №023100381845 от 8.02.2018 «Оказание первой помощи», 18 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России	879	0,98	соответствует
		Фармацевтическая химия					
		Современные методы анализа лекарственных препаратов					
		Контроль качества лекарственных средств в Республике Башкортостан					

			Научно-исследовательская работа				
98.	Валиева Анфиса Рифовна	Штатный	<p>Фармацевтическая химия</p> <p>Современные методы анализа химических соединений</p> <p>Современные методы анализа лекарственных препаратов</p> <p>Токсикологическая химия</p>	<p>Удостоверение о повышении квалификации №023100392764 от 6.04.2019, «Фармацевтическая химия и фармакогнозия», 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №023100391027 от 31.01.2019 «Педагог профессионального образования. Инклюзивное обучение и информационно-коммуникационные технологии в реализации основных образовательных программ высшего образования и среднего профессионального образования», 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №023100381736 от 8.02.2018 «Оказание первой помощи», 18 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</p>	888	0,99	соответствует

			Научно-исследовательская работа				
99.	Уразбаев Максат Азатович (0,5 ст.)	Штатный	Аналитическая химия	Очная аспирантура по специальности фармацевтическая химия, фармакогнозия 2013-2017 гг.	459	0,51	соответствует
			Современные методы анализа химических соединений	Очная аспирантура по специальности фармацевтическая химия, фармакогнозия 2013-2017 гг.			
			Фармацевтическая химия	Удостоверение о повышении квалификации №023100391141 от 31.01.2019 «Педагог профессионального образования. Инклюзивное обучение и информационно-коммуникационные технологии в реализации основных образовательных программ высшего образования и среднего профессионального образования», 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России			
			Токсикологическая химия	Удостоверение о повышении квалификации №023100381825 от 8.02.2018 «Оказание первой помощи», 18 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России			
			Научно-исследовательская работа				
100.	Галкина Людмила Максимовна	Штатный	Первая доврачебная помощь	Повышение квалификации «Терапия» от 04.07.2018г. , 288 часов, ФГБОУ ВО БГМУ; удостоверение № 121321	133	0,15	соответствует
			Практика по оказанию первой помощи	Удостоверение о повышении квалификации №270269112 по программе «Современные психолого-педагогические, образовательные и информационные технологии при реализации образовательных программ» 15.12.17-29.12.17., 108 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России	36	0,04	соответствует

101.	Файзуллина Лиля Анваровна	Внешний совместитель	Первая доврачебная помощь	Повышение квалификации «Терапия» от 06.02.19г., 288 часов, ФГБОУ ВО БГМУ; удостоверение № 123592	119	0,13	соответствует
			Практика по оказанию первой помощи	Удостоверение о повышении квалификации № 02-375 по программе «Педагог профессионального образования. Инклюзивное обучение и информационно-коммуникационные технологии в реализации основных образовательных программ высшего образования и среднего профессионального образования» от 31.01.2019г., 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России	36	0,04	соответствует
102.	Сулейманова Зиля Гильмановна	Штатный	Физическая культура и спорт	Удостоверение о повышении квалификации РН 6124 от 10.11.2016 «Организация образовательной деятельности по предмету «Физическая культура в условиях ФГОС» 56 ч. ГАУ ДПО ИРО РБ	108	0,12	соответствует
			Элективные дисциплины по физической культуре и спорту: Профессионально-прикладная физическая подготовка/Спортивные и подвижные игры/Циклические виды спорта	Удостоверение о повышении квалификации ПК №0063851 ГАУ ДПО ИРО РБ от 25.04.2018 «Совершенствование ИКТ компетентности преподавателя в реализации профессионального стандарта педагога профессионального образования» 72 ч. Удостоверение о повышении квалификации 023100389019 ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава РФ от 10.11.2018 г. ПК «Оказание первой помощи» 20 ч.	272	0,3	соответствует

103.	Тонкачев Александр Сергеевич	Штатный	<p>Элективные дисциплины по физической культуре и спорту: Профессионально-прикладная физическая подготовка/Спортивные и подвижные игры/Циклические виды спорта</p>	<p>Удостоверение о повышении квалификации ПК №0062254 от 11.04.2018г.«Методические особенности обучения физическим упражнениям в свете требований ФГОС» 72 ч. ГАУ ДПО ИРО РБ</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации ПК №0061189 ГАУ ДПО ИРО РБ от 31.03.2018 «Основы педагогики и психологии в образовании» 72 ч.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации ПК №0063852 ГАУ ДПО ИРО РБ от 25.04.2018 «Совершенствование ИКТ компетентности преподавателя в реализации профессионального стандарта педагога профессионального образования» 72 ч.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации 0231003890120 ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава РФ от 10.11.2018 г. ПК «Оказание первой помощи» 20 ч.</p>	64	0,07	соответствует
104.	Исаков Валерий Анатольевич	Штатный	Физическая культура и спорт	<p>Удостоверение о повышении квалификации ПК №0013257 от 23.04.2016 «Организация образовательного процесса по физической культуре в свете требований ФГОС» 72 ч. ГАУ ДПО ИРО РБ</p>	24	0,027	соответствует
			<p>Элективные дисциплины по физической культуре и спорту: Профессионально-прикладная физическая подготовка/Спортивные и подвижные игры/Циклические виды спорта</p>	<p>Удостоверение о повышении квалификации ПК №0063845 ГАУ ДПО ИРО РБ от 25.04.2018 «Совершенствование ИКТ компетентности преподавателя в реализации профессионального стандарта педагога профессионального образования» 72 ч.</p>	200	0,22	соответствует

105.	Галимов Азат Мусавинович	Штатный	Физическая культура и спорт	Удостоверение о повышении квалификации № 0013259 от 23.04.2016 «Организация образовательного процесса по физической культуре в свете требований ФГОС» 72 ч.	24	0,027	соответствует
			Элективные дисциплины по физической культуре и спорту: Профессионально-прикладная физическая подготовка/Спортивные и подвижные игры/Циклические виды спорта	ГАУ ДПО ИРО РБ Удостоверение о повышении квалификации ПК №0063839 ГАУ ДПО ИРО РБ от 25.04.2018 «Совершенствование ИКТ компетентности преподавателя в реализации профессионального стандарта педагога профессионального образования» 72 ч Удостоверение о повышении квалификации 023100381747 ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава РФ от 07.02.2018 г. ПК «Оказание первой помощи» 18 ч.	140	0,16	соответствует
106.	Усманов Эльвир Галимович	Штатный	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту: Профессионально-прикладная физическая подготовка/Спортивные и подвижные игры/Циклические виды спорта	Удостоверение о повышении квалификации №0013253 от 23.04.2016 «Организация образовательного процесса по физической культуре в свете требований ФГОС» 72 ч. ГАУ ДПО ИРО РБ Удостоверение о повышении квалификации 022405121621 от 12 мая 2017 «Теория и методика спортивной тренировки по плаванию» 72 ч. ИДО ФГБОУ ВО «БГПУ им. М. Акмуллы» Удостоверение о повышении квалификации ПК №0063854 ГАУ ДПО ИРО РБ от 25.04.2018 «Совершенствование ИКТ компетентности преподавателя в реализации профессионального стандарта педагога профессионального образования» 72 ч. Удостоверение о повышении квалификации 023100389022 ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава РФ от 10.11.2018 г. ПК «Оказание первой помощи» 20 ч.	54	0,06	соответствует

107.	Юлмухаметов Азат Абуталипович	Штатный	Физическая культура и спорт	Удостоверение о повышении квалификации № 180001195767 от 26.01.2017, «Особенности организации учебного процесса по физической культуре в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования» 36 ч. ФГБУ ДПО ВУНМЦ Минздрава РФ	24	0,027	соответствует
			Элективные дисциплины по физической культуре и спорту: Профессионально-прикладная физическая подготовка/Спортивные и подвижные игры/Циклические виды спорта	Удостоверение о повышении квалификации ПК №0063857 ГАУ ДПО ИРО РБ от 25.04.2018 «Совершенствование ИКТ компетентности преподавателя в реализации профессионального стандарта педагога профессионального образования» 72 ч. Удостоверение о повышении квалификации 023100389047 ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава РФ от 10.11.2018 г. ПК «Оказание первой помощи» 20 ч.	128	0,14	соответствует
108.	Заболотный Олег Александрович	Штатный	Физическая культура и спорт	Удостоверение о повышении квалификации №0013258 от 23.04.2016 «Организация образовательного процесса по физической культуре в свете требований ФГОС» 72 ч. ГАУ ДПО ИРО РБ	24	0,027	соответствует
			Элективные дисциплины по физической культуре и спорту: Профессионально-прикладная физическая подготовка/Спортивные и подвижные игры/Циклические виды	Удостоверение о повышении квалификации ПК №0063843 ГАУ ДПО ИРО РБ от 25.04.2018 «Совершенствование ИКТ компетентности преподавателя в реализации профессионального стандарта педагога профессионального образования» 72 ч.	68	0,076	соответствует

			спорта				
109.	Галимов Фидан Хатыбалович	Штатный	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту: Профессионально-прикладная физическая подготовка/Спортивные и подвижные игры/Циклические виды спорта	<p>Удостоверение о повышении квалификации №0013250 от 23.04.2016 «Организация образовательного процесса по физической культуре в свете требований ФГОС» 72 ч. ГАУ ДПО ИРО РБ</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации ПК №0063840 ГАУ ДПО ИРО РБ от 25.04.2018 «Совершенствование ИКТ компетентности преподавателя в реализации профессионального стандарта педагога профессионального образования» 72 ч.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации ПК №0061157 ГАУ ДПО ИРО РБ от 31.03.2018 «Основы педагогики и психологии в образовании» 72 ч.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации 023100381748 ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава РФ от 07.02.2018 г. ПК «Оказание первой помощи» 18 ч.</p>	30	0,03	соответствует
110.	Хадиятов Радмир Зубаирович	Штатный	Физическая культура и спорт	<p>Удостоверение о повышении квалификации ПК №0062257 От 11.04.2018г.</p> <p>«Методические особенности обучения физическим упражнениям в свете требований ФГОС» 72 ч. ГАУ ДПО ИРО РБ</p>	24	0,027	соответствует
			Элективные дисциплины по физической культуре и спорту: Профессионально-при-	<p>Удостоверение о повышении квалификации 27 0269231 ПК «Современные образовательные и информационные (IT) технологии при реализации основных и адаптивных образовательных программ» 108 ч. БГМУ 2017г.</p>	68	0,076	соответствует

			кладная физическая подготовка/Спортивные и подвижные игры/Циклические виды спорта	Удостоверение о повышении квалификации № 23100389026 от 10.11.2018, «Оказание первой помощи», 18 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России			
111.	Катаев Валерий Алексеевич	Штатный	Симуляционный курс	<p>Удостоверение о повышении квалификации № 180000963397 от 29.09.2016 по программе «Фармацевтическая технология», 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России;</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 023100383167 от 28.04.18 по программе «Управление и экономика фармации», БГМУ 144 часа</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 180000962403 от 29.04.2016 «Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности преподавателя ВУЗа», 72 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России;</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 7704000081639 от 17.02 2017 «Повышение квалификации по проектированию и реализации основных профессиональных программ в области фармации», 108 часов,</p>	59	0,066	соответствует

				<p>ФГБОУ ВО Первый Московский ГМУ Минздрава России</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 122405206352 от 23.06.2017 «Управление качеством образования», 40 часов, АНО ДПО «Учебно - консультационный центр» Российской Федерации</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 770400107248 от 28.11.2017 «Проектирование и реализация образовательных программ в Системе многоуровневой опережающей подготовки кадров для фармацевтической отрасли», 36 часов, ФГБОУ ВО Первый Московский ГМУ Минздрава России</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации 023100391075 ПК «Педагог профессионального образования. Инклюзивное обучение и информационно-коммуникационные технологии в реализации основных образовательных программ высшего и среднего профессионального образования» от 31.01.2019 БГМУ 144 часа</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 023100399698 от 25.10.2019, «Оказание первой помощи», 18 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</p>			соответствует
--	--	--	--	--	--	--	---------------

112.	Латыпова Гузель Минул- ловна	Штатный	Симуляцион- ный курс	<p>Удостоверение о повышении квалификации № 180000960989 от 30.04.2016, «Управление и экономика фармации» 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России;</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 27 0263514 от 19.06.2017, «Фармацевтическая технология» 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России.</p> <p>Сертификат № 003- ИТТС- 94068 11.03.2016 «Информационно – коммуникационные технологии в деятельности преподавателя высшей школы», 36 часов, НГОУ ДПО «Институт информационных технологий «АйТи» г. Москва</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 0131624 от 18.03. 2016 «Повышение уровня психолого – педагогической подготовки преподавателей высшей школы», 108 часов, НГОУ ДПО «Институт информационных технологий «АйТи» г. Москва</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 023100399699 от 25.10.2019, «Оказание первой помощи», 18 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</p>	131	0,15	соответствует
113.	Аюпова Гульнара Вазыховна	Штатный	Симуляцион- ный курс	<p>Удостоверение о повышении квалификации № 04 056846 от 10.12.2016, «Действие и применение лекарственных средств» 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. Приложение: сертификат специалиста № 0102180564291 от 10.12.2016 «Фармацевтическая технология»;</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 0102040019283 от 13.11.2017, «Управление и экономика фармации» 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России;</p>	102	0,11	соответствует

				<p>Удостоверение о повышении квалификации 04 057767 от 24.12.2016 «Информационно - коммуникационные технологии в профессиональной деятельности преподавателя ВУЗа», 72 часа ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России;</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 770400081626 от 17.02 2017 «Повышение квалификации по проектированию и реализации основных профессиональных программ в области фармации», 108 часов, ФГБОУ ВО Первый Московский ГМУ Минздрава России;</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 770400107201 от 28.11.2017 «Проектирование и реализация образовательных программ в Системе многоуровневой опережающей подготовки кадров для фармацевтической отрасли», 36 часов, ФГБОУ ВО Первый Московский ГМУ Минздрава России.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации 023100391152 по программе «Педагог профессионального образования. Инклюзивное обучение и информационно-коммуникационные технологии в реализации основных образовательных программ высшего и среднего профессионального образования», 31.01.2019 БГМУ 144 часа</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 023100399695 от 25.10.2019, «Оказание первой помощи», 18 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--

114.	Уразлина Ольга Исламовна	Штатный	Симуляцион- ный курс	<p>Удостоверение о повышении квалификации № 27 0263524 от 19.06.2017, «Фармацевтическая технология» 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации ДОП «Управление и экономика фармации» от 12.03.2019 ФНМО МИ РУДН, Москва 144 часа</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 04 057767 от 24.12.2016 «Информационно- коммуникационные технологии в профессиональной деятельности преподавателя ВУЗа», 72 часа ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России;</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации 023100391152 по программе «Педагог профессионального образования. Инклюзивное обучение и информационно-коммуникационные технологии в реализации основных образовательных программ высшего и среднего профессионального образования» 31.01.2019 БГМУ 144 часа</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 023100399700 от 25.10.2019, «Оказание первой помощи», 18 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</p>	126	0,14	соответствует
115.	Иксанова Галина Роэлевна	Штатный	Фармацевти- ческое кон- сультирова- ние	<p>Удостоверение о повышении квалификации № 04 011566 от 24.12.2015 «Клиническая фармакология», 288 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 023100381921 от 29.12.2017 «Современные образовательные и информационные (IT) технологии при реализации основных и адаптивных образовательных программ», 108 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №</p>	54	0,06	соответствует

			Симуляционный курс	023100381921 от 29.12.2017 «Современные образовательные и информационные (IT) технологии при реализации основных и адаптивных образовательных программ», 108 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России; Удостоверение о повышении квалификации 023100391066 ПК «Педагог профессионального образования. Инклюзивное обучение и информационно-коммуникационные технологии в реализации основных образовательных программ высшего и среднего профессионального образования» от 31.01.2019 БГМУ 144 часа Удостоверение о повышении квалификации № 023100399697 от 25.10.2019, «Оказание первой помощи», 18 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России			соответствует
116.	Халиков Рустам Ахтямьянович	Штатный	Симуляционный курс	Удостоверение о повышении квалификации № 180000961001 ДПП ПК «Управление и экономика фармации от 30.04.2016, БГМУ 144 часа Удостоверение о повышении квалификации 023100391152 ПК «Педагог профессионального образования. Инклюзивное обучение и информационно-коммуникационные технологии в реализации основных образовательных программ высшего и среднего профессионального образования» от 31.01.2019 БГМУ 144 часа Удостоверение о повышении квалификации № 023100399701 от 25.10.2019, «Оказание первой помощи», 18 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России	48	0,05	соответствует
117.	Габбасова Лилия Вадимовна	Штатный	Профилактическая медицина для лиц с ограниченными возможностями здоровья	Сертификат Терапия № 0102180563808 01.11.2016. 288ч. ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России Сертификат Гастроэнтерология №0102040015635 20.04.2017. 576ч. ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России Удостоверение о ПК 023100391033 от 31.01.2019 г. рег.номер 02-160. «Педагог профессионального образования. Инклюзивное обучение и информационно-коммуникационные технологии в реализации ООП ВО и СПО», 144ч., ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России.			соответствует

118.	Нафикова Айгуль Шаукатовна	Штатный	Профилактическая медицина для лиц с ограниченными возможностями здоровья	Сертификат Терапия № 0102040012727 28.12.2015. 288ч. ФГБОУ ВПО БГМУ Минздрава России. Удостоверение о ПК 023100391033 от 31.01.2019 г. рег.номер 02-160. «Педагог профессионального образования. Инклюзивное обучение и информационно-коммуникационные технологии в реализации ООП ВО и СПО», 144ч., ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России.			соответствует
119.	Понкратова Наталия Владимировна	Штатный	Информационная культура	Удостоверение о повышении квалификации № 043059879 от 29.12.2017 «Современные образовательные и информационные (IT) технологии при реализации основных и адаптивных образовательных программ», 108 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России;	60	0,07	соответствует
120.	Мавзютов Айрат Радикович	Штатный	Микробиологический контроль лекарственных средств	Удостоверение о повышении квалификации №180000963460 от 14.11.2016 ПК «Избранные вопросы общей, частной и санитарной микробиологии» 144 часа, ГБОУ ВПО БГМУ Минздрава России Удостоверение о повышении квалификации №270265727 от 09.12.2017 «Организация здравоохранения и общественное здоровье» 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России Удостоверение о повышении квалификации №180000962408 от 29.04.2016 «Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности преподавателя ВУЗа» 72 часа, ГБОУ ВПО БГМУ Минздрава России Удостоверение о повышении квалификации №04059860 от 09.02.2017 «Современные образовательные и информационные (IT) технологии при реализации основных и адаптивных образовательных программ» 108 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России	60	0,07	соответствует
121.	Ахметшина Альфия Разилевна	Внештатный	Производственная практика «Управление и экономика	Удостоверение о повышении квалификации № 27 04056753 от 14.11.2016, «Управление и экономика фармации» 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России; Сертификат специалиста № 0102180563962 14.11.2016 «Управление и экономика фармации»	306	0,34	соответствует

			аптечных организаций»				
122.	Нестерова Диля Фагиховна	Внештатный	Производственная практика «Управление и экономика аптечных организаций»	Удостоверение о повышении квалификации № 023100390589 от 26.01.2019, «Актуальные аспекты обращения лекарственных средств» 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России; Сертификат специалиста № 0102180563975 14.11.2016 «Управление и экономика фармации»	306	0,34	соответствует
123.	Шафикова Светлана Феликсовна	Внештатный	Государственная итоговая аттестация	Удостоверение о повышении квалификации № 04056773 от 14.11.2016, «Управление и экономика фармации» 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России; Сертификат специалиста № 0102180563982 14.11.2016 «Управление и экономика фармации»	306	0,34	соответствует
124.	Постельникова Ольга Федоровна	Внештатный	Производственная практика «Управление и экономика аптечных организаций»	Удостоверение о повышении квалификации № 27 0270774 от 07.02.2018, «Управление и экономика фармации» 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России; Сертификат специалиста № 0102310215883 07.02.2018 «Управление и экономика фармации»	306	0,34	соответствует
125.	Мухамедзянов Рустам Маратович	Внештатный	Государственная итоговая аттестация	Удостоверение о повышении квалификации № 27 0267632 от 13.11.2017, «Управление и экономика фармации» 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России; Сертификат специалиста № 0102040019297 13.11.2017 «Управление и экономика фармации»	306	0,34	соответствует
126.	Шарипова Елена Леонидовна	Внештатный	Производственная практика «Контроль качества лекарственных средств»	Диплом о послевузовском профессиональном образовании (интернатура) № 01020400954, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России; Сертификат специалиста № 0102040005034 30.09.2014 «Управление и экономика фармации»	306	0,34	соответствует

127.	Шакирова Фи- рюза Альбир- товна	Внештатный	Производ- ственная практика «Управление и экономика аптечных ор- ганизаций»	Удостоверение о повышении квалификации № 04062805 от 08.5.2017, «Управление и экономика фармации» 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России; Сертификат специалиста № 0102040016018 08.05.2017 «Управление и экономика фармации»	306	0,34	соответствует
128.	Елова Елена Владимировна	Внештатный	Производ- ственная практика «Управление и экономика аптечных ор- ганизаций»	Удостоверение о повышении квалификации № 04008050 от 25.04.2015, «Управление и экономика фармации» 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России; Сертификат специалиста № 0102040008306 25.04.2015 «Управление и экономика фармации» Удостоверение о повышении квалификации ПК № 023100399696 от 25.10.2019г. по программе «Оказание первой помощи» 18 ч., ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ.	306	0,34	соответствует

Приложение 6

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования





**«Башкирский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

СПРАВКА



о наличии печатных и (или) электронных образовательных и информационных ресурсов основной образовательной программы высшего образования – программы специалитета по специальности 33.05.01 Фармация

Дисциплина	Наименование печатных и (или) электронных образовательных и информационных ресурсов	Наличие печатных и (или) электронных образовательных и информационных ресурсов (наименование и реквизиты документа, подтверждающего их наличие), количество экземпляров
1.	Библиотеки, в том числе цифровые (электронные) библиотеки, обеспечивающие доступ к профессиональным базам данных, информационным справочным и поисковым системам, а также иным информационным ресурсам	
	Электронно-библиотечная система «Букап»	ООО «Букап», Договор № 03011000496190003470001 от 01.07.2019 www.books-up.ru
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	ООО «Политехресурс», Договор № 03011000496190003580001 от 02.07.2019 www.studmedlib.ru
	Электронно-библиотечная система «Лань»	ООО «ЭБС Лань», Договор № 03011000496190003480001 от 03.07.2019
	Электронно-библиотечная система «ЮРАЙТ»	ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ» Договор № 274 от 28.05.2019 www.biblio-online.ru
	Электронная учебная библиотека	ГОУ ВПО Башкирский государственный медицинский университет федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию, Свидетельство №2009620253 от 08.05.2009 http://library.bashgmu.ru
	Электронно-библиотечная система «IPRbooks»	ООО Компания «Ай Пи Эр Медиа», Договор № 03011000496190003190001 от 27.06.2019
	Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению	ООО РУНЭБ, Договор № 750 от 18.12.2018



	Электронный библиотечный абонемент Центральной научной медицинской библиотеки	ООО МИП «Медицинские информационные ресурсы», Договор № 208 от 04.05.2018
	Электронный читальный зал «Президентской библиотеки»	ФГБУ «Президентская библиотека имени Б.Н. Ельцина», Соглашение о сотрудничестве от 25.05.2016
	Национальная электронная библиотека	ФГБУ «Российская государственная библиотека», Договор № 101/НЭБ/2495 от 09.11.2017
	Баз данных «LWW Proprietary Collection Emerging Market – w/o Perpetual Access»	ООО «МИВЕРКОМ», Договор № 03011000496190005350001 от 17.10.2019 http://ovidsp.ovid.com/
	БД научных медицинских 3D иллюстраций Visible Body Premium Package	ООО «МИВЕРКОМ», Договор № 03011000496190005350001 от 17.10.2019 http://ovidsp.ovid.com/
	Баз данных «LWW Medical Book Collection 2011»	ЗАО КОНЭК, Государственный контракт № 499 от 19.09.2011 http://ovidsp.ovid.com/
	БД Scopus	ФГБУ ГПНТБ России, Сублицензионный договор № SCOPUS/37 от 10.05.2018 https://www.scopus.com
	БД Web of Science Core Collection	ФГБУ ГПНТБ России, Сублицензионный договор № Wos/37 от 02.04.2018 http://apps.webofknowledge.com
	БД Russian Science Citation Index	НП НЭИКОН, Сублицензионный договор № 661 от 16.10.2018 http://apps.webofknowledge.com
	БД BIOSIS Citation Index	НП НЭИКОН, Сублицензионный договор № 661 от 16.10.2018 http://apps.webofknowledge.com
	БД MEDLINE	НП НЭИКОН, Сублицензионный договор № 661 от 16.10.2018 http://apps.webofknowledge.com
	Консультант Плюс: справочно-правовая система	ООО Компания Права «Респект» Договор о сотрудничестве от 21.03.2012 локальный доступ
2.	Печатные и (или) электронные учебные издания (включая учебники и учебные пособия)	



Биоэтика		
	Основная литература	
	Лопатин, П. В. Биоэтика [Текст]: учебник / под ред. П. В. Лопатина. - 4-е изд., перераб. и доп. - М.: Гэотар Медиа, 2011. - 269 с.	50
	Биоэтика [Электронный ресурс]: учебник / под ред. П. В. Лопатина. - 4-е изд. - Электрон. текстовые дан. - М. : Гэотар Медиа, 2011. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970417690.html 	Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Балалыкин, Д. А. История и современные вопросы развития биоэтики [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Д. А. Балалыкин, А. С. Киселев. - Электрон. текстовые дан. - М. : Гэотар Медиа, 2012. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970420577.html . 	Неограниченный доступ
	Хрусталеv, Ю. М. Биоэтика. Философия сохранения жизни и сбережения здоровья [Электронный ресурс] : учебник / Ю. М. Хрусталеv. - Электрон. текстовые дан. - М. : Гэотар Медиа, 2015. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970433287.html . 	Неограниченный доступ
	База данных «Электронная учебная библиотека»	http://library.bashgmu.ru
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
Иностранный язык		
Английский	Основная литература	
	Палютина, З. Р. English for pharmacy students [Текст]: учеб. пособие / З. Р. Палютина; ГБОУ ВПО "Баш. гос. мед. ун-т" МЗ РФ . - Уфа, 2014. - 203 с.	100
	Палютина, З. Р. English for pharmacy students [Электронный ресурс]: учеб пособие / З. Р. Палютина. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2014. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib592.pdf	Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Маслова, А. М. Английский язык для медицинских вузов [Электронный ресурс] : учебник / А . М. Маслова, З. И. Вайнштейн, Л. С. Плебейская. - 5-е изд. испр. - Электрон. текстовые дан. - М.: Гэотар Медиа, 2015. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970433485.html 	Неограниченный доступ

	Англо-русский медицинский словарь [Электронный ресурс] / под ред. И. Ю. Марковиной, Э. Г. Улумбекова. - Электрон. текстовые дан. - М.: Гэотар Медиа, 2010. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970417300.html	Неограниченный доступ
	Электронно-библиотечная система «Лань»	http://e.lanbook.com
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
История (история России, всеобщая история)		
	Основная литература	
	Кузнецов, И.Н. Отечественная история [Электронный ресурс]: учебник / И.Н. Кузнецов. - Электрон. текстовые дан. – М.: Дашков и К, 2018. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Лань» https://e.lanbook.com/book/103780	Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Кузнецов, И. Н. История [Электронный ресурс]: учебник / И. Н. Кузнецов. - Электрон. текстовые дан. - М.: Дашков и К, 2013. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Лань» http://e.lanbook.com/view/book/56221/	Неограниченный доступ
	Кузнецов, И. Н. История государства и права России [Электронный ресурс]: учеб. пособие / И. Н. Кузнецов. - 5-е изд. - Электрон. текстовые дан. - М.: Дашков и К, 2013. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Лань» http://e.lanbook.com/view/book/56222/	Неограниченный доступ
	Кузнецов, И. Н. Отечественная история: учебник для студ. вузов / И. Н. Кузнецов. - 6-е изд., испр. и доп. - М.: Дашков и К, 2010. - 814 с.	588
	Отечественная история: учеб. пособие/ Л. А. Панова, И. В. Сухарева ; ГБОУ ВПО "Баш. гос. мед. ун-т" МЗ и соц. развития РФ. - Уфа, 2012. - 84 с.	25
	Отечественная история [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Л. А. Панова, И. В. Сухарева; ГБОУ ВПО "Баш. гос. мед. ун-т" МЗ и соц. развития РФ. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2012. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib434.pdf	Неограниченный доступ
	Электронно-библиотечная система «Лань»	http://e.lanbook.com
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	База данных «Электронная учебная библиотека»	http://library.bashgmu.ru
	Электронный читальный зал «Президентской библиотеки»	https://www.prlib.ru/
История фармации		

	Основная литература	
	Семенченко, Владимир Федорович. История фармации [Текст]: учебник / В. Ф. Семенченко. - 2-е изд. - М.: Альфа-М, 2011. - 590,[2] с.	48
	Дополнительная литература	
	Учебно-методическое пособие для студентов фарм. фак-та по "Истории фармации" [Текст]: учеб.-метод. пособие / сост. Г. Я. Ибрагимова, А. Р. Бадакшанов ; сост.: Г. Я. Ибрагимова, А. Р. Бадакшанов. - Уфа, 2008. - 62 с.	135
	Учебно-методическое пособие для студентов фарм. фак-та по "Истории фармации" [Электронный ресурс]: учеб.-метод. пособие / Баш. гос. мед; сост. Г. Я. Ибрагимова, А. Р. Бадакшанов. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2008. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib56.doc	Неограниченный доступ
	Электронно-библиотечная система «Лань»	http://e.lanbook.com
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	База данных «Электронная учебная библиотека»	http://library.bashgmu.ru
Латинский язык		
	Основная литература	
	Чернявский, М. Н. Латинский язык и основы фармацевтической терминологии: учебник / М. Н. Чернявский. - 5-е изд., испр. и доп. - М.: ГЭОТАР-МЕДИА, 2015. - 393 с.	56
	Зуева, Н. И. Латинский язык и фармацевтическая терминология [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Н. И. Зуева, И. В. Зуева, В. Ф. Семенченко. - Электрон. текстовые дан. - М. : Гэотар Медиа, 2012. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970423899.html 	Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Основы латинской анатомической терминологии [Электронный ресурс]: учеб. пособие / ГБОУ ВПО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ; сост.: Ф. Б. Гибадуллина, Н. В. Исмагилова. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2014. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib597.pdf	Неограниченный доступ
	Панасенко, Ю. Ф. Латинский язык [Электронный ресурс]: учебник / Ю. Ф. Панасенко. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970435021.html 	Неограниченный доступ

	Электронно-библиотечная система «Лань»	http://e.lanbook.com
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	База данных «Электронная учебная библиотека»	http://library.bashgmu.ru
Правоведение		
	Основная литература	
	Леонтьев, О. В. Юридические основы медицинской деятельности [Электронный ресурс]: учеб. пособие / О. В. Леонтьев. - 3-е изд., испр. и доп. - Электрон. текстовые дан. - СПб. : СпецЛит, 2015. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Лань» https://e.lanbook.com/book/59825?category_pk=5856#book_name	Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Сашко, С. Ю. Медицинское право [Электронный ресурс]: учеб. пособие / С. Ю. Сашко, Л. В. Кочорова. - Электрон. текстовые дан. - М. : Гэотар Медиа, 2011. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970418451.html	Неограниченный доступ
	Хропанюк, В. Н. Теория государства и права: учебник / В. Н. Хропанюк; под ред. В. Г. Стрекозова. - 5-е изд., стереотип. - М.: Омега-Л, 2011. - 323 с.	247
	Леонтьев, О. В. Правоведение [Электронный ресурс]: учебник: в 2 ч. / О. В. Леонтьев. - Электрон. текстовые дан. - СПб.: СпецЛит, 2010. - Ч. 1. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785299004274.html	Неограниченный доступ
	Нагаев, Р. Я. Защита персональных данных в медицинских организациях: практические вопросы [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Р. Я. Нагаев, С. Г. Ахмерова, С. Ф. Шамгулова; Баш. гос. мед. ун-т. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2014. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib582.pdf	Неограниченный доступ
	Электронно-библиотечная система «Лань»	http://e.lanbook.com
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	База данных «Электронная учебная библиотека»	http://library.bashgmu.ru
	Консультант Плюс: справочно-правовая система	http://www.consultant.ru/
Психология и педагогика		
	Основная литература	
	Лукацкий, М. А. Психология [Электронный ресурс]: учебник / М. А. Лукацкий, М. Е. Остренкова. - 2-е изд., испр. и доп. - Электрон. текстовые дан. - М.:	Неограниченный доступ

	ГЭОТАР-Медиа, 2013. - on-line. – Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970425022.html 	
	Лукацкий, М. А. Педагогическая наука: история и современность [Электронный ресурс]: учеб. пособие / М. А. Лукацкий. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-МЕДИА, 2012. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970420874.html 	Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Психология и педагогика : в 2 частях : практикум для студентов / ФГБОУ ВО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ; [составители: А. Ф. Амиров и др.]. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2019. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib744.1.pdf . - Ч. 1. - on-line. - Б. ц.	Неограниченный доступ
	Психология и педагогика : в 2 частях : практикум для студентов / ФГБОУ ВО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ; [составители: А. Ф. Амиров и др.]. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2019. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib745.pdf . - Ч. 2. - on-line. - Б. ц.	Неограниченный доступ
	Психология и педагогика: в 2-х ч.: практикум / ГБОУ ВПО "БГМУ" МЗ РФ; сост. А. Ф. Амиров [и др.]. - Уфа, 2013. - Ч. 1. - 104 с.	483
	Психология и педагогика [Электронный ресурс]: в 2-х ч. : практикум / ГБОУ ВПО "БГМУ" МЗ РФ; сост. А. Ф. Амиров [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2013 - Ч. 1. - 2013. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib480.pdf	Неограниченный доступ
	Новгородцева, И.В. Педагогика в медицине [Электронный ресурс] : учеб. пособие / И.В. Новгородцева. - Электрон. текстовые дан. - М. :ФЛИНТА, 2011. -on-line. - Режим доступа: ЭБС «Лань» https://e.lanbook.com/book/2441	Неограниченный доступ
	Новгородцева, И.В. Педагогика в медицине. Практикум [Электронный ресурс] : учеб. пособие / И.В. Новгородцева.- Электрон. текстовые дан. - М. : ФЛИНТА, 2011. -on-line. - Режим доступа: ЭБС «Лань» https://e.lanbook.com/book/2442	Неограниченный доступ
	Психология и педагогика: в 2-х ч.: практикум / ГБОУ ВПО "БГМУ" МЗ РФ; сост. А. Ф. Амиров [и др.]. - Уфа, 2013. - Ч. 2. - 114 с.	489
	Психология и педагогика [Электронный ресурс]: в 2-х ч.: практикум / ГБОУ ВПО "БГМУ" МЗ РФ; сост. А. Ф. Амиров [и др.]. - Электрон. текстовые дан. -	Неограниченный доступ



	Уфа, 2013 - Ч. 2. - 2013. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib481.pdf	
	Психология и педагогика [Текст]: курс лекций: в 2-х ч. / ГБОУ ВПО "БГМУ" МЗ РФ; сост. А. Ф. Амиров [и др.]. - Уфа, 2013. - Ч. 1. - 2013. - 118 с.	489
	Психология и педагогика [Электронный ресурс]: курс лекций: в 2-х ч. / ГБОУ ВПО "БГМУ" МЗ РФ; сост. А. Ф. Амиров [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2014. - Ч. 2. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib550.pdf	Неограниченный доступ
	Психология и педагогика [Текст]: курс лекций: в 2-х ч. / ГБОУ ВПО "БГМУ" МЗ РФ; сост. А. Ф. Амиров [и др.]. - Уфа, 2014. - Ч. 2. - 91 с.	494
	Электронно-библиотечная система «Лань»	http://e.lanbook.com
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	База данных «Электронная учебная библиотека»	http://library.bashgmu.ru
Философия		
	Основная литература	
	Философия [Электронный ресурс]: учебник / В. Д. Губин и др.; под ред. В. Д. Губина, Т. Ю. Сидориной. - 5-е изд., перераб. и доп. – Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - on – line. – Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436851.html 	Неограниченный доступ
	Хрусталев, Ю. М. Философия [Электронный ресурс]: учебник / Ю. М. Хрусталев. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970431849.html 	Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Философия конца 19 начала 21 века - от позитивизма к постмодернизму [Электронный ресурс]: учеб. пособие / ФГБОУ ВО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ; сост.: К. В. Храмова, Д. М. Азаматов, О. Г. Афанасьева. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2016. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib627.1.pdf	Неограниченный доступ
	Философия [Электронный ресурс]: учеб.-метод. рекомендации / ГБОУ ВПО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ ; сост. Ю. Ф. Абдрашитов. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2014. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib606.pdf	Неограниченный доступ
	Хрусталёв, Ю.М. Философия науки и медицины [Электронный ресурс]: учебник	Неограниченный доступ




	/ Ю. М. Хрусталева. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР, Медиа, 2015. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431849.html	
	Шишков, И. З. История и философия науки: учеб. пособие [Электронный ресурс] / И. З. Шишков. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970414477.html	Неограниченный доступ
	Войтов, А. Г. Философия: избранные эссе [Электронный ресурс] / А. Г. Войтов. - Электрон. текстовые дан. - М.: Дашков и К, 2016. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Лань» https://e.lanbook.com/book/93363#authors	Неограниченный доступ
	Электронно-библиотечная система «Лань»	http://e.lanbook.com
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	База данных «Электронная учебная библиотека»	http://library.bashgmu.ru
	Электронный читальный зал «Президентской библиотеки»	https://www.prlib.ru/
Аналитическая химия		
	Основная литература	
	Харитонов, Ю. Я. Аналитическая химия. Аналитика 1. Общие теоретические основы. Качественный анализ [Текст]: учебник / Ю. Я. Харитонов. - 6-е изд., испр. и доп. - М.: ГЭОТАР-МЕДИА, 2014. - 687,[1] с. : ил.	50
	Харитонов, Ю. Я. Аналитическая химия. Аналитика 2. Количественный анализ. Физико-химические (инструментальные) методы анализа [Текст]: учебник / Ю. Я. Харитонов. - 6-е изд., испр. и доп. - М.: ГЭОТАР-МЕДИА, 2014. - 653,[3] с. : ил.	50
	Дополнительная литература	
	Харитонов, Ю. Я. Аналитическая химия. Количественный анализ, физико-химические методы анализа. Практикум [Текст]: учеб. пособие, / Ю. Я. Харитонов, Д. Н. Джабаров, В. Ю. Григорьева. - М.: Гэотар Медиа, 2012. - 272 с.	50
	Аналитическая химия: руководство / ГОУ ВПО БГМУ; сост.: Ю. Б. Шабалина, Ф. А. Халиуллин. - Уфа, 2011. - 85 с. : табл.	100
	Аналитическая химия [Электронный ресурс]: руководство / ГОУ ВПО БГМУ; сост.: Ю. Б. Шабалина, Ф. А. Халиуллин. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2011. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib294.doc	Неограниченный доступ

	Учебное пособие к самостоятельной внеаудиторной работе по аналитической химии: учеб. пособие / сост.: Ф. А. Халиуллин, А. В. Давлетьярова, Ю. В. Шабалина. - Уфа, 2014. - 144 с. - 25.55 р.	80
	Учебное пособие к лабораторным работам по аналитической химии: учеб. пособие / сост.: Ф. А. Халиуллин, А. В. Давлетьярова, Ю. В. Шабалина. - Уфа, 2014. - 81 с.	80
	Харитонов, Ю. Я. Примеры и задачи по аналитической химии [Электронный ресурс]: учеб. пособие. / Ю. Я. Харитонов, В. Ю. Григорьева. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970413289.html	Неограниченный доступ
	Аналитическая химия. Количественный анализ. Физико-химические методы анализа [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Ю. Я. Харитонов, Д. Н. Джабаров, В. Ю. Григорьева. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2012. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970421994.html	Неограниченный доступ
	Харитонов, Ю. Я. Аналитическая химия. Практикум [Электронный ресурс]: учеб. пособие. / Ю. Я. Харитонов, В. Ю. Григорьева. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970413852.html	Неограниченный доступ
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению	http://elibrary.ru
Биологическая химия		
	Основная литература	
	Биологическая химия [Текст]: учебник / С. Е. Северин [и др.]. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: МИА, 2015. - 495,[1] с. : ил.	1096
	Дополнительная литература	
	Березов, Т. Т. Биологическая химия [Электронный ресурс]: учебник / Т. Т. Березов, Б. Ф. Коровкин. - Электрон. текстовые дан. - М.: Медицина, 2008. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN5225046851.html	Неограниченный доступ
	Комов, В. П. Биохимия: учебник / В. П. Комов, В. Н. Шведова. - 3-е изд., стер. - М.: Дрофа, 2008. - 638 с.	98

	Биологическая химия [Электронный ресурс]: руководство к самостоятельной работе студентов: в 2-х ч. / ГОУ ВПО БГМУ; сост. Ф. Х. Камилов [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2010. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib318.doc	Неограниченный доступ
	Биологическая химия с упражнениями и задачами [Электронный ресурс]: учебник / под ред. С. Е. Северина. - Электрон. текстовые дан. - М.: Гэотар Медиа, 2011. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970417553.html	Неограниченный доступ
	Биохимический практикум / ГБОУ ВПО "Баш. гос. мед. ун-т" МЗ РФ; сост. Ф. Х. Камилов. - Уфа, 2014. - Ч. 1. - 166 с.	147
	Биохимический практикум/ ГБОУ ВПО "Баш. гос. мед. ун-т" МЗ РФ; сост. Ф. Х. Камилов. - Уфа, 2014.-Ч. 2. - 129 с.	147
	Руководство к самостоятельной работе по биологической химии: учеб. пособие / Баш. гос. мед. ун-т; сост.: Ф. А. Сагидуллин, Г. М. Абдуллина, Ф. Х. Камилов. - Уфа, 2009. - 236 с.	211
	Руководство к самостоятельной работе по биологической химии [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Баш. гос. мед. ун-т; сост.: Ф. А. Сагидуллин, Г. М. Абдуллина, Ф. Х. Камилов. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2009. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib195.doc	Неограниченный доступ
	Руководство к самостоятельной работе по биологической химии [Электронный ресурс]: учеб. пособие / ГОУ ВПО БГМУ; сост.: Ф. А. Сагидуллин, Г. М. Абдуллина, Ф. Х. Камилов. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2011. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib317.doc .	Неограниченный доступ
	Биологическая химия. Ситуационные задачи и тесты [Электронный ресурс]: учеб. пособие / под ред. А. Е. Губаревой. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970435618.html	Неограниченный доступ
	Ершов, Ю. А. Основы молекулярной диагностики. Метабомика [Электронный ресурс]: учебник / Ю. А. Ершов. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента»	Неограниченный доступ

	http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970437230.html	
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	База данных «Электронная учебная библиотека»	http://library.bashgmu.ru
	Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению	http://elibrary.ru
Биология		
	Основная литература	
	Викторова, Т. В. Биология: учеб. пособие / Т. В. Викторова, А. Ю. Асанов. - М.: Академия, 2011. - 320 с.	769
	Биология [Текст]: учебник / Н. В. Чебышев [и др.]; под ред. Н. В. Чебышева. - М.: МИА, 2016. - 635,[5] с.	490
	Дополнительная литература	
	Биология [Электронный ресурс]: учебник: в 2 т. / В. Н. Ярыгин [и др.]; под ред. В. Н. Ярыгина. - Электрон. текстовые дан. - М.: Гэотар Медиа, 2015.- Т. 1. - 2015. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970435649.html	Неограниченный доступ
	Биология [Электронный ресурс]: учебник: в 2 т. / В. Н. Ярыгин [и др.]; под ред. В. Н. Ярыгина. - Электрон. текстовые дан. - М.: Гэотар Медиа, 2015.- Т. 2. - 2015. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970435656.html	Неограниченный доступ
	Пехов, А. П. Биология [Электронный ресурс]: учебник / А. П. Пехов. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970414132.html	Неограниченный доступ
	Биология. Руководство к лабораторным занятиям [Электронный ресурс]: учебно-метод. пособие / под ред. Н. В. Чебышева. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970434116.html	Неограниченный доступ
	Сборник задач по медицинской генетике и биологии [Электронный ресурс]: уч. пособие / ГБОУ ВПО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ; сост.: Т. В. Викторова, С. М. Измайлова, Д. Н. Куватова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2015. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib594.pdf	Неограниченный доступ
	Лекции по биологии [Электронный ресурс]: учеб. пособие: в 2 кн. / Баш. гос.	Неограниченный доступ

	мед. ун-т; под ред. Т. В. Викторовой. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2015.- Ч. 1 Цитология и генетика. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib593.pdf	
	Лекции по биологии [Электронный ресурс]: учеб. пособие: в 2 кн. / Баш. гос. мед. ун-т; под ред. Т. В. Викторовой. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2012. - Ч. 2: Медицинская паразитология; Ч. 3: Общие закономерности онтогенеза, филогенеза и эволюции живого. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib470.pdf	Неограниченный доступ
	Мусыргалина, Ф. Ф. Медицинская паразитология [Текст]: учеб. пособие / Ф. Ф. Мусыргалина. - Уфа, 2018. - 278 с. : ил.	1000
	Мусыргалина, Ф. Ф. Медицинская паразитология [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Ф. Ф. Мусыргалина. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2018. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib703.pdf	Неограниченный доступ
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	База данных «Электронная учебная библиотека»	http://library.bashgmu.ru
	Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению	http://elibrary.ru
Ботаника		
	Основная литература	
	Барабанов, Е. И. Ботаника [Электронный ресурс]: учебник / Е. И. Барабанов, С. Г. Зайчикова. - Электрон. текстовые дан. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970425893.html 	Неограниченный доступ
	Яковлев, Г. П. Ботаника: учебник / Г. П. Яковлев, В. А. Челомбитько, В. И. Дорофеев; под ред. Р. В. Камелина. - 3-е изд., испр. и доп. - СПб.: СпецЛит, 2008. - 687 с	140
	Дополнительная литература	
	Барабанов, Е. И. Ботаника. Руководство к практическим занятиям [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Е.И. Барабанов, С.Г. Зайчикова. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970428870.html 	Неограниченный доступ
	Ботаника [Электронный ресурс]: учебник / под ред. Р. В. Камелина. - Электрон.	Неограниченный доступ

	текстовые дан. - СПб.: СпецЛит, 2008. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785299003857.html 	
	Латинско-русский словарь ботанической и фармакогностической терминологии [Текст]: учеб. пособие / ФГБОУ ВО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ; сост. Н. В. Кудашкина [и др.]. - Уфа, 2017. - 58 с.	90
	Латинско-русский словарь ботанической и фармакогностической терминологии [Электронный ресурс]: учеб. пособие / ФГБОУ ВО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ; сост. Н. В. Кудашкина [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2017. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib664.pdf	Неограниченный доступ
	Полевая практика по ботанике [Текст]: учеб. пособие / сост. Н. В. Кудашкина [и др.]. - Уфа, 2016. - 46 с.	60
	Полевая практика по ботанике [Электронный ресурс]: учеб. пособие / ГБОУ ВПО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ; сост. Н. В. Кудашкина [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2016. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib622.2.pdf	Неограниченный доступ
	Пронченко Г.В. Растения - источники лекарств и БАД [Электронный ресурс] / Г.Е. Пронченко, В.В. Вандышев. – Электрон. текстовые дан. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - on – line. – Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970439388.html 	Неограниченный доступ
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	Электронная учебная библиотека	http://library.bashgmu.ru
	Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению	http://elibrary.ru
Математика		
	Основная литература	
	Лобозкая, Н. Л. Основы высшей математики: учебник / Н. Л. Лобозкая. - 2-е изд., перераб. и доп., стереотипное издание. - М.: Альянс, 2015. - 479 с.	1144
	Основы высшей математики и математической статистики [Электронный ресурс]: учебник / И.В. Павлушков [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970415771.html 	Неограниченный доступ

	Дорофеева, А. В. Высшая математика [Текст]: учеб. пособие для вузов / А. В. Дорофеева. - 3-е изд., испр. и доп. - М.: Дрофа, 2009. - 175 с.	60
	Дополнительная литература	
	Основы высшей математики и математической статистики [Электронный ресурс]: учебник / И. В. Павлушков [и др.]. - 2-е изд., испр. и доп. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-МЕДИА, 2012. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970415771.html	Неограниченный доступ
	Греков, Е. В. Математика [Электронный ресурс]: учебник / Е. В. Греков. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970432815.html	Неограниченный доступ
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	Электронная учебная библиотека	http://library.bashgmu.ru
	Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению	http://elibrary.ru
Микробиология		
	Основная литература	
	Кочемасова, З. Н. Микробиология: учебник / З. Н. Кочемасова, С. А. Ефремова, Ю. С. Набоков. - Стереотип. изд. - М.: Альянс, 2014. - 351,[1] с.	96
	Медицинская микробиология, вирусология и иммунология [Электронный ресурс] : учебник: в 2 т. / ред.: В. В. Зверев, М. Н. Бойченко. - Электрон. текстовые дан. - М.: Гэотар Медиа, 2010. - Т. 1. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN97859704142241.html	Неограниченный доступ
	Медицинская микробиология, вирусология и иммунология [Электронный ресурс]: учебник: в 2 т. / ред.: В. В. Зверев, М. Н. Бойченко. - Электрон. текстовые дан. - М.: Гэотар Медиа, 2010.-Т. 2. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN97859704142242.html	Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Микробиология, вирусология и иммунология: руководство к лабораторным занятиям: учебное пособие / под ред.: В. Б. Сбойчакова, М. М. Карапаца. - М.: Гэотар Медиа, 2014. - 320 с.	900
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru

	Электронная учебная библиотека	http://library.bashgmu.ru
	Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению	http://elibrary.ru
Химия общая и неорганическая		
	Основная литература	
	Жолнин, А. В. Общая химия [Электронный ресурс]: учебник / А. В. Жолнин; под ред. В. А. Попкова, А. В. Жолнина. - Электрон. текстовые дан. - М.: Гэотар Медиа, 2012. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970421086.html	Неограниченный доступ
	Общая химия. Биофизическая химия. Химия биогенных элементов: учебник / Ю. А. Ершов [и др.]; под ред. Ю. А. Ершова. - 7-е изд., стереотип. - М.: Высш. шк., 2009. - 559 с.	593
	Дополнительная литература	
	Бабков, А. В. Химия в медицине [Электронный ресурс]: учебник / А. В. Бабков, О. В. Нестерова; под ред. В. А. Попкова. - Электрон. текстовые дан. - М.: Издательство Юрайт, 2019. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «ЮРАЙТ» www.biblio-online.ru/book/himiya-v-medicine-433174	Неограниченный доступ
	Мещерякова, С. А. Расчет физико-химических констант в фармацевтическом анализе [Текст] : учеб. пособие / С. А. Мещерякова, Р. М. Бадакшанов, А. В. Шумадалова. - Уфа, 2019. - 94, [2] с.	100
	Мещерякова, С. А. Расчет физико-химических констант в фармацевтическом анализе [Электронный ресурс] : учеб. пособие / С. А. Мещерякова, Р. М. Бадакшанов, А. В. Шумадалова ; ФГБУ ВО "Баш. гос. мед. ун-т" МЗ РФ. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2019. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib746.pdf	Неограниченный доступ
	Попков, В.А. Общая химия [Электронный ресурс]: учебник / В.А. Попков, С.А. Пузаков. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970415702.html	Неограниченный доступ
	Ершов Ю. А. Основы молекулярной диагностики. Метабомика [Электронный ресурс]: учебник / Ю.А. Ершов. – Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. – on – line. – Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970437230.html	Неограниченный доступ






	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	Электронно-библиотечная система «ЮРАЙТ»	www.biblio-online.ru
	Электронная учебная библиотека	http://library.bashgmu.ru
	Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению	http://elibrary.ru
Органическая химия		
	Основная литература	
	Тюкавкина, Н. А. Органическая химия [Электронный ресурс]: учебник / Н. А. Тюкавкина. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970432921.html	Неограниченный доступ
	Органическая химия: в 2-х кн.: учебник / под ред. Н. А. Тюкавкиной. - М.: Дрофа, 2009. - Кн. 2. - 2-е изд., стер. - 592 с.	201
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	Электронная учебная библиотека	http://library.bashgmu.ru
	Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению	http://elibrary.ru
Патология		
	Основная литература	
	Патология в 2-х томах [Электронный ресурс]: учебник / под ред. М. А. Пальцева, В. С. Паукова. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970412800.html	Неограниченный доступ
	Патология: учебник: в 2 т. / В. А. Черешнев [и др.]; под ред. В. А. Черешнева, В. В. Давыдова. - М.: Гэотар Медиа, 2009. - Т. 1. - 2009. - 606 с. + 1 эл. опт. диск (CD-ROM).	141
	Патология [Электронный ресурс]: учебник: в 2 т. / В. А. Черешнев [и др.]; под ред. В. А. Черешнева, В. В. Давыдова. - Электрон. текстовые дан. - М.: Гэотар Медиа, 2009. - Т. 1. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970409985.html	Неограниченный доступ
	Патология: учебник: в 2 т. / под ред. В. А. Черешнева, В. В. Давыдова. - М.: Гэотар Медиа, 2009. - Т. 2. - 2009. - 606 с. + 1 эл. опт. диск (CD-ROM).	141



	Патология [Электронный ресурс]: учебник: в 2 т. / под ред. В. А. Черешнева, В. В. Давыдова. - Электрон. текстовые дан. - М.: Гэотар Медиа, 2009. - Т. 2. - 2009. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970410523.html	Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Общая патологическая физиология [Текст]: учебник / В. А. Фролов [и др.]; под общ. ред. В. А. Фролова, Д. П. Билибина. - М.: Высш. образование и наука, 2009. - 554 с.	150
	Практикум по патологии [Текст]: практикум / Д. А. Еникеев [и др.]; ГБОУ ВПО "Баш. гос. мед. ун-т МЗ и соц. развития РФ". - Уфа, 2011. - 74 с.	100
	Практикум по патологии [Электронный ресурс] / Д. А. Еникеев [и др.]; ГБОУ ВПО "Баш. гос. мед. ун-т МЗ и соц. развития РФ". - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2011. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib377.doc	Неограниченный доступ
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	Электронная учебная библиотека	http://library.bashgmu.ru
	Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению	http://elibrary.ru
Фармакология		
	Основная литература	
	Фармакология [Текст]: учебник / ред. Р. Н. Аляутдин. - 5-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-МЕДИА, 2018. - 1096 с.	50
	Фармакология [Электронный ресурс]: учебник / под ред. Р. Н. Аляутдина. - 5-е изд., перераб. и доп. – Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - on-line. – Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970437339.html	Неограниченный доступ
	Харкевич, Д. А. Фармакология [Электронный ресурс]: учебник / Д. А. Харкевич. - 11-е изд., испр. и доп. - Электрон. текстовые дан. - М.: Гэотар Медиа, 2015. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970434123.html	Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Фармакология [Электронный ресурс]: руководство к лаб. занятиям / под ред. Д. А. Харкевича. - 5-е изд., испр. и доп. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-МЕДИА, 2010. - on-line. - Режим доступа:	Неограниченный доступ

	ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970412824.html 	
	Валеева, Л. А. Фармакология: руководство [Электронный ресурс]/ Л. А. Валеева, Н. Н. Макарова; Баш. гос. мед. ун-т. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2008. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib117.doc .	Неограниченный доступ
	Валеева, Л. А. Фармакология: руководство [Электронный ресурс]/ Л. А. Валеева, Н. Н. Макарова; Баш. гос. мед. ун-т. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2008. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib118.doc .	Неограниченный доступ
	Фармакология [Электронный ресурс]: руководство / Баш. гос. мед. ун-т; сост.: Л. А. Валеева, Н. Н. Макарова. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2008. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib34.doc .	Неограниченный доступ
	Фармакология [Электронный ресурс]: руководство / Баш. гос. мед. ун-т; сост.: Л. А. Валеева, Н. Н. Макарова; рец.: А. В. Дубищев, А. А. Ураков. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2009. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib213.doc .	Неограниченный доступ
	Фармакология. Педагогические измерительные материалы (ПИМ)/ Л. А. Валеева; Баш. гос. мед. ун-т. - Уфа, 2009. - 39 с.	218
	Фармакология. Педагогические измерительные материалы (ПИМ) [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Л. А. Валеева; Баш. гос. мед. ун-т, Каф. фармакологии № 2. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2009. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib205.doc .	Неограниченный доступ
	Растения - источники лекарств и БАД [Электронный ресурс] / Г.Е. Пронченко, В.В. Вандышев. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970439388.html 	Неограниченный доступ
	Консультант Плюс: справочно-правовая система. Раздел: Медицина и фармацевтика [Электронный ресурс] / ЗАО «Консультант Плюс». – Электрон. поисковая программа. - М., [1992 -]. – Режим доступа: локальная сеть научной библиотеки БГМУ.	Неограниченный доступ
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	Электронная учебная библиотека	http://library.bashgmu.ru





	Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению	http://elibrary.ru
	Консультант Плюс: справочно-правовая система	http://www.consultant.ru
Физика		
	Основная литература	
	Ливенцев, Н. М. Курс физики: учебник / Н. М. Ливенцев. - 7-е изд., стереотип. - СПб.; М. ; Краснодар : Лань, 2012. - 667 с.	106
	Ремизов, А. Н. Учебник по медицинской и биологической физике / А. Н. Ремизов, А. Г. Максина, А. Я. Потапенко. - 10-изд., стереотип. - М.: Дрофа, 2011. - 558 с.	551
	Ремизов, А. Н. Медицинская и биологическая физика [Электронный ресурс]: учебник / А. Н. Ремизов. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2012. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970419243.html	Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Федорова, В. Н. Медицинская и биологическая физика. Курс лекций с задачами [Электронный ресурс]: учеб. пособие. / В. Н. Федорова, Е. В. Фаустов. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2008. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970408308.html	Неограниченный доступ
	Ремизов, А. Н. Сборник задач по медицинской и биологической физике: учеб. пособие / А. Н. Ремизов, А. Г. Максина. - 4-е изд., стереотип. - М.: Дрофа, 2010. - 189 с.	196
	Электродинамика: руководство к лаб. работам / Баш. гос. мед. ун-т; сост. Г. Н. Загитов [и др.]. - Уфа, 2009. - 104 с.	371
	Электродинамика [Электронный ресурс]: руководство к лабораторным / Баш. гос. мед. ун-т; сост. Г. Н. Загитов [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2009. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib197.doc	Неограниченный доступ
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	Электронная учебная библиотека	http://library.bashgmu.ru
	Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению	http://elibrary.ru
Физиология с основами		



анатомии		
	Основная литература	
	Физиология и основы анатомии: учебник / под ред.: А. В. Котова, Т. Н. Лосевой. - М.: Медицина, 2011. - 1056 с	158
	Физиология и основы анатомии [Электронный ресурс]: учебник / под ред. А. В. Котова, Т. Н. Лосевой. - Электрон. текстовые дан. - М.: Медицина, 2011. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN5225034683.html	Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Физиология человека [Электронный ресурс]: учебник / под ред. В. М. Покровского, Г. Ф. Коротько. - Электрон. текстовые дан. - М.: Медицина, 2011. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785225100087.html	Неограниченный доступ
	Физиология человека [Электронный ресурс]: атлас динамических схем / К. В. Судаков, В. В. Андрианов, Ю. Е. Вагин, И. И. Киселев. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970413944.html	Неограниченный доступ
	Физиология сенсорных систем [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие / ГБОУ ВПО "Баш. гос. мед. ун-т МЗ и соц. развития РФ" ; сост. А. Ф. Каюмова [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2011. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib363.doc	Неограниченный доступ
	Каюмов, Ф. А. Цветной атлас по цитологии, эмбриологии и гистологии: учеб. пособие / Ф. А. Каюмов; Баш. гос. мед. ун-т. - 2-е изд., доп. - Уфа: ДизайнПолиграфСервис, 2009. - 112 с.	481
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	Электронная учебная библиотека	http://library.bashgmu.ru
	Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению	http://elibrary.ru
Физическая и коллоидная химия		
	Основная литература	
	Беляев, А. П. Физическая и коллоидная химия. Практикум обработки экспериментальных результатов [Электронный ресурс]: учебник / А. П. Беляев; ред. А. П. Беляев. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-МЕДИА, 2015. - on-line. -	Неограниченный доступ

	Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970434864.html 	
	Физическая и коллоидная химия : учебник / А. П. Беляев [и др.]; под ред. А. П. Беляева. - М.: Гэотар Медиа, 2010. - 700 с.	179
	Ершов, Ю. А. Коллоидная химия. Физическая химия дисперсных систем [Электронный ресурс]: учебник / Ю. А. Ершов. - Электрон. текстовые дан. - М.: Гэотар Медиа, 2012. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970421048.html 	Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Харитонов, Ю. Я. Физическая химия [Электронный ресурс]: учебник / Ю. Я. Харитонов. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-МЕДИА, 2009. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970409589.html 	Неограниченный доступ
	Физическая и коллоидная химия: руководство к практ. занятиям [Электронный ресурс]: учеб. пособие / [А. П. Беляев и др.]; под ред. А. П. Беляева. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2012. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970422076.html 	Неограниченный доступ
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	Электронная учебная библиотека	http://library.bashgmu.ru
	Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению	http://elibrary.ru
Физическая культура и спорт		
	Основная литература	
	Епифанов, В. А. Лечебная физическая культура [Электронный ресурс]: учеб. пособие / В. А. Епифанов. - 2-е изд., перераб. и доп. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970430842.html 	Неограниченный доступ
	Шафикова, Л. Р. Основы образовательно-развивающей гимнастики [Текст]: учеб. пособие / Л. Р. Шафикова; Баш. гос. мед. ун-т. - Уфа, 2014. - 143,[1] с.	15
	Шафикова, Л. Р. Основы образовательно-развивающей гимнастики [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Л. Р. Шафикова; Баш. гос. мед. ун-т. - Электрон.	Неограниченный доступ

	текстовые дан. - Уфа, 2014. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib572.pdf .	
	Дополнительная литература	
	Основы гиревого двоеборья (Элективный курс) [Текст]: учеб. пособие / ФГБОУ ВО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ; сост. И. Р. Юсупов [и др.]. - Уфа, 2018. - 87,[1] с.	50
	Основы гиревого двоеборья (Элективный курс) [Электронный ресурс] : учеб. пособие / ФГБОУ ВО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ ; сост. И. Р. Юсупов [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2018. - on-line. - Режим доступа: http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib688.1.pdf	Неограниченный доступ
	Плавание как одна из форм занятий элективного курса прикладной физической культуры [Текст]: учеб. пособие / ФГБОУ ВО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ; сост.: Р. Я. Абзалилов, Р. А. Гайнуллин, Э. Г. Усманов. - Уфа, 2017. - 53,[1] с.	15
	Плавание как одна из форм занятий элективного курса прикладной физической культуры [Электронный ресурс] : учеб. пособие / ФГБОУ ВО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ ; сост.: Р. Я. Абзалилов, Р. А. Гайнуллин, Э. Г. Усманов. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2017. - on-line. - Режим доступа: http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib670.pdf	Неограниченный доступ
	Физиотерапия [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Г. Ш. Гафиятуллина, В. П. Омельченко, Б. Е. Евтушенко, И. В. Черникова. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970414484.html 	Неограниченный доступ
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	Электронная учебная библиотека	http://library.bashgmu.ru
	Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению	http://elibrary.ru
Безопасность жизнедеятельности		
	Основная литература	
	Левчук, И. П. Медицина катастроф. Курс лекций [Электронный ресурс] / И. П. Левчук, Н. В. Третьяков. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970418628.html 	Неограниченный доступ



	Сидоров, П. И. Медицина катастроф: учеб. пособие / П. И. Сидоров, И. Г. Мосягин, А. С. Сарычев. – М.: Академия, 2010. - 320 с.: рис. + 1 эл. опт. диск (CD-ROM).	647
	Дополнительная литература	
	Организация оказания первой помощи пострадавшим при чрезвычайных ситуациях [Текст]: учеб. пособие / сост. В. Т. Кайбышев [и др.]. - Уфа, 2016. - 86 с.	250
	Организация оказания первой помощи пострадавшим при чрезвычайных ситуациях [Электронный ресурс]: учеб. пособие / В. Т. Кайбышев [и др.]; ФГБОУ ВО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2016. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib639.pdf	Неограниченный доступ
	Организация медико-санитарного обеспечения населения в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени [Текст] : учебно-методическое пособие для студентов / сост. В. Т. Кайбышев. - Уфа, 2013. - 162 с.	50
	Организация медико-санитарного обеспечения населения в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие для студентов / сост. В. Т. Кайбышев. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2013. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib487.pdf	Неограниченный доступ
	Организация медицинской помощи населению в чрезвычайных ситуациях [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Р. Р. Мурзин [и др.]; ГОУ ВПО БГМУ. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2010. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib337.doc .	Неограниченный доступ
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	Электронная учебная библиотека	http://library.bashgmu.ru
	Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению	http://elibrary.ru
Общая гигиена		
	Основная литература	
	Большаков А.М. Общая гигиена [Электронный ресурс]: учебник / А. М. Большаков. - 3-е изд., перераб. и доп. – Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - on – line. – Режим доступа: ЭБС «Консультант студента»	Неограниченный доступ





	http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436875.html 	
	Дополнительная литература	
	Общая гигиена [Электронный ресурс]: учебное пособие / А.М. Большаков [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970412442.html 	Неограниченный доступ
	Гигиена, санология, экология [Электронный ресурс]: учеб. пособие / под ред. Л. В. Воробьевой. - Электрон. текстовые дан. - СПб.: СпецЛит, 2011. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785299004410.html 	Неограниченный доступ
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	Электронная учебная библиотека	http://library.bashgmu.ru
	Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению	http://elibrary.ru
Первая доврачебная помощь		
	Основная литература	
	Пауткин, Ю. Ф. Первая доврачебная медицинская помощь [Текст]: учеб. пособие / Ю. Ф. Пауткин, В. И. Кузнецов. - 4-е изд. - М.: РУДН, 2013. - 164 с.	50
	Демичев, С. В. Первая помощь при травмах и заболеваниях [Текст]: учеб. пособие, / С. В. Демичев. - М.: Гэотар Медиа, 2011. - 153 с.	33
	Фишкин, А. В. Неотложная помощь [Текст]: справочное издание / А. В. Фишкин; под ред. А. Л. Верткина. - М.: ЭКСМО, 2011. - 320 с	30
	Дополнительная литература	
	Кузнецов, Николай Алексеевич. Уход за хирургическими больными [Текст]: учебник / Н. А. Кузнецов, А. Т. Бронтвейн. - М.: Гэотар Медиа, 2011. - 284 с.	50
	Кузнецов, Н. А. Уход за хирургическими больными [Электронный ресурс]: учебник / Н. А. Кузнецов, А. Т. Бронтвейн. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970420317.html 	Неограниченный доступ
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	Электронная учебная библиотека	http://library.bashgmu.ru
	Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных	http://elibrary.ru


	журналов по медицине и здравоохранению	
Биотехнология		
	Основная литература	
	Фармацевтическая биотехнология: учеб. пособие / под общ. ред. акад. РАМН и РАСХН, проф. В. А. Быкова. - Воронеж, 2009. - 430 с.	100
	Дополнительная литература	
	Фармацевтическая биотехнология. Руководство к практическим занятиям [Электронный ресурс]: учеб. пособие. / под ред. В. А. Быкова, А. В. Катлинского. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970413036.html 	Неограниченный доступ
	Орехов, С. Н. Фармацевтическая биотехнология: руководство к практическим занятиям: учеб. пособие / С. Н. Орехов; под ред. В. А. Быкова, А. В. Катлинского. - М.: Гэотар Медиа, 2012. - 381 с.	159
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	Электронная учебная библиотека	http://library.bashgmu.ru
	Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению	http://elibrary.ru
Медицинское и фармацевтическое товароведение		
	Основная литература	
	Васнецова, О. А. Медицинское и фармацевтическое товароведение [Электронный ресурс]: учебник / О. А. Васнецова. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-МЕДИА, 2009. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970411063.html 	Неограниченный доступ
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	Электронная учебная библиотека	http://library.bashgmu.ru
	Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению	http://elibrary.ru
Токсикологическая химия		
	Основная литература	
	Вергейчик, Т. Х. Токсикологическая химия: учебник / Т. Х. Вергейчик; под ред.	80

	Е. Н. Вергейчика. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: МЕДпресс-информ, 2012. - 430 с.	
	Дополнительная литература	
	Токсикологическая химия [Электронный ресурс]: учебник / под ред. Т.В. Плетеневой. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2008. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970407684.html	Неограниченный доступ
	Токсикологическая химия. Аналитическая токсикология [Электронный ресурс]: учебник / С. А. Еремин [и др.]; под ред. Р. У. Хабриева, Н. И. Калетиной. - Электрон. текстовые дан. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-МЕДИА, 2010. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970415375.html	Неограниченный доступ
	ТСХ-скрининг токсикологически значимых соединений, изолируемых экстракцией и сорбцией [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Г. В. Раменская [и др.]; под ред. А. П. Арзамасцева. - Электрон. текстовые дан. - М.: Гэотар Медиа, 2010. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970411445.html	Неограниченный доступ
	Токсикологическая химия. Метаболизм и анализ токсикантов [Электронный ресурс]: учеб. пособие. / под ред. Н. И. Калетиной. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2008. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970406137.html	Неограниченный доступ
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	Электронная учебная библиотека	http://library.bashgmu.ru
	Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению	http://elibrary.ru
Управление и экономика фармации		
	Основная литература	
	Управление и экономика фармации [Электронный ресурс]: учебник / под ред. В. Л. Багировой. - Электрон. текстовые дан. - М.: Медицина, 2008. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN5225041205.html	Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Зырянов, С. К. Фармакоэкономика [Электронный ресурс] / С. К. Зырянов, В. И.	Неограниченный доступ


	Петров, А. В. Сабанов. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/970409169V0027.html	
	Кадыров, Ф. Н. Экономические методы оценки эффективности деятельности медицинских учреждений [Электронный ресурс] / Ф. Н. Кадыров. - Электрон. текстовые дан. - М.: ИД "Менеджер здравоохранения", 2011. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785903834150.html	Неограниченный доступ
	Организация фармацевтической деятельности: учеб. пособие по управлению и экономике фармации / ГБОУ ВПО "Баш. гос. мед. ун-т МЗ и соц. развития РФ; сост. Г. Ф. Лозовая [и др.]. - Уфа, 2011. - 316 с.	394
	Организация фармацевтической деятельности [Электронный ресурс]: учебное пособие по управлению и экономике фармации / ГОУ ВПО БГМУ; сост. Г. Ф. Лозовая [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2011. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib374.doc .	Неограниченный доступ
	Организация фармацевтической деятельности. Контрольная работа № 1 по управлению и экономике фармации. Сборник ситуационных задач, тестов и алгоритмов по разделу: "Организация работы товаропроводящей системы фармацевтического рынка / ГБОУ ВПО "Баш. гос. мед. ун-т МЗ и соц. развития РФ"; сост. Г. Ф. Лозовая [и др.]. - Уфа, 2011. - 143 с.	98
	Организация фармацевтической деятельности. Контрольная работа № 1 по управлению и экономике фармации. Сборник ситуационных задач, тестов и алгоритмов по разделу: "Организация работы товаропроводящей системы фармацевтического рынка" [Электронный ресурс] / ГБОУ ВПО "Баш. гос. мед. ун-т МЗ и соц. развития РФ"; сост. Г. Ф. Лозовая [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2011. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib366.doc	Неограниченный доступ
	Организация учета и отчетности в аптечных учреждениях: учеб. пособие. / Баш. гос. мед. ун-т; сост.: Г. Ф. Лозовая, Т. А. Лиходед. - Уфа: Наука и Образование, 2008. - 215 с.	427
	Финансовые аспекты управления экономикой фармацевтической организации: учеб. пособие / ГОУ ВПО БГМУ; сост.: Г. Ф. Лозовая, Т. А. Лиходед, К. В. Лозовая. - Уфа, 2010. - 201 с.	325
	Финансовые аспекты управления экономикой фармацевтической организации	Неограниченный доступ


	[Электронный ресурс]: учеб. пособие / ГОУ ВПО БГМУ; сост.: Г. Ф. Лозовая, Т. А. Лиходед, К. В. Лозовая. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2010. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib273.doc .	
	Консультант Плюс: справочно-правовая система. Раздел: Медицина и фармацевтика [Электронный ресурс] / ЗАО «Консультант Плюс». – Электрон. поисковая программа. - М., [1992 -]. – Режим доступа: локальная сеть научной библиотеки БГМУ.	Неограниченный доступ
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	Электронная учебная библиотека	http://library.bashgmu.ru
	Консультант Плюс: справочно-правовая система	http://www.consultant.ru/
Фармакогнозия		
	Основная литература	
	Самылина, И. А. Фармакогнозия: учебник / И. А. Самылина, Г. П. Яковлев. - М.: ГЭОТАР-МЕДИА, 2014. - 969,[7] с.	100
	Фармакогнозия. Лекарственное сырье растительного и животного происхождения [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Г. М. Алексеева [и др.] ; под ред. Г. П. Яковлева. - Электрон. текстовые дан. - СПб.: СпецЛит, 2010. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785299004243.html 	Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Учебная практика по фармакогнозии [Электронный ресурс]: учеб. пособие / ФГБОУ ВО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ; сост. К. А. Пупыкина [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2018. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib738.pdf	Неограниченный доступ
	Учебная практика по фармакогнозии [Текст]: учебное пособие / ФГБОУ ВО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ; сост. К. А. Пупыкина [и др.]. - Уфа, 2018. - 108 с.	50
	Фармакогнозия. Тестовые задания и ситуационные задачи [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Н. В. Бобкова [и др.]; под ред. И. А. Самылиной. - Электрон. текстовые дан. - М.: Гэотар Медиа, 2011. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970416907.html 	Неограниченный доступ

	<p>Фармакогнозия. Атлас [Электронный ресурс]: учеб. пособие: в 3 т. / И. А. Самылина, О. Г. Аносова. - Электрон. текстовые дан. - Электрон. текстовые дан. - М.: Гэотар Медиа, 2010. - Т. 1. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента»</p> <p>http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970415764.html </p>	Неограниченный доступ
	<p>Фармакогнозия. Атлас [Электронный ресурс]: учеб. пособие: в 3 т. / И. А. Самылина, О. Г. Аносова. - Электрон. текстовые дан. - М.: Гэотар Медиа, 2010. - Т. 3: Лекарственное растительное сырье, сборы. Растительные порошки. Лекарственные средства на основе измельченного растительного сырья. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента»</p> <p>http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970415801.html </p>	Неограниченный доступ
	<p>Фармакогнозия. Атлас [Электронный ресурс]: учеб. пособие: в 3 т. / И. А. Самылина, О. Г. Аносова. - Электрон. текстовые дан. - М.: Гэотар Медиа, 2010. - Т. 2. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента»</p> <p>http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970415801.html </p>	Неограниченный доступ
	<p>Гравель, И. В. Фармакогнозия. Рабочая тетрадь к практическим занятиям [Электронный ресурс]: учебное пособие / И. В. Гравель, А. А. Сорокина; под ред. И. А. Самылиной. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента»</p> <p>http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970417751.html </p>	Неограниченный доступ
	<p>Латинско-русский словарь ботанической и фармакогностической терминологии [Текст]: учеб. пособие / ФГБОУ ВО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ; сост. Н. В. Кудашкина [и др.]. - Уфа, 2017. - 58 с.</p>	90
	<p>Латинско-русский словарь ботанической и фармакогностической терминологии [Электронный ресурс]: учеб. пособие / ФГБОУ ВО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ; сост. Н. В. Кудашкина [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2017. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека»</p> <p>http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib664.pdf.</p>	Неограниченный доступ
	<p>Современные препараты из лекарственного растительного сырья [Текст]: справочник / ФГБОУ ВО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ; сост. Ю. Г. Афанасьева [и др.]. - Уфа, 2017. - 167,[1] с.</p>	70
	<p>Современные препараты из лекарственного растительного сырья [Электронный</p>	Неограниченный доступ

	ресурс]: справочник / ФГБОУ ВО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ; сост. Ю. Г. Афанасьева [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2017. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib676.pdf .	
	Руководство к выполнению контрольных работ по дисциплине "Фармакогнозия" для самостоятельной внеаудиторной работы: / ГБОУ ВПО "Баш. гос. мед. ун-т МЗ и соц. развития РФ"; сост. Н. В. Кудашкина [и др.]. - Уфа, 2011. - 117 с.	117
	Анализ лекарственного растительного сырья, содержащего алкалоиды: руководство / ГОУ ВПО БГМУ; сост. Н. В. Кудашкина [и др.]. - Уфа, 2010. - 57 с.	98
	Анализ лекарственного растительного сырья, содержащего эфирные масла [Электронный ресурс]: руководство / Баш. гос. мед. ун-т; сост.: Н. В. Кудашкина, С. Р. Хасанова, Ю. Г. Афанасьева, К. А. Пупыкина, Р. Р. Файзуллина, Г. Г. Шайдуллина, Э. Х. Галиахметова. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2008. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib24.doc .	Неограниченный доступ
	Руководство по выполнению курсовой и выпускной (дипломной) работы по фармакогнозии [Электронный ресурс]: руководство / Баш. гос. мед. ун-т; сост.: Н. В. Кудашкина, С. Р. Хасанова, Ю. Г. Афанасьева, К. А. Пупыкина, Р. Р. Файзуллина, Г. Г. Шайдуллина, Э. Х. Галиахметова. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2008. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib55.doc .	Неограниченный доступ
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	Электронная учебная библиотека	http://library.bashgmu.ru
	Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению	http://elibrary.ru
Клиническая фармакология (Фармакотерапия)		
	Основная литература	
	Клиническая фармакология и фармакотерапия: учебник / под ред. В. Г. Кукеса, А. К. Стародубцева. - 2-е изд., испр. - М.: ГЭОТАР-МЕД, 2006. - 632 с.	247
	Клиническая фармакология [Электронный ресурс]: учебник / под ред. В. Г. Кукеса, Д. А. Сычева. - 5-е изд., испр. и доп. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970441961.html 	Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	

	Клиническая фармакология [Электронный ресурс]: избранные лекции / С. В. Оковитый, В. В. Гайворонская, А. Н. Куликов, С. Н. Шуленин. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970411360.html	Неограниченный доступ
	Фармакотерапия. Педагогические измерительные материалы (ПИМ): учеб. пособие / Л. А. Валеева; Баш. гос. мед. ун-т. - 2009. - 39 с.	178
	Фармакотерапия. Педагогические измерительные материалы (ПИМ) [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Л. А. Валеева; Баш. гос. мед. ун-т. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2009. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib204.doc .	Неограниченный доступ
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	Электронная учебная библиотека	http://library.bashgmu.ru
	Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению	http://elibrary.ru
Фармацевтическая информатика		
	Основная литература	
	Медицинская информатика [Электронный ресурс]: учебник / под общ. ред.: Т. В. Зарубиной, Б. А. Кобринского. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436899.html	Неограниченный доступ
	Омельченко, В. П. Медицинская информатика [Электронный ресурс]: учебник / В. П. Омельченко, А. А. Демидова. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436455.html	Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Статистические методы в медицине и здравоохранении [Электронный ресурс]: краткий курс лекций / С. А. Леонов [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - М.: ИД "Менеджер здравоохранения", 2011. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785903834112.html	Неограниченный доступ
	Хай, Г. А. Информатика для медиков [Электронный ресурс]: учебное пособие / Г. А. Хай. - Электрон. текстовые дан. - СПб.: СпецЛит, 2009. - on-line. - Режим	Неограниченный доступ

	доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785299004236.html 	
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	Электронная учебная библиотека	http://library.bashgmu.ru
	Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению	http://elibrary.ru
Фармацевтическая технология		
	Основная литература	
	Фармацевтическая технология. Изготовление лекарственных препаратов [Электронный ресурс] / А.С. Гаврилов. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - on-line. – Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436905.html 	Неограниченный доступ
	Краснюк, И. И. Фармацевтическая технология. Технология лекарственных форм [Электронный ресурс]: учебник / И. И. Краснюк, Г. В. Михайлова, Л. И. Мурадова. - Электрон. текстовые дан. - М. : Гэотар Медиа, 2011. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970418055.html 	Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Краснюк, И. И. Фармацевтическая технология. Технология лекарственных форм. Руководство к практическим занятиям [Электронный ресурс]: учеб. пособие / И. И. Краснюк, Г. В. Михайлова. - Электрон. текстовые дан. - М.: Гэотар Медиа, 2013. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970426944.html 	Неограниченный доступ
	Гаврилов, А. С. Фармацевтическая технология. Изготовление лекарственных препаратов [Электронный ресурс]: учебник / А. С. Гаврилов. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-МЕДИА, 2010. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970414255.html 	Неограниченный доступ
	Вопросы спиртометрии в фармацевтической технологии [Текст]: учеб.-метод. пособие / Баш. гос. мед. ун-т; сост. Ю. В. Шикова [и др.]. - Уфа, 2014. - 91 с.	150
	Вопросы спиртометрии в фармацевтической технологии [Электронный ресурс]: учеб.-метод. пособие / Баш. гос. мед. ун-т; сост. Ю. В. Шикова [и др.]. - Электрон.	Неограниченный доступ

	текстовые дан. - Уфа, 2014. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib560.pdf	
	Производство лекарств в аптечных условиях: учеб. пособие. / ГОУ ВПО БГМУ; сост.: Ю. В. Шикова, В. А. Лиходед, Т. А. Лиходед. - Уфа, 2010. - 316, [2] с.	143
	Производство лекарств в аптечных условиях [Электронный ресурс]: учеб. пособие / ГОУ ВПО БГМУ; сост.: Ю. В. Шикова, В. А. Лиходед, Т. А. Лиходед. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2010. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib257.doc	Неограниченный доступ
	Скуридин, В. С. Фармацевтическая технология. Методы и технологии получения радиофармпрепаратов[Электронный ресурс]: учеб. пособие / В. С. Скуридин. - Электрон. текстовые дан. - М.: Издательство Юрайт, 2019. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «ЮРАЙТ» www.biblio-online.ru/book/farmaceuticheskaya-tehnologiya-metody-i-tehnologii-polucheniya-radiofarmpreparatov-429418	Неограниченный доступ
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	Электронно-библиотечная система «ЮРАЙТ»	www.biblio-online.ru
	Электронная учебная библиотека	http://library.bashgmu.ru
	Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению	http://elibrary.ru
Фармацевтическая химия		
	Основная литература	
	Фармацевтическая химия [Текст]: учебник / под ред. Г. В. Раменской. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2015. - 467 с.	50
	Беликов, В. Г. Фармацевтическая химия: учеб. пособие / В. Г. Беликов. - 2-е изд. - М.: МЕДпресс-информ, 2008. - 615 с.	299
	Фармацевтическая химия [Электронный ресурс]: учеб. пособие. / под ред. А. П. Арзамасцева. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2008. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970407448.html 	Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Халиуллин, Ф. А. Инфракрасная спектроскопия в фармацевтическом анализе [Текст]: учеб. пособие / Ф. А. Халиуллин, А. Р. Валиева, В. А. Катаев. - М. :	200

	ГЭОТАР-МЕДИА, 2017. - 154 с.	
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	Электронная учебная библиотека	http://library.bashgmu.ru
	Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению	http://elibrary.ru
	Консультант Плюс: справочно-правовая система	http://www.consultant.ru/
	Дисциплины вариативной части	
Анатомия человека	Основная литература	
	Сапин, М. Р. Анатомия человека [Текст] : в 3-х т. / М. Р. Сапин, Г. Л. Билич. - М.:Гэотар Медиа, 2012 - Т. 1. - 3-е изд., испр. и доп. - 2012. - 608 с.	20
	Сапин, М. Р. Анатомия человека [Электронный ресурс] : в 3-х т. / М. Р. Сапин, Г. Л. Билич. - Электрон. текстовые дан. - М. :Гэотар Медиа, 2012 - Т. 1. - 3-е изд., испр. и доп. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970422199.html	Неограниченный доступ
	Сапин, М. Р. Анатомия человека [Текст] : в 3-х т. : учебник / М. Р. Сапин, Г. Л. Билич. - М. : Гэотар Медиа, 2012. - Т. 2. - 3-е изд., испр. и доп. - 496 с.	20
	Сапин, М. Р. Анатомия человека [Электронный ресурс] : в 3-х т. : учебник, / М. Р. Сапин, Г. Л. Билич. - Электрон. текстовые дан. -М. :Гэотар Медиа, 2012 - Т. 2. - on-line. - Режим доступа:ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970422205.html	Неограниченный доступ
	Сапин, М. Р. Анатомия человека [Текст] : в 3-х т. : учебник, / М. Р. Сапин, Г. Л. Билич. - М. :Гэотар Медиа, 2012 - Т. 3. - 3-е изд., испр. и доп. - 2012. - 352 с.	20
	Сапин, М. Р. Анатомия человека[Электронный ресурс]: в 3-х т. : учебник, / М. Р. Сапин, Г. Л. Билич.- Электрон. текстовые дан. - М. :Гэотар Медиа, 2012 - Т. 3. - 3-е изд., испр. и доп. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970422212.html	Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Анатомия по Пирогову. Атлас анатомии человека [Электронный ресурс] : в 3 т. / сост.: В. В. Шилкин, В. И. Филимонов. - Электрон. текстовые дан. - М. : Гэотар Медиа, 2011. - Т. 1 : Верхняя конечность. Нижняя конечность. -on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970419465.html	Неограниченный доступ
	Атлас анатомии человека [Электронный ресурс] : в 3-х т. / Г. Л. Билич, В. А. Крыжановский. - Электрон. текстовые дан. - М. : Гэотар Медиа, 2010. - Т. 2 :	Неограниченный доступ




	Внутренние органы. -on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970412428.html	
	Билич Г. Л.Анатомия человека [Электронный ресурс] : атлас: в 3-х т. / Г. Л. Билич, В. А. Крыжановский. - Электрон. текстовые дан. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - Т. 1. -on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970424476.html	Неограниченный доступ
	Билич, Г. Л.Анатомия человека [Электронный ресурс] : атлас : в 3 т. / Г. Л. Билич, В. А. Крыжановский, В. Н. Николенко. - Электрон. текстовые дан. - М. : Гэотар Медиа, 2011. - Т. 2. - on-line. -Режимдоступа:ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970420140.html	Неограниченный доступ
	Билич Г. Л.Анатомия человека [Электронный ресурс] : атлас: в 3-х т. / Г. Л. Билич, В. А. Крыжановский. - Электрон. текстовые дан. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - Т. 3. - 2013. -on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970423493.html	Неограниченный доступ
	База Данных научных медицинских 3D иллюстраций по анатомии “VisibleBodyPremiumPackage: HumanAnatomyAtlas” [Электронный ресурс] / Argosy Publishing, Inc. – Электрон. база данных. – [S.p.]: Argosy Publishing, Inc, [2007]. –Режим доступа: http://ovidsp.ovid.com/	Неограниченный доступ
	Мультимедиа	
	Рыбалко, Д. Ю. Брюшина. Её производные. Полость брюшины [Электронный ресурс] : видеоруководство / Автор идеи Д. Ю. Рыбалко ; рук-ль проекта зав. каф. анатомии человека проф. В. Ш. Вагапова ; ГБОУ ВПО "Баш. гос. мед. ун-т МЗ и соц. развития РФ". - Электрон. дан. - Уфа, 2012. - on-line : зв. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/video2.mpg	Неограниченный доступ
	Рыбалко, Д. Ю. Брюшина. Её производные. Полость брюшины [Электронный ресурс] : видеоруководство / Автор идеи Д. Ю. Рыбалко ; рук-ль проекта зав. каф. анатомии человека проф. В. Ш. Вагапова ; ГБОУ ВПО "Баш. гос. мед. ун-т МЗ и соц. развития РФ". - Электрон. дан. - Уфа, 2012. - on-line : зв. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/video2.mpg	Неограниченный доступ
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	Электронно-библиотечная система «ЮРАЙТ»	www.biblio-online.ru

	Электронная учебная библиотека	http://library.bashgmu.ru
	Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению	http://elibrary.ru
Аналитические спектральные методы	Основная литература	
	Харитонов, Ю. Я. Аналитическая химия. Аналитика 1. Общие теоретические основы. Качественный анализ [Текст]: учебник / Ю. Я. Харитонов. - 6-е изд., испр. и доп. - М.: ГЭОТАР-МЕДИА, 2014. - 687,[1] с. : ил.	50
	Харитонов, Ю. Я. Аналитическая химия. Аналитика 2. Количественный анализ. Физико-химические (инструментальные) методы анализа [Текст]: учебник / Ю. Я. Харитонов. - 6-е изд., испр. и доп. - М.: ГЭОТАР-МЕДИА, 2014. - 653,[3] с. : ил.	50
	Дополнительная литература	
	Харитонов, Ю. Я. Аналитическая химия. Количественный анализ, физико-химические методы анализа. Практикум [Текст]: учеб. пособие, / Ю. Я. Харитонов, Д. Н. Джабаров, В. Ю. Григорьева. - М.: Гэотар Медиа, 2012. - 272 с.	50
	Аналитическая химия: руководство / ГОУ ВПО БГМУ; сост.: Ю. Б. Шабалина, Ф. А. Халиуллин. - Уфа, 2011. - 85 с. : табл.	100
	Аналитическая химия [Электронный ресурс]: руководство / ГОУ ВПО БГМУ; сост.: Ю. Б. Шабалина, Ф. А. Халиуллин. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2011. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib294.doc	Неограниченный доступ
	Учебное пособие к самостоятельной внеаудиторной работе по аналитической химии: учеб. пособие / сост.: Ф. А. Халиуллин, А. В. Давлетьярова, Ю. В. Шабалина. - Уфа, 2014. - 144 с. - 25.55 р.	80
	Учебное пособие к лабораторным работам по аналитической химии: учеб. пособие / сост.: Ф. А. Халиуллин, А. В. Давлетьярова, Ю. В. Шабалина. - Уфа, 2014. - 81 с.	80
	Харитонов, Ю. Я. Примеры и задачи по аналитической химии [Электронный ресурс]: учеб. пособие. / Ю. Я. Харитонов, В. Ю. Григорьева. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970413289.html	Неограниченный доступ
	Аналитическая химия. Количественный анализ. Физико-химические методы анализа [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Ю. Я. Харитонов, Д. Н. Джабаров, В.	Неограниченный доступ

	Ю. Григорьева. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2012. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970421994.html	
	Харитонов. Ю. Я. Аналитическая химия. Практикум [Электронный ресурс]: учеб. пособие. / Ю. Я. Харитонов, В. Ю. Григорьева. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970413852.html	Неограниченный доступ
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению	http://elibrary.ru
Гомеопатическая технология лекарственных форм	Основная литература	
	Фармацевтическая технология. Изготовление лекарственных препаратов [Электронный ресурс] / А.С. Гаврилов. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436905.html	Неограниченный доступ
	Краснюк, И. И. Фармацевтическая технология. Технология лекарственных форм [Электронный ресурс]: учебник / И. И. Краснюк, Г. В. Михайлова, Л. И. Мурадова. - Электрон. текстовые дан. - М.: Гэотар Медиа, 2011. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970418055.html	Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Краснюк, И. И. Фармацевтическая технология. Технология лекарственных форм. Руководство к практическим занятиям [Электронный ресурс]: учеб. пособие / И. И. Краснюк, Г. В. Михайлова. - Электрон. текстовые дан. - М.: Гэотар Медиа, 2013. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970426944.html	Неограниченный доступ
	Гаврилов, А. С. Фармацевтическая технология. Изготовление лекарственных препаратов [Электронный ресурс]: учебник / А. С. Гаврилов. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-МЕДИА, 2010. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970414255.html	Неограниченный доступ


	Вопросы спиртометрии в фармацевтической технологии [Текст]: учеб.-метод. пособие / Баш. гос. мед. ун-т; сост. Ю. В. Шикова [и др.]. - Уфа, 2014. - 91 с.	150
	Вопросы спиртометрии в фармацевтической технологии [Электронный ресурс]: учеб.-метод. пособие / Баш. гос. мед. ун-т; сост. Ю. В. Шикова [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2014. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib560.pdf .	Неограниченный доступ
	Производство лекарств в аптечных условиях: учеб. пособие. / ГОУ ВПО БГМУ; сост.: Ю. В. Шикова, В. А. Лиходед, Т. А. Лиходед. - Уфа, 2010. - 316, [2] с.	143
	Производство лекарств в аптечных условиях [Электронный ресурс]: учеб. пособие / ГОУ ВПО БГМУ; сост.: Ю. В. Шикова, В. А. Лиходед, Т. А. Лиходед. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2010. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib257.doc .	Неограниченный доступ
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	Электронная учебная библиотека	http://library.bashgmu.ru
	Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению	http://elibrary.ru
Идентификация органических соединений	Основная литература	
	Харитонов, Ю. Я. Аналитическая химия. Аналитика 1. Общие теоретические основы. Качественный анализ [Текст] : учебник / Ю. Я. Харитонов. - 6-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-МЕДИА, 2014. - 687,[1] с.	50
	Харитонов, Ю. Я. Аналитическая химия. Аналитика 1 [Электронный ресурс] : учебник. Кн. 1 / Ю. Я. Харитонов. - 6-е изд., испр. и доп. - Электрон. текстовые дан. - М. : Гэотар Медиа, 2014. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970429341.html	Неограниченный доступ
	Харитонов, Ю. Я. Аналитическая химия. Аналитика 2. Количественный анализ. Физико-химические (инструментальные) методы анализа [Текст] : учебник / Ю. Я. Харитонов. - 6-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-МЕДИА, 2014. - 653,[3] с.	50
	Харитонов, Ю. Я. Аналитическая химия. Аналитика 2 [Электронный ресурс] : учебник. Кн. 2 / Ю. Я. Харитонов. - 6-е изд., испр. и доп. - Электрон. текстовые дан. - М. : Гэотар Медиа, 2014. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента»	Неограниченный доступ




	http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970429419.html	
	Дополнительная литература	
	Харитонов, Ю. Я. Аналитическая химия. Количественный анализ, физико-химические методы анализа. Практикум [Текст] : учеб. пособие / Ю. Я. Харитонов, Д. Н. Джабаров, В. Ю. Григорьева. - М. : Гэотар Медиа, 2012. - 272 с.	50
	Харитонов, Ю. Я. Аналитическая химия. Количественный анализ, физико-химические методы анализа. Практикум [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Ю. Я. Харитонов, Д. Н. Джабаров, В. Ю. Григорьева. - Электрон. текстовые дан. - М. : Гэотар Медиа, 2012. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970421994.html	Неограниченный доступ
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	Электронная учебная библиотека	http://library.bashgmu.ru
	Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению	http://elibrary.ru
Информатика		
	Основная литература	
	Медицинская информатика [Электронный ресурс]: учебник / под общ. ред.: Т. В. Зарубиной, Б. А. Кобринского. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436899.html	Неограниченный доступ
	Омельченко, В. П. Медицинская информатика [Электронный ресурс]: учебник / В. П. Омельченко, А. А. Демидова. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436455.html	Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Статистические методы в медицине и здравоохранении [Электронный ресурс]: краткий курс лекций / С. А. Леонов [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - М.: ИД "Менеджер здравоохранения", 2011. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785903834112.html	Неограниченный доступ
	Хай, Г. А. Информатика для медиков [Электронный ресурс] : учебное пособие /	Неограниченный доступ

	Г. А. Хай. - Электрон. текстовые дан. - СПб.: СпецЛит, 2009. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785299004236.html 	
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	Электронная учебная библиотека	http://library.bashgmu.ru
	Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению	http://elibrary.ru
История предпринимательства		
	Гарина, Е. П. Основы предпринимательской деятельности [Текст] : учебник / Е. П. Гарина, О. В. Медведева, Е. В. Шпилевская. - Ростов н/Д : Феникс, 2010. - 348 с.	20
	Управление и экономика здравоохранения [Электронный ресурс] : учебное пособие для студ. мед. вузов / под ред.: А. И. Вялкова, Б. А. Райзберга, В. З. Кучеренко [и др.]. - 3-е изд. - Электрон. текстовые дан. - М. : ГЭОТАР-МЕДИА, 2009. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970409060.html 	Неограниченный доступ
Медицина катастроф		
	Основная литература	
	Левчук, И. П. Медицина катастроф. Курс лекций [Электронный ресурс] / И. П. Левчук, Н. В. Третьяков. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970418628.html 	Неограниченный доступ
	Сидоров, П. И. Медицина катастроф: учеб. пособие / П. И. Сидоров, И. Г. Мосягин, А. С. Сарычев. - М.: Академия, 2010. - 320 с.: рис. + 1 эл. опт. диск (CD-ROM).	647
	Дополнительная литература	
	Организация оказания первой помощи пострадавшим при чрезвычайных ситуациях [Текст]: учеб. пособие / сост. В. Т. Кайбышев [и др.]. - Уфа, 2016. - 86 с.	250
	Организация оказания первой помощи пострадавшим при чрезвычайных ситуациях [Электронный ресурс]: учеб. пособие / В. Т. Кайбышев [и др.]; ФГБОУ ВО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2016. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib639.pdf .	Неограниченный доступ

	Организация обеспечения медицинским имуществом формирований и учреждений, предназначенных для медицинского обеспечения населения в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени [Текст] : учебно-методическое пособие для студентов / В. Т. Кайбышев [и др.] ; ГБОУ ВПО "БГМУ" МЗ РФ. - Уфа, 2013. - 232 с.	30
	Организация обеспечения медицинским имуществом формирований и учреждений, предназначенных для медицинского обеспечения населения в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие для студентов / В. Т. Кайбышев [и др.] ; ГБОУ ВПО "БГМУ" МЗ РФ. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2013. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib633.pdf	Неограниченный доступ
	Организация медико-санитарного обеспечения населения в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени [Текст] : учебно-методическое пособие для студентов / сост. В. Т. Кайбышев. - Уфа, 2013. - 162 с.	50
	Организация медико-санитарного обеспечения населения в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие для студентов / сост. В. Т. Кайбышев. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2013. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib487.pdf	Неограниченный доступ
	Организация медицинской помощи населению в чрезвычайных ситуациях [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Р. Р. Мурзин [и др.]; ГОУ ВПО БГМУ. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2010. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib337.doc .	Неограниченный доступ
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	Электронная учебная библиотека	http://library.bashgmu.ru
	Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению	http://elibrary.ru
Инновационные и нанотехнологические лекарственные формы в фармацевтической технологии	Основная литература	




	<p>Фармацевтическая технология. Изготовление лекарственных препаратов [Электронный ресурс] / А.С. Гаврилов. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - on-line. – Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436905.html</p>	Неограниченный доступ
	<p>Краснюк, И. И. Фармацевтическая технология. Технология лекарственных форм [Электронный ресурс]: учебник / И. И. Краснюк, Г. В. Михайлова, Л. И. Мурадова. - Электрон. текстовые дан. - М. : Гэотар Медиа, 2011. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970418055.html</p>	Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	<p>Краснюк, И. И. Фармацевтическая технология. Технология лекарственных форм. Руководство к практическим занятиям [Электронный ресурс]: учеб. пособие / И. И. Краснюк, Г. В. Михайлова. - Электрон. текстовые дан. - М.: Гэотар Медиа, 2013. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970426944.html</p>	Неограниченный доступ
	<p>Гаврилов, А. С. Фармацевтическая технология. Изготовление лекарственных препаратов [Электронный ресурс]: учебник / А. С. Гаврилов. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-МЕДИА, 2010. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970414255.html</p>	Неограниченный доступ
	<p>Вопросы спиртометрии в фармацевтической технологии [Текст]: учеб.-метод. пособие / Баш. гос. мед. ун-т (Уфа), Каф. фармац. технологии с курсом биотехнологии ; сост. Ю. В. Шикова [и др.]. - Уфа, 2014. - 91 с.</p>	150
	<p>Вопросы спиртометрии в фармацевтической технологии [Электронный ресурс]: учеб.-метод. пособие / Баш. гос. мед. ун-т; сост. Ю. В. Шикова [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2014. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib560.pdf.</p>	Неограниченный доступ
	<p>Производство лекарств в аптечных условиях: учеб. пособие. / ГОУ ВПО БГМУ; сост.: Ю. В. Шикова, В. А. Лиходед, Т. А. Лиходед. - Уфа, 2010. - 316, [2] с.</p>	143
	<p>Производство лекарств в аптечных условиях [Электронный ресурс]: учеб. пособие / ГОУ ВПО БГМУ; сост.: Ю. В. Шикова, В. А. Лиходед, Т. А. Лиходед. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2010. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная</p>	Неограниченный доступ





	учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib257.doc .	
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	Электронная учебная библиотека	http://library.bashgmu.ru
	Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению	http://elibrary.ru
Коммуникативная деятельность	Основная литература	
	Белогурова, В. А. Научная организация учебного процесса [Электронный ресурс] : учеб. пособие / В. А. Белогурова. - 3-е изд., перераб. и доп. - Электрон. текстовые дан. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970414965.html 	Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Коммуникативная деятельность [Текст] : учеб.-метод пособие / ГБОУ ВПО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ; сост.: А. Ф. Амиров, О. В. Кудашкина. - Уфа, 2014. - 143 с	210
	Коммуникативная деятельность [Текст] : учеб.-метод. пособие / ГБОУ ВПО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ; сост.: А. Ф. Амиров, О. В. Кудашкина. - Уфа, 2014. - 143 с.	Неограниченный доступ
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	Электронная учебная библиотека	http://library.bashgmu.ru
	Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению	http://elibrary.ru
Контроль качества лекарственных средств в Республике Башкортостан	Основная литература	
	Фармацевтическая химия [Текст]: учебник / под ред. Г. В. Раменской. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2015. - 467 с.	50
	Беликов, В. Г. Фармацевтическая химия: учеб. пособие / В. Г. Беликов. - 2-е изд. - М.: МЕДпресс-информ, 2008. - 615 с.	299
	Фармацевтическая химия [Электронный ресурс]: учеб. пособие. / под ред. А. П. Арзамасцева. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2008. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента»	Неограниченный доступ

	http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970407448.html 	
	Дополнительная литература	
	Халиуллин, Ф. А. Инфракрасная спектроскопия в фармацевтическом анализе [Текст]: учеб. пособие / Ф. А. Халиуллин, А. Р. Валиева, В. А. Катаев. - М. : ГЭОТАР-МЕДИА, 2017. - 154 с.	200
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	Электронная учебная библиотека	http://library.bashgmu.ru
	Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению	http://elibrary.ru
Микробиологический контроль лекарственных средств	Основная литература	
	Фармацевтическая биотехнология [Текст] : учеб. пособие / под общ. ред. акад. РАМН И РАСХН, проф. В. А. Быкова. - Воронеж : Изд-во Воронеж. ун-та, 2009. - 430 с.	100
	Дополнительная	
	Орехов, С. Н. Фармацевтическая биотехнология: руководство к практическим занятиям [Текст] : учеб. пособие / С. Н. Орехов; под ред. В. А. Быкова, А. В. Катлинского. - М. : Гэотар Медиа, 2012. - 381 с.	159
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	Электронная учебная библиотека	http://library.bashgmu.ru
	Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению	http://elibrary.ru
Основы биофармации	Основная литература	
	Фармацевтическая технология. Изготовление лекарственных препаратов [Электронный ресурс] / А.С. Гаврилов. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - on-line. – Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436905.html 	Неограниченный доступ
	Краснюк, И. И. Фармацевтическая технология. Технология лекарственных форм [Электронный ресурс]: учебник / И. И. Краснюк, Г. В. Михайлова, Л. И. Мурадова. - Электрон. текстовые дан. - М. : Гэотар Медиа, 2011. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970418055.html 	Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	

	Краснюк, И. И. Фармацевтическая технология. Технология лекарственных форм. Руководство к практическим занятиям [Электронный ресурс]: учеб. пособие / И. И. Краснюк, Г. В. Михайлова. - Электрон. текстовые дан. - М.: Гэотар Медиа, 2013. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970426944.html	Неограниченный доступ
	Гаврилов, А. С. Фармацевтическая технология. Изготовление лекарственных препаратов [Электронный ресурс]: учебник / А. С. Гаврилов. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-МЕДИА, 2010. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970414255.html	Неограниченный доступ
	Вопросы спиртометрии в фармацевтической технологии [Текст]: учеб.-метод. пособие / Баш. гос. мед. ун-т; сост. Ю. В. Шикова [и др.]. - Уфа, 2014. - 91 с.	150
	Вопросы спиртометрии в фармацевтической технологии [Электронный ресурс]: учеб.-метод. пособие / Баш. гос. мед. ун-т; сост. Ю. В. Шикова [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2014. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib560.pdf .	Неограниченный доступ
	Производство лекарств в аптечных условиях: учеб. пособие. / ГОУ ВПО БГМУ; сост.: Ю. В. Шикова, В. А. Лиходед, Т. А. Лиходед. - Уфа, 2010. - 316, [2] с.	143
	Производство лекарств в аптечных условиях [Электронный ресурс]: учеб. пособие / ГОУ ВПО БГМУ; сост.: Ю. В. Шикова, В. А. Лиходед, Т. А. Лиходед. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2010. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib257.doc .	Неограниченный доступ
	Скуридин, В. С. Фармацевтическая технология. Методы и технологии получения радиофармпрепаратов [Электронный ресурс]: учеб. пособие / В. С. Скуридин. - Электрон. текстовые дан. - М.: Издательство Юрайт, 2019. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «ЮРАЙТ» www.biblio-online.ru/book/farmaceuticheskaya-tehnologiya-metody-i-tehnologii-polucheniya-radiofarmpreparatov-429418	Неограниченный доступ
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	Электронно-библиотечная система «ЮРАЙТ»	www.biblio-online.ru
	Электронная учебная библиотека	http://library.bashgmu.ru
	Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных	http://elibrary.ru






	журналов по медицине и здравоохранению	
Основы ботанической микротехники	Основная литература	
	Барабанов, Е. И. Ботаника [Электронный ресурс]: учебник / Е. И. Барабанов, С. Г. Зайчикова. - Электрон. текстовые дан. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970425893.html	Неограниченный доступ
	Яковлев, Г. П. Ботаника: учебник / Г. П. Яковлев, В. А. Челомбитько, В. И. Дорофеев; под ред. Р. В. Камелина. - 3-е изд., испр. и доп. - СПб.: СпецЛит, 2008. - 687 с	140
	Дополнительная литература	
	Барабанов, Е. И. Ботаника. Руководство к практическим занятиям [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Е.И. Барабанов, С.Г. Зайчикова. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970428870.html	Неограниченный доступ
	Ботаника [Электронный ресурс]: учебник / под ред. Р. В. Камелина. - Электрон. текстовые дан. - СПб.: СпецЛит, 2008. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785299003857.html	Неограниченный доступ
	Латинско-русский словарь ботанической и фармакогностической терминологии [Текст]: учеб. пособие / ФГБОУ ВО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ; сост. Н. В. Кудашкина [и др.]. - Уфа, 2017. - 58 с.	90
	Латинско-русский словарь ботанической и фармакогностической терминологии [Электронный ресурс]: учеб. пособие / ФГБОУ ВО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ; сост. Н. В. Кудашкина [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2017. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib664.pdf	Неограниченный доступ
	Полевая практика по ботанике [Текст]: учеб. пособие / сост. Н. В. Кудашкина [и др.]. - Уфа, 2016. - 46 с.	60
	Полевая практика по ботанике [Электронный ресурс]: учеб. пособие / ГБОУ ВПО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ; сост. Н. В. Кудашкина [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2016. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib622.2.pdf	Неограниченный доступ
	Пронченко Г.В. Растения - источники лекарств и БАД [Электронный ресурс] /	Неограниченный доступ

	Г.Е. Пронченко, В.В. Вандышев. – Электрон. текстовые дан. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - on – line. – Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970439388.html 	
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	Электронная учебная библиотека	http://library.bashgmu.ru
	Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению	http://elibrary.ru
Основы лекарственного растениеводства	Основная литература	
	Самылина, И. А. Фармакогнозия: учебник / И. А. Самылина, Г. П. Яковлев. - М.: ГЭОТАР-МЕДИА, 2014. - 969,[7] с.	100
	Фармакогнозия. Лекарственное сырье растительного и животного происхождения [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Г. М. Алексеева [и др.] ; под ред. Г. П. Яковлева. - Электрон. текстовые дан. - СПб.: СпецЛит, 2010. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785299004243.html 	Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Учебная практика по фармакогнозии [Электронный ресурс]: учеб. пособие / ФГБОУ ВО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ; сост. К. А. Пупыкина [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2018. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib738.pdf	Неограниченный доступ
	Учебная практика по фармакогнозии [Текст]: учебное пособие / ФГБОУ ВО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ; сост. К. А. Пупыкина [и др.]. - Уфа, 2018. - 108 с.	50
	Фармакогнозия. Тестовые задания и ситуационные задачи [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Н. В. Бобкова [и др.]; под ред. И. А. Самылиной. - Электрон. текстовые дан. - М.: Гэотар Медиа, 2011. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970416907.html 	Неограниченный доступ
	Фармакогнозия. Атлас [Электронный ресурс]: учеб. пособие: в 3 т. / И. А. Самылина, О. Г. Аносова. - Электрон. текстовые дан. - Электрон. текстовые дан. - М.: Гэотар Медиа, 2010. - Т. 1. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента»	Неограниченный доступ

	http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970415764.html 	
	<p>Фармакогнозия. Атлас [Электронный ресурс]: учеб. пособие: в 3 т. / И. А. Самылина, О. Г. Аносова. - Электрон. текстовые дан. - М.: Гэотар Медиа, 2010. - Т. 3: Лекарственное растительное сырье, сборы. Растительные порошки. Лекарственные средства на основе измельченного растительного сырья. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента»</p> <p>http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970415801.html </p>	Неограниченный доступ
	<p>Фармакогнозия. Атлас [Электронный ресурс]: учеб. пособие: в 3 т. / И. А. Самылина, О. Г. Аносова. - Электрон. текстовые дан. - М.: Гэотар Медиа, 2010. - Т. 2. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента»</p> <p>http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970415801.html </p>	Неограниченный доступ
	<p>Гравель, И. В. Фармакогнозия. Рабочая тетрадь к практическим занятиям [Электронный ресурс]: учебное пособие / И. В. Гравель, А. А. Сорокина; под ред. И. А. Самылиной. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента»</p> <p>http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970417751.html </p>	Неограниченный доступ
	Латинско-русский словарь ботанической и фармакогностической терминологии [Текст]: учеб. пособие / ФГБОУ ВО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ; сост. Н. В. Кудашкина [и др.]. - Уфа, 2017. - 58 с.	90
	<p>Латинско-русский словарь ботанической и фармакогностической терминологии [Электронный ресурс]: учеб. пособие / ФГБОУ ВО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ; сост. Н. В. Кудашкина [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2017. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека»</p> <p>http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib664.pdf.</p>	Неограниченный доступ
	Современные препараты из лекарственного растительного сырья [Текст]: справочник / ФГБОУ ВО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ; сост. Ю. Г. Афанасьева [и др.]. - Уфа, 2017. - 167, [1] с.	70
	<p>Современные препараты из лекарственного растительного сырья [Электронный ресурс]: справочник / ФГБОУ ВО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ; сост. Ю. Г. Афанасьева [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2017. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека»</p> <p>http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib676.pdf.</p>	Неограниченный доступ

	Руководство к выполнению контрольных работ по дисциплине "Фармакогнозия" для самостоятельной внеаудиторной работы: / ГБОУ ВПО "Баш. гос. мед. ун-т МЗ и соц. развития РФ"; сост. Н. В. Кудашкина [и др.]. - Уфа, 2011. - 117 с.	117
	Анализ лекарственного растительного сырья, содержащего алкалоиды: руководство / ГОУ ВПО БГМУ; сост. Н. В. Кудашкина [и др.]. - Уфа, 2010. - 57 с.	98
	Анализ лекарственного растительного сырья, содержащего эфирные масла [Электронный ресурс]: руководство / Баш. гос. мед. ун-т; сост.: Н. В. Кудашкина, С. Р. Хасанова, Ю. Г. Афанасьева, К. А. Пупыкина, Р. Р. Файзуллина, Г. Г. Шайдуллина, Э. Х. Галиахметова. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2008. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib24.doc .	Неограниченный доступ
	Руководство по выполнению курсовой и выпускной (дипломной) работы по фармакогнозии [Электронный ресурс]: руководство / Баш. гос. мед. ун-т; сост.: Н. В. Кудашкина, С. Р. Хасанова, Ю. Г. Афанасьева, К. А. Пупыкина, Р. Р. Файзуллина, Г. Г. Шайдуллина, Э. Х. Галиахметова. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2008. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib55.doc .	Неограниченный доступ
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	Электронная учебная библиотека	http://library.bashgmu.ru
	Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению	http://elibrary.ru
	Дополнительная литература	
	Новгородцева, И.В. Педагогика в медицине [Электронный ресурс] : учеб. пособие / И.В. Новгородцева. - Электрон. текстовые дан. - М. :ФЛИНТА, 2011. -on-line. - Режим доступа: ЭБС «Лань» https://e.lanbook.com/book/2441	Неограниченный доступ
	Коммуникативная деятельность [Текст] : учеб.-метод. пособие / ГБОУ ВПО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ; сост.: А. Ф. Амиров, О. В. Кудашкина. - Уфа, 2014. - 143 с.	210
	Коммуникативная деятельность [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие / ГБОУ ВПО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ; сост.: А. Ф. Амиров, О. В. Кудашкина. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2014. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib604.pdf	Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	Неограниченный доступ
	Белогурова, В. А. Научная организация учебного процесса [Электронный ресурс] : учеб. пособие для вузов / В. А. Белогурова. - 3-е изд., перераб. и доп. -	

	Электрон. текстовые дан. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970414965.html	
	Электронно-библиотечная система «Лань»	http://e.lanbook.com
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	База данных «Электронная учебная библиотека»	http://library.bashgmu.ru
	Электронный читальный зал «Президентской библиотеки»	https://www.prlib.ru/
	Роль образовательных программ для пациентов в условиях модернизации профилактического направления здравоохранения [Электронный ресурс] : учеб. пособие / ГБОУ ВПО "БГМУ" МЗ РФ ; сост. А. Я. Крюкова [и др.] ; под ред. А. Я. Крюковой. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2012. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib449.pdf	Неограниченный доступ
	Структура и организация профилактической работы врача-педиатра: формирование здорового образа жизни [Электронный ресурс] : учеб. пособие / ГБОУ ВПО "БГМУ" МЗ РФ ; сост. С. В. Шагарова [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - Уфа : Здравоохранение Башкортостана, 2012. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib444.pdf	Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Роль центров здоровья в повышении профилактической активности населения [Электронный ресурс] : монография / ГБОУ ВПО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ ; под ред. А. Я. Крюковой ; авт.-сост. А. Я. Крюкова [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2015. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib616.pdf	Неограниченный доступ
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	Электронная учебная библиотека	http://library.bashgmu.ru
	Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению	http://elibrary.ru
Основы фитотерапии	Основная литература	
	Самылина, И. А. Фармакогнозия: учебник / И. А. Самылина, Г. П. Яковлев. - М.: ГЭОТАР-МЕДИА, 2014. - 969,[7] с.	100
	Фармакогнозия. Лекарственное сырье растительного и животного происхождения [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Г. М. Алексеева [и др.] ; под ред. Г. П. Яковлева. - Электрон. текстовые дан. - СПб.: СпецЛит, 2010. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента»	Неограниченный доступ






	http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785299004243.html 	
	Дополнительная литература	
	Учебная практика по фармакогнозии [Электронный ресурс]: учеб. пособие / ФГБОУ ВО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ; сост. К. А. Пупыкина [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2018. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib738.pdf	Неограниченный доступ
	Учебная практика по фармакогнозии [Текст]: учебное пособие / ФГБОУ ВО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ; сост. К. А. Пупыкина [и др.]. - Уфа, 2018. - 108 с.	50
	Фармакогнозия. Тестовые задания и ситуационные задачи [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Н. В. Бобкова [и др.]; под ред. И. А. Самылиной. - Электрон. текстовые дан. - М.: Гэотар Медиа, 2011. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970416907.html 	Неограниченный доступ
	Фармакогнозия. Атлас [Электронный ресурс]: учеб. пособие: в 3 т. / И. А. Самылина, О. Г. Аносова. - Электрон. текстовые дан. - Электрон. текстовые дан. - М.: Гэотар Медиа, 2010. - Т. 1. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970415764.html 	Неограниченный доступ
	Фармакогнозия. Атлас [Электронный ресурс]: учеб. пособие: в 3 т. / И. А. Самылина, О. Г. Аносова. - Электрон. текстовые дан. - М.: Гэотар Медиа, 2010. - Т. 3: Лекарственное растительное сырье, сборы. Растительные порошки. Лекарственные средства на основе измельченного растительного сырья. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970415801.html 	Неограниченный доступ
	Фармакогнозия. Атлас [Электронный ресурс]: учеб. пособие: в 3 т. / И. А. Самылина, О. Г. Аносова. - Электрон. текстовые дан. - М.: Гэотар Медиа, 2010. - Т. 2. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970415801.html 	Неограниченный доступ
	Гравель, И. В. Фармакогнозия. Рабочая тетрадь к практическим занятиям [Электронный ресурс]: учебное пособие / И. В. Гравель, А. А. Сорокина; под ред. И. А. Самылиной. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - on-line. - Режим доступа:	Неограниченный доступ






	ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970417751.html	
	Латинско-русский словарь ботанической и фармакогностической терминологии [Текст]: учеб. пособие / ФГБОУ ВО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ; сост. Н. В. Кудашкина [и др.]. - Уфа, 2017. - 58 с.	90
	Латинско-русский словарь ботанической и фармакогностической терминологии [Электронный ресурс]: учеб. пособие / ФГБОУ ВО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ; сост. Н. В. Кудашкина [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2017. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib664.pdf .	Неограниченный доступ
	Современные препараты из лекарственного растительного сырья [Текст]: справочник / ФГБОУ ВО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ; сост. Ю. Г. Афанасьева [и др.]. - Уфа, 2017. - 167,[1] с.	70
	Современные препараты из лекарственного растительного сырья [Электронный ресурс]: справочник / ФГБОУ ВО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ; сост. Ю. Г. Афанасьева [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2017. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib676.pdf .	Неограниченный доступ
	Руководство к выполнению контрольных работ по дисциплине "Фармакогнозия" для самостоятельной внеаудиторной работы: / ГБОУ ВПО "Баш. гос. мед. ун-т МЗ и соц. развития РФ"; сост. Н. В. Кудашкина [и др.]. - Уфа, 2011. - 117 с.	117
	Анализ лекарственного растительного сырья, содержащего алкалоиды: руководство / ГОУ ВПО БГМУ; сост. Н. В. Кудашкина [и др.]. - Уфа, 2010. - 57 с.	98
	Анализ лекарственного растительного сырья, содержащего эфирные масла [Электронный ресурс]: руководство / Баш. гос. мед. ун-т; сост.: Н. В. Кудашкина, С. Р. Хасанова, Ю. Г. Афанасьева, К. А. Пупыкина, Р. Р. Файзуллина, Г. Г. Шайдуллина, Э. Х. Галиахметова. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2008. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib24.doc .	Неограниченный доступ
	Руководство по выполнению курсовой и выпускной (дипломной) работы по фармакогнозии [Электронный ресурс]: руководство / Баш. гос. мед. ун-т; сост.: Н. В. Кудашкина, С. Р. Хасанова, Ю. Г. Афанасьева, К. А. Пупыкина, Р. Р. Файзуллина, Г. Г. Шайдуллина, Э. Х. Галиахметова. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2008. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib55.doc .	Неограниченный доступ



	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	Электронная учебная библиотека	http://library.bashgmu.ru
	Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению	http://elibrary.ru
Прикладная оптика	Основная литература	
	Ливенцев, Н. М. Курс физики: учебник / Н. М. Ливенцев. - 7-е изд., стереотип. - СПб.; М. ; Краснодар : Лань, 2012. - 667 с.	106
	Ремизов, А. Н. Учебник по медицинской и биологической физике / А. Н. Ремизов, А. Г. Максина, А. Я. Потапенко. - 10-изд., стереотип. - М.: Дрофа, 2011. - 558 с.	551
	Ремизов, А. Н. Медицинская и биологическая физика [Электронный ресурс]: учебник / А. Н. Ремизов. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2012. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970419243.html	Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Федорова, В. Н. Медицинская и биологическая физика. Курс лекций с задачами [Электронный ресурс]: учеб. пособие. / В. Н. Федорова, Е. В. Фаустов. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2008. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970408308.html	Неограниченный доступ
	Ремизов, А. Н. Сборник задач по медицинской и биологической физике: учеб. пособие / А. Н. Ремизов, А. Г. Максина. - 4-е изд., стереотип. - М.: Дрофа, 2010. - 189 с.	196
	Электродинамика: руководство к лаб. работам / Баш. гос. мед. ун-т; сост. Г. Н. Загитов [и др.]. - Уфа, 2009. - 104 с.	371
	Электродинамика [Электронный ресурс]: руководство к лабораторным / Баш. гос. мед. ун-т; сост. Г. Н. Загитов [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2009. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib197.doc	Неограниченный доступ
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	Электронная учебная библиотека	http://library.bashgmu.ru
	Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению	http://elibrary.ru



Профилактическая медицина для лиц ОВЗ		
	Основы профилактики: ПМ 01. Проведение профилактических мероприятий [Текст] : учеб.-метод. пособие / Т. Ю. Быковская [и др.] ; под ред. Б. В. Кабарухина. - Ростов н/Д : Феникс, 2018. - 254 с.	122
	Роль образовательных программ для пациентов в условиях модернизации профилактического направления здравоохранения [Электронный ресурс] : учеб. пособие / ГБОУ ВПО "БГМУ" МЗ РФ ; сост. А. Я. Крюкова [и др.] ; под ред. А. Я. Крюковой. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2012. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib449.pdf	Неограниченный доступ
	Структура и организация профилактической работы врача-педиатра: формирование здорового образа жизни [Электронный ресурс] : учеб. пособие / ГБОУ ВПО "БГМУ" МЗ РФ ; сост. С. В. Шагарова [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - Уфа : Здравоохранение Башкортостана, 2012. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib444.pdf	Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Роль центров здоровья в повышении профилактической активности населения [Электронный ресурс] : монография / ГБОУ ВПО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ ; под ред. А. Я. Крюковой ; авт.-сост. А. Я. Крюкова [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2015. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib616.pdf	Неограниченный доступ
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	Электронная учебная библиотека	http://library.bashgmu.ru
	Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению	http://elibrary.ru
Правовые основы деятельности провизора	Основная литература	
	Леонтьев, О. В. Юридические основы медицинской деятельности [Электронный ресурс] : учеб. пособие / О. В. Леонтьев. - 3-е изд., испр. и доп. - Электрон. текстовые дан. - СПб. : СпецЛит, 2015. - on-line. - Режим доступа: БД «Лань» https://e.lanbook.com/book/59825?category_pk=5856#book_name .	Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Сашко, С. Ю. Медицинское право [Электронный ресурс] : учеб. пособие / С. Ю. Сашко, Л. В. Кочорова. - Электрон. текстовые дан. - Электрон. текстовые дан. -	Неограниченный доступ





	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011.-on-line.-Режим доступа: ЭБС«Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970418451.html	
	Нагаев, Р. Я. Защита персональных данных в медицинских организациях: практические вопросы [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Р. Я. Нагаев, С. Г. Ахмерова, С. Ф. Шамгулова ; Башк. гос. мед. ун-т. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2014. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib582.pdf	Неограниченный доступ
	Хропанюк, В. Н. Теория государства и права : учебник / В. Н. Хропанюк ; под ред. В. Г. Стрекозова. - 5-е изд., стереотип. - М. : Омега-Л, 2011. - 323 с.	247
	Электронно-библиотечная система «Лань»	http://e.lanbook.com
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению	http://elibrary.ru
Психология конфликта	Основная литература	
	Шарков, Ф.И. Общая конфликтология [Электронный ресурс] : учебник / Ф.И. Шарков, В.И. Сперанский ; под общ. ред. Ф. И. Шаркова. — Электрон. текстовые дан. – М.: Дашков и К, 2018. -on-line. - Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/105552	Неограниченный доступ
	Лукацкий, М. А. Психология [Электронный ресурс]: учебник / М. А. Лукацкий, М. Е. Остренкова. - 2-е изд., испр. и доп. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - on-line. – Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970425022.html	Неограниченный доступ
	Педагогика [Текст] : учеб. пособие / под ред. Т. И. Пидкасистого. - 3-е изд., испр. и доп. - М. : Юрайт, 2012. - 511 с.	10
	Сластенин, В. А. Педагогика [Текст] :учебник / В. А. Сластенин, И. Ф. Исаев, Е. Н. Шиянов. - 4-е изд., стереотип. - М. : Академия, 2012. - 491 с.	10
Разговорный английский язык	Основная литература	
	Палютина, З. Р. English for pharmacy students [Текст] : учеб. пособие для студентов / З. Р. Палютина ; ГБОУ ВПО "Баш. гос. мед. ун-т" МЗ РФ. - Уфа, 2014. - 203 с.	100
	Палютина, З. Р. English for pharmacy students [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов / З. Р. Палютина ; ГБОУ ВПО "Башкирский гос. мед. ун-	Неограниченный доступ

	т" МЗ РФ. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2014. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib592.pdf . -	
	Дополнительная литература	
	Macmillan guide to science [Текст] : student's book / E. Kozharskaya [et al.]. - Oxford : Macmillan, 2008. - 128 p. : il. + 2 Audio CDs.	59
	Англо-русский медицинский словарь [Электронный ресурс] : справочное издание / под ред. : И. Ю. Марковиной, Э. Г. Улумбекова. - Электрон. текстовые дан. - М. : Гэотар Медиа, 2010. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970417300.html 	Неограниченный доступ
	Электронно-библиотечная система «Лань»	http://e.lanbook.com
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	База данных «Электронная учебная библиотека»	http://library.bashgmu.ru
Симуляционный курс	Основная литература	
	Клиническая фармакология [Электронный ресурс] : учебник / В. Г. Кукес [и др.]; под ред.: В. Г. Кукеса, Д. А. Сычева. - 5-е изд., испр. и доп. - Электрон. текстовые дан. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970431351.html 	Неограниченный доступ
	Фармацевтическая технология. Изготовление лекарственных препаратов [Электронный ресурс] / А.С. Гаврилов. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - on-line. – Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436905.html 	Неограниченный доступ
	Краснюк, И. И. Фармацевтическая технология. Технология лекарственных форм. Руководство к практическим занятиям [Электронный ресурс] : учеб. пособие / И. И. Краснюк, Г. В. Михайлова. - Электрон. текстовые дан. - М. : Гэотар Медиа, 2013. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970426944.html 	Неограниченный доступ
	Лойд, В. Аллен. Фармацевтическая технология. Изготовление лекарственных препаратов [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Лойд В. Аллен, А. С. Гаврилов. - Электрон. текстовые дан. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970427811.html 	Неограниченный доступ
	Плетнева, Т. В. Контроль качества лекарственных средств [Электронный ресурс] / Т. В. Плетнева, Е. В. Успенская, Л. И. Мурадова. - Электрон. текстовые дан. - М. : Гэотар Медиа, 2014. - on-line. - Режим доступа:	Неограниченный доступ

	http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970426340.html 	
	Самылина, И. А. Фармакогнозия [Электронный ресурс] : учебник / И. А. Самылина, Г. П. Яковлев. - Электрон. текстовые дан. - М. : Гэотар Медиа, 2013. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970426012.htm 	
	Управление и экономика фармации [Электронный ресурс] : учебник для студ., обучающихся по спец. "Фармация" / под ред. В. Л. Багировой. - Электрон. текстовые дан. - М. : Медицина, 2008. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN5225041205.html 	Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Сердечно-легочная реанимация [Электронный ресурс] : учебное пособие / ФГБОУ ВО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ; сост. Р. Х. Гизатуллин [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2018. - on-line. - Режим доступа: БД«Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib713.pdf	Неограниченный доступ
	Орехов, С. Н. Фармацевтическая биотехнология: руководство к практическим занятиям [Электронный ресурс] : учеб. пособие/ С. Н. Орехов; под ред. В. А. Быкова, А. В. Катлинского. - Электрон. текстовые дан. - М. : Гэотар Медиа, 2012. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970413036.html 	Неограниченный доступ
	Краснюк, И. И. Фармацевтическая технология. Технология лекарственных форм. Руководство к практическим занятиям [Электронный ресурс]: учеб. пособие / И. И. Краснюк, Г. В. Михайлова. - Электрон. текстовые дан. - М.: Гэотар Медиа, 2013. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970426944.html 	Неограниченный доступ
	Организация фармацевтической деятельности: учеб. пособие по управлению и экономике фармации / ГБОУ ВПО "Баш. гос. мед. ун-т МЗ и соц. развития РФ; сост. Г. Ф. Лозовая [и др.]. - Уфа, 2011. - 316 с.	394
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	Электронная учебная библиотека	http://library.bashgmu.ru
	Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению	http://elibrary.ru
	Консультант Плюс: справочно-правовая система	http://www.consultant.ru
Современные методы	Основная литература	

анализа химических соединений		
	Фармацевтическая химия [Текст]: учебник / под ред. Г. В. Раменской. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2015. - 467 с.	50
	Беликов, В. Г. Фармацевтическая химия: учеб. пособие / В. Г. Беликов. - 2-е изд. - М.: МЕДпресс-информ, 2008. - 615 с.	299
	Фармацевтическая химия [Электронный ресурс]: учеб. пособ. / под ред. А. П. Арзамасцева. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2008. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970407448.html 	Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Халиуллин, Ф. А. Инфракрасная спектроскопия в фармацевтическом анализе [Текст]: учеб. пособие / Ф. А. Халиуллин, А. Р. Валиева, В. А. Катаев. - М. : ГЭОТАР-МЕДИА, 2017. - 154 с.	200
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	Электронная учебная библиотека	http://library.bashgmu.ru
	Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению	http://elibrary.ru
Современные методы анализа лекарственных препаратов	Основная литература	
	Фармацевтическая химия [Текст]: учебник / под ред. Г. В. Раменской. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2015. - 467 с.	50
	Беликов, В. Г. Фармацевтическая химия: учеб. пособие / В. Г. Беликов. - 2-е изд. - М.: МЕДпресс-информ, 2008. - 615 с.	299
	Фармацевтическая химия [Электронный ресурс]: учеб. пособие. / под ред. А. П. Арзамасцева. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2008. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970407448.html 	Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Халиуллин, Ф. А. Инфракрасная спектроскопия в фармацевтическом анализе [Текст]: учеб. пособие / Ф. А. Халиуллин, А. Р. Валиева, В. А. Катаев. - М. : ГЭОТАР-МЕДИА, 2017. - 154 с.	200
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru




	Электронная учебная библиотека	http://library.bashgmu.ru
	Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению	http://elibrary.ru
Теоретические основы методов исследования строения химических соединений	Основная литература	
	Жолнин, А. В. Общая химия [Электронный ресурс]: учебник / А. В. Жолнин; под ред. В. А. Попкова, А. В. Жолнина. - Электрон. текстовые дан. - М.: Гэотар Медиа, 2012. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970421086.html 	Неограниченный доступ
	Общая химия. Биофизическая химия. Химия биогенных элементов: учебник / Ю. А. Ершов [и др.]; под ред. Ю. А. Ершова. - 7-е изд., стереотип. - М.: Высш. шк., 2009. - 559 с.	593
	Попков, В.А. Общая химия [Электронный ресурс]: учебник / В.А. Попков, С.А. Пузаков. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970415702.html 	Неограниченный доступ
	Ершов Ю. А. Основы молекулярной диагностики. Метабономика [Электронный ресурс]: учебник / Ю.А. Ершов. – Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. – on – line. – Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970437230.html 	Неограниченный доступ
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	Электронная учебная библиотека	http://library.bashgmu.ru
	Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению	http://elibrary.ru
Углубленный курс органической химии	Основная литература	
	Тюкавкина, Н. А. Органическая химия [Электронный ресурс]: учебник / Н. А. Тюкавкина. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970432921.html	
	Органическая химия: в 2-х кн.: учебник / под ред. Н. А. Тюкавкиной. - М.: Дрофа,	201

	2009. - Кн. 2. - 2-е изд., стер. - 592 с.	
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	Электронная учебная библиотека	http://library.bashgmu.ru
	Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению	http://elibrary.ru
Физическая химия		
	Основная литература	
	Харитонов, Ю. Я. Физическая химия [Электронный ресурс]: учебник / Ю. Я. Харитонов. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-МЕДИА, 2009. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970409589.html 	Неограниченный доступ
	Беляев, А. П. Физическая и коллоидная химия. Практикум обработки экспериментальных результатов [Электронный ресурс]: учебник / А. П. Беляев; ред. А. П. Беляев. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-МЕДИА, 2015. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970434864.html 	Неограниченный доступ
	Физическая и коллоидная химия: учебник / А. П. Беляев [и др.]; под ред. А. П. Беляева. - М.: Гэотар Медиа, 2010. - 700 с.	179
	Дополнительная литература	
	Ершов, Ю. А. Коллоидная химия. Физическая химия дисперсных систем [Электронный ресурс]: учебник / Ю. А. Ершов. - Электрон. текстовые дан. - М.: Гэотар Медиа, 2012. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970421048.html 	Неограниченный доступ
	Физическая и коллоидная химия: руководство к практ. занятиям [Электронный ресурс]: учеб. пособие / [А. П. Беляев и др.]; под ред. А. П. Беляева. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2012. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970422076.html 	Неограниченный доступ
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	Электронная учебная библиотека	http://library.bashgmu.ru
	Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению	http://elibrary.ru
Фармацевтическое кон-	Основная литература	

сультирование и информирование		
	Медицинская информатика [Электронный ресурс]: учебник / под общ. ред.: Т. В. Зарубиной, Б. А. Кобринского. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436899.html	Неограниченный доступ
	Клиническая фармакология [Электронный ресурс] : учебник / ред.: В. Г. Кукес, Д. А. Сычев. - 5-е изд., испр. и доп. - Электрон. текстовые дан. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - on-line. - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970441961.html	Неограниченный доступ
	Омельченко, В. П. Медицинская информатика [Электронный ресурс]: учебник / В. П. Омельченко, А. А. Демидова. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436455.html	Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Статистические методы в медицине и здравоохранении [Электронный ресурс]: краткий курс лекций / С. А. Леонов [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - М.: ИД "Менеджер здравоохранения", 2011. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785903834112.html	Неограниченный доступ
	Хай, Г. А. Информатика для медиков [Электронный ресурс]: учебное пособие / Г. А. Хай. - Электрон. текстовые дан. - СПб.: СпецЛит, 2009. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785299004236.html	Неограниченный доступ
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	Электронная учебная библиотека	http://library.bashgmu.ru
	Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению	http://elibrary.ru
	Консультант Плюс: справочно-правовая система	http://www.consultant.ru
Фармацевтический менеджмент, маркетинг и основы предпринимательской деятельности	Основная литература	
	Управление и экономика фармации [Электронный ресурс]: учебник / под ред. В.	Неограниченный доступ




	Л. Багировой. - Электрон. текстовые дан. - М.: Медицина, 2008. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN5225041205.html	
	Дополнительная литература	
	Зырянов, С. К. Фармакоэкономика [Электронный ресурс] / С. К. Зырянов, В. И. Петров, А. В. Сабанов. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/970409169V0027.html	Неограниченный доступ
	Кадыров, Ф. Н. Экономические методы оценки эффективности деятельности медицинских учреждений [Электронный ресурс] / Ф. Н. Кадыров. - Электрон. текстовые дан. - М.: ИД "Менеджер здравоохранения", 2011. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785903834150.html	Неограниченный доступ
	Организация фармацевтической деятельности: учеб. пособие по управлению и экономике фармации / ГБОУ ВПО "Баш. гос. мед. ун-т МЗ и соц. развития РФ"; сост. Г. Ф. Лозовая [и др.]. - Уфа, 2011. - 316 с.	394
	Организация фармацевтической деятельности [Электронный ресурс]: учебное пособие по управлению и экономике фармации / ГОУ ВПО БГМУ; сост. Г. Ф. Лозовая [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2011. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib374.doc .	Неограниченный доступ
	Организация фармацевтической деятельности. Контрольная работа № 1 по управлению и экономике фармации. Сборник ситуационных задач, тестов и алгоритмов по разделу: "Организация работы товаропроводящей системы фармацевтического рынка / ГБОУ ВПО "Баш. гос. мед. ун-т МЗ и соц. развития РФ"; сост. Г. Ф. Лозовая [и др.]. - Уфа, 2011. - 143 с.	98
	Организация фармацевтической деятельности. Контрольная работа № 1 по управлению и экономике фармации. Сборник ситуационных задач, тестов и алгоритмов по разделу: "Организация работы товаропроводящей системы фармацевтического рынка" [Электронный ресурс] / ГБОУ ВПО "Баш. гос. мед. ун-т МЗ и соц. развития РФ"; сост. Г. Ф. Лозовая [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2011. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib366.doc	Неограниченный доступ
	Организация учета и отчетности в аптечных учреждениях: учеб. пособие. / Баш.	427

	гос. мед. ун-т; сост.: Г. Ф. Лозовая, Т. А. Лиходед. - Уфа: Наука и Образование, 2008. - 215 с.	
	Фармацевтический маркетинг[Электронный ресурс]: учеб. пособие / Н. И. Сулов, М. Е. Добрусина, А. А. Чурин, Е. А. Лосев. - Электрон. текстовые дан. –М.: Издательство Юрайт, 2019. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «ЮРАЙТ» www.biblio-online.ru/book/farmaceuticheskiy-marketing-433837	Неограниченный доступ
	Финансовые аспекты управления экономикой фармацевтической организации: учеб. пособие / ГОУ ВПО БГМУ; сост.: Г. Ф. Лозовая, Т. А. Лиходед, К. В. Лозовая. - Уфа, 2010. - 201 с.	325
	Финансовые аспекты управления экономикой фармацевтической организации [Электронный ресурс]: учеб. пособие / ГОУ ВПО БГМУ; сост.: Г. Ф. Лозовая, Т. А. Лиходед, К. В. Лозовая. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2010. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib273.doc .	Неограниченный доступ
	Консультант Плюс: справочно-правовая система. Раздел: Медицина и фармацевтика [Электронный ресурс] / ЗАО «Консультант Плюс». – Электрон. поисковая программа. - М., [1992 -]. – Режим доступа: локальная сеть научной библиотеки БГМУ.	Неограниченный доступ
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	Электронно-библиотечная система «ЮРАЙТ»	www.biblio-online.ru
	Электронная учебная библиотека	http://library.bashgmu.ru
	Консультант Плюс: справочно-правовая система	http://www.consultant.ru/
Строение химических соединений	Основная литература	
	Жолнин, А. В. Общая химия [Электронный ресурс]: учебник / А. В. Жолнин; под ред. В. А. Попкова, А. В. Жолнина. - Электрон. текстовые дан. - М.: Гэотар Медиа, 2012. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970421086.html	Неограниченный доступ
	Общая химия. Биофизическая химия. Химия биогенных элементов: учебник / Ю. А. Ершов [и др.]; под ред. Ю. А. Ершова. - 7-е изд., стереотип. - М.: Высш. шк., 2009. - 559 с.	593
	Дополнительная литература	
	Бабков, А. В. Химия в медицине [Электронный ресурс]: учебник / А. В. Бабков,	Неограниченный доступ



	О. В. Нестерова; под ред. В. А. Попкова. - Электрон. текстовые дан. - М.: Издательство Юрайт, 2019. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «ЮРАЙТ» www.biblio-online.ru/book/himiya-v-medicine-433174	
	Мещерякова, С. А. Расчет физико-химических констант в фармацевтическом анализе [Текст] : учеб. пособие / С. А. Мещерякова, Р. М. Бадакшанов, А. В. Шумадалова. - Уфа, 2019. - 94, [2] с.	100
	Мещерякова, С. А. Расчет физико-химических констант в фармацевтическом анализе [Электронный ресурс] : учеб. пособие / С. А. Мещерякова, Р. М. Бадакшанов, А. В. Шумадалова ; ФГБУ ВО "Баш. гос. мед. ун-т" МЗ РФ. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2019. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib746.pdf	Неограниченный доступ
	Попков, В.А. Общая химия [Электронный ресурс]: учебник / В.А. Попков, С.А. Пузаков. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970415702.html 	Неограниченный доступ
	Ершов Ю. А. Основы молекулярной диагностики. Метабомика [Электронный ресурс]: учебник / Ю.А. Ершов. – Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. – on – line. – Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970437230.html 	Неограниченный доступ
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	Электронно-библиотечная система «ЮРАЙТ»	www.biblio-online.ru
	Электронная учебная библиотека	http://library.bashgmu.ru
	Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению	http://elibrary.ru
Экологическая ботаника	Основная литература	
	Барабанов, Е. И. Ботаника [Электронный ресурс]: учебник / Е. И. Барабанов, С. Г. Зайчикова. - Электрон. текстовые дан. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970425893.html 	Неограниченный доступ
	Яковлев, Г. П. Ботаника: учебник / Г. П. Яковлев, В. А. Челомбитко, В. И. Дорофеев; под ред. Р. В. Камелина. - 3-е изд., испр. и доп. - СПб.: СпецЛит, 2008. - 687 с	140
	Дополнительная литература	
	Барабанов, Е. И. Ботаника. Руководство к практическим занятиям [Электронный	Неограниченный доступ

	ресурс]: учеб. пособие / Е.И. Барабанов, С.Г. Зайчикова. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970428870.html	
	Ботаника [Электронный ресурс]: учебник / под ред. Р. В. Камелина. - Электрон. текстовые дан. - СПб.: СпецЛит, 2008. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785299003857.html	Неограниченный доступ
	Латинско-русский словарь ботанической и фармакогностической терминологии [Текст]: учеб. пособие / ФГБОУ ВО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ; сост. Н. В. Кудашкина [и др.]. - Уфа, 2017. - 58 с.	90
	Латинско-русский словарь ботанической и фармакогностической терминологии [Электронный ресурс]: учеб. пособие / ФГБОУ ВО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ; сост. Н. В. Кудашкина [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2017. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib664.pdf	Неограниченный доступ
	Полевая практика по ботанике [Текст]: учеб. пособие / сост. Н. В. Кудашкина [и др.]. - Уфа, 2016. - 46 с.	60
	Полевая практика по ботанике [Электронный ресурс]: учеб. пособие / ГБОУ ВПО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ; сост. Н. В. Кудашкина [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2016. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib622.2.pdf	Неограниченный доступ
	Пронченко Г.В. Растения - источники лекарств и БАД [Электронный ресурс] / Г.Е. Пронченко, В.В. Вандышев. – Электрон. текстовые дан. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - on – line. – Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970439388.html	Неограниченный доступ
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	Электронная учебная библиотека	http://library.bashgmu.ru
	Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению	http://elibrary.ru
Технология лечебно-косметических препаратов	Основная литература	
	Фармацевтическая технология. Изготовление лекарственных препаратов [Элек-	Неограниченный доступ






	<p>тронный ресурс] / А.С. Гаврилов. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - on-line. – Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436905.html</p>	
	<p>Краснюк, И. И. Фармацевтическая технология. Технология лекарственных форм [Электронный ресурс]: учебник / И. И. Краснюк, Г. В. Михайлова, Л. И. Мурадова. - Электрон. текстовые дан. - М. : Гэотар Медиа, 2011. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970418055.html</p>	Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	<p>Краснюк, И. И. Фармацевтическая технология. Технология лекарственных форм. Руководство к практическим занятиям [Электронный ресурс]: учеб. пособие / И. И. Краснюк, Г. В. Михайлова. - Электрон. текстовые дан. - М.: Гэотар Медиа, 2013. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970426944.html</p>	Неограниченный доступ
	<p>Гаврилов, А. С. Фармацевтическая технология. Изготовление лекарственных препаратов [Электронный ресурс]: учебник / А. С. Гаврилов. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-МЕДИА, 2010. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970414255.html</p>	Неограниченный доступ
	<p>Вопросы спиртометрии в фармацевтической технологии [Текст]: учеб.-метод. пособие / Баш. гос. мед. ун-т; сост. Ю. В. Шикова [и др.]. - Уфа, 2014. - 91 с.</p>	150
	<p>Вопросы спиртометрии в фармацевтической технологии [Электронный ресурс]: учеб.-метод. пособие / Баш. гос. мед. ун-т; сост. Ю. В. Шикова [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2014. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib560.pdf.</p>	Неограниченный доступ
	<p>Производство лекарств в аптечных условиях: учеб. пособие. / ГОУ ВПО БГМУ; сост.: Ю. В. Шикова, В. А. Лиходед, Т. А. Лиходед. - Уфа, 2010. - 316, [2] с.</p>	143
	<p>Производство лекарств в аптечных условиях [Электронный ресурс]: учеб. пособие / ГОУ ВПО БГМУ; сост.: Ю. В. Шикова, В. А. Лиходед, Т. А. Лиходед. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2010. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека»</p>	Неограниченный доступ

	http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib257.doc .	
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	Электронная учебная библиотека	http://library.bashgmu.ru
	Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению	http://elibrary.ru
Новые лекарственные средства растительного происхождения	Основная литература	
	Самылина, И. А. Фармакогнозия: учебник / И. А. Самылина, Г. П. Яковлев. - М.: ГЭОТАР-МЕДИА, 2014. - 969,[7] с.	100
	Фармакогнозия. Лекарственное сырье растительного и животного происхождения [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Г. М. Алексеева [и др.] ; под ред. Г. П. Яковлева. - Электрон. текстовые дан. - СПб.: СпецЛит, 2010. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785299004243.html 	Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Учебная практика по фармакогнозии [Электронный ресурс]: учеб. пособие / ФГБОУ ВО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ; сост. К. А. Пупыкина [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2018. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib738.pdf	Неограниченный доступ
	Учебная практика по фармакогнозии [Текст]: учебное пособие / ФГБОУ ВО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ; сост. К. А. Пупыкина [и др.]. - Уфа, 2018. - 108 с.	50
	Фармакогнозия. Тестовые задания и ситуационные задачи [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Н. В. Бобкова [и др.]; под ред. И. А. Самылиной. - Электрон. текстовые дан. - М.: Гэотар Медиа, 2011. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970416907.html 	Неограниченный доступ
	Фармакогнозия. Атлас [Электронный ресурс]: учеб. пособие: в 3 т. / И. А. Самылина, О. Г. Аносова. - Электрон. текстовые дан. - Электрон. текстовые дан. - М.: Гэотар Медиа, 2010. - Т. 1. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970415764.html 	Неограниченный доступ




	<p>Фармакогнозия. Атлас [Электронный ресурс]: учеб. пособие: в 3 т. / И. А. Самылина, О. Г. Аносова. - Электрон. текстовые дан. - М.: Гэотар Медиа, 2010. - Т. 3: Лекарственное растительное сырье, сборы. Растительные порошки. Лекарственные средства на основе измельченного растительного сырья. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970415801.html</p>	Неограниченный доступ
	<p>Фармакогнозия. Атлас [Электронный ресурс]: учеб. пособие: в 3 т. / И. А. Самылина, О. Г. Аносова. - Электрон. текстовые дан. - М.: Гэотар Медиа, 2010. - Т. 2. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970415801.html</p>	Неограниченный доступ
	<p>Гравель, И. В. Фармакогнозия. Рабочая тетрадь к практическим занятиям [Электронный ресурс]: учебное пособие / И. В. Гравель, А. А. Сорокина; под ред. И. А. Самылиной. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970417751.html</p>	Неограниченный доступ
	<p>Латинско-русский словарь ботанической и фармакогностической терминологии [Текст]: учеб. пособие / ФГБОУ ВО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ; сост. Н. В. Кудашкина [и др.]. - Уфа, 2017. - 58 с.</p>	90
	<p>Латинско-русский словарь ботанической и фармакогностической терминологии [Электронный ресурс]: учеб. пособие / ФГБОУ ВО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ; сост. Н. В. Кудашкина [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2017. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib664.pdf.</p>	Неограниченный доступ
	<p>Современные препараты из лекарственного растительного сырья [Текст]: справочник / ФГБОУ ВО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ; сост. Ю. Г. Афанасьева [и др.]. - Уфа, 2017. - 167,[1] с.</p>	70
	<p>Современные препараты из лекарственного растительного сырья [Электронный ресурс]: справочник / ФГБОУ ВО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ; сост. Ю. Г. Афанасьева [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2017. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib676.pdf.</p>	Неограниченный доступ
	<p>Руководство к выполнению контрольных работ по дисциплине "Фармакогнозия" для самостоятельной внеаудиторной работы: / ГБОУ ВПО "Баш. гос. мед. ун-т МЗ</p>	117

	и соц. развития РФ"; сост. Н. В. Кудашкина [и др.]. - Уфа, 2011. - 117 с.	
	Анализ лекарственного растительного сырья, содержащего алкалоиды: руководство / ГОУ ВПО БГМУ; сост. Н. В. Кудашкина [и др.]. - Уфа, 2010. - 57 с.	98
	Анализ лекарственного растительного сырья, содержащего эфирные масла [Электронный ресурс]: руководство / Баш. гос. мед. ун-т; сост.: Н. В. Кудашкина, С. Р. Хасанова, Ю. Г. Афанасьева, К. А. Пупыкина, Р. Р. Файзуллина, Г. Г. Шайдуллина, Э. Х. Галиахметова. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2008. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib24.doc .	Неограниченный доступ
	Руководство по выполнению курсовой и выпускной (дипломной) работы по фармакогнозии [Электронный ресурс]: руководство / Баш. гос. мед. ун-т; сост.: Н. В. Кудашкина, С. Р. Хасанова, Ю. Г. Афанасьева, К. А. Пупыкина, Р. Р. Файзуллина, Г. Г. Шайдуллина, Э. Х. Галиахметова. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2008. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib55.doc .	Неограниченный доступ
	Консультант Плюс: справочно-правовая система. Раздел: Медицина и фармацевтика [Электронный ресурс] / ЗАО «Консультант Плюс». – Электрон. поисковая программа. - М., [1992]. – Режим доступа: локальная сеть научной библиотеки БГМУ.	Неограниченный доступ
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	Электронная учебная библиотека	http://library.bashgmu.ru
	Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению	http://elibrary.ru
	Консультант Плюс: справочно-правовая система	http://www.consultant.ru/
Современные подходы к стандартизации зарубежных и отечественных лекарственных средств	Фармацевтическая технология. Изготовление лекарственных препаратов [Электронный ресурс] / А.С. Гаврилов. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - on-line. – Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436905.html 	Неограниченный доступ
	Краснюк, И. И. Фармацевтическая технология. Технология лекарственных форм [Электронный ресурс]: учебник / И. И. Краснюк, Г. В. Михайлова, Л. И. Мурадова. - Электрон. текстовые дан. - М. : Гэотар Медиа, 2011. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970418055.html 	Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Краснюк, И. И. Фармацевтическая технология. Технология лекарственных форм.	Неограниченный доступ


	Руководство к практическим занятиям [Электронный ресурс]: учеб. пособие / И. И. Краснюк, Г. В. Михайлова. - Электрон. текстовые дан. - М.: Гэотар Медиа, 2013. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970426944.html	
	Гаврилов, А. С. Фармацевтическая технология. Изготовление лекарственных препаратов [Электронный ресурс]: учебник / А. С. Гаврилов. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-МЕДИА, 2010. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970414255.html	Неограниченный доступ
	Вопросы спиртометрии в фармацевтической технологии [Текст]: учеб.-метод. пособие / Баш. гос. мед. ун-т; сост. Ю. В. Шикова [и др.]. - Уфа, 2014. - 91 с.	150
	Вопросы спиртометрии в фармацевтической технологии [Электронный ресурс]: учеб.-метод. пособие / Баш. гос. мед. ун-т; сост. Ю. В. Шикова [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2014. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib560.pdf .	Неограниченный доступ
	Производство лекарств в аптечных условиях: учеб. пособие / ГОУ ВПО БГМУ; сост.: Ю. В. Шикова, В. А. Лиходед, Т. А. Лиходед. - Уфа, 2010. - 316, [2] с.	143
	Производство лекарств в аптечных условиях [Электронный ресурс]: учеб. пособие / ГОУ ВПО БГМУ; сост.: Ю. В. Шикова, В. А. Лиходед, Т. А. Лиходед. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2010. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib257.doc .	Неограниченный доступ
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	Электронная учебная библиотека	http://library.bashgmu.ru
	Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению	http://elibrary.ru
	Консультант Плюс: справочно-правовая система	http://www.consultant.ru/
Современные методы анализа лекарственного растительного сырья	Основная литература	
	Самылина, И. А. Фармакогнозия: учебник / И. А. Самылина, Г. П. Яковлев. - М.: ГЭОТАР-МЕДИА, 2014. - 969,[7] с.	100

	<p>Фармакогнозия. Лекарственное сырье растительного и животного происхождения [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Г. М. Алексеева [и др.] ; под ред. Г. П. Яковлева. - Электрон. текстовые дан. - СПб.: СпецЛит, 2010. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента»</p> <p>http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785299004243.html </p>	Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	<p>Учебная практика по фармакогнозии [Электронный ресурс]: учеб. пособие / ФГБОУ ВО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ; сост. К. А. Пупыкина [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2018. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека»</p> <p>http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib738.pdf</p>	Неограниченный доступ
	Учебная практика по фармакогнозии [Текст]: учебное пособие / ФГБОУ ВО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ; сост. К. А. Пупыкина [и др.]. - Уфа, 2018. - 108 с.	50
	<p>Фармакогнозия. Тестовые задания и ситуационные задачи [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Н. В. Бобкова [и др.]; под ред. И. А. Самылиной. - Электрон. текстовые дан. - М.: Гэотар Медиа, 2011. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента»</p> <p>http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970416907.html </p>	Неограниченный доступ
	<p>Фармакогнозия. Атлас [Электронный ресурс]: учеб. пособие: в 3 т. / И. А. Самылина, О. Г. Аносова. - Электрон. текстовые дан. - Электрон. текстовые дан. - М.: Гэотар Медиа, 2010. - Т. 1. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента»</p> <p>http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970415764.html </p>	Неограниченный доступ
	<p>Фармакогнозия. Атлас [Электронный ресурс]: учеб. пособие: в 3 т. / И. А. Самылина, О. Г. Аносова. - Электрон. текстовые дан. - М.: Гэотар Медиа, 2010. - Т. 3: Лекарственное растительное сырье, сборы. Растительные порошки. Лекарственные средства на основе измельченного растительного сырья. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента»</p> <p>http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970415801.html </p>	Неограниченный доступ
	<p>Фармакогнозия. Атлас [Электронный ресурс]: учеб. пособие: в 3 т. / И. А. Самылина, О. Г. Аносова. - Электрон. текстовые дан. - М.: Гэотар Медиа, 2010. - Т. 2. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента»</p> <p>http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970415801.html </p>	Неограниченный доступ

	Гравель, И. В. Фармакогнозия. Рабочая тетрадь к практическим занятиям [Электронный ресурс]: учебное пособие / И. В. Гравель, А. А. Сорокина; под ред. И. А. Самылиной. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970417751.html	Неограниченный доступ
	Латинско-русский словарь ботанической и фармакогностической терминологии [Текст]: учеб. пособие / ФГБОУ ВО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ; сост. Н. В. Кудашкина [и др.]. - Уфа, 2017. - 58 с.	90
	Латинско-русский словарь ботанической и фармакогностической терминологии [Электронный ресурс]: учеб. пособие / ФГБОУ ВО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ; сост. Н. В. Кудашкина [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2017. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib664.pdf	Неограниченный доступ
	Современные препараты из лекарственного растительного сырья [Текст]: справочник / ФГБОУ ВО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ; сост. Ю. Г. Афанасьева [и др.]. - Уфа, 2017. - 167,[1] с.	70
	Современные препараты из лекарственного растительного сырья [Электронный ресурс]: справочник / ФГБОУ ВО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ; сост. Ю. Г. Афанасьева [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2017. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib676.pdf	Неограниченный доступ
	Руководство к выполнению контрольных работ по дисциплине "Фармакогнозия" для самостоятельной внеаудиторной работы: / ГБОУ ВПО "Баш. гос. мед. ун-т МЗ и соц. развития РФ"; сост. Н. В. Кудашкина [и др.]. - Уфа, 2011. - 117 с.	117
	Анализ лекарственного растительного сырья, содержащего алкалоиды: руководство / ГОУ ВПО БГМУ; сост. Н. В. Кудашкина [и др.]. - Уфа, 2010. - 57 с.	98
	Анализ лекарственного растительного сырья, содержащего эфирные масла [Электронный ресурс]: руководство / Баш. гос. мед. ун-т; сост.: Н. В. Кудашкина, С. Р. Хасанова, Ю. Г. Афанасьева, К. А. Пупыкина, Р. Р. Файзуллина, Г. Г. Шайдуллина, Э. Х. Галиахметова. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2008. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib24.doc	Неограниченный доступ
	Руководство по выполнению курсовой и выпускной (дипломной) работы по фармакогнозии [Электронный ресурс]: руководство / Баш. гос. мед. ун-т; сост.: Н. В.	Неограниченный доступ

	Кудашкина, С. Р. Хасанова, Ю. Г. Афанасьева, К. А. Пупыкина, Р. Р. Файзуллина, Г. Г. Шайдуллина, Э. Х. Галиахметова. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2008. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib55.doc .	
	Консультант Плюс: справочно-правовая система. Раздел: Медицина и фармацевтика [Электронный ресурс] / ЗАО «Консультант Плюс». – Электрон. поисковая прогр. - М., [1992 -]. – Режим доступа: локальная сеть научной библиотеки БГМУ.	Неограниченный доступ
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	Электронная учебная библиотека	http://library.bashgmu.ru
	Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению	http://elibrary.ru
	Консультант Плюс: справочно-правовая система	http://www.consultant.ru/
Фармацевтическая технология ветеринарных препаратов	Основная литература	
	Фармацевтическая технология. Изготовление лекарственных препаратов [Электронный ресурс] / А.С. Гаврилов. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - on-line. – Режим доступа: ЭБС «Консультантстудента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436905.html 	Неограниченный доступ
	Краснюк, И. И. Фармацевтическая технология. Технология лекарственных форм [Электронный ресурс]: учебник / И. И. Краснюк, Г. В. Михайлова, Л. И. Мурадова. - Электрон. текстовые дан. - М. : Гэотар Медиа, 2011. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970418055.html 	Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Краснюк, И. И. Фармацевтическая технология. Технология лекарственных форм. Руководство к практическим занятиям [Электронный ресурс]: учеб. пособие / И. И. Краснюк, Г. В. Михайлова. - Электрон. текстовые дан. - М.: Гэотар Медиа, 2013. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970426944.html 	Неограниченный доступ
	Гаврилов, А. С. Фармацевтическая технология. Изготовление лекарственных препаратов [Электронный ресурс]: учебник / А. С. Гаврилов. - Электрон. тексто-	Неограниченный доступ

	вые дан. - М.: ГЭОТАР-МЕДИА, 2010. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970414255.html	
	Вопросы спиртометрии в фармацевтической технологии [Текст]: учеб.-метод. пособие / Баш. гос. мед. ун-т; сост. Ю. В. Шикова [и др.]. - Уфа, 2014. - 91 с.	150
	Вопросы спиртометрии в фармацевтической технологии [Электронный ресурс]: учеб.-метод. пособие / Баш. гос. мед. ун-т; сост. Ю. В. Шикова [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2014. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib560.pdf .	Неограниченный доступ
	Производство лекарств в аптечных условиях: учеб. пособие. / ГОУ ВПО БГМУ; сост.: Ю. В. Шикова, В. А. Лиходед, Т. А. Лиходед. - Уфа, 2010. - 316, [2] с.	143
	Производство лекарств в аптечных условиях [Электронный ресурс]: учеб. пособие / ГОУ ВПО БГМУ; сост.: Ю. В. Шикова, В. А. Лиходед, Т. А. Лиходед. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2010. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib257.doc .	Неограниченный доступ
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	Электронная учебная библиотека	http://library.bashgmu.ru
	Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению	http://elibrary.ru
Элективные дисциплины по физической культуре и спорту: Профессионально-прикладная физическая подготовка/спортивные и подвижные игры/Циклические виды спорта	Основная литература	
	Епифанов, В. А. Лечебная физическая культура [Электронный ресурс]: учеб. пособие / В. А. Епифанов. - 2-е изд., перераб. и доп. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970430842.html	Неограниченный доступ

	Шафикова, Л. Р. Основы образовательно-развивающей гимнастики [Текст]: учеб. пособие / Л. Р. Шафикова; Баш. гос. мед. ун-т. - Уфа, 2014. - 143,[1] с.	15
	Шафикова, Л. Р. Основы образовательно-развивающей гимнастики [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Л. Р. Шафикова; Баш. гос. мед. ун-т. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2014. - on-line. - Режим доступа: БД «Электронная учебная библиотека» http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib572.pdf .	Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Основы гиревого двоеборья (Элективный курс) [Текст]: учеб. пособие / ФГБОУ ВО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ; сост. И. Р. Юсупов [и др.]. - Уфа, 2018. - 87,[1] с.	50
	Основы гиревого двоеборья (Элективный курс) [Электронный ресурс] : учеб. пособие / ФГБОУ ВО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ ; сост. И. Р. Юсупов [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2018. - on-line. - Режим доступа: http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib688.1.pdf	Неограниченный доступ
	Плавание как одна из форм занятий элективного курса прикладной физической культуры [Текст]: учеб. пособие / ФГБОУ ВО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ; сост.: Р. Я. Абзалилов, Р. А. Гайнуллин, Э. Г. Усманов. - Уфа, 2017. - 53,[1] с.	15
	Плавание как одна из форм занятий элективного курса прикладной физической культуры [Электронный ресурс] : учеб. пособие / ФГБОУ ВО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ ; сост.: Р. Я. Абзалилов, Р. А. Гайнуллин, Э. Г. Усманов. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2017. - on-line. - Режим доступа: http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib670.pdf	Неограниченный доступ
	Физиотерапия [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Г. Ш. Гафиятуллина, В. П. Омельченко, Б. Е. Евтушенко, И. В. Черникова. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - on-line. - Режим доступа: ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970414484.html 	Неограниченный доступ
	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО	www.studmedlib.ru
	Электронная учебная библиотека	http://library.bashgmu.ru
	Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению	http://elibrary.ru

Приложение 7

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

**«Башкирский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

СПРАВКА

**о материально-техническом обеспечении основной образовательной программы высшего образования –
программы специалитета по специальности 33.05.01 Фармация**

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность учебных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного и свободно распространяемого обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
Б.1.О Обязательная часть				
1	Б1.О.01 История (история России, всеобщая история)	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России, 450008, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Пушкина, д.96, корп.98. Учебная аудитория № 447 (лекционный зал) с возможностью подключения к сети «Интернет», оборудованная мультимедийными и иными средствами обучения Кафедра философии.</p> <p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. 450000, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Заки Валиди, д. 47.</p> <p>Учебная аудитория № 201 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная аудитория № 202 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>	<p>Мебель: кафедра (1), учебный стол (2), учебные столы (парты) (28), стулья (2), учебная доска (1), телевизор</p> <p>Мебель: кафедра (1), учебные столы (2), учебные парты (28), стулья (2), учебная доска (1)</p> <p>Мебель: кафедра (1), учебные столы (12), стулья (24), учебная доска (1), учебная интерактивная доска (1). Оборудование: компьютеры (15), учебные столы (6)</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows);</p> <p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office);</p> <p>- Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Про-</p>

		<p>Учебная аудитория № 224 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная аудитория № 225 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная аудитория № 226 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная аудитория № 229 для самостоятельной работы оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Учебная комната № 343 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса</p>	<p>Мебель: кафедра (1), учебные столы (12), стулья (24), учебная доска (1)</p> <p>Мебель: кафедра (1), учебные столы (12), стулья (24), учебная доска (1)</p> <p>Мебель: учебные столы (12), стулья (24), учебная доска (1), компьютеры (2)</p> <p>Мебель: учебные столы (12), стулья (24), учебная доска (1) Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p> <p>Мебель: учебные столы (12), стулья (24), учебная доска (1)</p> <p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	<p>екты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов); - Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов); - Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p>
--	--	---	--	--

2	Б1.О.02 Иностранный язык	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России, 450008, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Пушкина, д.96, корп.98. Кафедра иностранных языков с курсом латинского языка</p> <p>Учебная комната № 602 Мебель: учебные столы (12), стулья (24), учебная доска (1) Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p> <p>Учебная комната № 603 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная комната № 604 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная комната № 605 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная комната № 606 для проведения практических занятий, групповых и</p>	<p>Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: парты(9шт), стулья(18шт), аудиторная доска(1шт).</p> <p>Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: парты(8шт), стулья(20шт), аудиторная доска(1шт)</p> <p>Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: парты(8шт), стулья(13шт), аудиторная доска(1шт)</p> <p>Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: парты(9шт), стулья(19шт), аудиторная доска(1шт)</p> <p>Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: парты(6шт), стулья(14шт), аудиторная доска(1шт)</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows);</p> <p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office);</p> <p>- Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Русский Moodle 3KL (Договор №</p>
---	-----------------------------	---	--	---

		<p>индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная комната № 607 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная комната № 608 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная комната № 609 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная комната № 612 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная комната №629 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Комната для самостоятельной работы (компьютерный класс (лингфонный</p>	<p>Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: парты(8шт), стулья(15шт), аудиторная доска(1шт)</p> <p>Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: парты(7шт), стулья(15шт), аудиторная доска(1шт).</p> <p>Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: парты(8шт), стулья(13шт), аудиторная доска(1шт)</p> <p>Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: парты(9шт), стулья(19шт), аудиторная доска(1шт).</p> <p>Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: парты(7шт), стулья(12шт), скамьи 3шт. аудиторная доска(1шт).</p> <p>Оборудование: компьютеры, мультимедийный проектор, экран для мультимедиа. Мебель: парты(14шт), стулья(15шт).</p> <p>Оборудование: компьютеры(15шт), мультимедийный проектор(1шт), экран для мультимедиа(1шт). Мебель:</p>	<p>03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p>
--	--	---	---	---

		<p>кабинет)) № 615 оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Комната для самостоятельной работы (компьютерный класс (лингвфонный кабинет)) № 619 оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Учебная комната № 645 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса</p>	<p>парты(24шт), стулья(26шт)</p> <p>Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: парты(8шт), стулья(16шт), аудиторная доска(1шт) Оборудование: компьютеры, мультимедийный проектор, экран для мультимедиа. Мебель: парты(14шт), стулья(15шт).</p> <p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	
3	Б1.О.03 Латинский язык	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России, 450008, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Пушкина, д.96, корп.98. Кафедра иностранных языков с курсом латинского языка</p> <p>Учебная комната № 613 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>	<p>Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: парты(8шт), стулья(16шт), аудиторная доска(1шт)</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows); - Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО</p>

		<p>Учебная комната № 614 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная комната № 616 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная комната № 617 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная комната № 618 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная комната № 654 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная комната № 653 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>	<p>Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: парты(9шт) , стулья(19шт), аудиторная доска(1шт)</p> <p>Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: парты (9шт) , стулья(16шт), аудиторная доска(1шт)</p> <p>Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: парты(8шт), стулья(18шт), аудиторная доска(1шт)</p> <p>Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: парты(9шт), стулья(20шт), аудиторная доска(1шт)</p> <p>Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: парты(7шт), стулья(14шт), аудиторная доска(1шт)</p> <p>Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: парты(7шт) , стулья(7шт), скамья (5шт) аудиторная доска(1шт)</p> <p>Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: парты(10шт) , стулья(12шт), аудиторная доска(1шт).</p>	<p>"СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office);</p> <p>- Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p>
--	--	---	--	--

		<p>Учебная комната №629 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Комната для самостоятельной работы (компьютерный класс (лингафонный кабинет)) № 615 оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Комната для самостоятельной работы (компьютерный класс (лингафонный кабинет)) № 619 оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса</p>	<p>Оборудование: компьютеры (14шт), мультимедийный проектор(1шт), экран для мультимедиа(1шт). Мебель: парты(14шт), стулья(15шт)</p> <p>Оборудование: компьютеры(15шт), мультимедийный проектор (1шт), экран для мультимедиа(1шт). Мебель: парты(24шт), стулья(26шт)</p> <p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	
4	Б1.О.04 История фармации	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России, 450008, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Пушкина, д.96, корп.98. Учебная аудитория № 447 (лекционный зал) с возможностью подключения к сети «Интернет», оборудованная мультимедийными и иными средствами обучения</p> <p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России, 450010, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Летчиков, № 2.</p>	<p>Мебель: кафедра (1), учебный стол (2), учебные столы (парты) (28), стулья (2), учебная доска (1), телевизор</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows); - Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E</p>

		<p>Кафедра управления и экономики фармации с курсом МФТ.</p> <p>Учебная комната №1(204) для самостоятельной работы оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Учебная комната №6 (217) для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса</p>	<p>Рабочее место для обучающихся (15 посадочных мест), компьютеры (5), стулья (16).</p> <p>Специальная мебель: рабочее место для преподавателя (2 стола, 1 стул); рабочее место для обучающихся (письменные столы (парты), парты 46 посадочных мест); доска настенная, витрина стеклянная для музейных экспонатов, трибуна</p> <p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	<p>1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office);</p> <p>- Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p>
5	Б1.О.05 Химия общая и неорганическая	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. 450008, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Пушкина, д. 96, корп. 96, корп. 98.</p> <p>Кафедра общей химии.</p>		<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО</p>

		<p>Учебная аудитория № 447 (лекционный зал) с возможностью подключения к сети «Интернет», оборудованная мультимедийными и иными средствами обучения</p> <p>Учебная лаборатория № 226 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная лаборатория № 361 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная лаборатория № 362 для самостоятельной работы оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Учебная лаборатория № 374 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная лаборатория № 375 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>	<p>Мебель: кафедра (1), учебный стол (2), учебные столы (парты) (28), стулья (2), учебная доска (1), телевизор</p> <p>Оборудование: лабораторный стол 2, вытяжной шкаф. Мебель: парты, стулья</p> <p>Оборудование: лабораторный стол 2, вытяжной шкаф 1. Мебель: парты, стулья</p> <p>Оборудование: компьютер 14, ноутбук 1, интерактивная доска 1, проектор 1. Мебель: парты, стулья</p> <p>Оборудование: лабораторный стол 2, вытяжной шкаф 1, рефрактометр 1. Мебель: парты, стулья</p> <p>Оборудование: лабораторный стол 2, вытяжной шкаф 1. Мебель: парты, стулья</p> <p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения</p>	<p>"СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows); - Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office); - Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов); - Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов); - Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p>
--	--	---	---	--

		Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса	учебного процесса - выполнения ПЗ, СР	
6	Б1.О.06 Ботаника	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России, 450008, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Пушкина, д.96, корп.98. Учебная аудитория № 447 (лекционный зал) с возможностью подключения к сети «Интернет», оборудованная мультимедийными и иными средствами обучения</p> <p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России 450010, Республика Башкортостан, г. Уфа, Ленинский р-н, ул. Летчиков, № 2. Кафедра фармакогнозии с курсом ботаники и основ фитотерапии.</p> <p>Учебная аудитория № 302 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная аудитория № 305 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>	<p>Мебель: кафедра (1), учебный стол (2), учебные столы (парты) (28), стулья (2), учебная доска (1), телевизор</p> <p>Оборудование: ноутбук, микроскопы «Биолам» 6шт, «Бинокулярный» 2шт, реактивы. Мебель: парты 12шт, стулья 25шт, шкафы для наглядных пособий 6шт, шкафы для наглядных пособий с антресолями 3шт, стол 1 тумбовой д\преподавателя, доска ученическая, мойка, вытяжной шкаф. Учебные материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи, комплекты гербария, комплекты образцов по морфологии вегетативных и генеративных органов, комплекты постоянных микропрепаратов по анатомии растений.</p> <p>Оборудование: ноутбук, микроскопы «Биолам» 4шт, «Бинокулярный» 1шт, реактивы. Мебель: парты 12шт, стулья 24шт, стенды 3шт, шкафы для наглядных пособий 5шт, стол 1 тумбовой д\преподавателя, доска ученическая, мойка, вытяжной шкаф. Учебные материалы: методические указания, тестовые</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows);</p> <p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office);</p> <p>- Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система</p>

		<p>Учебная аудитория № 324 для самостоятельной работы оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса</p>	<p>задания, ситуационные задачи, комплекты гербария, комплекты лекарственного растительного сырья.</p> <p>Рабочее место для обучающихся (30 посадочных мест), компьютеры (15), стулья (30).</p> <p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	<p>антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p>
7	Б.1.О.07 Биология	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. 450000, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Заки Валиди д. 47. Кафедра биологии.</p> <p>Учебная аудитория № 1 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная аудитория № 2 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Лекционная аудитория № 3 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>	<p>Демонстрационные таблицы, комплекты микро и макропрепаратов, ноутбук, мультимедийный проектор, доска для проектора, доска аудиторная. Микроскопы 10 шт. Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи. Число посадочных мест-34</p> <p>Демонстрационные таблицы, комплекты микро и макропрепаратов. Микроскопы 10 шт. Доска аудиторная. Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи. Число посадочных мест-32</p> <p>Демонстрационные таблицы, комплекты микро и макропрепаратов. Микроскопы 10 шт. Доска аудиторная. Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи. Число посадочных мест-35</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows);</p> <p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office);</p> <p>- Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019,</p>

		<p>Лекционная аудитория № 4 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная комната № 5 для самостоятельной работы оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Учебная комната № 6 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная аудитория № 351 (лекционный зал) с возможностью подключения к сети «Интернет», оборудованная мультимедийными и иными средствами обучения</p> <p>Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса</p>	<p>Демонстрационные таблицы, комплекты микро и макропрепаратов. Микроскопы 10 шт. Доска аудиторная. Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи. Число посадочных мест-42</p> <p>Демонстрационные таблицы, комплекты микро и макропрепаратов. Компьютер (1). Микроскопы 10 шт. Доска аудиторная. Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи. Число посадочных мест-15</p> <p>Демонстрационные таблицы, комплекты микро и макропрепаратов. Микроскопы 10 шт. Доска аудиторная. Ноутбук, мультимедийный проектор, интерактивная доска. Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи. Число посадочных мест-45</p> <p>Экран, Телевизор, Мультимедийный проектор, число посадочных мест-120 Мебель: кафедра (1), учебный стол (2), учебные столы (парты) (28), стулья (2), учебная доска (1)</p> <p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	<p>ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p>
8	Б1.О.08 Физиология с основами анатомии	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. 450008, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Пушкина, д. 96, корп. 98. Кафедра нормальной физиологии.</p> <p>Учебная аудитория № 447 (лекционный зал) с возможностью подключения к сети «Интернет», оборудованная мультимедийными и иными средствами обучения</p>	<p>Мебель: кафедра (1), учебный стол (2), учебные столы (парты) (28), стулья (2), учебная доска (1), телевизор</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows);</p> <p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E</p>

		<p>Аудитория № 441 (Учебно-исследовательская лаборатория)</p> <p>Аудитория № 440 (для самостоятельной работы оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации)</p> <p>Аудитория № 446 (Практикум 1) для проведения практических занятий,</p>	<p>Оборудование: Электрокардиограф ПолиСпектр-ЭФС-не рабочий Электрокардиограф 3-х канальный ЭК-ЗТ-01 «РД» Электрокардиограф 12-канальный Индикатор импульсный Электростимулятор ЭСЛ-1 Аппарат Рота Спирометр MICROGP Весы Ростомер Электроодонтометр Спирограф компьютер. «Диамант-С» Электростимулятор мышц «Стимул-1» Периметр настольный ПНР-2 Цветотест для исследования бинокулярного зрения ЦТ-1 Динамометр становой ДС-200 Кресло для проверки функций вестибулярного аппарата (Бараньи) Комплекс аппаратно-программный электроэнцефалографический «Мицар-ЭЭГ» Электрокардиограф «Мединова» Пульсотахометр Учебно-методические материалы. Мебель: столы, стулья, кушетка.</p> <p>Оборудование: компьютеры intel Pentium – 1 шт., intel Core – 1 шт., intel Atom – 14 шт. Сканер Принтер Samsung – ML - 1210 Принтер Brother HL-2240DR Проектор EPSON (мультимедиа) Проектор NEC (мультимедиа) Проектор Optoma DX 211 – 3 шт. Мебель: 16 столов, 16 стульев.</p> <p>Оборудование: Телевизор LG, DVD</p>	<p>1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office); - Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов); - Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов); - Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p>
--	--	--	--	---

		<p>групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Аудитория № 445 (Практикум 2) для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Аудитория № 444 (Практикум 3) для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Аудитория №443 (Практикум 4) для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Аудитория № 426 (Практикум 5)</p> <p>Аудитория № 428 (Практикум 6) для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Аудитория № 438 (Практикум 7) для проведения практических занятий,</p>	<p>Оборудование: доска поворотная. Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: 3- местные парты – 11 штук, , 2стола, 4 стула.</p> <p>Оборудование: доска поворотная. Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: 3- местные парты – 9 штук, 2 стола, 4 стула. Стулья</p> <p>Оборудование: доска поворотная. Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: 2-х местные парты – 15 штук,2 стола,5 стульев.</p> <p>Оборудование: доска поворотная. Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: 3-х местные парты, 2 стола, 3 стула.</p> <p>Оборудование: доска поворотная, проектор. Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: 3-х местные парты – 10 штук, 2 стола, 3 стула.</p> <p>Оборудование: Телевизор LG DVD-плеер LG Набор видеофильмов Доска поворотная. Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: 3-х местные парты, 4 стола, 3 стула.</p> <p>Оборудование: Интерактивная доска Проектор Optoma</p>	
--	--	--	--	--

		<p>групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Аудитория № 436 (Практикум 8) для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса</p>	<p>Доска поворотная. Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: 3-х местные парты – 16 штук, 27 стульев, 1 стол.</p> <p>Оборудование: Оверхед Интерактивная доска Проектор Optoma Доска поворотная. Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: 3-х местные парты, 3 стола, 3 стула.</p> <p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	
9	Б1.О.09 Математика	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. 450008, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Пушкина, д. 96, корп. 96, корп. 98. Кафедра медицинской физики с курсом информатики.</p> <p>Учебная аудитория № 447 (лекционный зал) с возможностью подключения к сети «Интернет», оборудованная мультимедийными и иными средствами обучения</p> <p>Учебная аудитория № 328 для самостоятельной работы оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p>	<p>Мебель: кафедра (1), учебный стол (2), учебные столы (парты) (28), стулья (2), учебная доска (1), телевизор</p> <p>Оборудование: компьютер, мультимедийный проектор, экран для мультимедиа, учебная меловая доска, стойка, осциллограф, генератор, мультиметр, блок питания, аппарат УВЧ, аппарат УЗИ. Мебель: парты, стулья.</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows); - Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office); - Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educa-</p>

		<p>Учебная аудитория № 350 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная аудитория № 352 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса</p>	<p>Оборудование: мультимедийный проектор, учебная меловая доска, интерактивная доска Мебель: парты, стулья.</p> <p>Оборудование: учебная меловая доска. Мебель: парты, стулья</p> <p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	<p>tional Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p>
10	Б1.О.10 Физика	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Пушкина, д. 96, корп. 98. Кафедра медицинской физики с курсом информатики.</p> <p>Учебная аудитория № 447 (лекционный зал) с возможностью подключения к сети «Интернет», оборудованная мультимедийными и иными средствами обучения</p> <p>Учебная аудитория № 328 для самостоятельной работы оборудована компью-</p>	<p>Мебель: кафедра (1), учебный стол (2), учебные столы (парты) (28), стулья (2), учебная доска (1), телевизор</p> <p>Оборудование: компьютер, мультимедийный проектор, экран для мультимедиа, учебная меловая доска, стойка,</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows);</p> <p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ</p>

		<p>терной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Учебная аудитория № 350 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная аудитория № 352 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса</p>	<p>осциллограф, генератор, мультиметр, блок питания, аппарат УВЧ, аппарат УЗИ. Мебель: парты, стулья.</p> <p>Оборудование: мультимедийный проектор, учебная меловая доска, интерактивная доска Мебель: парты, стулья.</p> <p>Оборудование: учебная меловая доска. Мебель: парты, стулья</p> <p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	<p>Microsoft Office);</p> <p>- Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p>
11	Б1.О.11 Физическая и коллоидная химия	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. 450008, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Пушкина, д. 96, корп. 98. Кафедра общей химии.</p> <p>Учебная аудитория № 447 (лекционный зал) с возможностью подключения к сети «Интернет», оборудованная мультимедийными и иными средствами обучения</p>	<p>Мебель: кафедра (1), учебный стол (2), учебные столы (парты) (28), стулья (2), учебная доска (1), телевизор</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows);</p> <p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E</p>

		<p>Учебная лаборатория № 540 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная лаборатория № 541 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная лаборатория № 362 (для самостоятельной работы оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации)</p> <p>Учебная лаборатория № 375 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса</p>	<p>Оборудование: Поляриметр 1, иономер 2, вытяжной шкаф 2, лабораторный стол 4. Мебель: парты, стулья</p> <p>Оборудование: лабораторный стол 2, вытяжной шкаф, кондуктометр 1, pH-метр 1. Мебель: парты, стулья</p> <p>Оборудование: компьютер 14, ноутбук 1, интерактивная доска 1, проектор 1. Мебель: парты, стулья</p> <p>Оборудование: лабораторный стол 2, вытяжной шкаф 1. Мебель: парты, стулья</p> <p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	<p>1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office);</p> <p>- Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p>
12	Б1.О.12 Микробиология	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России 450000, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Заки Валиди, д. 47. Кафедра микробиологии, вирусологии</p>		<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО</p>

		<p>Учебная аудитория № 351 (лекционный зал) с возможностью подключения к сети «Интернет», оборудованная мультимедийными и иными средствами обучения</p> <p>Учебная комната № 107 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная комната № 106 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная комната № 105 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>	<p>Мебель: кафедра (1), учебный стол (2), учебные столы (парты) (28), стулья (2), учебная доска (1)</p> <p>Оборудование: 1.Ноутбук ACER Aspire/7520/-инв. №0001311428 2.Ноутбук HPComrag CQ61-318ER AMD Byd #0001312475 3.Оверхед проектор №0001302289 4.Телевизор-№1305594 5.Доска-№1609205-2 6.Стол ученический-17-№1609468 7.Стулья-34-№1609440 8.Стол преподавателя-1-№1609467 9. Микроскопы -10 10. Набор реактивов и красителей -17 11. Набор инструментов (петли, шпатели)-17</p> <p>1.Шкаф №1609508 2.Стол преподавателя №1609467 3.Стол ученический – 12 шт. №1609468 4.Стул ученический – 24 шт. №1609440 5.Стул преподавателя №1609442 6.Доска №1609089 7.Телевизор №1305591 8.Шкаф №0001609495 9.Шкаф №0001609462 10.Шкаф в нишу №1609465 11. Микроскопы -8 12. Набор реактивов и красителей -12 13. Набор инструментов (петли, шпатели)-12</p> <p>1.Стул черный – 20 шт. №1609440 2.Стул деревянный – 4 шт. №1614758 3. Стул посет. – 4 шт. №7100006678 4. Стол лабор. – 14 шт. №1609468 5. Стол преподавателя №1610893</p>	<p>"СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows); - Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office); - Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов); - Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов); - Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p>
--	--	---	--	---

		<p>Учебная комната № 104/1 для самостоятельной работы оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Учебная комната № 109 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная комната № 102 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса</p>	<p>6. стул преподавателя №1609442 7. Кресло престиж №1613012 8. Доска №0001613011 9. Микроскопы -9 10. Набор реактивов и красителей -14 11. Набор инструментов (петли, шпатели)-14</p> <p>Оборудование: 1.Стол лаборт. 12 шт - №1609508 2. Стул черный – 24 шт. №1609440 3. Стул деревянный – 5 шт. №1614758 4. Кресло престиж №1613012 5. Стул преподавателя №1609442 6. Стул посет. – 5 шт. №7100006678 7. Телевизор №1305591 8. Шкаф в нишу №1609507 9. Моноблоки powercool – 13 10. Мультимедийный проектор 11. Роутер Wi-Fi -1 12. Экран -1</p> <p>Оборудование: 1.Стол лаборт. 13 шт.- №1609508 2. Стул черный – 24 шт. №1609440 3. Доска – 1 шт. №1614089 4. Кресло престиж №1613012 5. Стул ученический – 4 шт. №1614758 6. Стул препод. – №1609442 7. Телевизор №1305595 8. Шкаф в нишу №1612538 9. Микроскопы -10 10. Набор реактивов и красителей -12 11. Набор инструментов (петли, шпатели)-12</p> <p>Оборудование: 1. Доска – 1 шт. №0001613011 2. Стол лаборт. 13 шт.- №1609508 3. Шкаф в нишу №1609465 4. Шкаф в нишу №1609482 5. Стул посет. – 16 шт. №7100006678 6. Стул посет. – 3 шт. №7100006678 7. Стул ученический – 4 шт. №1614758</p>	
--	--	---	--	--

		Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса	<p>8. Стул ученический – 7 шт. №1614758 9. Стол №1610387-14 штук 10. Микроскопы -10 11. Набор реактивов и красителей -12 12. Набор инструментов (петли, шпатели)-12</p> <p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР 1.Автоклав ВК-75 -2 2. Весы технически -2 3. Дистиллятор -1 4. Стерилизатор воздушный - 2 5. Термостат - 3 6. Холодильник 4 7. Прибор Кротова -1 8. Водяная баня - 4 9. Электроплитка -1 10. Набор сухих питательных сред 11.Наборы красителей, реактивов 12. Инструменты и посуда для работы</p> <p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	
13	Б1.О.13 Философия	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России, 450008, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Пушкина, д.96, корп.98. Учебная аудитория № 447 (лекционный зал) с возможностью подключения к сети «Интернет», оборудованная мультимедийными и иными средствами обучения</p> <p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России 450000, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Заки Валиди, д. 47. Кафедра философии Учебная аудитория № 201 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и</p>	<p>Мебель: кафедра (1), учебный стол (2), учебные столы (парты) (28), стулья (2), учебная доска (1), телевизор</p> <p>Мебель: кафедра (1), учебные столы (12), стулья (24), учебная доска (1)</p> <p>Мебель: кафедра (1), учебные столы (12), стулья (24),</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows); - Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office);</p>

		<p>промежуточной аттестации</p> <p>Учебная аудитория № 202 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная аудитория № 224 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная аудитория № 225 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная аудитория № 226 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная аудитория № 229 для самостоятельной работы оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Учебная комната № 343 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>	<p>учебная доска (1), учебная интерактивная доска (1).</p> <p>Оборудование: компьютеры (15), учебные столы (6)</p> <p>Мебель: кафедра (1), учебные столы (12), стулья (24), учебная доска (1)</p> <p>Мебель: кафедра (1), учебные столы (12), стулья (24), учебная доска (1)</p> <p>Мебель: учебные столы (12), стулья (24), учебная доска (1)</p> <p>Мебель: учебные столы (12), стулья (24), учебная доска (1), компьютеры (2)</p> <p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	<p>- Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p>
--	--	---	--	---

		Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса	Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР	
14	Б1.О.14 Аналитическая химия	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России, 450008, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Пушкина, д.96, корп.98. Учебная аудитория № 447 (лекционный зал) с возможностью подключения к сети «Интернет», оборудованная мультимедийными и иными средствами обучения</p> <p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. 450010, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Летчиков, № 2. Кафедра фармацевтической химии с курсами аналитической и токсикологической химии.</p> <p>Учебная аудитория № 405 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная аудитория № 324 для самостоятельной работы оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p>	<p>Мебель: кафедра (1), учебный стол (2), учебные столы (парты) (28), стулья (2), учебная доска (1), телевизор</p> <p>Оборудование: Весы аналитические, Весы технические, Разновесы, Разновесы аналитические, Весы аптечные, Муфельная печь, Микроскоп, Бюреточные установки и бюретки, Комплект пипеток, пробирок, кол, воронок, химических стаканов, Пробиркодержатель, Фотоэлектроколориметр, Вытяжные шкафы, Штативы для пробирок, Штативы для пипеток, Набор реактивов, Баллон для дистиллированной воды, рН-метр, мойка</p> <p>Мебель: стол преподавателя, лабораторные столы, стулья, шкафы, доска.</p> <p>Рабочее место для обучающихся (30 посадочных мест), компьютеры (15), стулья (30).</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows);</p> <p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office);</p> <p>- Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система</p>

		Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса	Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР	антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов); - Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).
15	Б1.О.15 Органическая химия	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. 450008, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Пушкина, д. 96, корп. 98. Кафедра общей химии</p> <p>Учебная аудитория № 447 (лекционный зал) с возможностью подключения к сети «Интернет», оборудованная мультимедийными и иными средствами обучения</p> <p>Учебная лаборатория № 221 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная лаборатория № 362 (для самостоятельной работы оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации)</p> <p>Учебная лаборатория № 375 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, теку-</p>	<p>Мебель: кафедра (1), учебный стол (2), учебные столы (парты) (28), стулья (2), учебная доска (1), телевизор</p> <p>Оборудование: лабораторный стол 2, вытяжной шкаф 1. Мебель: парты, стулья</p> <p>Оборудование: компьютер 14, ноутбук 1, интерактивная доска 1, проектор 1. Мебель: парты, стулья</p> <p>Оборудование: лабораторный стол 2, вытяжной шкаф 1. Мебель: парты, стулья</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows);</p> <p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office);</p> <p>- Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p>

		<p>щего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса</p>	<p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	<p>- Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p>
16	Б1.О.16 Первая доврачебная помощь	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России, 450008, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Пушкина, д.96, корп.98.</p> <p>Учебная аудитория № 447 (лекционный зал) с возможностью подключения к сети «Интернет», оборудованная мультимедийными и иными средствами обучения</p> <p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России ГБУЗ РБ ГKB№8 терапевтический корпус 3 этаж, 450112, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. 40 лет Октября, д.1 (Договор №22 от 16.12.2016г)</p> <p>Фантомный класс по оказанию 1-й медицинской помощи - учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>	<p>Мебель: кафедра (1), учебный стол (2), учебные столы (парты) (28), стулья (2), учебная доска (1), телевизор</p> <p>Оборудование: Учебная мебель на 18 рабочих мест. Рабочее место преподавателя (стол, стул). Доска учебная меловая. стол двухтумбовый стол для муляжа Манекен Scientific обучающий уходу за пациентом Манекен по уходу за пациентом в комплекте "ЗБ Сайнтифик" Манекен практики ухода за больным ребенком</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows);</p> <p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office);</p> <p>- Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019,</p>

		<p>Класс теории сестринского дела - учебная аудитория для проведения занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (для самостоятельной работы оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации)</p>	<p>Манекен по уходу за пожилым пациентом "ЗБ Сайнтифик" Манекен-симулятор взрослой женщины д/отработки навыков сестринского ухода Манекен-тренажер реанимации грудного ребенка (от 6 до 9 месяцев) "ЗБ Сайнтифик" Манекен-тренажер реанимации новорожденного "ЗБ Сайнтифик" Нижняя часть руки с кистью д/практики внутр.инъекц Тренажер доступа к веноз.сосудам Тренажер катетер.мужск.W44005 Тренажер первой помощи при аспирации взрослого Тренажер-манекен педиатрический новорожд.ребенка для отраб.навыков Тренажер фантом неотложной помощи Фантом головы Фантом головы с пищеводом Фантом пищевода и желудка Фантом промежности женской (для отработки навыков катеризации) Фантом реанимационный Максим 2 Фантом промежности мужской (для отработки навыков катеризации) Фантом руки (д/отработки навыков внутривенных инъекций) Фантом человека Фантом ягодиц (для внутримышечных инъекций)</p> <p>Учебная мебель на 12 рабочих мест. Рабочее место преподавателя (стол, стул). Место рабочее автоматизированное Фермо IntelPentiumG2130/4/500 21.5" Устройство многофункциональное Xerox WorkCentre 3315DN Источник бесперебойного питания 1000 ВА PowerCom Raptor RPT-1000A EURO шкаф дв.стекл. (2004) шкаф с полками (2004) Нижняя часть руки с кистью д/практики внутр.инъекц</p>	<p>ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов); - Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов); - Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p>
--	--	--	--	---

		Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса	Тренажер доступа к веноз.сосудам Тренажер первой помощи при аспирации взрослого Тренажер фантом неотложной помощи Фантом головы Фантом головы с пищеводом Фантом пищевода и желудка Тонометр Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР	
17	Б1.О.17 Безопасность жизнедеятельности	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. 450008, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Пушкина, д. 96, корп. 98. Кафедра мобилизационной подготовки здравоохранения и медицины катастроф Учебная аудитория № 447 (лекционный зал) с возможностью подключения к сети «Интернет», оборудованная мультимедийными и иными средствами обучения</p> <p>Учебная комната № 427 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная комната № 449 (для самостоятельной работы) оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации)</p> <p>Учебная комната №450 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, теку-</p>	<p>Мебель: кафедра (1), учебный стол (2), учебные столы (парты) (28), стулья (2), учебная доска (1), телевизор</p> <p>Оборудование: специальная мебель: рабочее место для преподавателя (1 стол, 1 стул); рабочее место для обучающихся (письменные столы (парты), парты на 36 посадочных мест); письменная доска, стойка – кафедра.</p> <p>Оборудование: специальная мебель: рабочее место для преподавателя (1 стол, 1 стул); стойка – кафедра; компьютеры (10), рабочее место для обучающихся (письменные столы на 32 посадочных места); рабочее место для обучающихся (стулья 34 шт.); письменная доска.</p> <p>Оборудование: специальная мебель: рабочее место для преподавателя (1 стол, 1 стул); рабочее место для обучающихся (письменные столы (парты), парты на 32 посадочных места); письменная доска, стойка – кафедра, телевизор LG.</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows);</p> <p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office);</p> <p>- Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p>

		<p>щего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная комната №452 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная комната №456 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная комната №459 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная комната №460 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная комната №461 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная комната для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса</p>	<p>Оборудование: специальная мебель: рабочее место для преподавателя (1 стол, 1 стул); рабочее место для обучающихся (письменные столы (парты), парты на 28 посадочных мест); письменная доска, стойка – кафедра, видеодвойка 1, телевизор с кронштейном ВВК</p> <p>Оборудование: специальная мебель: рабочее место для преподавателя (1 стол, 1 стул); рабочее место для обучающихся (письменные столы (парты), парты на 24 посадочных мест); письменная доска, стойка – кафедра.</p> <p>Оборудование: специальная мебель: рабочее место для преподавателя (1 стол, 1 стул); стойка – кафедра; рабочее место для обучающихся (письменные столы на 32 посадочных места); рабочее место для обучающихся (стулья 30 шт.); письменная доска.</p> <p>Оборудование: специальная мебель: рабочее место для преподавателя (1 стол, 1 стул); рабочее место для обучающихся (письменные столы (парты), парты на 28 посадочных мест); письменная доска, стойка – кафедра.</p> <p>Оборудование: специальная мебель: рабочее место для преподавателя (1 стол, 1 стул); рабочее место для обучающихся (письменные столы (парты), парты на 24 посадочных мест); письменная доска, стойка – кафедра, телевизор с кронштейном ВВК.</p> <p>Оборудование: специальная мебель: рабочее место для обучающихся (письменные столы (парты) на 12 посадочных места); рабочее место для обучающихся стулья (12); стул компьютерный 1.</p> <p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	<p>- Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p>
--	--	--	--	--

18.	Б1.О.18 Патология	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. 450008, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Пушкина, д. 96, корп. 98. Кафедра патологической физиологии.</p> <p>Учебная аудитория № 447 (лекционный зал) с возможностью подключения к сети «Интернет», оборудованная мультимедийными и иными средствами обучения</p> <p>Учебная лаборатория 334 (№ 1) тематический учебный модуль «Патология крови» для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная лаборатория 335 (№ 2) - тематический учебный модуль «Патология крови» для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная лаборатория 336 (№ 3) - тематический учебный модуль «Травма, шок, сепсис» для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная лаборатория 338 (№ 4) - тематический учебный модуль «Нарушения водно-электролитного обмена» для проведения практических занятий,</p>	<p>Мебель: кафедра (1), учебный стол (2), учебные столы (парты) (28), стулья (2), учебная доска (1), телевизор</p> <p>Стенды с учебной информацией, таблицы, столы- 12, стулья 26</p> <p>Стенды с учебной информацией, таблицы, столы- 12, стулья 26</p> <p>Стенды с учебной информацией, таблицы, столы- 12, стулья 26</p> <p>Стенды с учебной информацией, таблицы, столы- 18, стулья 38</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows);</p> <p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office);</p> <p>- Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Русский Moodle 3KL (Договор №</p>
-----	----------------------	--	--	---

		<p>групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная лаборатория 341 (№ 5) - тематический учебный модуль «Нарушения сердечного ритма» для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная лаборатория 342 (№ 6) - кинозал, тематический учебный модуль «Патофизиология нервной системы» для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная лаборатория 343 (№ 7) - тематический учебный модуль «Патофизиология кислотно-основного равновесия» для самостоятельной работы оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.</p> <p>Учебная лаборатория 339 (№8) тематический учебный модуль «Иммунопатология» для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>	<p>Стенды с учебной информацией, таблицы, столы- 20, стулья 44 Интерактивная доска SMART Board 680 v</p> <p>Телевизор Видеомагнитофон, DVD плеер Стенды с учебной информацией, таблицы, столы- 14, стулья 30</p> <p>Компьютерный класс (12 компьютеров Моноблок в комплекте с гарнитурой Фермо 4ГБ, 500Гб, 2017) Кресло Бараньи, кушетка Стенды с учебной информацией, таблицы, столы- 8, стулья 10</p> <p>Стенды с учебной информацией, таблицы, столы- 8, стулья 20</p>	<p>03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p>
--	--	--	---	---

		<p>Учебная лаборатория 312 (№9) - тематический учебный модуль «Оказание помощи при неотложных состояниях. Освоение практических навыков» для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Операционная №340 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Научная лаборатория (биохимическая) № 319 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса</p>	<p>Барокамера Кушетка</p> <p>Стенды с учебной информацией, таблицы, столы- 17, стулья 36</p> <p>Полиграф Аппарат искусственного дыхания Аппарат РПГ ЭКГ многоканальный Гемокоагулограф Термостат Стол операционный с ручным подъемом</p> <p>Центрифуга Весы электронные Термостат Электроретинограф Иономер Усилитель двухконтактный с блоком стимуляции Фотостимулятор Холодильник Мед. тележка Насос вакуумный Шкаф вытяжной Дистиллятор Центрифуга</p>	
--	--	---	---	--

			Весы торсионные	
			Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР	
19	Б1.О.19 Биологическая химия	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. 450008, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Пушкина, д. 96, корп. 98. Кафедра биологической химии.</p> <p>Учебная аудитория № 447 (лекционный зал) с возможностью подключения к сети «Интернет», оборудованная мультимедийными и иными средствами обучения</p> <p>1. Учебная лаборатория (к.240) для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>2. Учебная лаборатория (к. 242) для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>3. Учебная лаборатория (к. 244) для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>	<p>Мебель: кафедра (1), учебный стол (2), учебные столы (парты) (28), стулья (2), учебная доска (1), телевизор</p> <p>Оборудование: ноутбук, мультимедийный проектор</p> <p>Мебель: парты, стулья.</p> <p><u>Лабораторное оборудование:</u> Термостат Центрифуга Фотоэлектроколориметр Вытяжной шкаф</p> <p>Оборудование: ноутбук, мультимедийный проектор</p> <p>Мебель: парты, стулья.</p> <p><u>Лабораторное оборудование:</u> Термостат Центрифуга Фотоэлектроколориметр Вытяжной шкаф</p> <p>Оборудование: ноутбук, мультимедийный проектор,.</p> <p>Мебель: парты, стулья.</p> <p><u>Лабораторное оборудование:</u> Термостат Центрифуга Фотоэлектроколориметр Вытяжной шкаф</p> <p>Оборудование: ноутбук, мультимедийный проектор,.</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows);</p> <p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office);</p> <p>- Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система</p>

		<p>4. Учебная лаборатория (к. 246) для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>5. Учебная лаборатория (к. 247) для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>6. Учебная лаборатория (к. 248) для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>7. Учебная лаборатория (к. 252) для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>8. Учебная лаборатория (к. 239) для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>	<p>Мебель: парты, стулья. <u>Лабораторное оборудование:</u> Термостат Центрифуга Фотоэлектроколориметр Вытяжной шкаф</p> <p>Оборудование: ноутбук, мультимедийный проектор, Мебель: парты, стулья. <u>Лабораторное оборудование:</u> Термостат Центрифуга Фотоэлектроколориметр Вытяжной шкаф</p> <p>Оборудование: ноутбук, мультимедийный проектор. Интерактивная доска Мебель: парты, стулья. <u>Лабораторное оборудование:</u> Термостат Центрифуга Фотоэлектроколориметр Вытяжной шкаф</p> <p>Оборудование: ноутбук, мультимедийный проектор. Мебель: парты, стулья. <u>Лабораторное оборудование:</u> Термостат Центрифуга Фотоэлектроколориметр Вытяжной шкаф</p>	<p>антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов); - Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p>
--	--	---	---	--

		<p>9. Учебная комната для самостоятельной работы оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации. (к. 222)</p> <p>Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса</p>	<p>Оборудование: компьютеры</p> <p>Мебель: компьютерные столы, стулья</p> <p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	
20	Б1.О.20 Биозтика	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России 450000, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Театральная, д.2, корп. 1 Учебная аудитория № 105 (лекционный зал) с возможностью подключения к сети «Интернет», оборудованная оборудованная мультимедийными и иными средствами обучения</p> <p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. 450010, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Летчиков, № 2. Кафедра управления и экономики фармации с курсом медицинского и фармацевтического товароведения.</p> <p>Учебная комната № 6 (217) для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная комната №1(204) для самостоятельной работы оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную инфор-</p>	<p>Мебель: кафедра (1), учебный стол (1), учебные столы (парты) (25), стулья (1), учебная доска (1)</p> <p>Оборудование: специальная мебель: рабочее место для преподавателя (2 стола, 1 стул); рабочее место для обучающихся (письменные столы (парты), парты 46 посадочных мест); доска настенная, витрина стеклянная для музейных экспонатов, трибуна</p> <p>Рабочее место для обучающихся (15 посадочных мест), компьютеры (5), стулья (16).</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows);</p> <p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office);</p> <p>- Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих</p>

		<p>мационно-образовательную среду организации</p> <p>Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса</p>	<p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	<p>станций и файловых серверов);</p> <p>- Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p>
21	Б1.О.21 Правоведение	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России 450000, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Театральная д.2, корп.1</p> <p>Учебная аудитория № 105 (лекционный зал) с возможностью подключения к сети «Интернет», оборудованная оборудованная мультимедийными и иными средствами обучения</p> <p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России 450000, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Заки Валиди, д. 47. Кафедра философии.</p> <p>Учебная аудитория № 201 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная аудитория № 202 для проведения практических занятий, групповых и</p>	<p>Мебель: кафедра (1), учебный стол (1), учебные столы (парты) (25), стулья (1), учебная доска (1)</p> <p>Мебель: кафедра (1), учебные столы (12), стулья (24), учебная доска (1)</p> <p>Мебель: кафедра (1), учебные столы (12), стулья (24), учебная доска (1), учебная интерактивная доска (1).</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows);</p> <p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office);</p> <p>- Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License ан-</p>

		<p>индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная аудитория № 224 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная аудитория № 225 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная аудитория № 226 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная аудитория № 229 для самостоятельной работы оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Учебная комната № 343 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса</p>	<p>Оборудование: компьютеры (15), учебные столы (6)</p> <p>Мебель: кафедра (1), учебные столы (12), стулья (24), учебная доска (1)</p> <p>Мебель: кафедра (1), учебные столы (12), стулья (24), учебная доска (1)</p> <p>Мебель: учебные столы (12), стулья (24), учебная доска (1), компьютеры (2)</p> <p>Мебель: учебные столы (12), стулья (24), учебная доска (1)</p> <p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	<p>тивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p>
22	Б1.О.22			- Microsoft Desktop School

	<p>Общая гигиена</p>	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России 450000, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Театральная д.2, корп.1 Учебная аудитория № 105 (лекционный зал) с возможностью подключения к сети «Интернет», оборудованная оборудованная мультимедийными и иными средствами обучения</p> <p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России 450000, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Театральная, д.1а ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России 450008, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Ленина, 3. Кафедра гигиены с курсом медико-профилактического дела ИДПО</p> <p>Учебная аудитория № 101 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная аудитория № 102 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная аудитория № 103 для проведения практических занятий, групп</p>	<p>Мебель: кафедра (1), учебный стол (1), учебные столы (парты) (25), стулья (1), учебная доска (1)</p> <p>Оборудование: Лабораторное оборудование, реактивы, макет «Шахтный колодец», макет «Пункт водоснабжения в полевых условиях», ТУФ-200, Стенд «Средства доочистки воды», Стенд «Новая техника водоснабжения военнослужащих», Стенд «Вода и лекарство», ноутбук, мультимедийный проектор, экран для мультимедиа. Мебель: парты, стулья.</p> <p>Оборудование: Стенд «Профилактика ВБИ», стенд «Дезинфекционные средства», стенд «Виды аптечных организаций и их профилактика», Электроаспиратор, Прибор Кротова, Газоанализатор, Люксметр, Психрометры, Анемометры, Дистанционные манипуляторы, Спецодежда для работы с ИИИ, Планшет «Виды палат», рулетки. Мебель: парты, стулья.</p> <p>Оборудование: Ростомер, макет «Школьная парта», макет стул ученический, стенд «Гигиенические требования к условиям обучения в общеобразовательных учреждениях», стенд «Гигиенические требования к дошкольным образовательным учреждениям», планшет «Генеральный план участка общеобразовательной</p>	<p>ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows); - Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office); - Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов); - Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов); - Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001</p>
--	----------------------	---	--	--

		<p>повых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная аудитория № 104 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная аудитория № 318 (для самостоятельной работы оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации)</p> <p>Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса</p>	<p>школы на 1000 учебных мест, планшет «Генеральный план участка детских яслей-сада».</p> <p>Мебель: парты, стулья.</p> <p>Оборудование: Лабораторное оборудование, реактивы, макет «Продовольственный пункт батальона», стенд «Технологическая схема производства колбасных изделий», стенд «Доброкачественность пищевых продуктов», стенд «Методы исследования качества продуктов питания», стенд «Организация питания военнослужащих в полевых условиях», стенд «Башкирские народные блюда».</p> <p>Мебель: парты, стулья.</p> <p>Оборудование: специальная мебель: рабочее место для преподавателя (1 стол, 1 стул); стойка – кафедра; компьютеры (10), рабочее место для обучающихся (письменные столы на 20 посадочных мест); рабочее место для обучающихся (стулья 34 шт.); письменная доска.</p> <p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	<p>от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p>
23	Б1.О.23 Психология и педагогика	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. 450000, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Заки Валиди, д. 47. Кафедра педагогики и психологии.</p> <p>Учебная аудитория № 30 (лекционный зал) с возможностью подключения к сети «Интернет», оборудованная оборудованная мультимедийными и иными средствами обучения</p> <p>Учебная аудитория № 347 для прове-</p>	<p>Мебель: кафедра (1), учебный стол (1), учебные столы (парты) (25), стулья (1), учебная доска (1)</p> <p>Стенды, доска, возможность подключения к сети "Интернет"</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows);</p> <p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО</p>

	<p>дения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная аудитория № 350 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Видеокласс</p> <p>Аудитория №344 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная аудитория №349 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная аудитория №328 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная аудитория №338 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная аудитория №342 для проведения практических занятий, групповых</p>	<p>Мебель: парты-16, стулья-48</p> <p>Стенды, доска, мультимедийная доска, возможность подключения к сети "Интернет" Мебель: парты-16, стулья-48</p> <p>Стенды, доска, телевизор, видеомagniтофон Мебель: парты-16, стулья-37</p> <p>Мебель: столы-10, стулья-10</p> <p>Стенды, доска, телевизор, видеомagniтофон Мебель: парты-30, стулья-90</p> <p>Стенды, доска, мультимедийный проектор Мебель: парты-77, стулья-231</p> <p>Стенды, доска, мультимедийный проектор Мебель: парты-70, стулья-210</p> <p>Мебель: парты-30, стулья-90</p>	<p>"СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office);</p> <p>- Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p>
--	--	--	--

		<p>и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная аудитория № 126 (библиотека) для самостоятельной работы оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса</p>	<p>Оборудование: компьютерная техника (20). Мебель: компьютерные столы (20), стол (1), стулья (21).</p> <p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	
24	Б1.О.24 Фармакология	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России 450000, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Театральная, д.2, корп. 1</p> <p>Учебная аудитория № 105 (лекционный зал) с возможностью подключения к сети «Интернет», оборудованная оборудованная мультимедийными и иными средствами обучения</p> <p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. 450008, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Пушкина, д. 96, корп. 98. Кафедра фармакологии с курсом клинической фармакологии</p> <p>Учебная аудитория № 254 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная аудитория № 258 для проведения практических занятий, групповых и</p>	<p>Мебель: кафедра (1), учебный стол (2), учебные столы (парты) (25), стулья (1), учебная доска (1)</p> <p>Оборудование: ноутбук, мультимедийный проектор, экран для мультимедиа. Мебель: столы (15), стулья (31). Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи.</p> <p>Оборудование: ноутбук, мультимедийный проектор, интерактивная доска. Мебель: стол (1), парты (12), стулья (1). Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи.</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows);</p> <p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office);</p> <p>- Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019,</p>

		<p>индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная аудитория № 263 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная аудитория № 266 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная аудитория № 267 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная аудитория № 278 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная аудитория № 281 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная аудитория № 282 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>	<p>Оборудование: ноутбук, мультимедийный проектор, доска. Мебель: стол (15), стулья (31). Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи.</p> <p>Оборудование: ноутбук, мультимедийный проектор, доска. Мебель: стол (14), стулья (29). Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи.</p> <p>Оборудование: ноутбук, мультимедийный проектор, экран, доска. Мебель: стол (15), стулья (32). Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи.</p> <p>Оборудование: ноутбук, мультимедийный проектор, доска. Мебель: стол (1), парты (12), стулья (1). Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи.</p> <p>Оборудование: ноутбук, мультимедийный проектор, доска. Мебель: стол (1), парты (9), стулья (1). Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи.</p> <p>Оборудование: ноутбук, мультимедийный проектор, доска. Мебель: стол (1), парты (9), стулья (1). Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи.</p>	<p>ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p>
--	--	--	--	---

		<p>Компьютерный класс (аудитория № 257) для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Компьютерный класс (аудитория № 268) (для самостоятельной работы оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации)</p> <p>Лекционная аудитория № 38 с возможностью подключения к сети «Интернет», оборудованная оборудованная мультимедийными и иными средствами обучения</p> <p>Лекционная аудитория № 28 с возможностью подключения к сети «Интернет», оборудованная оборудованная мультимедийными и иными средствами обучения</p> <p>Лекционная аудитория № 51 с возможностью подключения к сети «Интернет», оборудованная оборудованная мультимедийными и иными средствами обучения</p> <p>Лекционная аудитория № 342 с возможностью подключения к сети «Интернет», оборудованная оборудованная мультимедийными и иными средствами обучения</p>	<p>Оборудование: компьютерная техника. Мебель: компьютерные столы 12, стулья (14).</p> <p>Оборудование: компьютерная техника. Мебель: компьютерные столы (9), стол (1), стулья (15).</p> <p>Оборудование: ноутбук, мультимедийный проектор, доска. Мебель: столы, парты, стулья.</p> <p>Оборудование: ноутбук, мультимедийный проектор, доска. Мебель: столы, парты, стулья.</p> <p>Оборудование: ноутбук, мультимедийный проектор, доска. Мебель: столы, парты, стулья.</p> <p>Оборудование: ноутбук, мультимедийный проектор, доска. Мебель: столы, парты, стулья.</p>	
--	--	--	--	--

		<p>Лекционная аудитория № 447 с возможностью подключения к сети «Интернет», оборудованная оборудованная мультимедийными и иными средствами обучения</p> <p>Лекционная аудитория – Актовый зал БГМУ с возможностью подключения к сети «Интернет», оборудованная оборудованная мультимедийными и иными средствами обучения</p> <p>Лекционная аудитория № 232 с возможностью подключения к сети «Интернет», оборудованная оборудованная мультимедийными и иными средствами обучения</p> <p>Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса</p>	<p>Оборудование: ноутбук, мультимедийный проектор, доска. Мебель: столы, парты, стулья.</p> <p>Оборудование: ноутбук, мультимедийный проектор, доска. Мебель: столы, парты, стулья.</p> <p>Оборудование: ноутбук, мультимедийный проектор, доска. Мебель: столы, парты, стулья.</p> <p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	
25	Б1.О.25 Фармацевтическая технология	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. 450010, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Летчиков, № 2. Кафедра фармацевтической технологии с курсом биотехнологии.</p> <p>Учебная комната № 106 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная комната № 107 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>	<p>Оборудование: доска поворотная - 1. Учебно-методические материалы: методические указания - 30, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: парты - 16, стулья – 20, шкафы напольные – 2, вертушка. Лабораторная посуда.</p> <p>Оборудование: доска поворотная - 1. Учебно-методические материалы: методические указания - 30, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: парты 15, стулья – 18, шкафы напольные - 3, вертушка. Лабораторная посуда.</p> <p>Мебель: кафедра (1), учебный стол (1), учебные столы (парты) (30), стулья (2), учебная доска (1), ноутбук, мультимедийный проектор</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows);</p> <p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office);</p> <p>- Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition.</p>

		<p>Учебная аудитория № 220 (лекционный зал) с возможностью подключения к сети «Интернет», оборудованная оборудованная мультимедийными и иными средствами обучения</p> <p>Учебная комната № 109 (для самостоятельной работы оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации)</p> <p>Учебная комната № 122 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная комната № 119</p> <p>Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса</p>	<p>Оборудование: ноутбук с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации - 1, мультимедийный проектор - 1, экран - 1, телевизор - 1. Мебель: парты 7, стулья - 16.</p> <p>Оборудование: доска поворотная - 1. Учебно-методические материалы: методические указания - 30, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: парты – 7, стулья - 16. Лабораторная посуда.</p> <p>Оборудование: доска поворотная - 1, Учебно-методические материалы: методические указания - 30, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: парты - 7, стулья – 15, витрина стеклянная напольная -2. Лабораторная посуда.</p> <p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	<p>500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p>
26	Б1.О.26 Фармакогнозия	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. 450010, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Летчиков, № 2. Кафедра фармакогнозии с курсом ботаники и основ фитотерапии.</p> <p>Учебная аудитория № 324 для самостоятельной работы оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспе-</p>	<p>Рабочее место для обучающихся (30 посадочных мест), компьютеры (15), стулья (30).</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows);</p> <p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E</p>

		<p>чением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Учебная аудитория № 305 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная аудитория № 312 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная аудитория № 311 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Лекционная аудитория № 302 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>	<p>Оборудование: ноутбук, микроскопы «Биолам» 4шт, «Бинокулярный» 1шт, реактивы. Мебель: парты 12шт, стулья 24шт, стенды 3шт, шкафы для наглядных пособий 5шт, стол 1 тумбовой д\преподавателя, доска ученическая, мойка, вытяжной шкаф. Учебные материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи, комплекты гербария, комплекты лекарственного растительного сырья.</p> <p>Оборудование: ноутбук, микроскопы «Биолам» 5шт, реактивы. Мебель: столы лабораторные 11шт, парты 3шт, стулья 18шт, шкафы для наглядных пособий 3шт, стол 1 тумбовой д\преподавателя, доска ученическая, мойка, вытяжной шкаф. Учебные материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи, комплекты гербария, комплекты лекарственного растительного сырья, схемы ООД, НД.</p> <p>Оборудование: сушильный шкаф, спектрофотометр, весы аналитические, весы торсионные. Мебель: столы лабораторные 3шт, парты 3шт, стулья 6шт, стол 1 тумбовой д\преподавателя. Учебные материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи, комплекты гербария, комплекты лекарственного растительного сырья, НД.</p> <p>Оборудование: ноутбук, мультимедийный проектор, экран. Мебель: парты, стулья, доска.</p> <p>Оборудование: ноутбук, мультимедийный проектор, экран. Мебель: стол (1), учебные столы (парты) (26),</p>	<p>1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office); - Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов); - Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов); - Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p>
--	--	--	--	--

		<p>Лекционная аудитория № 315 (лекционный зал) с возможностью подключения к сети «Интернет», оборудованная мультимедийными и иными средствами обучения</p> <p>Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса</p>	<p>стулья (2), учебная доска.</p> <p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	
27	Б1.О.27 Фармацевтическая химия	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. 450010, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Летчиков, № 2. Кафедра фармацевтической химии с курсами аналитической и токсикологической химии. Лекционная аудитория № 315 (лекционный зал) с возможностью подключения к сети «Интернет», оборудованная мультимедийными и иными средствами обучения</p> <p>Учебная аудитория № 417 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная аудитория № 416 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>	<p>Оборудование: ноутбук, мультимедийный проектор, экран. Мебель: стол (1), учебные столы (парты) (26), стулья (2), учебная доска.</p> <p>Оборудование: рН-метр, рефрактометр, поляриметр, Бюреточные установки и бюретки, Комплект пипеток, пробирок, колб, воронок, химических стаканов, Баллон для дистиллированной воды, Набор вспомогательных средств (фильтр. бумага, марля и т.д.), Вытяжные шкафы, Мойка, Штативы для пипеток, Штативы для пробирок, Набор реактивов, Весы аналитические, Весы аптечные, Разновесы, Разновесы аналитические.</p> <p>Мебель: стол преподавателя, лабораторные столы, стулья, шкафы, доска.</p> <p>Оборудование: Фотоэлектроколориметр, Комплект пипеток, пробирок, колб, воронок, химических стаканов, Баллон для дистиллированной воды, Набор вспомогательных средств (фильтр. бумага, марля и т.д.), Вытяжные шкафы, Мойка, Штативы для пробирок, Штативы для пипеток, Набор реактивов, Весы аналитические, Весы аптечные, Разновесы, Ионномер универсальный,</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows);</p> <p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office);</p> <p>- Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от</p>

		<p>Учебная аудитория № 415</p> <p>Учебная аудитория № 324 для самостоятельной работы оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса</p>	<p>Спектрофотометр. Мебель: стол преподавателя, парты, лабораторные столы, стулья, шкаф, доска.</p> <p>Оборудование: Штативы для пробирок, Набор реактивов, Баллон для дистиллированной воды, Вытяжные шкафы, Мойка, Рефрактометр, Весы аптечные, Разновесы, рН-метр, Комплект пипеток, колб, пробирок, воронки, химических стаканов, Набор вспомогательных средств (фильтр. бумага, марля и т.д.), спиртовка, Сушильный шкаф, Квadrантные торс. весы. Мебель: стол преподавателя, парты, лабораторные столы, стулья, шкаф, доска.</p> <p>Рабочее место для обучающихся (30 посадочных мест), компьютеры (15), стулья (30).</p> <p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	<p>28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов); - Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p>
28	Б1.О.28 Токсикологическая химия	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. 450010, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Летчиков, № 2. Кафедра фармацевтической химии с курсами аналитической и токсикологической химии.</p> <p>Лекционная аудитория № 220 (лекционный зал) с возможностью подключения к сети «Интернет», оборудованная мультимедийными и иными средствами обучения</p> <p>Учебная аудитория № 406 для проведения практических занятий, групповых и</p>	<p>Оборудование: ноутбук, мультимедийный проектор, экран. Мебель: стол (1), учебные столы (парты) (26), стулья (2), учебная доска.</p> <p>Оборудование: ноутбук, проектор, Автоклав, Весы тех-</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows); - Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ</p>

		<p>индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная аудитория № 324 для самостоятельной работы оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса</p>	<p>нические, Весы аналитические, центрифуга, дистиллятор, Мешалка магнитная, микроскоп, Набор ножниц, пинцетов, игл, Комплект пипеток пробирок колб, воронки, химических стаканов, Вытяжные шкафы, Мойка, иономер, спектрофотометр, термостат, фотоэлектроколориметр, Холодильник, Шкаф сушильный, Штативы для пробирок, Вешалка для сушки посуды, Наборы реактивов, Газовый хроматограф, Водяная баня, Баллон с дистиллированной водой, Хроматографическая камера, Плитка электрическая.</p> <p>Мебель: стол преподавателя, лабораторные столы, стол-парта, стулья, шкаф, доска.</p> <p>Рабочее место для обучающихся (30 посадочных мест), компьютеры (15), стулья (30).</p> <p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	<p>Microsoft Office);</p> <p>- Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p>
29	Б1.О.29 Медицинское и фармацевтическое товароведение	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. 450010, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Летчиков, № 2. Кафедра управления и экономики фармации с курсом медицинского и фармацевтического товароведения.</p> <p>Лекционная аудитория № 220 (лекционный зал) с возможностью подключения к сети «Интернет», оборудованная</p>	<p>Оборудование: ноутбук, мультимедийный проектор, экран. Мебель: стол (1), учебные столы (парты) (26), стулья (2), учебная доска.</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows);</p> <p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E</p>

		<p>мультимедийными и иными средствами обучения</p> <p>Учебная комната №4 (208) для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная комната №5 (210) для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная комната №1(204) для самостоятельной работы оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса</p>	<p>Специальная мебель: рабочее место для преподавателя (1 стол, 1 стул); рабочее место для обучающихся (письменные столы (парты), парты 20 посадочных мест); доска поворотная, витрина стеклянная для наглядных пособий.</p> <p>Специальная мебель: рабочее место для преподавателя (1 стол, 1 стул); рабочее место для обучающихся (письменные столы (парты), парты 26 посадочных мест); доска поворотная, витрина стеклянная для наглядных пособий.</p> <p>Рабочее место для обучающихся (15 посадочных мест), компьютеры (5), стулья (16).</p> <p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	<p>1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office);</p> <p>- Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p> <p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО</p>
30	Б1.О.30 Управление и экономика фармации	ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. 450010, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Летчиков, № 2. Кафедра управления и экономики фармации с курсом		

		<p>медицинского и фармацевтического товароведения.</p> <p>Лекционная аудитория № 220 (лекционный зал) с возможностью подключения к сети «Интернет», оборудованная мультимедийными и иными средствами обучения</p> <p>Учебная комната №1 (204) для самостоятельной работы оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Учебная комната №2(205) для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная комната №3 (206) для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса</p>	<p>Оборудование: ноутбук, мультимедийный проектор, экран. Мебель: стол (1), учебные столы (парты) (26), стулья (2), учебная доска.</p> <p>Оборудование: Рабочее место для обучающихся (15 посадочных мест), компьютеры (5).</p> <p>Специальная мебель: рабочее место для преподавателя (1 стол, 1 стул); рабочее место для обучающихся (письменные столы (парты), парты 26 посадочных мест); доска поворотная.</p> <p>Специальная мебель: рабочее место для преподавателя (1 стол, 1 стул); рабочее место для обучающихся (письменные столы (парты), парты 18 посадочных мест); доска поворотная, оборудование аптечный пункт</p> <p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	<p>"СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows); - Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office); - Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов); - Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов); - Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p>
--	--	---	---	--

31	Б1.О.31 Клиническая фармакология (фармакотерапия)	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. 450000, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Театральная д.2, корп.1</p> <p>Лекционная аудитория № 105 (лекционный зал) с возможностью подключения к сети «Интернет», оборудованная мультимедийными и иными средствами обучения 450106, г. Уфа, Республика Башкортостан, РДКБ, г. Уфа, ул. Ст. Кувыкина, д. 94 (договор №3 от 15.01.2017г)</p> <p>Учебная аудитория № 511 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная аудитория № 512 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная аудитория № 513 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. 450000, Республика Башкортостан, клиника БГМУ, г. Уфа, ул. Шафиева, д. 2</p> <p>Учебная аудитория № 1 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>	<p>Оборудование: ноутбук, мультимедийный проектор, экран. Мебель: стол (2), учебные столы (парты) (25), стулья (2), учебная доска.</p> <p>Оборудование: ноутбук. Мебель: (используется мебель клинического помещения). Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи.</p> <p>Оборудование: ноутбук. Мебель: (используется мебель клинического помещения). Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи.</p> <p>Оборудование: ноутбук. Мебель: (используется мебель клинического помещения). Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи.</p> <p>Оборудование: ноутбук. Мебель: (используется мебель клинического помещения). Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи.</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows);</p> <p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office);</p> <p>- Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Русский Moodle 3KL (Договор №</p>
----	--	--	--	---

		<p>Учебная аудитория № 2 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. 450008, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Пушкина, д. 96, корп. 98.</p> <p>Учебная аудитория № 1 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Компьютерный класс (аудитория № 268) (для самостоятельной работы оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации)</p> <p>Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса</p>	<p>клинического помещения). Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи.</p> <p>Оборудование: ноутбук. Мебель: (используется мебель клинического помещения). Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи.</p> <p>Оборудование: ноутбук. Мебель: (используется мебель клинического помещения). Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи.</p> <p>Оборудование: компьютерная техника. Мебель: компьютерные столы (9), стол (1), стулья (15).</p> <p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	<p>03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p>
32	Б1.О.32 Фармацевтическая информатика	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. 450010, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Летчиков, № 2. Кафедра управления и экономики фармации с курсом медицинского и фармацевтического товароведения</p>	<p>Оборудование: ноутбук, мультимедийный проектор,</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows);</p>

		<p>Лекционная аудитория № 220 (лекционный зал) с возможностью подключения к сети «Интернет», оборудованная мультимедийными и иными средствами обучения</p> <p>Учебная комната №7(228) для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная комната №1(204) для самостоятельной работы оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса</p>	<p>экран. Мебель: стол (1), учебные столы (парты) (26), стулья (2), учебная доска.</p> <p>Специальная мебель: рабочее место для преподавателя (2 стола, 1 стул); рабочее место для обучающихся (столы для компьютера 13 посадочных мест); доска маркерная, магнитная, одноэлементная</p> <p>Оборудование: Рабочее место для обучающихся (15 посадочных мест), компьютеры (5).</p> <p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office);</p> <p>- Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p>
--	--	--	---	--

33	Б1.О.33 Биотехнология	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. 450010, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Летчиков, № 2. Кафедра фармацевтической технологии с курсом биотехнологии</p> <p>Лекционная аудитория № 220 (лекционный зал) с возможностью подключения к сети «Интернет», оборудованная мультимедийными и иными средствами обучения</p> <p>Учебная комната № 106 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная комната № 107 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная комната № 109 для самоподготовки оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Учебная комната № 122 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>	<p>Оборудование: ноутбук, мультимедийный проектор, экран. Мебель: стол (1), учебные столы (парты) (26), стулья (2), учебная доска.</p> <p>Оборудование: доска поворотная - 1. Учебно-методические материалы: методические указания - 30, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: парты - 16, стулья – 20, шкафы напольные – 2, вертушка. Лабораторная посуда.</p> <p>Оборудование: доска поворотная - 1. Учебно-методические материалы: методические указания - 30, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: парты 15, стулья – 18, шкафы напольные - 3, вертушка. Лабораторная посуда.</p> <p>Оборудование: ноутбук с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации - 1, мультимедийный проектор - 1, экран - 1, телевизор - 1. Мебель: парты 7, стулья - 16.</p> <p>Оборудование: доска поворотная - 1. Учебно-методические материалы: методические указания - 30, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: парты – 7, стулья - 16. Лабораторная посуда.</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows);</p> <p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office);</p> <p>- Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Русский Moodle 3KL (Договор №</p>
----	--------------------------	--	---	---

		<p>Учебная комната № 119 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса</p>	<p>Оборудование: доска поворотная - 1, Учебно-методические материалы: методические указания - 30, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: парты - 7, стулья – 15, витрина стеклянная напольная -2. Лабораторная посуда.</p> <p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	<p>03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p>
34	Б1.О.34 Физическая культура и спорт	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. 450000, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Театральная д.2, корп.1 Кафедра физической культуры.</p> <p>УСК №10 Зал бокса для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля</p> <p>Гимнастический зал для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Тренажерный зал для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Игровой зал</p> <p>Учебная комната № 109 для самоподготовки оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Методический кабинет</p>	<p>Оборудование: компьютеры, ноутбук, мультимедийный проектор, экран для мультимедиа. Мебель: парты, стулья.</p> <p>Оборудование: компьютеры, ноутбук, мультимедийный проектор, доска поворотная. Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: парты, стулья.</p> <p>Оборудование: ноутбук, мультимедийный проектор, экран. Мебель: парты, стулья, шкаф для одежды.</p> <p>Оборудование: ноутбук, мультимедийный проектор, экран. Мебель: парты, стулья, шкаф для одежды</p> <p>Оборудование: ноутбук, мультимедийный проектор, экран. Мебель: парты, стулья, шкаф для одежды</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows);</p> <p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office);</p> <p>- Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от</p>

		Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса	<p>Оборудование: ноутбук, мультимедийный проектор, экран. Мебель: парты, стулья, шкаф для одежды, шкаф для документов, шкаф для учебно-методических материалов.</p> <p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	<p>28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p>
Часть, формируемая участниками образовательных отношений Дисциплины вариативной части				
35	Б1.В.01.01 Основы ботанической микротехники	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России, 450008, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Пушкина, д.96, корп.98. Учебная аудитория № 447 (лекционный зал) с возможностью подключения к сети «Интернет», оборудованная мультимедийными и иными средствами обучения</p> <p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России 450010, Республика Башкортостан, г. Уфа, Ленинский р-н, ул. Летчиков, № 2. Кафедра фармакогнозии с курсом ботаники и основ фитотерапии.</p> <p>Учебная аудитория № 302 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>	<p>Мебель: кафедра (1), учебный стол (2), учебные столы (парты) (28), стулья (2), учебная доска (1), телевизор</p> <p>Оборудование: ноутбук, микроскопы «Биолам» бшт, «Бинокулярный» 2шт, реактивы. Мебель: парты 12шт, стулья 25шт, шкафы для наглядных пособий бшт, шкафы для наглядных пособий с антресолями 3шт, стол 1 тумбовой д\преподавателя, доска ученическая, мойка, вытяжной шкаф. Учебные материалы: методические указания, тестовые</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows);</p> <p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office);</p> <p>- Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License ан-</p>

		<p>Учебная аудитория № 305 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная аудитория № 324 для самостоятельной работы оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса</p>	<p>задания, ситуационные задачи, комплекты гербария, комплекты образцов по морфологии вегетативных и генеративных органов, комплекты постоянных микропрепаратов по анатомии растений.</p> <p>Оборудование: ноутбук, микроскопы «Биолам» 4шт, «Бинокулярный» 1шт, реактивы. Мебель: парты 12шт, стулья 24шт, стенды 3шт, шкафы для наглядных пособий 5шт, стол 1 тумбовой д/преподавателя, доска ученическая, мойка, вытяжной шкаф. Учебные материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи, комплекты гербария, комплекты лекарственного растительного сырья.</p> <p>Рабочее место для обучающихся (30 посадочных мест), компьютеры (15), стулья (30).</p> <p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	<p>тивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов); - Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов); - Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p>
36	Б1.В.01.02 Правовые основы деятельности провизора	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. 450010, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Лечников, № 2. Кафедра управления и экономики фармации с курсом медицинского и фармацевтического товароведения</p> <p>Лекционная аудитория № 220 (лекционный зал) с возможностью подключения к сети «Интернет», оборудованная мультимедийными и иными средствами обучения</p>	<p>Оборудование: ноутбук, мультимедийный проектор, экран. Мебель: стол (1), учебные столы (парты) (26), стулья (2), учебная доска.</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows); - Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО</p>

		<p>Учебная комната №7(228) для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная комната №1(204) для самостоятельной работы оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса</p>	<p>Специальная мебель: рабочее место для преподавателя (2 стола, 1 стул); рабочее место для обучающихся (столы для компьютера 13 посадочных мест); доска маркерная, магнитная, одноэлементная</p> <p>Оборудование: Рабочее место для обучающихся (15 посадочных мест), компьютеры (5).</p> <p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	<p>"СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office);</p> <p>- Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p>
37	Б1.В.01.03 Физическая химия	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. 450008, Республика Башкортостан, г. Уфа, р- Кировский, ул. Пушкина, д. 96 корп. 98. Кафедра общей химии</p> <p>Учебная аудитория № 447 (лекционный зал) с возможностью подключения к</p>	<p>Мебель: кафедра (1), учебный стол (2), учебные столы (парты) (28), стулья (2), учебная доска (1), телевизор</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows);</p>

		<p>сети «Интернет», оборудованная мультимедийными и иными средствами обучения</p> <p>Учебная лаборатория № 540 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная лаборатория № 541 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная лаборатория № 362 (для самоподготовки оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации)</p> <p>Учебная лаборатория № 375 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса</p>	<p>Оборудование: Поляриметр 1, иономер 2, вытяжной шкаф 2, лабораторный стол 4. Мебель: парты, стулья</p> <p>Оборудование: лабораторный стол 2, вытяжной шкаф, кондуктометр 1, рН-метр 1. Мебель: парты, стулья</p> <p>Оборудование: компьютер 14, ноутбук 1, интерактивная доска 1, проектор 1. Мебель: парты, стулья</p> <p>Оборудование: лабораторный стол 2, вытяжной шкаф 1. Мебель: парты, стулья</p> <p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office);</p> <p>- Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p>
--	--	---	---	--

38	Б1.В.01.04 Современные методы анализа химических соединений	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России 450010, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Летчиков, № 2. Кафедра фармацевтической химии с курсами аналитической и токсикологической химии.</p> <p>Учебная аудитория № 416 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная аудитория № 324 для самостоятельной работы оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса</p>	<p>Оборудование: Фотоэлектроколориметр, Комплект пипеток, пробирок, колб, воронок, химических стака-нов, Баллон для дистиллированной воды, Набор вспомогательных средств (фильтр. бумага, марля и т.д.), Вытяжные шкафы, Мойка, Штативы для проби-рок, Штативы для пипеток, Набор реактивов, Весы аналитические, Весы аптечные, Разновесы, Ионмер универсальный, Спектрофотометр, Мебель: стол преподавателя, парты, лабораторные столы, стулья, шкаф, доска.</p> <p>Рабочее место для обучающихся (30 посадочных мест), компьютеры (15), стулья (30).</p> <p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows);</p> <p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office);</p> <p>- Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Русский Moodle 3KL (Договор №</p>
----	--	---	--	---

				03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).
39	Б1.В.01.05 Информатика	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России, 450008, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Пушкина, д. 96, корп. 98 Кафедра медицинской физики с курсом информатики.</p> <p>Учебная аудитория № 447 (лекционный зал) с возможностью подключения к сети «Интернет», оборудованная мультимедийными и иными средствами обучения</p> <p>Компьютерный класс № 402 Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p> <p>Учебная аудитория № 328 для самостоятельной работы оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса</p>	<p>Мебель: кафедра (1), учебный стол (2), учебные столы (парты) (28), стулья (2), учебная доска (1), телевизор</p> <p>Оборудование: интерактивная доска, учебная меловая поворотная доска, мультимедийный проектор, моноблоки, компьютер. Мебель: парты, компьютерные столы, стулья.</p> <p>Оборудование: компьютер, мультимедийный проектор, экран для мультимедиа, учебная меловая доска, стойка, осциллограф, генератор, мультиметр, блок питания, аппарат УВЧ, аппарат УЗИ. Мебель: парты, стулья.</p> <p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows);</p> <p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office);</p> <p>- Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система</p>

				<p>антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p>
40	<p>Б1.В.01.06 Фармацевтическое консультирование и информирование</p>	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. 450010, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Лечников, №2. Кафедра управления и экономики фармации с курсом медицинского и фармацевтического товароведения</p> <p>Лекционная аудитория № 220 (лекционный зал) с возможностью подключения к сети «Интернет», оборудованная мультимедийными и иными средствами обучения</p> <p>Учебная комната №7(228) Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p> <p>Учебная комната №1(204) для самостоятельной работы оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса</p>	<p>Оборудование: ноутбук, мультимедийный проектор, экран. Мебель: стол (1), учебные столы (парты) (26), стулья (2), учебная доска.</p> <p>Специальная мебель: рабочее место для преподавателя (2 стола, 1 стул); рабочее место для обучающихся (столы для компьютера 13 посадочных мест); доска маркерная, магнитная, одноэлементная</p> <p>Оборудование: Рабочее место для обучающихся (15 посадочных мест), компьютеры (5).</p> <p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows);</p> <p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office);</p> <p>- Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p>

				<ul style="list-style-type: none"> - Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов); - Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).
41	Б1.В.01.07 Основы лекарственного растениеводства	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России 450010, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Летчиков, № 2. Кафедра фармакогнозии с курсом ботаники и основ фитотерапии.</p> <p>Учебная аудитория № 305 Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p> <p>Учебная аудитория № 312 Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	<p>Оборудование: ноутбук, микроскопы «Биолам» 4шт, «Бинокулярный» 1шт, реактивы.</p> <p>Мебель: парты 12шт, стулья 24шт, стенды 3шт, шкафы для наглядных пособий 5шт, стол 1 тумбовой д\преподавателя, доска ученическая, мойка, вытяжной шкаф.</p> <p>Учебные материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи, комплекты гербария, комплекты лекарственного растительного сырья.</p> <p>Оборудование: ноутбук, микроскопы «Биолам» 5шт, реактивы.</p> <p>Мебель: столы лабораторные 11шт, парты 3шт, стулья 18шт, шкафы для наглядных пособий 3шт, стол 1 тумбовой д\преподавателя, доска ученическая, мойка, вытяжной шкаф.</p> <p>Учебные материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи, комплекты гербария, комплекты лекарственного растительного сырья, схемы</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows); - Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office); - Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019,

		<p>Лекционная аудитория № 315 с возможностью подключения к сети «Интернет», оборудованная мультимедийными и иными средствами обучения</p> <p>Учебная аудитория № 324 для самостоятельной работы оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса</p>	<p>ООД, НД.</p> <p>Оборудование: ноутбук, мультимедийный проектор, экран. Мебель: парты, стулья, доска.</p> <p>Рабочее место для обучающихся (30 посадочных мест), компьютеры (15), стулья (30).</p> <p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	<p>ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p>
42	Б1.В.01.08 Медицина катастроф	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. 450008, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Пушкина, д. 96, корп. 98. Кафедра мобилизационной подготовки здравоохранения и медицины катастроф.</p> <p>Учебная аудитория № 447 (лекционный зал) с возможностью подключения к сети «Интернет», оборудованная оборудованная мультимедийными и иными средствами обучения</p> <p>Учебная комната № 427 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>	<p>Мебель: кафедра (1), учебный стол (2), учебные столы (парты) (28), стулья (2), учебная доска (1), телевизор</p> <p>Оборудование: специальная мебель: рабочее место для преподавателя (1 стол, 1 стул); рабочее место для обучающихся (письменные столы (парты), парты на 36 посадочных мест); письменная доска, стойка – кафедра.</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows);</p> <p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office);</p> <p>- Kaspersky Endpoint Security</p>

		<p>Учебная комната № 449 (для самостоятельной работы оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации)</p> <p>Учебная комната №450 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная комната №452 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная комната №456 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная комната №459 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная комната №460 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>	<p>Оборудование: специальная мебель: рабочее место для преподавателя (1 стол, 1 стул); стойка – кафедра; компьютеры (10), рабочее место для обучающихся (письменные столы на 32 посадочных места); рабочее место для обучающихся (стулья 34 шт.); письменная доска.</p> <p>Оборудование: специальная мебель: рабочее место для преподавателя (1 стол, 1 стул); рабочее место для обучающихся (письменные столы (парты), парты на 32 посадочных места); письменная доска, стойка – кафедра, телевизор LG.</p> <p>Оборудование: специальная мебель: рабочее место для преподавателя (1 стол, 1 стул); рабочее место для обучающихся (письменные столы (парты), парты на 28 посадочных мест); письменная доска, стойка – кафедра, видеодвойка 1, телевизор с кронштейном ВВК.</p> <p>Оборудование: специальная мебель: рабочее место для преподавателя (1 стол, 1 стул); рабочее место для обучающихся (письменные столы (парты), парты на 24 посадочных мест); письменная доска, стойка – кафедра.</p> <p>Оборудование: специальная мебель: рабочее место для преподавателя (1 стол, 1 стул); стойка – кафедра; рабочее место для обучающихся (письменные столы на 32 посадочных места); рабочее место для обучающихся (стулья 30 шт.); письменная доска.</p> <p>Оборудование: специальная мебель: рабочее место для преподавателя (1 стол, 1 стул); рабочее место для обучающихся (письменные столы (парты), парты на 28 посадочных мест); письменная доска, стойка – кафедра.</p> <p>Оборудование: специальная мебель: рабочее место для</p>	<p>рity для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p>
--	--	--	--	--

		<p>Учебная комната №461 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная комната для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса</p>	<p>преподавателя (1 стол, 1 стул); рабочее место для обучающихся (письменные столы (парты), парты на 24 посадочных места); письменная доска, стойка – кафедра, телевизор с кронштейном ВВК.</p> <p>Оборудование: специальная мебель: рабочее место для обучающихся (письменные столы (парты) на 12 посадочных места); рабочее место для обучающихся стулья (12); стул компьютерный 1.</p> <p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	
43	Б1.В.01.09 Основы биофармации	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. 450010, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Летчиков, № 2. Кафедра фармацевтической технологии с курсом биотехнологии.</p> <p>Учебная комната № 106 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная комната № 107 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная аудитория № 220 (лекционный зал) с возможностью подключения к сети «Интернет», оборудованная оборудованная мультимедийными и</p>	<p>Оборудование: доска поворотная - 1. Учебно-методические материалы: методические указания - 30, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: парты - 16, стулья – 20, шкафы напольные – 2, вертушка. Лабораторная посуда.</p> <p>Оборудование: доска поворотная - 1. Учебно-методические материалы: методические указания - 30, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: парты 15, стулья – 18, шкафы напольные - 3, вертушка. Лабораторная посуда.</p> <p>Мебель: кафедра (1), учебный стол (1), учебные столы (парты) (30), стулья (2), учебная доска (1), ноутбук, мультимедийный проектор</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows);</p> <p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office);</p> <p>- Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019,</p>

		<p>иными средствами обучения</p> <p>Учебная комната № 109 (для самостоятельной работы оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации)</p> <p>Учебная комната № 122 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная комната № 119</p> <p>Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса</p>	<p>Оборудование: ноутбук с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации - 1, мультимедийный проектор - 1, экран - 1, телевизор - 1. Мебель: парты 7, стулья - 16.</p> <p>Оборудование: доска поворотная - 1. Учебно-методические материалы: методические указания - 30, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: парты – 7, стулья - 16. Лабораторная посуда.</p> <p>Оборудование: доска поворотная - 1, Учебно-методические материалы: методические указания - 30, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: парты - 7, стулья – 15, витрина стеклянная напольная -2. Лабораторная посуда.</p> <p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	<p>ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p>
44	Б1.В.01.10 Основы фитотерапии	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России 450010, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Летчиков, № 2. Кафедра фармакогнозии с курсом ботаники и основ фитотерапии.</p> <p>Учебная аудитория № 305 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>	<p>Оборудование: ноутбук, микроскопы «Биолам» 4шт, «Бинокулярный» 1шт, реактивы.</p> <p>Мебель: парты 12шт, стулья 24шт, стенды 3шт, шкафы для наглядных пособий 5шт, стол 1 тумбовой д\преподавателя, доска ученическая, мойка, вытяжной шкаф.</p> <p>Учебные материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи, комплекты гербария, комплекты лекарственного растительного сырья.</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows);</p> <p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО</p>

		<p>Учебная аудитория № 312 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная аудитория № 324 для самостоятельной работы оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса</p>	<p>Оборудование: ноутбук, микроскопы «Биолам» 5шт, реактивы.</p> <p>Мебель: столы лабораторные 11шт, парты 3шт, стулья 18шт, шкафы для наглядных пособий 3шт, стол 1 тумбовой д\преподавателя, доска ученическая, мойка, вытяжной шкаф.</p> <p>Учебные материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи, комплекты гербария, комплекты лекарственного растительного сырья, схемы ООД, НД.</p> <p>Рабочее место для обучающихся (30 посадочных мест), компьютеры (15), стулья (30).</p> <p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	<p>"СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office);</p> <p>- Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p>
45	Б1.В.01.11 Современные методы анализа лекарственных препаратов	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России 450010, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Летчиков, № 2. Кафедра фармацевтической химии с курсами аналитической и токсикологической химии</p> <p>Лекционная аудитория № 315 (лекционный зал) с возможностью подключения</p>	<p>Оборудование: ноутбук, мультимедийный проектор,</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows);</p>

		<p>к сети «Интернет», оборудованная мультимедийными и иными средствами обучения</p> <p>Учебная аудитория № 415 Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p> <p>Учебная аудитория № 324 для самостоятельной работы оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса</p>	<p>экран. Мебель: стол (1), учебные столы (парты) (26), стулья (2), учебная доска.</p> <p>Оборудование: Штативы для пробирок, Набор реактивов, Баллон для дистиллированной воды, Вытяжные шкафы, Мойка, Рефрактометр, Весы аптечные, Разновесы, рН-метр, Комплект пипеток, колб, пробирок, воронок, химических стаканов, Набор вспомогательных средств (фильтр. бумага, марля и т.д.), спиртовка, Сушильный шкаф, квадрантные торс. весы.</p> <p>Мебель: стол преподавателя, парты, лабораторные столы, стулья, шкаф, доска.</p> <p>Рабочее место для обучающихся (30 посадочных мест), компьютеры (15), стулья (30).</p> <p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office);</p> <p>- Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p>
--	--	---	---	--

46	Б1.В.01.12 Инновационные и нанотехнологические лекарственные формы в фармацевтической технологии	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России 450010, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Летчиков, № 2. Кафедра фармацевтической технологии с курсом биотехнологии</p> <p>Лекционная аудитория № 315 (лекционный зал) с возможностью подключения к сети «Интернет», оборудованная мультимедийными и иными средствами обучения</p> <p>Учебная комната № 109 Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p> <p>Учебная комната № 109 для самоподготовки оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса</p>	<p>Оборудование: ноутбук, мультимедийный проектор, экран. Мебель: стол (1), учебные столы (парты) (26), стулья (2), учебная доска.</p> <p>Оборудование: ноутбук с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации - 1, мультимедийный проектор - 1, экран - 1, телевизор - 1. Мебель: парты 7, стулья - 16.</p> <p>Оборудование: ноутбук с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации - 1, мультимедийный проектор - 1, экран - 1, телевизор - 1. Мебель: парты 7, стулья - 16.</p> <p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows);</p> <p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office);</p> <p>- Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Русский Moodle 3KL (Договор №</p>
----	---	---	--	---

				03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).
47	Б1.В.01.13 Симуляционный курс	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. 450010, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Летчиков, № 2.</p> <p>Лекционная аудитория № 220 (лекционный зал) с возможностью подключения к сети «Интернет», оборудованная мультимедийными и иными средствами обучения</p> <p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. 450008, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Пушкина, д. 96, корп. 98. Кафедра фармации ИДПО.</p> <p>Лаборатория № 571 Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	<p>Оборудование: ноутбук, мультимедийный проектор, экран. Мебель: стол (1), учебные столы (парты) (26), стулья (2), учебная доска.</p> <p>Оборудование: анализатор влажности, газовая горелка, установка УК – 2 (для просмотра на механические включения), фотоколориметр, спектрофотометр, кондуктометр, колориметр, испаритель ротационный, рН-метр, бидистиллятор, УФ-спектрофотометр, вертушки, шкафы для хранения пахучих и красящих веществ, вытяжные шкафы, УФ излучатель-254D, термостат суховоздушный, термостат водяной LOIP, шкафы металлические для хранения реактивов, плитка электрическая, мешалка магнитная с подогревом, оборудование для тонкослойной хроматографии, рефрактометр, поляриметр, калориметр, микроскоп биологический, вискозиметр, пикнометр, ареометр, прибор для измерения линейных и угловых величин, весы лабораторные, смеситель порошков, таблет-пресс, гранулятор порошков, анализатор таблеток (тестер), гигрометр, лабораторный насос, набор лабораторной посуды и оборудование для определения и измельчения лекарственного растительного сырья, определения эфирных масел, и расходный материал в количестве, позволяющем обу-</p>	<p>03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p> <p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows);</p> <p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office);</p> <p>- Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система</p>

		<p>Лаборатория № 573 Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p> <p>Лаборатория № 576 Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p> <p>Лаборатория № 569 для самоподготовки оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса</p>	<p>чающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью, индивидуально, а также иное оборудование, необходимое для реализации программы ординатуры. Мебель: шкафы для лабораторной посуды, лабораторные столы, стулья.</p> <p>Оборудование: прибор для определения температуры плавления, муфельная печь, сушижаровой шкаф, испаритель ротационный, рН-метр, дистиллятор, вытяжные шкафы, шкафы металлические для хранения реактивов, оборудование для тонкослойной хроматографии, микроскоп биологический, весы лабораторные, холодильник для реактивов, колбагреватель, плитка электрическая, мешалка магнитная с подогревом, расходный материал в количестве, позволяющем обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью, индивидуально, а также иное оборудование, необходимое для реализации программы ординатуры. Мебель: шкафы для лабораторной посуды, лабораторные столы, стулья.</p> <p>Оборудование: сейф-холодильник, сейф взломостойкий 4 класса устойчивости ко взлому, металлическая дверь с решеткой, компьютер, гигрометр. Мебель: стол письменный, стул.</p> <p>Оборудование: компьютеры (15), гигрометр. Мебель: стол письменный (25), стул (25).</p> <p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	<p>антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов); - Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p>
--	--	---	---	--

48	<p>Б1.В.01.14 Элективные дисциплины по физкультуре и спорту: Профессионально-прикладная физическая подготовка/Спортивные и подвижные игры/Циклические виды спорта</p>	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. 450000, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Театральная д. 2, корп. 1. Кафедра физической культуры. УСК №10 Зал бокса Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p> <p>Кабинет для самоподготовки оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Гимнастический зал Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p> <p>Тренажерный зал Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p> <p>Игровой зал Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР Методический кабинет</p> <p>Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса</p>	<p>Оборудование: компьютеры, ноутбук, мультимедийный проектор, экран для мультимедиа. Мебель: парты, стулья.</p> <p>Оборудование: компьютеры, ноутбук, мультимедийный проектор, доска поворотная. Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: парты, стулья.</p> <p>Оборудование: ноутбук, мультимедийный проектор, экран. Мебель: парты, стулья, шкаф для одежды.</p> <p>Оборудование: ноутбук, мультимедийный проектор, экран. Мебель: парты, стулья, шкаф для одежды, шкаф для документов, шкаф для учебно-методических материалов.</p> <p>Оборудование: ноутбук, мультимедийный проектор, экран. Мебель: парты, стулья, шкаф для одежды.</p> <p>Оборудование: ноутбук, мультимедийный проектор, экран. Мебель: парты, стулья, шкаф для одежды.</p> <p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows);</p> <p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office);</p> <p>- Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Русский Moodle 3KL (Договор №</p>
----	--	--	---	---

				03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).
Б.1.В ДВ Дисциплины (модули) по выбору				
49	Б1.В.ДВ.01.01 Микробиологический контроль лекарственных средств	г. Уфа, ул. Пушкина, д. 96, корп. 98. Учебная аудитория № 514 для проведения практических занятий, индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная аудитория № 516 для проведения практических занятий, индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная аудитория № 515/545 для проведения практических занятий	Учебная мебель на 30 рабочих мест Рабочее место преподавателя (стол, стул) Доска учебная меловая. Оборудование 1- ноутбук Asus , 1-мультимедийный проектор. Учебная мебель на 25 рабочих мест Рабочее место преподавателя (стол, стул) Доска учебная меловая. Оборудование 1-ноутбук Lenovo, 1- мультимедийный проектор, 1- ламинарный бокс 1.Автоклав ВК-75 -2 2. Весы технически -1 3. Стерилизатор воздушный - 2 4. Термостат - 3 5. Холодильник 2 6. Электроплитка -1 7. Набор сухих питательных сред 8.Наборы красителей, реактивов 9. Инструменты и посуда для работы 10. ламинарный бокс 11. Миницентрифуга-вортекс 12.Оборудование для ПЦР-анализа в «реальном времени» в комплекте	- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows); - Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office); - Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов); - Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО

		Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса	13.Отсасыватель медицинский 14.Термошейкер Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР	"СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов); - Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).
50	Б1.В.ДВ.01.02 История предпринимательства	ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. 450000, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Заки Валиди, д. 47. Кафедра философии Учебная аудитория № 201 Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР Учебная аудитория № 202 Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР Учебная аудитория № 224 Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР Учебная аудитория № 225 Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР Учебная аудитория № 226 Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения	Мебель: кафедра (1), учебные столы (12), стулья (24), учебная доска (1) Мебель: кафедра (1), учебные столы (12), стулья (24), учебная доска (1), учебная интерактивная доска (1). Оборудование: компьютеры (15), учебные столы (6) Мебель: кафедра (1), учебные столы (12), стулья (24), учебная доска (1) Мебель: кафедра (1), учебные столы (12), стулья (24), учебная доска (1)	- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows); - Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office); - Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих

		<p>ПЗ, СР</p> <p>Учебная аудитория № 229 для самостоятельной работы оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Учебная комната № 343 Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p> <p>Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса</p>	<p>Мебель: учебные столы (12), стулья (24), учебная доска (1), компьютеры (2)</p> <p>Мебель: учебные столы (12), стулья (24), учебная доска (1)</p> <p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	<p>станций и файловых серверов);</p> <p>- Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p>
51	Б1.В.ДВ.01.03 Основы социализации обучающихся	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. 450000, Республика Башкортостан, г.Уфа, г. Уфа, ул. Заки Валиди, д. 47. Кафедра педагогики и психологии.</p> <p>Учебная аудитория № 347 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная аудитория № 350 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Видеокласс для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>	<p>Стенды, доска, возможность подключения к сети "Интернет"</p> <p>Мебель: парты-16, стулья-48</p> <p>Стенды, доска, мультимедийная доска, возможность подключения к сети "Интернет"</p> <p>Мебель: парты-16, стулья-48</p> <p>Стенды, доска, телевизор, видеомагнитофон</p> <p>Мебель: парты-16, стулья-37</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows);</p> <p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office);</p> <p>- Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License ан-</p>

		<p>Аудитория №344 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная аудитория №349 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная аудитория №228 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная аудитория №338 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная аудитория №342 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная аудитория № 126 (библиотека) для самостоятельной работы оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p>	<p>Мебель: столы-10, стулья-10</p> <p>Стенды, доска, телевизор, видеомэгагнитофон Мебель: парты-30, стулья-90</p> <p>Стенды, доска, мультимедийный проектор Мебель: парты-77, стулья-231</p> <p>Стенды, доска, мультимедийный проектор Мебель: парты-70, стулья-210</p> <p>Мебель: парты-30, стулья-90</p> <p>Оборудование: компьютерная техника (20). Мебель: компьютерные столы (20), стол (1), стулья (21).</p>	<p>тивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p>
--	--	---	--	--

		Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса	Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР	
52	Б1.В.ДВ.02.01 Прикладная оптика	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. 450008, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Пушкина, д. 96, корп. 98. Кафедра медицинской физики с курсом информатики.</p> <p>Учебная аудитория № 328 для самостоятельной работы оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса</p>	<p>Оборудование: компьютер, мультимедийный проектор, экран для мультимедиа, учебная меловая доска, стойка, осциллограф, генератор, мультиметр, блок питания, аппарат УВЧ, аппарат УЗИ.</p> <p>Мебель: парты, стулья.</p> <p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows);</p> <p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office);</p> <p>- Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых</p>

				серверов); - Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).
53	Б1.В.ДВ.02.02 Теоретические основы методов исследования строения химических соединений	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. 450008, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Пушкина, д. 96, корп. 98. Кафедра общей химии.</p> <p>Учебная лаборатория № 221 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная лаборатория № 362 (для самостоятельной работы оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации)</p> <p>Учебная лаборатория № 375 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса</p>	<p>Оборудование: лабораторный стол 2, вытяжной шкаф 1. Мебель: парты, стулья</p> <p>Оборудование: компьютер 14, ноутбук 1, интерактивная доска 1, проектор 1. Мебель: парты, стулья</p> <p>Оборудование: лабораторный стол 2, вытяжной шкаф 1. Мебель: парты, стулья</p> <p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows);</p> <p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office);</p> <p>- Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от</p>

				28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов); - Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).
54	Б1.В.ДВ.02.03 Аналитические спектральные методы	ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России 450008, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Пушкина, д. 96, корп. 98. Кафедра медицинской физики с курсом информатики. Учебная аудитория № 328 для самостоятельной работы оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса	Оборудование: компьютер, мультимедийный проектор, экран для мультимедиа, учебная меловая доска, стойка, осциллограф, генератор, мультиметр, блок питания, аппарат УВЧ, аппарат УЗИ. Мебель: парты, стулья Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР	- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows); - Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office); - Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Каспер-

				<p>ского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p>
55	Б1.В.ДВ.02.04 Углубленный курс органической химии	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. 450008, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Пушкина, д. 96, корп. 98. Кафедра общей химии.</p> <p>Учебная лаборатория № 221 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная лаборатория № 362 (для самостоятельной работы оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации)</p>	<p>Оборудование: лабораторный стол 2, вытяжной шкаф 1. Мебель: парты, стулья</p> <p>Оборудование: компьютер 14, ноутбук 1, интерактивная доска 1, проектор 1. Мебель: парты, стулья</p> <p>Оборудование: лабораторный стол 2, вытяжной шкаф 1. Мебель: парты, стулья</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows);</p> <p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office);</p> <p>- Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition.</p>

		<p>Учебная лаборатория № 375 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса</p>	<p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	<p>500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p>
56	Б1.В.ДВ.02.05 Экологическая ботаника	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России 450010, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Летчиков, № 2. Кафедра фармакогнозии с курсом ботаники и основ фитотерапии</p> <p>Учебная аудитория № 302 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>	<p>Оборудование: ноутбук, микроскопы «Биолам» 6шт, «Бинокулярный» 2шт, реактивы. Мебель: парты 12шт, стулья 25шт, шкафы для наглядных пособий 6шт, шкафы для наглядных пособий с антресолями 3шт, стол 1 тумбовой д\преподавателя, доска ученическая, мойка, вытяжной шкаф. Учебные материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи, комплекты гербария,</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows);</p> <p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО</p>

		<p>Учебная аудитория № 324 для самостоятельной работы оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса</p>	<p>комплекты образцов по морфологии вегетативных и генеративных органов, комплекты постоянных микропрепаратов по анатомии растений</p> <p>Рабочее место для обучающихся (30 посадочных мест), компьютеры (15), стулья (30).</p> <p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	<p>"СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office);</p> <p>- Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p>
57	Б1.В.ДВ.02.06 Идентификация органических соединений	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. 450010, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Летчиков, д. 2. Кафедра фармацевтической химии с курсами аналитической и токсикологической химии.</p> <p>Учебная аудитория № 405 для проведения практических занятий, групповых и</p>		<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows);</p>

		<p>индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная аудитория № 324 для самостоятельной работы оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса</p>	<p>Оборудование: Весы аналитические, Весы технические, Разновесы, Разновесы аналитические, Весы аптечные, Муфельная печь, Микроскоп, Бюреточные установки и бюретки, Комплект пипеток, пробирок, кол, воронок, химических стаканов, Пробиркодержатель, Фотоэлектроколориметр, Вытяжные шкафы, Штативы для пробирок, Штативы для пипеток, Набор реактивов, Баллон для дистиллированной воды, рН-метр, мойка</p> <p>Мебель: стол преподавателя, лабораторные столы, стулья, шкафы, доска.</p> <p>Рабочее место для обучающихся (30 посадочных мест), компьютеры (15), стулья (30).</p> <p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office);</p> <p>- Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p> <p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E</p>
58	Б1.В.ДВ.02.0 Психология конфликта	ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. 450000, Республика Башкортостан, г,Уфа, г. Уфа, ул. Заки Валиди, д. 47.		

		<p>Кафедра педагогики и психологии. Учебная аудитория № 347 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная аудитория № 350 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Видеокласс для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Аудитория №344 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная аудитория №349 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная аудитория №228 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная аудитория №338 для проведения практических занятий, групповых и</p>	<p>Стенды, доска, возможность подключения к сети "Интернет" Мебель: парты-16, стулья-48</p> <p>Стенды, доска, мультимедийная доска, возможность подключения к сети "Интернет" Мебель: парты-16, стулья-48</p> <p>Стенды, доска, телевизор, видеомаягнитофон Мебель: парты-16, стулья-37</p> <p>Мебель: столы-10, стулья-10</p> <p>Стенды, доска, телевизор, видеомаягнитофон Мебель: парты-30, стулья-90</p> <p>Стенды, доска, мультимедийный проектор Мебель: парты-77, стулья-231</p> <p>Стенды, доска, мультимедийный проектор Мебель: парты-70, стулья-210</p>	<p>1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows); - Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office); - Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов); - Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов); - Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001</p>
--	--	---	--	--

		<p>индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная аудитория №342 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная аудитория № 126 (библиотека) для самостоятельной работы оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса</p>	<p>Мебель: парты-30, стулья-90</p> <p>Оборудование: компьютерная техника (20). Мебель: компьютерные столы (20), стол (1), стулья (21).</p> <p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	<p>от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p>
59	<p>Б1.В.ДВ.03.01 Фармацевтический менеджмент, маркетинг и основы предпринимательской деятельности</p>	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. 450010, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Летчиков, № 2. Кафедра управления и экономики фармации с курсом медицинского и фармацевтического товароведения.</p> <p>Учебная комната №1(204) для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная комната №2(205) для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, теку-</p>	<p>Комната для самостоятельной работы: Рабочее место для обучающихся (15 посадочных мест).</p> <p>Специальная мебель: рабочее место для преподавателя (1 стол, 1 стул); рабочее место для обучающихся (письменные столы</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows); - Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office);</p>

		<p>щего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная комната №1(204) для самостоятельной работы оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса</p>	<p>(парты), парты 26 посадочных мест); доска поворотная.</p> <p>Оборудование: Рабочее место для обучающихся (15 посадочных мест), компьютеры (5).</p> <p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	<p>- Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов); - Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов); - Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p>
60	Б1.В.ДВ.03.02 Контроль качества лекарственных средств в Республике Башкортостан	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России 450010, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Летчиков, № 2. Кафедра фармацевтической химии с курсами аналитической и токсикологической химии.</p> <p>Учебная аудитория № 415 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>	<p>Оборудование: Штативы для пробирок, Набор реактивов, Баллон для дистиллированной воды, Вытяжные шкафы, Мойка, Рефрактометр, Весы аптечные, Разно-</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows); - Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E</p>

		<p>Учебная аудитория № 324 для самостоятельной работы оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса</p>	<p>весы, рН-метр, Комплект пипеток, колб, пробирок, воронки, химических стаканов, Набор вспомогательных средств (фильтр. бумага, марля и т.д.), спиртовка, Сушильный шкаф, Квандрантные торс. весы. Мебель: стол преподавателя, парты, лабораторные столы, стулья, шкаф, доска.</p> <p>Рабочее место для обучающихся (30 посадочных мест), компьютеры (15), стулья (30).</p> <p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	<p>1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office);</p> <p>- Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p>
61	Б1.В.ДВ.03.03 Современные методы анализа лекарственного растительного сырья	ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России 450010, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Летчиков, № 2. Кафедра фармакогнозии с курсом ботаники и основ фитотерапии.		<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО</p>

		<p>Учебная аудитория № 305 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная аудитория № 312 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная аудитория № 324 для самостоятельной работы оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса</p>	<p>Оборудование: ноутбук, микроскопы «Биолам» 4шт, «Бинокулярный» 1шт, реактивы. Мебель: парты 12шт, стулья 24шт, стенды 3шт, шкафы для наглядных пособий 5шт, стол 1 тумбовой д\преподавателя, доска ученическая, мойка, вытяжной шкаф. Учебные материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи, комплекты гербария, комплекты лекарственного растительного сырья.</p> <p>Оборудование: ноутбук, микроскопы «Биолам» 5шт, реактивы. Мебель: столы лабораторные 11шт, парты 3шт, стулья 18шт, шкафы для наглядных пособий 3шт, стол 1 тумбовой д\преподавателя, доска ученическая, мойка, вытяжной шкаф. Учебные материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи, комплекты гербария, комплекты лекарственного растительного сырья, схемы ООД, НД.</p> <p>Рабочее место для обучающихся (30 посадочных мест), компьютеры (15), стулья (30).</p> <p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	<p>"СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows); - Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office); - Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов); - Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов); - Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p>
--	--	---	---	--

62	Б1.В.ДВ.03.04 Профилактическая медицина для лиц с ограниченными возможностями здоровья	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России ГБУЗ РБ поликлиника №2 450055, Республика Башкортостан, г. Уфа, г. Уфа, ул. Российская, 68. (договор №74 от 25.05.2017г) Кафедра поликлинической терапии Учебная комната</p> <p>Учебная аудитория № 126 (библиотека) для самостоятельной работы оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса</p>	<p>Оборудование: ростомер, весы, сантиметровая лента, тонометр, фонендоскоп, кабинеты функциональной диагностики, лаборатория, ноутбук 2, компьютеры 4, мультимедийный проектор, экран, доска, указка. Мебель: стулья 72, вешалки 2, кушетки 2, шкафы 2. УММ: стенды, методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи</p> <p>Оборудование: компьютерная техника (20). Мебель: компьютерные столы (20), стол (1), стулья (21).</p> <p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows);</p> <p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office);</p> <p>- Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Русский Moodle 3KL (Договор №</p>
----	---	---	--	---

				03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).
63	Б1.В.ДВ.04.01 Гомеопатическая технология лекарственных форм	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. 450010, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Летчиков, № 2. Кафедра фармацевтической технологии с курсом биотехнологии.</p> <p>Учебная комната № 106 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная комната № 109 для самостоятельной работы оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Учебная комната № 122 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса</p>	<p>Оборудование: доска поворотная - 1. Учебно-методические материалы: методические указания - 30, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: парты - 16, стулья – 20, шкафы напольные – 2, вертушка. Лабораторная посуда.</p> <p>Оборудование: ноутбук с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации - 1, мультимедийный проектор - 1, экран - 1, телевизор - 1. Мебель: парты 7, стулья - 16.</p> <p>Оборудование: доска поворотная - 1. Учебно-методические материалы: методические указания - 30, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: парты – 7, стулья - 16. Лабораторная посуда.</p> <p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows);</p> <p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office);</p> <p>- Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система</p>

				<p>антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p>
64	<p>Б1.В.ДВ.04.02 Фармацевтическая технология ветеринарных препаратов</p>	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. 450010, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Летчиков, № 2. Кафедра фармацевтической технологии с курсом биотехнологии.</p> <p>Учебная комната № 107 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная комната № 109 для самостоятельной работы оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Учебная комната № 122 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса</p>	<p>Оборудование: доска поворотная - 1. Учебно-методические материалы: методические указания - 30, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: парты 15, стулья – 18, шкафы напольные - 3, вертушка. Лабораторная посуда.</p> <p>Оборудование: ноутбук с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации - 1, мультимедийный проектор - 1, экран - 1, телевизор - 1. Мебель: парты 7, стулья - 16.</p> <p>Оборудование: доска поворотная - 1. Учебно-методические материалы: методические указания - 30, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: парты – 7, стулья - 16. Лабораторная посуда.</p> <p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows);</p> <p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office);</p> <p>- Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p>

				<ul style="list-style-type: none"> - Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов); - Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).
65	Б1.В.ДВ.04.03 Технология лечебно-косметических препаратов	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. 450010, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Летчиков, № 2. Кафедра фармацевтической технологии с курсом биотехнологии.</p> <p>Учебная комната № 109 для самостоятельной работы оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Учебная комната № 122 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная комната № 119 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, теку-</p>	<p>Оборудование: ноутбук с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации - 1, мультимедийный проектор - 1, экран - 1, телевизор - 1. Мебель: парты 7, стулья - 16.</p> <p>Оборудование: доска поворотная - 1. Учебно-методические материалы: методические указания - 30, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: парты – 7, стулья - 16. Лабораторная посуда.</p> <p>Оборудование: доска поворотная - 1, Учебно-методические материалы: методические указания - 30, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: парты - 7, сту-</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows); - Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office); - Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019,

		<p>щего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса</p>	<p>ля – 15, витрина стеклянная напольная -2. Лабораторная посуда.</p> <p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	<p>ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p>
66	<p>Б1.В.ДВ.04.04 Новые лекарственные средства растительного происхождения</p>	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России 450010, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Летчиков, № 2. Кафедра фармакогнозии с курсом ботаники и основ фитотерапии.</p> <p>Учебная аудитория № 305 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>	<p>Оборудование: ноутбук, микроскопы «Биолам» 4шт, «Бинокулярный» 1шт, реактивы.</p> <p>Мебель: парты 12шт, стулья 24шт, стенды 3шт, шкафы для наглядных пособий 5шт, стол 1 тумбовой д\преподавателя, доска ученическая, мойка, вытяжной шкаф.</p> <p>Учебные материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи, комплекты гербария, комплекты лекарственного растительного сырья.</p> <p>Оборудование: ноутбук, микроскопы «Биолам» 5шт, реактивы.</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows);</p> <p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office);</p> <p>- Kaspersky Endpoint Secu-</p>

		<p>Учебная аудитория № 312 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная аудитория № 324 для самостоятельной работы оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса</p>	<p>Мебель: столы лабораторные 1шт, парты 3шт, стулья 18шт, шкафы для наглядных пособий 3шт, стол 1 тумбовой д\преподавателя, доска ученическая, мойка, вытяжной шкаф.</p> <p>Учебные материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи, комплекты гербария, комплекты лекарственного растительного сырья, схемы ООД, НД.</p> <p>Рабочее место для обучающихся (30 посадочных мест), компьютеры (15), стулья (30).</p> <p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	<p>city для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p>
67	Б1.В.ДВ.04.05 Современные подходы к стандартизации зарубежных и отечественных лекарственных средств	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России 450010, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Летчиков, № 2. Кафедра фармацевтической химии с курсами аналитической и токсикологической химии.</p> <p>Учебная аудитория № 415 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>	<p>Оборудование: Штативы для пробирок, Набор реактивов, Баллон для дистиллированной воды, Вытяжные шкафы, Мойка, Рефрактометр, Весы аптечные, Разновесы, рН-метр, Комплект пипеток, колб, пробирок, воронки, химических стаканов, Набор вспомогательных</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows);</p> <p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от</p>

		<p>Учебная аудитория № 324 для самостоятельной работы оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса</p>	<p>средств (фильтр, бумага, марля и т.д.), спиртовка, Сушильный шкаф, Квандрантные торс. весы. Мебель: стол преподавателя, парты, лабораторные столы, стулья, шкаф, доска.</p> <p>Рабочее место для обучающихся (30 посадочных мест), компьютеры (15), стулья (30).</p> <p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	<p>28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office); - Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов); - Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов); - Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p>
Факультативы				
68	ФТД.В.01 Разговорный английский язык	ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России, 450008, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Пушкина, д.96, корп.98. Кафедра иностранных языков с курсом латинского языка		- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО

		<p>Учебная комната № 602 Мебель: учебные столы (12), стулья (24), учебная доска (1) Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p> <p>Учебная комната № 603 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная комната № 604 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная комната № 605 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная комната № 606 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная комната № 607 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>	<p>Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: парты(9шт), стулья(18шт), аудиторная доска(1шт).</p> <p>Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: парты(8шт), стулья(20шт), аудиторная доска(1шт)</p> <p>Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: парты(8шт), стулья(13шт), аудиторная доска(1шт)</p> <p>Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: парты(9шт), стулья(19шт), аудиторная доска(1шт)</p> <p>Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: парты(6шт), стулья(14шт), аудиторная доска(1шт)</p> <p>Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: парты(8шт), стулья(15шт), аудиторная доска(1шт)</p> <p>Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: парты(7шт), стулья(15шт), аудиторная доска(1шт).</p> <p>Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: парты(8шт), стулья(13шт), аудиторная доска(1шт)</p>	<p>"СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows); - Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office); - Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов); - Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов); - Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p>
--	--	---	---	--

		<p>Учебная комната № 608 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная комната № 609 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная комната № 612 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная комната № 629 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Комната для самостоятельной работы (компьютерный класс (лингфонный кабинет)) № 615 оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Комната для самостоятельной работы (компьютерный класс (лингфонный кабинет)) № 619 оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную инфор-</p>	<p>Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: парты(9шт), стулья(19шт), аудиторная доска(1шт).</p> <p>Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: парты(7шт), стулья(12шт), скамьи 3шт. аудиторная доска(1шт).</p> <p>Оборудование: компьютеры, мультимедийный проектор, экран для мультимедиа. Мебель: парты(14шт), стулья(15шт).</p> <p>Оборудование: компьютеры(15шт), мультимедийный проектор(1шт), экран для мультимедиа(1шт). Мебель: парты(24шт), стулья(26шт)</p> <p>Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: парты(8шт), стулья(16шт), аудиторная доска(1шт)</p> <p>Оборудование: компьютеры, мультимедийный проектор, экран для мультимедиа. Мебель: парты(14шт), стулья(15шт).</p>	
--	--	--	--	--

		<p>мационно-образовательную среду организации</p> <p>Учебная комната № 645 для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса</p>	<p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	
69	ФТД.В.01 Анатомия человека	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. 450008, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Пушкина, д. 96, корп. 98. Кафедра нормальной физиологии.</p> <p>Учебная аудитория № 447 (лекционный зал) с возможностью подключения к сети «Интернет», оборудованная мультимедийными и иными средствами обучения</p> <p>Аудитория № 441 (Учебно-исследовательская лаборатория)</p> <p>Аудитория № 440 (для самостоятельной работы оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации)</p> <p>Аудитория № 446 (Практикум 1) для проведения практических занятий,</p>	<p>Мебель: кафедра (1), учебный стол (2), учебные столы (парты) (28), стулья (2), учебная доска (1), телевизор</p> <p>Оборудование: Электрокардиограф ПолиСпектр-ЭФС-не рабочий Электрокардиограф 3-х канальный ЭК-ЗТ-01 «РД» Электрокардиограф 12-канальный Индикатор импульсный Электростимулятор ЭСЛ-1 Аппарат Рота Спирометр MICROGP Весы Ростомер Электроодонтометр Спирограф компьютер. «Диамант-С» Электростимулятор мышц «Стимул-1» Периметр настольный ПНР-2 Цветотест для исследования бинокулярного зрения ЦТ-1 Динамометр становой ДС-200</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows);</p> <p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office);</p> <p>- Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих</p>

		<p>групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Аудитория № 445 (Практикум 2) для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Аудитория № 444 (Практикум 3) для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Аудитория №443 (Практикум 4) для</p>	<p>Кресло для проверки функций вестибулярного аппарата (Бараньи) Комплекс аппаратно-программный электроэнцефалографический «Мицар-ЭЭГ» Электрокардиограф «Мединова» Пульсотонометр</p> <p>Учебно-методические материалы. Мебель: столы, стулья, кушетка. Оборудование: компьютеры intel Pentium – 1 шт., intel Core – 1 шт., intel Atom – 14 шт. Сканер Принтер Samsung – ML - 1210 Принтер Brother HL-2240DR Проектор EPSON (мультимедиа) Проектор NEC (мультимедиа) Проектор Optoma DX 211 – 3 шт. Мебель: 16 столов, 16 стульев.</p> <p>Оборудование: Телевизор LG, DVD Оборудование: доска поворотная. Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: 3- местные парты – 11 штук, 2стола, 4 стула.</p> <p>Оборудование: доска поворотная. Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: 3- местные парты – 9 штук, 2 стола, 4 стула. Стулья</p> <p>Оборудование: доска поворотная. Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: 2-х местные парты – 15 штук, 2стола, 5 стульев.</p> <p>Оборудование: доска поворотная. Учебно-методиче-</p>	<p>станций и файловых серверов); - Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов); - Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p>
--	--	--	--	---

		<p>проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Аудитория № 426 (Практикум 5)</p> <p>Аудитория № 428 (Практикум 6) для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Аудитория № 438 (Практикум 7) для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Аудитория № 436 (Практикум 8) для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса</p>	<p>ские материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: 3-х местные парты, 2 стола, 3 стула.</p> <p>Оборудование: доска поворотная, проектор. Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: 3-х местные парты – 10 штук, 2 стола, 3 стула.</p> <p>Оборудование: Телевизор LG DVD-плеер LG Набор видеофильмов Доска поворотная. Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: 3-х местные парты, 4 стола, 3 стула.</p> <p>Оборудование: Интерактивная доска Проектор Optoma Доска поворотная. Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: 3-х местные парты – 16 штук, 27 стульев, 1 стол.</p> <p>Оборудование: Оверхед Интерактивная доска Проектор Optoma Доска поворотная. Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: 3-х местные парты, 3 стола, 3 стула.</p> <p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	
--	--	--	--	--

70	ФТД.В.03 Коммуникативная деятельность	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России 450000, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Театральная, д.2, корп. 1</p> <p>Учебная аудитория № 105 (лекционный зал) с возможностью подключения к сети «Интернет», оборудованная оборудованная мультимедийными и иными средствами обучения</p> <p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. 450010, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Летчиков, № 2. Кафедра управления и экономики фармации с курсом медицинского и фармацевтического товароведения.</p> <p>Учебная комната № 6(217) для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная комната №1(204) для самостоятельной работы оборудована компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Учебная лаборатория - комната для обслуживания учебного процесса</p>	<p>Мебель: кафедра (1), учебный стол (1), учебные столы (парты) (25), стулья (1), учебная доска (1)</p> <p>Оборудование: специальная мебель: рабочее место для преподавателя (2 стола, 1 стул); рабочее место для обучающихся (письменные столы (парты), парты 46 посадочных мест); доска настенная, витрина стеклянная для музейных экспонатов, трибуна</p> <p>Рабочее место для обучающихся (15 посадочных мест), компьютеры (5), стулья (16).</p> <p>Оборудование и расходные материалы для обеспечения учебного процесса - выполнения ПЗ, СР</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows);</p> <p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office);</p> <p>- Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Русский Moodle 3KL (Договор №</p>
----	--	---	--	---

				03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).
Блок 2. Практика Обязательная часть				
Б.2.О.01				
71	Б2.О.01.01(У) Практика по ботанике	ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России 450010, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Летчиков, № 2. Кафедра фармакогнозии с курсом ботаники и основ фитотерапии. 45450590, Республика Башкортостан, Уфимский р-н, д. Киешки, СОЛ «Пульс»	Блокнот для полевых записей, общая тетрадь для ведения дневника, карандаш, ручка, запас гербарных жткеток по форме, гербарный пресс, гербарная папка с запасом бумаги (газеты), копалка, садовый нож или секатор для выкапывания или срезания растений, ручная лупа, препаровальные иглы, картон, плотная белая бумага, полиэтилен для монтирования гербария, микроскопы стереоскопические типа МБС, определители растений Республики Башкортостан	- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows); - Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office); - Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов); - Dr.Web Desktop Security

				<p>Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p>
72	Б2.О.01.02(У) Практика по оказанию первой помощи	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России ГБУЗ РБ ГКБ№8 терапевтический корпус 3 этаж , 450112, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. 40 лет Октября, д.1 (договор №22 от 16.12.2016г)</p> <p>Фантомный класс по сестринской манипуляционной технике - учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>	<p>Учебная мебель на 18 рабочих мест. Рабочее место преподавателя (стол, стул). Доска учебная меловая. стол двухтумбовый стол для муляжа Доска интерактивная IQBoard PS S080 Манекен Scientific обучающий уходу за пациентом Манекен по уходу за пациентом в комплекте "ЗБ Сайнтифик" Манекен практики ухода за больным ребенком Манекен по уходу за пожилым пациентом "ЗБ Сайнтифик" Манекен-симулятор взрослой женщины д/отработки навыков сестринского ухода Манекен-тренажер реанимации грудного ребенка (от 6 до 9 месяцев) "ЗБ Сайнтифик" Манекен-тренажер реанимации новорожденного "ЗБ Сайнтифик" Нижняя часть руки с кистью д/практики внутр.инъекц</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows);</p> <p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office);</p> <p>- Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Про-</p>

			<p>Тренажер доступа к веноз.сосудам Тренажер катетер.мужск.W44005 Тренажер первой помощи при аспирации взрослого Тренажер-манекен педиатрический новорожд.ребенка для отраб.навыков Тренажер фантом неотложной помощи Фантом головы Фантом головы с пищеводом Фантом пищевода и желудка Фантом промежности женской (для отработки навыков катеризации) Фантом реанимационный Максим 2 Фантом промежности мужской (для отработки навыков катеризации) Фантом руки (д/отработки навыков внутривенных инъекций) Фантом человека Фантом ягодич (для внутримышечных инъекций) Тонометр</p>	<p>екты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов); - Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов); - Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p>
73	Б2.О.01.03(У) Практика по фармакогнозии	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России 450010, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Летчиков, № 2. Кафедра фармакогнозии с курсом ботаники и основ фитотерапии</p> <p>Коллекционный участок кафедры</p> <p>ФГБУН «Ботанический сад-институт» УНЦ РАН (г. Уфа) Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Менделеева, д.195, корп. 3. (договор №204 от 25.04.2018г)</p> <p>Лимонарий ГБПОУ «Уфимский лесотехнический техникум» Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Менделеева, д.152/2 (договор №201 от</p>	<p>Коллекция лекарственных растений различных климатических зон в открытом грунте.</p> <p>Коллекция лекарственных и культурных растений различных климатических зон в открытом грунте и оранжерее.</p> <p>Коллекция лекарственных и культурных растений различных климатических зон в оранжерее.</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows); - Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office); - Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition.</p>

		<p>25.04.2018г)</p> <p>Сухумский ботанический сад, Республика Абхазия, г. Сухум, ул. Гулия, д.22 (договор №258 от 01.09.2018г)</p>	<p>Коллекция лекарственных растений различных климатических зон в открытом грунте.</p>	<p>500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p>
74	<p>Б2.О.01.04(У) Практика по общей фармацевтической технологии</p>	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России 450010, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Летчиков, № 2. Кафедра фармацевтической технологии с курсом биотехнологии</p> <p>450106, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул.Батырская, д.39 (договор №30 от 30.12.2016г)</p> <p>Аптеки ГУП «Башфармация», муниципальные аптечные учреждения г. Уфы, Республики Башкортостан и Российской Федерации</p>	<p>Специальное оборудование аптечных учреждений: шкаф сушильный ШПС-80, холодильник фармацевтический, автоклав, шкаф сухожаровой стерилизатор, ступки, пестики, штангласы с медикаментами, цилиндрический мерный, ареометр, разновесы, приспособление ПОК.1-</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows);</p> <p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО</p>

			2, водяная баня, торговое оборудование, весы аналитические, контрольно-кассовый аппарат, сейф, металлический шкаф, гигрометр, термометр, рефрактометр, титровальная установка	"СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office); - Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов); - Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов); - Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).
75	Б2.О.01.05(У) Фармацевтическая пропедевтическая практика	ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России 450010, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Летчиков, № 2. Кафедра управления и экономики фармации с курсом МФТ ГУП «Башфармация» 450106, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул.Батырская, д.39 (договор №30		- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows);

		<p>от 30.12.2016г) Аптеки ГУП «Башфармация», муниципальные аптечные учреждения г.Уфы, Республики Башкортостан и Российской Федерации</p>	<p>Специальное оборудование аптечных учреждений: шкаф сушильный ШШС-80, холодильник фармацевтический, автоклав, шкаф сухожаровой стерилизатор, ступки, пестики, штангласы с медикаментами, цилиндр мерный, ареометр, разновесы, приспособление ПОК.1-2, водяная баня, торговое оборудование, весы аналитические, контрольно-кассовый аппарат, сейф, металлический шкаф, гигрометр, термометр, рефрактометр, титровальная установка</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office); - Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов); - Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов); - Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).
Б.2.О.02 Производственная практика				

76	Б2.О.02.01(П) Практика по фармацевтической технологии	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России 450010, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Летчиков, № 2. Кафедра фармацевтической технологии с курсом биотехнологии 450106, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул.Батырская, д.39 (договор №30 от 30.12.2016г) Аптеки ГУП «Башфармация», муниципальные аптечные учреждения г. Уфы, Республики Башкортостан и Российской Федерации</p>	<p>Специальное оборудование аптечных учреждений: шкаф сушильный ШПС-80, холодильник фармацевтический, автоклав, шкаф сухожаровой стерилизатор, ступки, пестики, штангласы с медикаментами, цилиндр мерный, ареометр, разновесы, приспособление ПОК.1-2, водяная баня, торговое оборудование, весы аналитические, контрольно-кассовый аппарат, сейф, металлический шкаф, гигрометр, термометр, рефрактометр, титровальная установка</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows); - Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office); - Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов); - Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов); - Русский Moodle 3KL (Договор №</p>
----	---	--	--	---

				03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).
77	Б2.О.02.02(П) Практика по контролю качества лекарственных средств	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России 450010, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Летчиков, № 2. Кафедра фармацевтической химии с курсами аналитической и токсикологической химии.</p> <p>Учебно-научная синтетическая лаборатория №411</p> <p>Учебно-научная аналитическая лаборатория №408</p> <p>Учебно-научная аналитическая лаборатория №407</p> <p>450106, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул.Батырская, д.39 (договор №30 от 30.12.2016г) Аптеки ГУП «Башфармация»</p>	<p>Оборудование: Вакуумный насос, Термостат, УФ-облучатель, Торсионные весы, Вытяжные шкафы, Мойка, весы электронные, Роторный испаритель, Прибор для определения температуры плавления,</p> <p>Мебель: лабораторные столы, стулья, шкафы.</p> <p>Оборудование: Сушильный шкаф, Компьютер, ИК-спектрометр, Весы электронные, Весы аналитические, Прибор для определения температуры плавления.</p> <p>Мебель: лабораторные столы, стулья.</p> <p>Оборудование: рН-метр, Вытяжной шкаф, Мойка, Компьютер, Высокоэффективный жидкостной хроматограф.</p> <p>Мебель: лабораторные столы, стулья, шкаф, вытяжной шкаф.</p> <p>Оборудование и мебель, необходимы для проведения практики по контролю качества лекарственных средств.</p>	<p>-- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows);</p> <p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office);</p> <p>- Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система</p>

				<p>антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p>
78	Б2.О.02.03(П) Практика по управлению и экономике фармацевтических организаций	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России 450010, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Леччиков, №2. Кафедра управления и экономики фармации с курсом МФТ</p> <p>450106, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул.Батырская, д.39 (договор №30 от 30.12.2016г)</p> <p>Аптеки ГУП «Башфармация», муниципальные аптечные учреждения г.Уфы, Республики Башкортостан и Российской Федерации</p>	<p>Специальное оборудование аптечных учреждений: шкаф сушильный ШШС-80, холодильник фармацевтический, автоклав, шкаф сухожаровой стерилизатор, ступки, пестики, штангласы с медикаментами, цилиндр мерный, ареометр, разновесы, приспособление ПОК.1-2, водяная баня, торговое оборудование, весы аналитические, контрольно-кассовый аппарат, сейф, металлический шкаф, гигрометр, термометр, рефрактометр, титровальная установка</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows);</p> <p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office);</p> <p>- Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p>

				<ul style="list-style-type: none"> - Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов); - Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).
79	Б2.О.02.04(П) Практика по фармацевтическому консультированию и информированию	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России 450010, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Летчиков, № 2. Кафедра управления и экономики фармации с курсом МФТ</p> <p>450106, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул.Батырская, д.39 (договор №30 от 30.12.2016г)</p> <p>Аптеки ГУП «Башфармация», муниципальные аптечные учреждения, центры контроля качества лекарственных средств г. Уфы, Республики Башкортостан и Российской Федерации</p>	<p>Специальное оборудование аптечных учреждений: шкаф сушильный ШПС-80, холодильник фармацевтический, автоклав, шкаф сухожаровой стерилизатор, ступки, пестики, штангласы с медикаментами, цилиндр мерный, ареометр, разновесы, приспособление ПОК.1-2, водяная баня, торговое оборудование, весы аналитические, контрольно-кассовый аппарат, сейф, металлический шкаф, гигрометр, термометр, рефрактометр, титровальная установка</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows); - Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office); - Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019,

				<p>ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p>
80	Б2.О.02.05(Н) Научно-исследовательская работа	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России 450010, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Летчиков, № 2.</p> <p>Кафедра фармацевтической химии с курсами аналитической и токсикологической химии</p> <p>Учебно-научная синтетическая лаборатория №411</p> <p>Учебно-научная аналитическая лаборатория №408</p>	<p>Оборудование: Вакуумный насос, Термостат, УФ-облучатель, Торсионные весы, Вытяжные шкафы, Мойка, весы электронные, Роторный испаритель, Прибор для определения температуры плавления,</p> <p>Мебель: лабораторные столы, стулья, шкафы.</p> <p>Оборудование: Сушильный шкаф, Компьютер, ИК-спектрометр, Весы электронные, Весы аналитические, Прибор для определения температуры плавления.</p> <p>Мебель: лабораторные столы, стулья.</p>	<p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Операционная система Microsoft Windows);</p> <p>- Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Пакет офисных программ Microsoft Office);</p> <p>- Kaspersky Endpoint Secu-</p>

		<p>Учебно-научная аналитическая лаборатория №407</p> <p>Кафедра фармакогнозии с курсом ботаники и основ фитотерапии Учебно-научная, научно-исследовательская лаборатория №309</p> <p>Учебная аудитория № 312</p> <p>Учебная аудитория № 311</p> <p>Кафедра управления и экономики фармации с курсом МФТ Учебная комната №1</p>	<p>Оборудование: рН-метр, Вытяжной шкаф, Мойка, Компьютер, Высокоэффективный жидкостной хроматограф. Мебель: лабораторные столы, стулья, шкаф, вытяжной шкаф.</p> <p>Оборудование: спектрофотометр «Shimadzu», фотоэлектроколориметр, рефрактометр, весы электронные, установки для титрования, вытяжной шкаф, вакуум-ротационный испаритель, хроматографические камеры, УФ- лампы для просмотра хроматограмм, дистиллятор, сушильный шкаф, термостат, муфельная печь, установки для проведения экстракции БАВ из лекарственного растительного сырья, эксикаторы, наборы лабораторной посуды, мерной посуды, бюксы, тигли, материал для фильтрации извлечений, наборы веществ-стандартов. Мебель: лабораторные столы, стулья. Учебные материалы: методические указания, комплекты лекарственного растительного сырья, схемы ООД, НД.</p> <p>Оборудование: ноутбук, микроскопы «Биолам» 5шт, реактивы. Мебель: столы лабораторные 1шт, парты 3шт, стулья 18шт, шкафы для наглядных пособий 3шт, стол 1 тумбовой д\преподавателя, доска ученическая, мойка, вытяжной шкаф. Учебные материалы: методические указания, комплекты лекарственного растительного сырья, схемы ООД, НД.</p> <p>Оборудование: сушильный шкаф, спектрофотометр, весы аналитические, весы торсионные. Мебель: столы лабораторные 3шт, парты 3шт, стулья бшт, стол 1 тумбовой д\преподавателя. Учебные материалы: методические указания, комплекты лекарственного растительного сырья, схемы ООД, НД.</p>	<p>city для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License антивирус Касперского (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", антивирус Касперского – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Dr.Web Desktop Security Suite (Договор № 50 от 28.01.2019, ООО "СофтЛайн Проекты", Антивирус Dr.Web – система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов);</p> <p>- Русский Moodle 3KL (Договор № 03011000496190004330001 от 21.08.2019, ООО "Русские программы", система дистанционного обучения для Учебного портала).</p>
--	--	--	---	--

		<p>Учебная комната №2(205)</p> <p>Учебная комната №3(206)</p> <p>Кафедра фармацевтической технологии с курсом биотехнологии Научно-исследовательская лаборатория (аудитория №116)</p>	<p>Комната для самостоятельной работы: Рабочее место для обучающихся (15 посадочных мест).</p> <p>Специальная мебель: рабочее место для преподавателя (1 стол, 1 стул); рабочее место для обучающихся (письменные столы (парты), парты 26 посадочных мест); доска поворотная.</p> <p>Специальная мебель: рабочее место для преподавателя (1 стол, 1 стул); рабочее место для обучающихся (письменные столы (парты), парты 18 посадочных мест); доска поворотная, оборудование аптечный пункт</p> <p>Оборудование: Столы- 4 ед., стулья – 5 ед., шкаф- 2, бюреточная установка – 1, Автоклав - 1, Весы тарирные марки ВКТ-100 - 10, Весы ВАР-200 - 1, Весы аналитические -1, Весы равноплечие ручные марки ВР-1, ВР-5, ВР-20,ВР-100 – 40, Разновесы (ГОСТ 7328-61) – 15, Аптечные бюретки (УБ-10 и УБ-16) – 2, Дистиллятор – 1, Микроскопы – 2, Набор ножниц, пинцетов, игл – 10, Комплект пипеток, пробирок, кол, воронок, химических стаканов – 20, Стерилизатор – 1, Холодильник – 1, Штативы для пробирок – 25, Набор реактивов – 15, Турбинная мешалка – 1, Циркуляционный аппарат (Соклета) – 1, Перколяторы – 10, Лабораторная установка для получения перегнанных ароматных вод –1, Стеклянный спиртометр – 1, Лабораторный вакуумный фильтр – 1, Формы для получения мягких капсул – 10, Формы для получения твердых капсул – 10, Прибор «Вращающаяся корзинка» - 1, Прибор «Качающаяся корзинка» - 1, Барабанный истератель – 1, Лабораторный</p>	
--	--	---	--	--

		Учебная комната № 109	<p>дражировочный котел – 1, Матрицы и пуансоны – 10, Стерилизатор – 8, Прибор Ц-4315 – 1, Аппарат инфундирный – 1, Инфундирные стаканы – 15, Мешалка магнитная – 2, Термостат ТС-80М – 1, Иономер ЭВ-74 – 1, Устройство для контроля инъекционных растворов на механические примеси УК-2 – 1, Приспособление для обжима колпачков на флаконах ПОК-3 – 1, Аппарат для фильтрации растворов прямого типа АФРП -1, Пилюльные машинки – 19, Приспособление для измельчения жировых основ – 1, Формы для выливания суппозиторий (комп) – 5, Бани электрические – 10, Рефрактометры – 3, Ступки разных размеров с пестиками -20, Стекланные фильтры – 10, Выпарительные чашки – 10.</p> <p>Оборудование: столы лабораторные -6 ед., стулья – 20 ед., доска аудиторная – 1, Холодильник «Стинол»-1, Термостат ТС -80М-2, Телевизор LG -1, видеоплеер LG -1, Шкаф вытяжной станд. – 1, Ноутбук ASUS – 1, Мультимедия-проектор EPSON EB –S6-1, стол рабочий -1, тематический комплект иллюстраций по разделам учебной дисциплины – 20.</p>	
Блок 3. Государственная итоговая аттестация				
81	Б.3.Б.01 Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России 450008, Республика Башкортостан, г.Уфа, ул. Пушкина, д. 96, корп. 98, аудитория 532 Учебная аудитория для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России 450010, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Летчиков, № 2</p>	<p>Учебная мебель на 40 посадочных мест. Оборудование: экран для мультимедиа, компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.</p>	

		<p>Лекционная аудитория № 315 (лекционный зал) с возможностью подключения к сети «Интернет», оборудованная мультимедийными и иными средствами обучения</p> <p>Лекционная аудитория № 220 (лекционный зал) с возможностью подключения к сети «Интернет», оборудованная мультимедийными и иными средствами обучения</p> <p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России 450008, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Пушкина, д.96, корп. 98 Помещения для самостоятельной работы обучающихся Библиотека (комн. № 126), Аудитория № 531 ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России 450010, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Летчиков, № 2 Лаборантская Помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования</p>	<p>Учебная мебель на 110 посадочных мест. Оборудование: ноутбук, мультимедийный проектор, экран для мультимедиа.</p> <p>Мебель на 110 посадочных мест. Оборудование: ноутбук, мультимедийный проектор, экран для мультимедиа.</p> <p>Помещения оборудованы компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Мебель для хранения учебного оборудования: стеллажи. Технические средства для профилактического обслуживания учебного оборудования.</p>	
--	--	--	---	--

Перечень договоров ЭБС (за период, соответствующий сроку получения образования по ООП)

<p>2014-2015</p>	<p>Электронно-библиотечная система «Лань»: Соглашение № 264 от 24.10.2014</p> <p>Электронно-библиотечная система «Лань»: Гражданско-правовой договор № 467 от 28.08.2014 г.</p>	<p>С «24» октября 2014 г. по «24» октября 2015 г.</p> <p>С «28» августа 2014 г. по «28» августа 2015 г.</p> <p>С «11» января 2011г. - бессрочно</p> <p>С «3» ноября 2010 г. - бессрочно</p>
	<p>Свидетельство о гос. регистрации базы данных № 2011620038 от 11.01.2011 г.</p> <p>Свидетельство о регистрации средства массовой информации № ФС77-42547 от 03.11.2010 г.</p> <p>Электронный библиотечный абонемент ЦНМБ: Договор №08/08 от 06.08.2014</p> <p>Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО: Гражданско-правовой договор №291 от 23.06.2014</p> <p>Свидетельство о гос. регистрации базы данных № 2010620618 от 18.10.2010</p> <p>Свидетельство о регистрации средства массовой информации № ФС77-42656 от 13.11.2010</p> <p>Реферативно-библиографическая научная база данных по медицине EMBASE издательства Elsevier: Гражданско-правовой договор №292 от 23.06.2014</p> <p>Электронно-библиотечная система «Консультант Студента» для медицинского колледжа: Гражданско-правовой договор №246 от 09.06.2014 г.</p>	<p>С «06» августа 2014 г. по «06» августа 2015 г.</p> <p>С «23» июля 2014 г. по «23» июля 2015 г.</p> <p>С «18» октября 2010 г. - бессрочно</p> <p>С «13» ноября 2010 г.- бессрочно</p> <p>С «23» июля 2014 г. по «23» июля 2015 г.</p> <p>С «09» июня 2014 г. по «09» июня 2015 г.</p>
<p>2015-2016</p>	<p>Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению: Гражданско-правовой договор № 653 от 30.11.2015</p> <p>Свидетельство о гос. регистрации базы данных № 2010620732 от 14.12.2010 г.</p> <p>Свидетельство о регистрации средства массовой информации № ФС77-42487 от 27.10.2010 г.</p>	<p>С «30» ноября 2015 г. по «30» ноября 2016 г.</p> <p>С «14» декабря 2010г. – бессрочно</p> <p>С «27» октября 2010г. - бессрочно</p>

<p>Коллекция электронных журналов на платформе OvidSP «LWW Proprietary Collection Emerging Market – w/o Perpetual Access»: Гражданско-правовой договор № 680 от 07.12.2015 г</p>	<p>С «07» декабря 2015 г. по «07» декабря 2016 г.</p>
<p>БД научных медицинских 3D иллюстраций Visible Body Premium Package на платформе OvidSP – 3D анатомия онлайн: Гражданско-правовой договор № 680 от 07.12.2015 г</p>	<p>С «07» декабря 2015 г. по «07» декабря 2016 г.</p>
<p>Электронно-библиотечная система «Лань»: Договор № 572 от 26.10.2015 г. Свидетельство о гос. регистрации базы данных № 2011620038 от 11.01.2011 г. Свидетельство о регистрации средства массовой информации № ФС77-42547 от 03.11.2010 г.</p>	<p>С «26» октября 2015 г. по «26» октября 2016 г. С «11» января 2011г. - бес-срочно С «3» ноября 2010 г. - бес-срочно</p>
<p>Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО: Договор № 418 от 27.07.2015г. Свидетельство о гос. регистрации базы данных № 2010620618 от 18.10.2010 Свидетельство о регистрации средства массовой информации № ФС77-42656 ль 13.11.2010</p>	<p>С «27» июля 2015 г. по «27» июля 2016 г. С «18» октября 2010г. – бессрочно С «13» ноября 2010 г.- бес-срочно</p>
<p>Электронно-библиотечная система «Консультант Студента» для медицинского колледжа: Гражданско-правовой догово- вор № 414 от 23.07.2015 г.</p>	<p>С «23» июля 2015 г. по «23» июля 2016 г.</p>
<p>Коллекция электронных журналов на платформе OvidSP «LWW Proprietary Collection Emerging Market – w/o Perpetual Access»: Гражданско-правовой договор № 16 от 13.01.2015 г.</p>	<p>С «13» января 2015 г. по «13» января 2016 г.</p>
<p>БД научных медицинских 3D иллюстраций Primal Pictures: Anatomy Premier Library Package: Гражданско-правовой договор № 16 от 13.01.2015 г. БД научных медицинских 3D иллюстраций по физиологии Primal Pictures Physiology Online: Гражданско-правовой договор № 16 от 13.01.2015 г.</p>	<p>С «13» января 2015 г. по «13» января 2016 г. С «13» января 2015 г. по «13» января 2016 г.</p>

2016-2017	Электронно-библиотечная система « Консультант студента » для ВПО и СПО: Договор № 560 от 29.07.2016 г. Свидетельство о гос. регистрации базы данных № 2010620618 от 18.10.2010 Свидетельство о регистрации средства массовой информации № ФС77-42656 от 13.11.2010	С «29» июля 2016 г. по «30» июля 2017 г. С «18» октября 2010г.- бессрочно С «13» ноября 2010 г.- бессрочно
	Электронно-библиотечная система eLIBRARY . Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению: Договор № 897 от 09.12.2016 Свидетельство о гос. регистрации базы данных № 2010620732 от 14.12.2010 г. Свидетельство о регистрации средства массовой информации № ФС77-42487 от 27.10.2010 г.	С «9» декабря 2016 г. по «9» декабря 2017 г. С «14» декабря 2010г. - бессрочно С «27» октября 2010г. - бессрочно
	Коллекция электронных журналов на платформе OvidSP « LWW Proprietary Collection Emerging Market – w/o Perpetual Access »: Договор № 739 от 19.10.2016	С «19» октября 2016 г. по «19» октября 2017 г.
	БД научных медицинских 3D иллюстраций Visible Body Premium Package на платформе OvidSP – 3D анатомия онлайн: Договор № 739 от 19.10.2016	С «19» октября 2016 г. по «19» октября 2017 г.
	БД « Web of Science Core Collection »: Сублицензионный договор № 942 от 26.12.2016	С «26» декабря 2016 г. по «26» декабря 2017 г.
	БД « InCites Journal and Highly Cited Data »: Сублицензионный договор № 942 от 26.12.2016	С «26» декабря 2016 г. по «26» декабря 2017 г.
	БД « Russian Science Citation Index »: Сублицензионный договор № 942 от 26.12.2016	С «26» декабря 2016 г. по «26» декабря 2017 г.
	БД « Medline »: Сублицензионный договор № 942 от 26.12.2016	С «26» декабря 2016 г. по «26» декабря 2017 г.
	БД « BIOSIS Citation Index »: Сублицензионный договор № 942 от 26.12.2016	С «26» декабря 2016 г. по «26» декабря 2017 г.
	Электронный библиотечный абонемент ЦНМБ: Договор № 5/02 от 29.02.2016	С «29» февраля 2016 г. по «29» февраля 2017 г.
	Электронный читальный зал « Президентской библиотеки »: Соглашение о сотрудничестве от 25.05.2016 г.	С «25» мая 2016 г. - бессрочно
	Журнал « Science »: Сублицензионный договор № SCI/174 от 01.03.2016	С «1» марта 2016 г. по «16» декабря 2016 г.
	Журнал « Science »: Сублицензионный договор № SCI/50 от 19.12.2016	С «19» декабря 2016 г. по «31» июля 2017 г.
	БД « Questel Orbit »: Сублицензионный договор № Questel/174 от 01.03.2016	С «1» марта 2016 г. по «16» декабря 2016 г.

	БД « Консультант врача. Электронная медицинская библиотека »: Договор № 422 от 01.06.2016 Свидетельство о гос. регистрации базы данных №2011620769 от 17.10.2011 Свидетельство о регистрации средства массовой информации № ФС77-42655 от 13.11.2010	С «1» июня 2016 г. по «1» июня 2017 г. С «17» октября 2011 - бессрочно С «13» ноября 2010 - бессрочно
2017-2018	Электронно-библиотечная система « Консультант студента » для ВПО ООО «Институт проблем управления здравоохранением», Договор №545 от 11.09.2017 www.studmedlib.ru Свидетельство о гос. регистрации базы данных № 2010620618 от 18.10.2010 Свидетельство о регистрации средства массовой информации № ФС77-42656 от 13.11.2010	С «11» сентября 2017г. по «11» сентября 2018г. С «18» октября 2010 г. - бессрочно С «13» ноября 2010 г.- бессрочно
		С «8» мая 2009г. - бессрочно
	Электронно-библиотечная система « Лань »: Договор № 212 от 18.05.2017 Свидетельство о гос. регистрации базы данных № 2017620439 от 18.04.2017 г. Свидетельство о регистрации средства массовой информации № ФС77-71194 от 27.09.2017 г.	С «18» мая 2017 г. по «18» мая 2018 г. С «18» апреля 2017г. – бессрочно С «27» сентября 2017 г. - бессрочно
	Электронно-библиотечная система eLIBRARY . Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению ООО РУНЭБ, Договор № 719 от 25.12.2017 http:// elibrary.ru Свидетельство о гос. регистрации базы данных № 2010620732 от 14.12.2010 г. Свидетельство о регистрации средства массовой информации № ФС77-42487 от 27.10.2010 г.	С «25» декабря 2017г. по «25» декабря 2018г. С «14» декабря 2010г. – бессрочно С «27» октября 2010г. - бессрочно
	Национальная электронная библиотека : Договор №101/НЭБ/2495 от 09.11.2017	С «9» ноября 2017 г. по «9» ноября 2022 г.
	Коллекция электронных журналов на платформе Ovid SP « LWW Proprietary Collection Emerging Market – w/o Perpetual Access » АО «МИВЕРКОМ», Договор № 687 от 27.11.2017 http://ovidsp.ovid.com/	С «27» ноября 2017г. по «27» ноября 2018г.
	БД научных медицинских 3D иллюстраций Visible Body Premium Package АО «МИВЕРКОМ», Договор № 687 от 27.11.2017 http://ovidsp.ovid.com/	С «27» ноября 2017г. по «27» ноября 2018г.
	БД « Questel Orbit » ФГБУ ГПНТБ России Сублицензионный договор № Questel/50 от 09.01.2017 www.orbit.com	С «9» января 2017г. по «31» декабря 2017г.

	Журнал “ Science ” ФГБУ ГПНТБ России Сублицензионный договор № SCI/50 от 01.08.2017 www.sciencemag.org	С «1» августа 2017г. по «15» декабря 2017г.
	БД « Web of Science Core Collection »: Сублицензионный договор № WoS/41 от 16.12.2017 г.	С «16» декабря 2017 г. по «31» марта 2018 г.
	БД « InCites Journal and Highly Cited Data »: Сублицензионный договор № 718 от 26.12.2017	С «26» декабря 2017 г. по «26» декабря 2018 г.
	БД « Russian Science Citation Index »: Сублицензионный договор № 718 от 26.12.2017	С «26» декабря 2017 г. по «31» декабря 2018 г.
	БД издательства Springer Nature : Сублицензионный договор № Springer/50 от 25.12.2017	С «25» декабря 2017 г. по «26» декабря 2018 г.
	Электронный библиотечный абонемент ЦНМБ: Договор № 19/04 от 28.04.2017	С «28» апреля 2017 г. по «28» мая 2018 г.
2018-2019	Электронно-библиотечная система eLIBRARY . Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению ООО РУНЭБ, Договор № 750 от 18.12.2018 Свидетельство о гос. регистрации базы данных № 2010620732 от 14.12.2010 г. Свидетельство о регистрации средства массовой информации № ФС77-42487 от 27.10.2010 г.	С «18» декабря 2018 г. по «18» декабря 2019 г. С «14» декабря 2010г. – бессрочно С «27» октября 2010г. - бессрочно
	Электронно-библиотечная система « Консультант студента. Электронная библиотека медицинского вуза »: Договор № 474 от 16.07.2018 Свидетельство о гос. регистрации базы данных № 2010620618 от 18.10.2010 Свидетельство о регистрации средства массовой информации № ФС77-42656 от 13.11.2010	С «16» июля 2018 г. по «16» июля 2019 г. С «18» октября 2010 г. - бессрочно С «13» ноября 2010 г.- бессрочно
	Электронно-библиотечная система « Букап »: Договор № 458 от 12.07.2018 Свидетельство о гос. регистрации базы данных №2013620067 от 09.01.2013 Свидетельство о регистрации средства массовой информации № ФС77-52820 от 08.02.2013	С «12» июля 2018 г. по «12» июля 2019 г. С «9» января 2013 г. - бессрочно С «8» февраля 2013 г. - бессрочно
	Электронно-библиотечная система « IPRbooks »: Договор №444 от 06.07.2018 Свидетельство о гос. регистрации базы данных № 2010620708 от 30.11.2010 г. Свидетельство о регистрации средства массовой информации № ФС77-43102 от 20.12.2010	С «6» июля 2018 г. по «6» июля 2019 г. С «30» ноября 2010 г. - бессрочно С «20» декабря 2010 г. - бессрочно
	Электронно-библиотечная система « Лань »: Договор №429 от 02.07.2018	С «2» июля 2018 г. по «2»

	Свидетельство о гос. регистрации базы данных № 2017620439 от 18.04.2017 г. Свидетельство о регистрации средства массовой информации № ФС77-71194 от 27.09.2017 г.	июля 2019 г. С «18» апреля 2017г. – бессрочно С «27» сентября 2017 г. - бессрочно
	Электронно-библиотечная система «Лань»: Лицензионный договор № 21-19 от 03.07.2018 Свидетельство о гос. регистрации базы данных № 2017620439 от 18.04.2017 г. Свидетельство о регистрации средства массовой информации № ФС77-71194 от 27.09.2017 г.	С «3» июля 2018г. по «3» июля 2019г. С «18» апреля 2017г. – бессрочно С «27» сентября 2017 г. - бессрочно
	Коллекция электронных журналов на платформе Ovid SP «LWW Proprietary Collection Emerging Market – w/o Perpetual Access» АО «МИВЕРКОМ», Договор № 638 от 02.10.2018	С «2» октября 2018г. по «2» октября 2019г.
	БД научных медицинских 3D иллюстраций Visible Body Premium Package АО «МИВЕРКОМ», Договор № 638 от 02.10.2018	С «2» октября 2018г. по «2» октября 2019г.
	БД « Web of Science Core Collection »: Сублицензионный договор № WoS/37 от 02.04.2018	С «2» апреля 2018 г. по «31» декабря 2018 г.
	БД « InCites Journal and Highly Cited Data »: Сублицензионный договор № 661 от 16.10.2018	С «16» октября 2018 г. по «16» октября 2019 г.
	БД « Russian Science Citation Index »: Сублицензионный договор № 661 от 16.10.2018	С «16» октября 2018 г. по «16» октября 2019 г.
	БД « InCites Benchmarking & Analytics »: Сублицензионный договор № 661 от 16.10.2018	С «16» октября 2018 г. по «16» октября 2019 г.
	Журнал « Science » ФГБУ ГПНТБ России Сублицензионный договор № SCI/50 от 29.05.2018	С «9» января 2018 г. по «30» июня 2018 г.
	БД « Scopus » Сублицензионный договор № SCOPUS/37 от 10.05.2018	С «10» мая 2018 г. по «31» декабря 2018 г.
	Электронный библиотечный абонемент ЦНМБ: Договор № 208 от 04.05.2018	С «4» мая 2018 г. по «4» мая 2019 г.
2019-2020	Электронный библиотечный абонемент ЦНМБ: Договор № 20/05 от 06.05.2019	С «6» мая 2019 г. по «6» мая 2020 г.

	<p>Электронно-библиотечная система «ЮРАЙТ»: Договор №274 от 28.05.2019 Свидетельство о регистрации средства массовой информации № ФС77-53549 от 04.04.2013 Свидетельство о гос. регистрации базы данных №2013620832 от 15.07.2013 Свидетельство о гос. регистрации программы для ЭВМ №2013615800 от 20.06.2013</p>	<p>С «30» мая 2019 г. по «29» мая 2020 г. С «4» апреля 2013 – бес-срочно С «15» июля 2013 – бес-срочно С «20» июня 2013 - бес-срочно</p>
	<p>База данных «ПОЛПРЕД Справочники»: Соглашение от 28.05.2019 г. Свидетельство о гос. регистрации базы данных №2010620535 от 21.09.2010 г. Свидетельство о регистрации средства массовой информации № ФС77-42207 от 08.10.2010</p>	<p>С «28» мая 2019г. по «28» мая 2020 г. С «21» сентября 2010 г. – бессрочно С «8» октября 2010 г. - бессрочно</p>
	<p>Электронно-библиотечная система «IPRbooks»: Договор № 03011000496190003190001 от 27.06.2019 Свидетельство о гос. регистрации базы данных № 2010620708 от 30.11.2010 г. Свидетельство о регистрации средства массовой информации № ФС77-43102 от 20.12.2010</p>	<p>С «8» июля 2019 г. по «7» июля 2020 г. С «30» ноября 2010 г. - бессрочно С «20» декабря 2010 г. - бессрочно</p>
	<p>Электронно-библиотечная система «Букарп»: Договор № 03011000496190003470001 от 01.07.2019 Свидетельство о гос. регистрации базы данных №2013620067 от 09.01.2013 Свидетельство о регистрации средства массовой информации № ФС77-52820 от 08.02.2013</p>	<p>С «2» июля 2019 г. по «2» июля 2020 г. С «9» января 2013 г. - бес-срочно С «8» февраля 2013 г. - бессрочно</p>
	<p>Электронно-библиотечная система «Консультант студента. Электронная библиотека медицинского вуза»: Договор № 03011000496190003580001 от 02.07.2019 Свидетельство о гос. регистрации базы данных № 2010620618 от 18.10.2010 Свидетельство о регистрации средства массовой информации № ФС77-42656 от 13.11.2010</p>	<p>С «3» июля 2019 г. по «3» июля 2020 г. С «18» октября 2010 г. - бессрочно С «13» ноября 2010 г.- бес-срочно</p>
	<p>Электронно-библиотечная система «Лань»: Договор № 03011000496190003480001 от 03.07.2019 Свидетельство о гос. регистрации базы данных № 2017620439 от 18.04.2017 г. Свидетельство о регистрации средства массовой информации № ФС77-71194 от 27.09.2017 г.</p>	<p>С «3» июля 2019 г. по «3» июля 2020 г. С «18» апреля 2017г. – бессрочно С «27» сентября 2017 г. - бессрочно</p>

	<p>Электронно-библиотечная система «Лань»: Лицензионный договор №37/19 от 03.07.2019</p> <p>Свидетельство о гос. регистрации базы данных № 2017620439 от 18.04.2017 г.</p> <p>Свидетельство о регистрации средства массовой информации № ФС77-71194 от 27.09.2017 г.</p>	<p>С «3» июля 2019 г. по «3» июля 2020 г.</p> <p>С «18» апреля 2017г. – бессрочно</p> <p>С «27» сентября 2017 г. - бессрочно</p>
	<p>Коллекция электронных журналов на платформе Ovid SP «LWW Proprietary Collection Emerging Market – w/o Perpetual Access»</p> <p>АО «МИВЕРКОМ», Договор № 03011000496190005350001 от 17.10.2019</p>	<p>Договор № 03011000496190005350001 от 17.10.2019</p>
	<p>БД научных медицинских 3D иллюстраций Visible Body Premium Package</p> <p>АО «МИВЕРКОМ», Договор № 03011000496190005350001 от 17.10.2019</p>	<p>Договор № 03011000496190005350001 от 17.10.2019</p>
	<p>Электронный библиотечный абонемент ЦНМБ: Договор № 20/05 от 06.05.2019</p>	<p>С «6» мая 2019 г. по «6» мая 2020 г.</p>
Бессрочные договоры	<p>Электронная учебная библиотека</p> <p>ГОУ ВПО Башкирский государственный медицинский университет федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию, Свидетельство № 2009620253 от 08.05.2009 http://library.bashgmu.ru</p>	<p>С «8» мая 2009 г. - бессрочно</p>
	<p>Коллекция электронных книг по медицине и здравоохранению «LWW Medical Book Collection 2011»: Государственный контракт № 499 от 19.09.2011 г.</p>	<p>С «19» сентября 2011г. - бессрочно</p>
	<p>БД «Консультант Плюс»</p> <p>ООО Компания Права «Респект» Договор о сотрудничестве от 21.03.2012</p>	<p>С «21» марта 2012 г. - бессрочно</p>

<p>Наименование документа (документов) о праве собственности (иное основание) материально-технической базе (помещения и оборудование) для реализации основной образовательной программы по Блоку 1 «Дисциплины (модули)» и Блоку 3 «Государственная итоговая аттестация» в соответствии с учебным планом.</p>	<p>Наименование документа (№ документа, дата подписания, организация, выдавшая документ, дата выдачи, срок действия)</p>
<p>Свидетельства, подтверждающие право университета на объекты недвижимого имущества</p>	<p>Выписка из ЕГРН от 07.11.2019 № 02/264/091/2019-3834 кадастровый номер: 02:55:010153:23; вид, номер и дата государственной регистрации права: оперативное управление, свидетельство 04 АЕ 582714 от 23.12.2014г., срок действия: бессрочно; адрес (местоположение): 450000, Республика Башкортостан, г.Уфа, ул. Заки Валиди, д.47; Выписка из ЕГРН от 07.11.2019 № 02/264/091/2019-3836 кадастровый номер: 02:55:010153:40; вид, номер и дата государственной регистрации права: оперативное управление, свидетельство 04 АВ 526619 от 10.03.2010г., срок действия: бессрочно; адрес (местоположение): 450000, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Театральная, д.2, корп.1; Выписка из ЕГРН от 07.11.2019 № 02/264/091/2019-3837 кадастровый номер: 02:55:010152:0:7/1; вид, номер и дата государственной регистрации права: оперативное управление, свидетельство 04 АД 224588 от 07.02.2013г., срок действия: бессрочно; адрес (местоположение): 450000, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Театральная, д.1а; -Выписка из ЕГРН от 07.11.2019 № 02/264/091/2019-3840 кадастровый номер: 02:55:010153:24; вид, номер и дата государственной регистрации права: оперативное управление, свидетельство 04 АЕ 582713 от 23.12.2014г., срок действия: бессрочно; адрес (местоположение): 450008, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул.Ленина,3; -Выписка из ЕГРН от 07.11.2019 № 02/264/091/2019-3841 кадастровый номер: 02:55:010153:27; вид, номер и дата государственной регистрации права: оперативное управление, свидетельство 04 АГ 357394 от 09.09.2011г., срок действия: бессрочно; адрес (местоположение): 450008, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Пушкина, д.96, корп. 98; Выписка из ЕГРН от 07.11.2019 № 02/264/091/2019-3842 кадастровый номер: 02:55:051401:2607; вид, номер и дата государственной регистрации права: оперативное управление, свидетельство 04 АБ 218894 от 24.12.2007г., срок действия: бессрочно; адрес (местоположение): 450010, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Летчиков, №2; -Выписка из ЕГРН от 07.11.2019 № 02/264/091/2019-3845; № 02/264/091/2019-3846; 02/264/091/2019-3847; 02/264/091/2019-3848; 02/264/091/2019-3849; 02/264/091/2019-3850; 02/264/091/2019-3851; 02/264/091/2019-3852; 02/264/091/2019-3853; кадастровые номера: 02:55:020109:21; 02:55:020109:22; 02:55:020109:24; 02:55:020109:25; 02:55:020109:26; 02:55:020109:27; 02:55:000000:25013; 02:55:020105:3712; 02:55:000000:24995; вид, номер и дата государственной регистрации права: оперативное управление, свидетельство № 0552378 от 17.03.2016 г., № 04 АД 538843 от 21.06.2013г.; № 04 АГ 538222 от 13.12.2011г.; № 04 АД 203399 от 10.01.2013г.; 04 АД № 542120 от 27.06.2013г.; 04 АД № 539636 от 27.06.2013 г.; 04 АД № 538846 от 21.06.2013 г.; 04 АЕ № 629787 от 17.03.2016 г.; 04 АГ № 543991 от 22.02.2012 г. срок действия: бессрочно; адрес (местоположение): 450054, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Шафиева, д. 2;</p>

	<p>-Договор №22988 безвозмездного пользования (ссуды) объектом нежилого фонда, находящимся в муниципальной собственности города Уфы от 09.10.2008г., Договор №22 об организации практической подготовки обучающихся, заключаемого между образовательной или научной организацией и медицинской организацией либо, осуществляющей производство лекарственных средств, организацией, осуществляющей производство и изготовление медицинских изделий, аптечной организацией, судебно-экспертным учреждением или иной организацией, осуществляющей деятельность в сфере охраны здоровья от 16.12.2016г.; адрес (местоположение): 450112, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. 40 лет Октября, д.1;</p>
--	--