

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(ФГБОУ ВО БГМУ МИНЗДРАВА РОССИИ)

ПАСПОРТ
кафедры фармакогнозии и ботаники

(по состоянию на 01 сентября 2025 г.)

Зав. кафедрой


подпись

/ Кудашкина Н.В.
ФИО

Содержание

1. Общие сведения о кафедре
 - 1.1. Полное название кафедры
 - 1.2. Телефон
 - 1.3. Базы кафедры
 - 1.4. Адрес электронной почты
2. Кадровое обеспечение учебного процесса
 - 2.1. Штатные преподаватели
 - 2.2. Внутренние совместители
 - 2.3. Внешние совместители
 - 2.4. Почасовики
 - 2.5. Лица, работающие по договору гражданского правового характера
 - 2.6. Суммарное количество ставок на кафедре
3. Дополнительные сведения о преподавателях
4. Учебно-вспомогательный персонал
 - 4.1. Внутренние совместители
 - 4.2. Внешние совместители
5. Объем учебной нагрузки
 - 5.1. Объем учебной нагрузки на 20__ - __ уч. год (*предыдущий учебный год*)
 - 5.2. Объем учебной нагрузки на 20__ - __ уч. год (*текущий учебный год*)
6. Учебно-методическая работа
 - 6.1. Перечень дисциплин, преподаваемых на кафедре
 - 6.2. Рабочие программы
 - 6.3. Перечень монографий, учебников и учебных пособий, изданных преподавателями за последние 5 лет
 - 6.4. Динамика успеваемости обучающихся - результаты за последние 3 года (средние баллы)
 - 6.5. Результаты ГИА и защиты дипломных работ (для выпускающих кафедр)
 - 6.6. Организация самостоятельной работы обучающихся
 - 6.7. Методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся (изданные, рукописные)
 - 6.8. Организация преподавания дисциплин по выбору
 - 6.9. Методическое обеспечение дисциплин по выбору (изданные, рукописные).
7. Материально-техническое обеспечение кафедры
 - 7.1. Перечень учебных комнат и лабораторий
 - 7.2. Учебные кабинеты.
 - 7.3. Клинические помещения
 - 7.4. Параклиника
 - 7.5. Материально-техническая оснащенность лабораторий и кабинетов кафедры
 - 7.6. Основные лекционные аудитории кафедры
 - 7.7. Обеспечение электронной информационно-образовательной среды
 - 7.8. Обеспечение условий для лиц с ограниченными возможностями здоровья
 - 7.9. Перечень видеоматериалов для учебного процесса
 - 7.10. Перечень проекционных иллюстративных материалов (мультимедиа), используемых в учебном процессе
8. Показатели научно-исследовательской работы кафедры. Основные научные направления кафедры
9. Участие профессорско-преподавательского состава кафедры в конференциях и симпозиумах
10. Реестр учебной литературы
 - 10.1 Перечень учебников, используемых в учебном процессе
 - 10.2. Заявки, представленные в библиотеку для приобретения учебной литературы
11. Средства связи с сотрудниками кафедры

Общие сведения о кафедре

- 1.1. Полное название кафедры – Фармакогнозии и ботаники
- 1.2. Телефон – 271-22-85
- 1.3. База кафедры - корп. 11, г.Уфа, ул. Летчиков, д. 2, 450010
- 1.4. Адрес электронной почты (E-mail) farmakognosia@bashgmu.ru

Кадровое обеспечение учебного процесса (по состоянию на 01 сентября 2025 г.)

2.1. Штатные преподаватели

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Дата рождения	Базовое образование (вуз, специальность, квалификация)	Должность и функциональные обязанности	Ученая степень	Ученое звание	Последнее повышение квалификации (название, год, номер удостоверения, кол-во часов)	
							По педагогике, ИТ-технологиям, особенностям преподавания для лиц с ограниченными возможностями здоровья (ЛОВЗ)	По специальности
1	2	3	5	6	7	8	10	11
1	Кудашкина Наталья Владимировна	08.07.1967г.	БГМИ, 1989 г. Провизор	Профессор, зав. кафедрой	д.фарм.н	профессор	Удостоверение о повышении квалификации ПК № удостоверения 02 1332, дата выдачи 09.04.2025 «Современные психолого-педагогические и информационно-коммуникационные технологии, инклюзивное обучение в реализации основных образовательных программ высшего образования и среднего профессионального образования», 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава	Удостоверение о повышении квалификации ПК № удостоверения 02 1564, дата выдачи 08.04.2025 «Фармацевтическая химия, фармакогнозия», ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России.

							РФ ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. "Оказание первой помощи" № удостоверения 023100381790, дата выдачи 08.02.2018, 18ч.	
2	Пупыкина Кира Александровна	29.04.1966г.	БГМИ, 1988 г. Провизор	Профессор, отв.за учебную практику по фармакогнозии, дисциплину «Основы фитотерапии», электив «Современные методы анализа лекарственного растительного сырья»	д.фарм.н	профессор	Удостоверение о повышении квалификации № 02 9177 от 22.10.2024г «Современные психолого-педагогические и информационно-коммуникационные технологии, инклюзивное обучение в реализации основных образовательных программ высшего образования и среднего профессионального образования», 108 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава РФ "Оказание первой помощи" № удостоверения 023100381804, дата выдачи 08.02.2018, 18ч.	Удостоверение о повышении квалификации ПК № удостоверения 02 1566, дата выдачи 08.04.2025 «Фармацевтическая химия, фармакогнозия», ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России.
3	Хасанова Светлана Рашитовна	03.11.1971г.	БГМИ, 1994 г. Провизор	Профессор, Ответственная за дисциплину «Фармакогнозия», «Новые лекарственные средства растительного происхождения», «Лекарственные растения, фитотерапия»,	д.фарм.н	профессор	Удостоверение о повышении квалификации ПК № 02 1333, дата выдачи 09.04.2025 г. "Современные психолого-педагогические и информационно-коммуникационные технологии, инклюзивное обучение в реализации основных образовательных программ высшего образования и среднего	Удостоверение о повышении квалификации ПК № удостоверения 02 1567, дата выдачи 08.04.2025 «Фармацевтическая химия, фармакогнозия», ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России

				отв. за технику безопасности, отв. за фонд лек. раст. сырья, куратор СНО			профессионального образования", 144ч, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. "Оказание первой помощи" № удостоверения 023100381832, дата выдачи 08.02.2018, 18ч.	
4	Шакирова (Файзуллина) Рената Ринатовна	24.11.1979г.	БГМУ, 2001г. Провизор	Доцент, отв. за дисциплину «Ботаника» для фарм. фак-та и дисциплину «Основы лекарственного растениеводства», отв. за учебную практику по ботанике	к.фарм.н	доцент	Удостоверение о повышении квалификации ПК № 04 104085, дата выдачи 02.11.2022 г. "Современные психолого-педагогические и информационно-коммуникационные технологии, инклюзивное обучение в реализации основных образовательных программ высшего образования и среднего профессионального образования", 144ч, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России.	Удостоверение о повышении квалификации ПК № удостоверения 02 1568, дата выдачи 08.04.2025 «Фармацевтическая химия, фармакогнозия», ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России
5	Галиахметова Эльвира Халитовна	05.06.1978г.	БГМУ, 2003 г. Провизор	Доцент, отв. за дисциплину «Основы ботанической микротехники», «Ботаника», «Особенности фитотерапии у детей»	к.фарм.н	доцент	Удостоверение о повышении квалификации № 02 9178 от 22.10.2024г «Современные психолого-педагогические и информационно-коммуникационные технологии, инклюзивное обучение в реализации основных образовательных программ высшего образования и среднего профессионального	Удостоверение о повышении квалификации ПК № удостоверения 02 1563, дата выдачи 08.04.2025 «Фармацевтическая химия, фармакогнозия», ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России

							образования», 108 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава РФ Оказание первой помощи" № удостоверения 023100381747, дата выдачи 08.02.2018, 18ч.	
6	Нугуманова Регина Ильдаровна	13.11.1990г.	БГМУ, 2014г. Провизор	Старший преподаватель, завуч кафедры	к.фарм.н.	-	Удостоверение о повышении квалификации № 02 9179 от 22.10.2024г «Современные психолого-педагогические и информационно-коммуникационные технологии, инклюзивное обучение в реализации основных образовательных программ высшего образования и среднего профессионального образования», 108 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава РФ	Диплом о послевузовском профессиональном образовании (интернатура) № 1914 от 31.08.2015г. по специальности «Управление и экономика фармации» ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России, Удостоверение о повышении квалификации ПК № удостоверения 02 1565, дата выдачи 08.04.2025 «Фармацевтическая химия, фармакогнозия», ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России Диплом об окончании аспирантуры № 234 от 13.09.2024г. квалификация

								«Исследователь. Преподаватель-исследователь», направление подготовки 33.06.01 Фармация, 288ч, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России
7	Шакирова Фирюза Альбиртовна	04.02.1984	БГМУ, 2006 г Провизор	доцент	к.фарм.н.	-	Удостоверение о повышении квалификации № 02 1355 от 09.04.2025 г «Современные психолого-педагогические, андрагогические и информационно-коммуникационные технологии, инклюзивное обучение в реализации основных образовательных программ высшего образования и среднего профессионального образования», 144 ч, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава РФ	Диплом о профессиональной переподготовке №023100131750 от 14.06.2021г, «Фармацевтическая химия, фармакогнозия», 576 ч, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России Сертификат специалиста №131845 от 10.11.2020 по специальности «Управление и экономика фармации», 144ч, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России
8	Петренко Альфина Ансафовна	08.11.95г.	БГМУ, 2013г.	доцент, отв. за дисциплину «Экологическая ботаника»,	к.фарм.н.	-	Удостоверение о повышении квалификации № 04 087762 от 14.01.2021 «Педагог профессионального	Свидетельство об аккредитации № 332400076566 от 09.07.2018

1	2	3	5	6	7	8	ограниченными возможностями здоровья (ЛОВЗ)	11
1	Шакирова Фирюза Альбиртовна	04.02.84	БГМУ, Провизор	доцент (0,1 ст), отв. за «Основы фитотерапии»	к.фарм.н.	-	Удостоверение о повышении квалификации № 02 1355 от 09.04.2025 г «Современные психолого- педагогические, андрагогические и информационно- коммуникационные технологии, инклюзивное обучение в реализации основных образовательных программ высшего образования и среднего профессионального образования», 144 ч, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава РФ	Диплом о профессиональной переподготовке №023100131750 от 14.06.2021г, «Фармацевтическая химия, фармакогнозия», 576 ч, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России Сертификат специалиста №131845 от 10.11.2020 по специальности «Управление и экономика фармации», 144ч, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России

2.4. Почасовики - нет

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Дата рождения	Базовое образование (вуз, специальность, квалификация)	Должность и функциональные обязанности	Ученая степень	Ученое звание	Последнее повышение квалификации (название, год, номер удостоверения, кол-во часов)	
							По педагогике, ИТ-технологиям, особенностям преподавания для лиц с ограниченными возможностями здоровья (ЛОВЗ)	По специальности
1	2	3	5	6	7	8	10	11
1								
2								

2.5. Лица, работающие по договору гражданского правового характера - нет

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Дата рождения	Базовое образование (вуз, специальность, квалификация)	Должность и функциональные обязанности	Ученая степень	Ученое звание	Последнее повышение квалификации (название, год, номер удостоверения, кол-во часов)	
							По педагогике, ИТ-технологиям, особенностям преподавания для лиц с ограниченными возможностями здоровья (ЛОВЗ)	По специальности
1	2	3	5	6	7	8	10	11
1								

2.5. Суммарное количество ставок на кафедре - 6,0 ст. (без 1 курса внебюджет)

3. Дополнительные сведения о преподавателях

№ п/п	Ф.И.О. преподавателя	Степень владения иностранным языком	Дисциплины, по которым преподаватель читает лекции, ведет занятия	Шифры специальностей, по которым преподаватель читает лекции, ведет практические занятия	Количество публикаций		Объем часов по дисциплине, выполненные преподавателем в 2024/2025 уч. г.	Почетные звания
					всего	по УМП		
1	2	4	5	6	7	8	9	10
1.	Кудашкина Н.В.	Англ. со словарем	Фармакогнозия Особенности фитотерапии у детей Лекарственные растения, фитотерапия	33.05.01 31.05.01 31.05.02	38	9	702	Отличник образования РБ
2.	Пупыкина К.А.	Англ. со словарем	Фармакогнозия Основы фитотерапии Лекарственные растения, фитотерапия	33.05.01 31.05.01	36	9	1425	Отличник образования РБ
3.	Хасанова С.Р.	Нем. и англ. со словарем	Фармакогнозия – Основы фитотерапии Основы лекарственного растениеводства Практика по фармакогнозии Лекарственные растения,	33.05.01 31.05.01	28	6	1420	Отличник образования РБ

			фитотерапия					
4.	Галияхметова Э.Х.	Англ. со словарем	Фармакогнозия Ботаника Экологическая ботаника Основы ботанической микротехники Физиология растений Особенности фитотерапии у детей	33.05.01 06.03.01 31.05.02	14	5	1186	-
5.	Шакирова Р.Р.	Англ. со словарем	Ботаника Основы лекарственного растениеводства Практика по ботанике Особенности фитотерапии у детей	33.05.01 06.03.01 31.05.01 31.05.02	1	-	1215	-
6.	Нугуманова Р.И.	Англ. со словарем	Основы фитотерапии Ботаника Основы ботанической микротехники Особенности фитотерапии у детей Лекарственные растения, фитотерапия	33.05.01 06.03.01 31.05.01 31.05.02	2	-	1113	-
7.	Игзакова З.И.	Англ. со	Экологическая	33.05.01	4	-	354	-

5. Объем учебной нагрузки

5.1 Объем учебной нагрузки на 2024-2025 учебный год (предыдущий учебный год)

№ п/п	Факультет	Лекции, б/внб	Практические занятия, б/внб	Курсовые (истории болезни, проверка контр. работ), б/внб	Консультации, б/внб	Зачеты, б/внб	Экзамены, б/внб	НИР	Дисциплины по выбору, б/внб	Практика	ГИА (для выпускающих кафедр)	Итого
1	Фармацевтический	163/57	826/883	-	4/1	-	15/10	621/-	-/417	312/373	132/15	2073/1756
2	Фармацевтический (иностран.)	-/22	-/98	-	-/2	-/2	-/2	-/102	-	-	-/3	-/231
3	ИРО Биология, Биоинженеры	50/-	236/-	-/-	2/-	-/-	8/-	-/	-/-	96/1	-/	392/1
4	Педиатрический	-	-	-	-	-	-	-	-/696	-	-	-/696
5	Лечебный	-	-	-	-	-	-	-	-/504	-	-	-/504
6	Лечебный (иностран.)	-	-	-	-	-	-	-	-/1159	-	-	-/1159
7	Промфармация (маг.)	-/8	-/24	-	-	-	-	-	-	-	-	-/32
	Итого	229/87	1062/1005	-	6/3	/7	23/11	621/102	-/2776	408/374	132/18	2465/4379

5. 2. Объем учебной нагрузки на 2025-2026 учебный год (план на текущий учебный год)

№ п / п	Факультет	Лекции, б/внб	Практические занятия, б/внб	Курсовые (истории болезни, проверка контр. работ), б/внб	Консультации, б/внб	Зачеты б/внб	Экзамены, б/внб	НИР	Дисциплины по выбору, б/внб	Практика	ГИА (для выпускающих кафедр)	Итого
---------	-----------	---------------	-----------------------------	--	---------------------	--------------	-----------------	-----	-----------------------------	----------	------------------------------	-------

1	Фармацевтический	148/-	1096/634	-	2/2	-	15/3	276/-	-/498	264/192	58/65	1859/1394
2	Фармацевтический (иностран.)							-/36			-/3	
3	ИРО Биология, Биоинженеры	58/24	336/4,8	-	1/-	-	5/-	-/	-/	192/7,2	-	592/36
4	Педиатрический	-	-	-	-	-	-	-	-/600	-	-	-/600
5	Лечебный	-	-	-	-	-	-	-	-/336	-	-	-/336
6	Лечебный (иностран.)	-	-	-	-	-	-	-	-/660	-	-	-/660
7	Промфармация (маг.)	-	90/-	-	-	-	-	-	-	-	-	90/-
	Итого	206/24	1432/638,8	-	3/2	-	20/3	276/36	-/2094	456/199,2	58/68	2541/3026

6. Учебно-методическая работа кафедры

6.1. Перечень дисциплин, преподаваемых на кафедре

Базовые дисциплины		Название специальности	Код специальности
1.	Фармакогнозия	Фармация	33.05.01
2.	Ботаника	Фармация Биология	33.05.01 06.03.01
3.	Физиология растений	Биология	06.03.01
4.	Основы ботанической микротехники	Фармация	33.05.01
5.	Основы фитотерапии	Фармация	33.05.01
Вариативные дисциплины			
1.	Основы лекарственного растениеводства	Фармация	33.05.01
Дисциплины по выбору			
1.	Лекарственные растения, фитотерапия	Лечебное дело	31.05.01
2.	Экологическая ботаника	Фармация	33.05.01
3.	Новые лекарственные средства растительного происхождения	Фармация	33.05.01
4.	Современные методы анализа лекарственного растительного сырья	Фармация	33.05.01

Факультатив			
1.	Особенности фитотерапии у детей	Педиатрия	31.05.02

6.2. Рабочие программы

№ п/п	Наименование рабочей программы дисциплины	Код специальности	Специальность, направление подготовки	Дата утверждения	Разработчики программы
------------------	--	------------------------------	--	-----------------------------	-----------------------------------

1	Ботаника (очная форма обучения)	33.05.01	Фармация	24.06.2020 25.05.2021 25.04.2023 30.05.2024 27.05.2025	Кудашкина Н.В. Шакирова Р.Р. Галиахметова Э.Х.
2	Полевая практика по ботанике (очная форма обучения)	33.05.01	Фармация	24.06.2020 25.05.2021 25.04.2023 30.05.2024 27.05.2025	Кудашкина Н.В. Шакирова Р.Р. Галиахметова Э.Х.
3	Основы ботанической микротехники	33.05.01	Фармация	24.06.2020 25.05.2021 25.04.2023 30.05.2024 27.05.2025	Кудашкина Н.В. Галиахметова Э.Х.
4	Основы лекарственного растениеводства (очная форма обучения)	33.05.01	Фармация	24.06.2020 25.05.2021 25.04.2023 30.05.2024 27.05.2025	Кудашкина Н.В. Шакирова Р.Р. Красюк Е.В. Кудашкина Н.В. Галиахметова Э.Х.
5	Фармакогнозия (очная форма обучения)	33.05.01	Фармация	24.06.2020 25.05.2021 25.04.2023 30.05.2024 27.05.2025	Кудашкина Н.В. Хасанова С.Р. Кудашкина Н.В. Пупыкина К.А.
6	Учебная практика по фармакогнозии	33.05.01	Фармация	24.06.2020 25.05.2021 25.04.2023 30.05.2024 27.05.2025	Кудашкина Н.В. Хасанова С.Р. Кудашкина Н.В. Пупыкина К.А.
7	Научно-исследовательская работа	33.05.01	Фармация	28.06.2020 28.06.2021 25.04.2023 30.05.2024 27.05.2025	Пупыкина К.А. Кильдияров Ф.Х. Кудашкина Н.В. Пупыкина К.А.

					Хасанова С.Р. Шарипов И.М. Лозовая К.В. Петрова В.В.
--	--	--	--	--	---

8	Экологическая ботаника	33.05.01	Фармация	24.06.2020 25.05.2021 25.04.2023 30.05.2024 27.05.2025	Кудашкина Н.В. Шакирова Р.Р. Красюк Е.В.
9	Новые лекарственные средства растительного происхождения	33.05.01	Фармация	21.06.2020 25.05.2021 25.04.2023 30.05.2024 27.05.2025	Кудашкина Н.В. Галияхметова Э.Х. Кудашкина Н.В. Хасанова С.Р. Нугуманова Р.И.
10	Основы фитотерапии	33.05.01	Фармация	24.06.2020 25.05.2021 25.04.2023 30.05.2024 27.05.2025	Кудашкина Н.В. Хасанова С.Р.
11	Современные методы анализа лекарственного растительного сырья	33.05.01	Фармация	28.06.2020 25.05.2021 25.04.2023 30.05.2024 27.05.2025	Кудашкина Н.В. Галияхметова Э.Х. Кудашкина Н.В. Хасанова С.Р. Красюк Е.В.
12	Ботаника	06.03.01	Биология	28.06.2020 25.05.2021 25.04.2023 30.05.2024 27.05.2025	Кудашкина Н.В. Кудашкина Н.В. Низамова А.А. Нугуманова Р.И.
13	Учебная практика по ботанике	06.03.01	Биология	28.06.2020 25.05.2021 25.04.2023 30.05.2024 27.05.2025	Кудашкина Н.В. Шакирова Р.Р. Кудашкина Н.В. Низамова А.А.
14	Физиология растений	06.03.01	Биология	28.06.2020 25.05.2021 25.04.2023 30.05.2024 27.05.2025	Кудашкина Н.В. Галияхметова Э.Х. Кудашкина Н.В. Низамова А.А.

15	Основы фитотерапии	31.05.01	Лечебное дело	28.06.2020 25.05.2021 25.04.2023 30.05.2024 27.05.2025	Кудашкина Н.В. Галиахметова Э.Х.
16	Особенности фитотерапии у детей	31.05.02	Педиатрия	28.06.2020 25.05.2021 25.04.2023 30.05.2024 27.05.2025	Кудашкина Н.В. Пупыкина К.А. Кудашкина Н.В. Галиахметова Э.Х.

6.3. Перечень учебников, учебных пособий и монографий, изданных преподавателями за последние 5 лет

№ п/п	Наименование дисциплин	Авторы	Название	Вид издания			Гриф		Объем в п/л	Тираж	Примечание
				Учебник	Учебное пособие	Монография	Вид	Дата присвоения			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Физиология растений	Кудашкина Н.В. Шайдуллина Г.Г. Пупыкина К.А. Галиахметова Э.Х.	«Физиология растений. Физиология дыхания и фотосинтеза» Ч.1, Ч.2.		Учебное пособие		ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ	2020		150	
2	Фармакогнозия	Пупыкина К.А. Кудашкина Н.В. и др.	«Растительные терпеноиды: общая характеристика, свойства, применения»		Учебное пособие		ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ	2020			
3	Фармакогнозия	Пупыкина	«Контроль		Учебное		ФГБОУ ВО	2020			

		К.А. Красюк Е.В. и др.	качества лекарственных средств растительного происхождения»		пособие		БГМУ МЗ РФ				
4	Основы лекарственного растениеводства	Хасанова С.Р. Галиахметова Э.Х. Шакирова Р.Р. и др.	«Основы лекарственного растениеводства»		Учебное пособие		ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ	2021			
5	Основы фитотерапии	Е.В.Ферубко, К.А.Пупыкин а, Т.Д.Рендюк и др.	«Коррекция заболеваний мочевыделительной системы средствами растительного происхождения»		Учебное пособие		ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ	2022			

6.4. Динамика успеваемости обучающихся – результаты за последние 3 года (средние баллы)

Специальность Фармация: *ботаника*

№ п/п	Виды деятельности	2022-2023 уч.год	2023-2024 уч.год	2024-2025 уч.год
1	Успеваемость в учебном году	3,68	3,79	3,15
2	Практические навыки	-	-	3,02
3	Тестирование	-	-	2,66
4	Экзамены	3,79	3,89	2,90

Специальность Фармация: *фармакогнозия*

№ п/п	Виды деятельности	2022-2023 уч.год	2023-2024 уч.год	2024-2025 уч.год
1	Успеваемость в учебном году	3,79	3,81	3,78
2	Практические навыки	-	-	3,92
3	Тестирование	4,00	-	3,92
4	Экзамены	3,68	3,79	4,0

Специальность Биология: ботаника

№ п/п	Виды деятельности	2022-2023 уч.год	2023-2024 уч.год	2024-2025 уч.год
1	Успеваемость в учебном году	3,43	3,55	3,80
2	Практические навыки	-	-	4,19
3	Тестирование	4,22	4,01	3,38
4	Экзамены	3,85	3,81	3,60

6.5. Результаты ГИА и защиты дипломных работ (для выпускающих кафедр)

Форма обучения	Количество выпускников в предыдущем учебном году по формам обучения (чел.):	Количество выпускников, получивших диплом с отличием	Результаты государственного экзамена								Результаты защиты выпускной квалификационной работы							
			Отлично		Хорошо		Удовлетворительно		Неудовлетворительно		Отлично		Хорошо		Удовлетворительно		Неудовлетворительно	
			91-100 %		81-90 %		71-80 %		(70 % и менее)		91-100 %		81-90 %		71-80 %		(70 % и менее)	
			абс. число	%	абс. число	%	абс. число	%	абс. число	%	абс. число	%	абс. число	%	абс. число	%	абс. число	%
очная	66	5	28	42,4	27	40,9	11	16,7	-	-	50	75,7	12	18,2	4	6,1	-	-

2024-2025 уч.г. ОФО

№п/п	ФИО, группа	группа	Тема выпускной квалификационной работы	Научный руководитель	Оценка
1.	Гареев Ильнур Филусович	503А	Разработка и валидационная оценка методики количественного определения флавоноидов в листьях калины <i>Viburnum opulus</i> L.	Кудашкина Н.В. (д.фарм.н., профессор)	отлично
2.	Чидуку Николас	501А	Фармакогностическое изучение листьев <i>Coffea arabica</i> L., интродуцированного в лимонарии г.Уфы	Кудашкина Н.В. (д.фарм.н., профессор)	отлично
3.	Гумерова Ильнара Ильшатовна	501Б	Определение оптимальных условий экстракции при разработке методики количественного определения флавоноидов в побегах боярышника сливолистного	Хасанова С.Р. (д.фарм.н., профессор)	отлично
4.	Иштибаева Кристина Олеговна	501Б	Определение оптимальных параметров комплексообразования при разработке методики количественного определения флавоноидов в побегах боярышника сливолистного	Хасанова С.Р. (д.фарм.н., профессор)	отлично
5.	Туганбаева Алия Ринатовна	501А	Определение числовых показателей и сроков годности листьев шалфея степного	Хасанова С.Р. (д.фарм.н., профессор)	отлично
6.	Чиёу Тхи Ньунг	501А	Фармакогностическое изучение плодов <i>Schisandra chinensis</i> (Turcz.) Baill. Из флоры Вьетнама	Галиахметова Э.Х (к.фарм.н., доцент)	отлично
7.	Нгуен Куок Хань	501А	Сравнительное фармакогностическое изучение травы <i>Gynostemma pentaphyllum</i> (Thunb.) Makino из флоры Республики Башкортостан и Социалистической Республики Вьетнам	Галиахметова Э.Х (к.фарм.н., доцент)	отлично
8.	Халяпова Алина Рафисовна	502Б	Подбор условий количественного определения экстрактивных веществ в траве ярутки полевой	Пупыкина К.А. (д.фарм.н., профессор)	отлично
9.	Гафурова Ульяна Ильдусовна	502Б	Изучение полисахаридного комплекса в траве ярутки полевой	Пупыкина К.А. (д.фарм.н., профессор)	отлично
10.	Ибрагимова Диана Наилевна	502Б	Качественный и количественный анализ флавоноидов травы ярутки полевой	Пупыкина К.А. (д.фарм.н.,	отлично

				профессор)	
11.	Багаутдинова Алсу Ильдаровна	502Б	Качественный и количественный анализ сапонинов травы ярутки полевой	Пупыкина К.А. (д.фарм.н., профессор)	отлично
12.	Шангина Арина Валентиновна	502Б	Качественный и количественный анализ кумаринов в траве ярутки полевой	Пупыкина К.А. (д.фарм.н., профессор)	отлично
13.	Жилкина Виктория Григорьевна	501А	Сравнительное изучение видов медуницы из флоры Башкортостана	Шакирова Р.Р. (к.фарм.н., доцент)	отлично
14.	Валикаева Лиана Робертовна	501А	Изучение показателей качества цветков ромашки и листьев мяты разных производителей	Шакирова Р.Р. (к.фарм.н., доцент)	отлично
15.	Султангулов Роман Флюрович	502Б	«Изучение полисахаридов в траве медуницы лекарственной (<i>Pulmonaria officinalis</i> L.)»	Шакирова Р.Р. (к.фарм.н., доцент)	хорошо
Обучающиеся на языке-посреднике (английский)					
16.	Эт-Тбари Хичам	501АИН	Определение качества цветков бессмертника различных производителей	Хасанова С.Р. (д.фарм.н., профессор)	удовлетворительно
17.	Аркавази Кажван Аднан Нам	501АИН	Определение качества травы зверобоя различных производителей	Хасанова С.Р. (д.фарм.н., профессор)	хорошо
18.	Хассанейн Мохамед Хишам Махмуд	501АИН	Определение качества травы череды различных производителей	Хасанова С.Р. (д.фарм.н., профессор)	удовлетворительно

6.6. Организация самостоятельной работы обучающихся

№ п/п	Контактная (аудиторная)	№ п/п	Внеаудиторная
-------	-------------------------	-------	---------------

1.	<p>Самостоятельная работа обучающихся на практических занятиях под руководством преподавателя:</p> <p>Фармакогнозия</p> <ul style="list-style-type: none"> - Решение ситуационных задач; - Проведение товароведческого анализа по определению числовых показателей качества лекарственного растительного сырья (ЛРС); - Проведение фармакогностического анализа ЛРС (макроскопического, микроскопического, качественного и количественного); - Проведение фитохимического анализа ЛРС по изучению методов выделения биологически активных веществ (БАВ) из лекарственных растений, методов качественного обнаружения, хроматографического анализа, освоения различных методов количественного анализа БАВ и биологической стандартизации ЛРС 	1.	<p>Самостоятельная работа обучающихся по подготовке к практическим занятиям, зачетам, коллоквиумам, экзаменам с использованием:</p> <ul style="list-style-type: none"> - учебной и справочной литературы; - текстов лекций по разделам фармакогнозии машинописных -25 лекц; - комплектов гербария и сырья; - методических указаний для самостоятельной работы обучающихся; - видеофильмов, имеющихся на кафедре по разделам ботаники, фармакогнозии, ресурсоведения, фитотерапии
2.	<p>Самостоятельная работа обучающихся на практических занятиях под руководством преподавателя:</p> <p>Фармакогнозия (раздел ресурсоведение):</p> <ul style="list-style-type: none"> - решение задач по определению запасов ЛРС различными методами; - изучение особенностей заготовки, сушки, хранения ЛРС, содержащих различные группы биологически активных веществ; - изучение особенностей влияния на накопление БАВ в растениях различных абиотических и биотических факторов; - изучение вопросов по стандартизации, сертификации ЛРС 	2.	<p>Самостоятельная работа с компьютерными программы обучающими и контролирующими: "Лечение травами", «Целебная флора», «Фитотерапия», "Лекарственные средства: фитотерапия и фармакология", "Наше здоровье: лекарственные травы", "Энциклопедия народной медицины", мультимедийными атласами по фармакогнозии «Лекарственное растительное сырье», «Лекарственные растения»</p> <p>Тест-контроль по курсу фармакогнозии и ботаники</p>
3.	<p>Самостоятельная работа обучающихся на практических занятиях под руководством преподавателя:</p>	3.	<p>Самостоятельная работа обучающихся по подготовке к практическим занятиям, зачетам, коллоквиумам, экзаменам с использованием:</p>

	<p>Ботаника</p> <ul style="list-style-type: none"> - изучение морфологических особенностей таксонов (царств, отделов, классов, порядков, семейств, родов, видов); - изучение анатомического строения клеток (растительной, животной, грибной), тканей; - изучение эколого-ценотических особенностей различных условий среды обитания растений 		<ul style="list-style-type: none"> - учебной и справочной литературы; - текстов лекций по разделам ботаники; - комплектов гербария и сырья; - методических указаний для самостоятельной работы обучающихся; - атласов по микроскопии.
4.	Защита курсовых реферативных работ в период проведения занятий по фармакогнозии, ботанике, основам фитотерапии студентами очного отделения	4.	Самостоятельная работа на учебных практиках по ботанике и фармакогнозии по изучению особенностей произрастания лекарственных растений в различных биогеоценозах, особенностей выращивания и возделывания лекарственных растений, приобретению навыков по монтированию гербария и заготовке сырья
5.	Выполнение и защита под руководством преподавателя дипломных работ студентами 5 курса очного отделения по теме: «Разработка и стандартизация лекарственных препаратов растительного и животного происхождения»	5.	Создание и обновление: <ul style="list-style-type: none"> - альбомов по учебной практике по ботанике и фармакогнозии; - альбомов по морфологии вегетативных и генеративных органов; - обновление гербарного и сырьевого фонда; - создание и обновление стендов, таблиц, схем
6.	Проведение деловых игр по ботанике и фармакогнозии	6.	Самостоятельная работа по подготовке реферативных работ по фармакогнозии, ботанике, основам фитотерапии студентами очного отделения
7.	Самостоятельная работа под руководством преподавателя с контрольно-обучающими компьютерными программы: "Лечение травами", «Целебная флора», «Фитотерапия», «Лекарственные средства: фитотерапия и фармакология», «Наше здоровье: лекарственные травы», «Энциклопедия народной медицины»	7.	Библиографический поиск и анализ научной и популярной литературы по основным разделам фармакогнозии и современным проблемам
8.	Организация участия студентов в научно-практической конференции студентов и молодых ученых БГМУ		

6.7. Методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся (изданные, рукописные)

№ п/п	Наименование	Автор	Наличие (кол-во экземпляров)	
			На кафедре	В библиотеке
1.	Руководство по выполнению контрольных работ по фармакогнозии.	Пупыкина К.А. Кудашкина Н.В. Афанасьева Ю.Г. Хасанова С.Р. Файзуллина Р.Р.	1	200
2.	Руководство по выполнению контрольных работ по ботанике.	Пупыкина К.А. Кудашкина Н.В. Афанасьева Ю.Г. Хасанова С.Р. Файзуллина Р.Р. Шайдуллина Г.Г.	1	200
3.	Методические указания по учебной практике по фармакогнозии.	Плеханова Т.И. Пупыкина К.А.	3	200
4	Методические указания для аудиторной работы по фармакогнозии «Анализ многокомпонентных лекарственных сборов, сборов, порошков, таблеток, гранул»	Пупыкина К.А. Кудашкина Н.В. Афанасьева Ю.Г. Хасанова С.Р.	1	-
5	Методическое обеспечение внеаудиторной самостоятельной работы студентов «Деловая игра» по фармакогнозии и ботанике	Пупыкина К.А. Кудашкина Н.В. Афанасьева Ю.Г. Хасанова С.Р. Шайдуллина Г.Г. Файзуллина Р.Р.	5	-
6	Учебное пособие «Избранный цикл лекций по ботанике».	Плеханова Т.И., Пупыкина К.А. Шайдуллина Г.Г.	1	100
7	Учебное пособие «Ресурсоведение лекарственных растений».	Пупыкина К.А., Афанасьева Ю.Г.	1	100
8	Организация учебной и производственной практики в аптечных учреждениях	Хасанова С.Р., Богданов Р.Р., Шикова Ю.В., Самигуллина Ф.Р., Назипов Н.М., Афанасьева Ю.Г.	1	-
9	Фитохимический анализ	Кудашкина Н.В., Хасанова С.Р., Мещерякова С.А.	2	200
10	Руководство по выполнению курсовой и выпускной работы по фармакогнозии	Кудашкина Н.В., Хасанова С.Р., Афанасьева Ю.Г.,	2	200

		Пупыкина К.А., Файзуллина Р.Р., Шайдуллина Г.Г., Галиахметова Э.Х.		
11	Руководство для самостоятельной внеаудиторной работы к практическим занятиям «Анализ растительного сырья, содержащего эфирные масла»	Кудашкина Н.В., Хасанова С.Р., Афанасьева Ю.Г., Пупыкина К.А., Файзуллина Р.Р., Шайдуллина Г.Г., Галиахметова Э.Х.	2	100
12	Руководство по производственной практике по стандартизации лекарственного растительного сырья	Кудашкина Н.В., Хасанова С.Р., Афанасьева Ю.Г.	2	200
13	Учебное пособие для самостоятельной внеаудиторной работы обучающихся по специальности 330501 Фармация, 060301 Биология (профиль микробиология) «Латинско-русский словарь ботанический и фармакогностической терминологии»	Кудашкина Н.В. Пупыкина К.А. Хасанова С.Р. Афанасьева Ю.Г. Шайдуллина Г.Г. Файзуллина Р.Р. Галиахметова Э.Х.	10	5
14	Учебное пособие для обучающихся по специальности 330501 Фармация «Современные препараты из ЛРС»	Кудашкина Н.В. Пупыкина К.А. Хасанова С.Р. Афанасьева Ю.Г. Шайдуллина Г.Г. Файзуллина Р.Р. Галиахметова Э.Х.	10	5
15	Учебное пособие для самостоятельной внеаудиторной работы обучающихся по специальности 330501 Фармация «Примеси к официальному лекарственному растительному сырью».	Кудашкина Н.В. Пупыкина К.А. Хасанова С.Р. Афанасьева Ю.Г. Шайдуллина Г.Г. Файзуллина Р.Р. Галиахметова Э.Х.	10	5

16	Учебное пособие для обучающихся по специальности 330501 Фармация «Учебная практика по фармакогнозии»	Кудашкина Н.В. Пупыкина К.А. Галиахметова Э.Х. Файзуллина Р.Р. Хасанова С.Р. Файзуллина Р.Р.	10	100
----	--	--	----	-----

6.8. Организация преподавания дисциплин по выбору

№ п/п	Контактная (аудиторная)	№ п/п	Внеаудиторная
1.	<p>Основы фитотерапии</p> <p>Самостоятельная работа обучающихся на практических занятиях под руководством преподавателя:</p> <ul style="list-style-type: none"> - по изучению лекарственных растений и лекарственного растительного сырья (их морфологических особенностей, химического состава, ареала и применения), сборов, используемых при различных патологиях в научной и народной медицине 	1.	<p>Основы фитотерапии</p> <p>Самостоятельная работа с научно-популярной литературой по применению лекарственных растений и лекарственного растительного сырья, сборов, используемых при различных патологиях в научной и народной медицине и критический анализ данной литературы</p>
2.	<p>Экологическая ботаника</p> <p>Самостоятельная работа обучающихся на практических занятиях под руководством преподавателя:</p> <ul style="list-style-type: none"> - по изучению микродиагностических признаков представителей различных семейств - по изучению основных физиологических процессов, происходящих в организме растения, влияния внешних факторов на них. 	2.	<p>Экологическая ботаника</p> <p>Самостоятельная работа с научно-популярной литературой по физиологии, экологии, гистологии, морфологии растений, фитоценологии и критический анализ данной литературы</p>
3.	<p>Новые лекарственные средства растительного происхождения</p> <p>Самостоятельная работа обучающихся на практических занятиях под руководством преподавателя:</p>		<p>Новые лекарственные средства растительного происхождения</p> <p>Самостоятельная работа с научно-популярной</p>

- по изучению лекарственных средств из лекарственных растений (химического состава, применения), сборов, используемых при различных патологиях в научной и народной медицине		литературой по применению лекарственных средств из лекарственных растений, сборов, используемых при различных патологиях в научной и народной медицине и критический анализ данной литературы
--	--	---

6.9. Методическое обеспечение дисциплин по выбору (изданные, рукописные)

№ п/п	Наименование	Вид издания	Автор	Наличие (кол-во экземпляров)	
				На кафедре	В библиотеке
1.	Экологическая ботаника для обучающихся 2 курса фармацевтического факультета	Рабочая программа	Кудашкина Н.В. Шайдуллина Г.Г. Файзуллина Р.Р.	1	1
2.	Новые лекарственные средства растительного происхождения	Рабочая программа	Кудашкина Н.В. Галиахметова Э.Х.	1	1
3.	Современные методы анализа лекарственного растительного сырья	Рабочая программа	Кудашкина Н.В. Галиахметова Э.Х.	1	1
4.	Методические указания к практическим занятиям по основам фитотерапии для студентов 3 курса лечебного факультета	Методические указания	Никитина Т.И. Пупыкина К.А. Кудашкина Н.В. Афанасьева Ю.Г. Хасанова С.Р.	50	5
5.	Методические указания к практическим занятиям по фитотерапии для студентов 4 курса педиатрического факультета	Методические указания	Никитина Т.И. Хасанова С.Р.	50	5
6.	Методические указания «Фитотерапия заболеваний кожи»	Учебно-методическое пособие	Плеханова Т.И. Кудашкина Н.В. Хисматуллина З.Р. и др.	5	-
7.	Лекарственные растения при стоматологических заболеваниях	Учебное пособие	Чуйкин С.В. Акатьева Г.Г. Кудашкина Н.В. и др.	5	-

8.	Методические указания к практическим занятиям по экологической ботанике	Методические указания	Файзуллина Р.Р.	30	–
9.	Методические указания к практическим занятиям по курсу «Использование грибов и низших растений в диагностике ЛРС и экологическом мониторинге окружающей среды»	Методические указания	Кудашкина Н.В. Хасанова С.Р. Файзуллина Р.Р.	10	-
10.	Фитотерапия острых респираторных вирусных заболеваний в детской практике	Методические пособие	Богданова Г.Н., Пупыкина К.А., Костарев О.В., Фархутдинов Р.Г., Крюкова А.Я.	1	3
11.	Лекарственные растения при заболеваниях органов дыхания	Методические пособие	Низамутдинова Р.С., Пупыкина К.А., Костарев О.В., Фархутдинов Р.Г., Крюкова А.Я., Акирова Р.Ю.	1	3
12.	Фитотерапия сердечно-сосудистых заболеваний	Методические пособие	Игнатьева Т.П., Пупыкина К.А., Костарев О.В., Фархутдинов Р.Г., Крюкова А.Я.	1	3
13.	Фитотерапия в гинекологии	Методическое пособие	Кудашкина Н.В., Пушкарев В.А., Газизова А.С., Хасанова С.Р., Валиуллина Н.З., Файзуллина Р.Р., др.	50	3
14.	«Фитотерапия мочевого выделительной системы»	Учебно-методическое пособие	Хасанова А.Г., Кудашкина Н.В. Пупыкина К.А.,	3	3

			Мусин И.Р.		
15.	«Фитотерапия при заболеваниях кожи»	Учебно-методическое пособие	Кудашкина Н.В., Хасанова С.Р., Гашимова Д.Т., Хисматуллина З.Р., Афанасьева Ю.Г., Булгаков Т.В., Шакирова Ф.А., Фархутдинов Р.Г.	1	-
16.	Фитотерапия гинекологических заболеваний	Учебно-методическое пособие	Кудашкина Н.В. Пушкарев В.А. Газизова А.С. Хасанова С.Р. Файзуллина Р.Р. Галиахметова Э.Х. Баймухаметов И.Р.	2	-

7. Материально-техническое обеспечение кафедры

7.1. Перечень учебных комнат и лабораторий

№ п/п	Номер и дата приказа о создании учебной комнаты/лаборатории (при наличии)	Название лаборатории	Место расположения	Площадь (кв. м.)	Кол-во посадочных мест	Ответственный
1.	-	Учебная комната по ботанике	Кафедра	63 кв.м	28	доц. Шакирова Р.Р.
2.	-	Учебная комната по фармакогнозии (раздел ресурсоведение)	Кафедра	38,7 кв.м	18	проф. Хасанова С.Р.
3.	-	Учебная комната по фармакогнозии (раздел товароведческого,	Кафедра	58,8 кв.м	20	проф. Пупыкина К.А.

		фармакогностического и фитохимического анализа)				
4.	-	Учебная комната по фитотерапии, компьютерный класс	Кафедра	36 кв.м	18	доц. Шакирова Р.Р.
5.	-	Учебная комната для выполнения курсовых, дипломных работ, НИРС и СНК	Кафедра	56,1 кв.м	16	доц. Галиахметова Э.Х.
6	-	Учебная комната инструментального анализа	Кафедра	17 кв. м.	5	Ст.пр. Нугуманова Р.И.
7	-	Учебная методическая комната, ТСО	Кафедра	18,7 кв.м	8	проф. Кудашкина Н.В.
8	-	Комната для хранения лекарственного растительного сырья по группам	Кафедра	41,1 кв.м	-	проф. Хасанова С.Р.
9	-	Комната наглядных пособий	Кафедра	19,4 кв.м	-	доц. Галиахметова Э.Х.

Площадь учебных комнат 14,25 кв. м. на 1 обучающегося

Количество студентов, одновременно обучаемых на кафедре _____ 60 _____

7.2. Учебные кабинеты

№ п/п	Перечень помещений	Площадь в м ² .
1.	Кабинет зав. кафедрой	19,2 кв. м
2.	Кабинет доцентов	15,7 кв. м
3.	Ассистентская	18,4 кв. м
4.	Компьютерный класс и ТСО (учебная комната)	18,7 кв. м
5.	Методический кабинет (учебная комната)	17,8 кв. м
	Всего:	

Общая площадь, используемая кафедрой в образовательном процессе - 855,1 кв. м. (на этаже находится лекционный зал №2 с числом посадочных мест 108).

7.3. Клинические помещения - нет

№ п/п	Перечень помещений	Количество	Количество коек	Площадь в м ²
1.				
	Всего:			

Общая площадь для преподавания, в том числе помещений клинической базы, составляет _____ м², на 1 обучающегося _____

7.4. Параклиника

(для кафедр фармацевтического факультета – учебно-производственные аптеки, аптечные рабочие места и т.д.)

№ п/п	Перечень помещений	Количество	Площадь в м ²
1.	Ботанический сад-институт УНЦ РАН		2000 кв. м.
2.	ООО «Травы Башкирии»		940 кв. м.
3.	Северо-Кавказская ЗОС		7000 кв.м
4	Горно-алтайский ботанический сад «Чистый луг» СО РАН		3000 кв. м
5	Ботанический сад ПятГФА		10000 кв.м.
6	РЦ ККЛС		165 кв.м
	Всего:		23105 кв.м.

Общая площадь для преподавания, в том числе помещений параклинической базы, составляет 24237 м², на 1 обучающегося 250 м².

7.5. Материально-техническая оснащенность лабораторий и кабинетов кафедры

№ п/п	Название лабораторий, кабинетов	Оборудование (наименование, количество (шт))	Техническое состояние	Дисциплины, преподаваемые в этой лаборатории	Примечание

Название лечебного учреждения или корпуса университета <u>корпус № 11 БГМУ</u>					
1.	Учебная комната по ботанике	Микроскопы «Биолам» 7 шт, «Биноккулярный» 1 шт.		Ботаника, Физиология растений, Элективы: Экологическая ботаника	Требуется косметический ремонт учебной комнаты
2.	Учебная комната по фармакогнозии (раздел ресурсоведение)	Микроскопы «Биолам» 4 шт, «Биноккулярный» 1 шт.		Фармакогнозия	Требуется косметический ремонт учебной комнаты
3.	Учебная лаборатория фармакогнозии (раздел товароведческого, фармакогностического и фитохимического анализа)	Микроскопы «Биолам» 8 шт, «Биноккулярный» 1 шт.		Фармакогнозия	Требуется косметический ремонт учебной комнаты
		Рефрактометр УХЛ –2шт.			
		Дистиллятор DE 4 ТЗМОИ 1 шт			
4.	Учебная комната по фитотерапии, компьютерный класс	Компьютеры – 13 шт.	Требуется косметический ремонт учебной комнаты	Фитотерапия	Требуется косметический ремонт учебной комнаты
5.	Учебная комната для выполнения курсовых, дипломных работ, НИРС и СНК	Термостат ТС-80М-2 1 шт			Требуется косметический ремонт учебной комнаты
		Шкаф сушильный ШС-80 1 шт			
		Муфельная печь МП – 2УМ 1 шт	в нерабочем состоянии		
		Магнитная мешалка ММ-6 2 шт	в нерабочем состоянии		
		Ротационный испаритель 1 шт	в нерабочем состоянии		

		Насосы вакуумн. пластинчатороторные 2 шт	в нерабочем состоянии		
6.	Методическая комната, ТСО	Компьютеры –3			Требуется косметический ремонт учебной комнаты
		Ноутбук asus 1 шт.			
		Принтер лазерный Xerox Workcenter 3119 2 шт.	в нерабочем состоянии		
		Микровизор ЛОМО 1 шт.			
		Магнитофон Sony 1 шт.			
		Мультимедийный проектор 2 шт.			
7.	Учебная комната инструментального анализа	Весы ТВЕС ВР4149-11БР 1 шт			
		Весы торсионные Т-5 1 шт			
		Весы аналитические типа АДВ-200 М 1 шт.	в нерабочем состоянии		
		Фотоколориметр КФК УХЛ-2 1 шт			
		Сушильный шкаф SPT-200 1 шт.			
		Спектрофотометр Shimadzu UV-1800 1 шт			
		Спектрофотометр СФ-46 1 шт			
		Хроматографический облучатель УФС 254/365 1 шт			
8.	Комната для хранения лекарственного растительного сырья по группам	Весы контрольные 1 шт		Ресурсоведение	

Всего компьютеров на кафедре 20 (15 из них в компьютерном классе), принтеров 5, микроскопов 20, ноутбук 1, весов 4, сушильных шкафов 1, спектрофотометров 2, хроматографического облучателя 1, микровизора 1, мультимедийного проектора 2.

7.6. Основные лекционные аудитории кафедры

№ п/п	Расположение лекционного зала	Число посадочных мест	Техническое оснащение аудитории	Примечание
1.	Лекционный зал №1 на 2 этаже корпуса № 11	140	1. Мультимедийный проектор	
2.	Лекционный зал № 2 на 3 этаже корпуса № 11	108	1. Мультимедийный проектор	

Общая площадь помещений составляет 180 м².

7.7. Обеспечение электронной информационно-образовательной среды

1. На кафедре с 2017-2018 уч.г. обучаются студенты 1 курса фармацевтического факультета по специальности 33.05.01 Фармация с применением дистанционно-образовательных технологий и электронного обучения (курс ботаники для дистанционного обучения (<http://edu.bashgmu.ru/course/view.php?id=672>)).
2. На кафедре созданы программы компьютерного тестирования по дисциплинам ботаника и фармакогнозия для проведения 1 этапа промежуточной аттестации, а также для проведения 1 этапа итоговой аттестации (итоговое аттестационное тестирование).
3. Учебный портал кафедры содержит все учебно-методические материалы необходимые для освоения дисциплин, также сайт БГМУ содержит версию для слабовидящих обучающихся <https://edu.bashgmu.ru>

7.8. Обеспечение условий для лиц с ограниченными возможностями здоровья

1. Для лиц с ограниченными возможностями здоровья в университете предусмотрены пандус, поручни, расширенные дверные проемы, а также осуществляется организация 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 <http://edu.bashgmu.ru/course/view.php?id=672>
2. Также на основе индивидуализированного подхода организуется прохождение практики студентов-инвалидов и студентов с ограниченными возможностями здоровья.

7.9. Перечень видеоматериалов для реализации учебного процесса

№ п/п	Наименование	Продолжительность	Дата выпуска	Используется в преподавании дисциплины	Курс	Специальность, код
1.	Фильмы по определению запасов лекарственных растений (производство науч. фильм и собственные съемки экспедиций)	1 ч. 30 мин.	1993-1995 г.г.	Фармакогнозия, ресурсоведение	3, 4, 5 – ОФО 6 – ЗФО	33.05.01 Фармация
2.	Видеофильмы «Беседы - о фитотерапии» Плехановой Т.И. 4 части: 1.Что такое фитотерапия? 2.Растения тонизируют и укрепляют. 3.Фитотерапия в гинекологии. 4.Целебный пар растений.	4 ч. 10 мин.	1994 г.	Электив: Основы фитотерапии	3, 4, 5	33.05.01 Фармация
3.	Видеофильм: Лекарственные растения на коллекционном участке (собственный фильм)	40 мин.	1995 г.	Фармакогнозия, ботаника	1, 3, 4	33.05.01 Фармация
4	Учебно-ознакомительный фильм по летней практике по фармакогнозии	45 мин.	1995 г.	Фармакогнозия, ботаника	1, 3, 4	33.05.01 Фармация
5	Учебный фильм: «Ламинария - развитие, применение»	1 ч. 10 мин.	1995 г.	Фармакогнозия, ботаника	1, 3, 4	33.05.01 Фармация 06.03.01 Биология
6	Учебно-ознакомительный фильм по летней практике по фармакогнозии в Алтайском крае.	45 мин.	2006 г.	Фармакогнозия, ботаника	1, 3, 4	33.05.01 Фармация
7	Учебно-ознакомительный фильм по летней практике по фармакогнозии в Алтайском крае.	1 ч. 45 мин.	2009 г.	Фармакогнозия, ботаника	1, 3, 4	33.05.01 Фармация

7.10. Перечень проекционных иллюстративных материалов (мультимедиа), используемых в учебном процессе

№ п/п	Название и авторы, дата выпуска	Вид носителя	Используется в преподавании дисциплины	Курс	Код специальности
1	Энциклопедия народной медицины, 1998 г.	Компакт- диск	Фармакогнозия, «Основы фитотерапии»	3 – 5	33.05.01 Фармация
2	Лекарственные растения. Болезни. Травы. Рецепты, Шереметьев О. С., 1997 г.	Компакт- диск	Фармакогнозия, «Основы фитотерапии»	3 - 5	33.05.01 Фармация
3	Наше здоровье. Универсальная мультимедийная полнотекстовая энциклопедия. 1996 г.	Компакт- диск	Фармакогнозия, «Основы фитотерапии»	3 - 5	33.05.01 Фармация
4	Медицина. Астрология. Тесты. 2000 г.	Компакт- диск	«Основы фитотерапии»	3 – 5	33.05.01 Фармация
5	Лекарственные препараты. Лекарственные растения. 2001 г.	Компакт- диск	Фармакогнозия, «Основы фитотерапии»	3 - 5	33.05.01 Фармация
6	Бобовые Северной Евразии (информационная система). Росков Ю.Р., Яковлев Г.П., Сытин А.К. и др., 1998 г.	Компакт- диск	Фармакогнозия, ботаника	3,4 1	33.05.01 Фармация 06.03.01 Биология
7	<u>Арома-фитотерапия. Познавательная энциклопедия. 2000 г.</u>	Компакт- диск	Фармакогнозия, «Основы фитотерапии»	3 - 5	33.05.01 Фармация
8	<u>Растительный мир: грибы, деревья, кустарники, травянистые растения. 2001 г.</u>	Компакт- диск	Фармакогнозия, ботаника	3-5 1	33.05.01 Фармация 06.03.01 Биология
9	<u>Лекарственные средства. Фитотерапия и фармакология. 2001 г.</u>	Компакт- диск	Фармакогнозия, ботаника	3-5	33.05.01 Фармация
10	<u>Регистр лекарственных средств России (электронная энциклопедия лекарств). 2007 г.</u>	Компакт- диск	Фармакогнозия	3-6	33.05.01 Фармация
11	<u>Энциклопедия лекарственных растений. 2008 г.</u>	Компакт- диск	Фармакогнозия, ботаника	3-5	33.05.01 Фармация

12	<u>Лекарственные растения России (полный регистр). 2005 г.</u>	Компакт- диск	Фармакогнозия, ботаника	3-5	33.05.01 Фармация
13	<u>Мультимедийное сопровождение лекций по фармакогнозии</u>	Компакт- диск	Фармакогнозия	3-4	33.05.01 Фармация
14	<u>Мультимедийное сопровождение лекций по ботанике</u>	Компакт- диск	Ботаника	1 1	33.05.01 Фармация 06.03.01 Биология
15	<u>Мультимедийный атлас «Систематика растений»</u>	Компакт- диск	Ботаника	1	33.05.01 Фармация
16	<u>Мультимедийный атлас «Лекарственное растительное сырье»</u>	Компакт- диск	Фармакогнозия	3-6	33.05.01 Фармация
17	<u>Мультимедийный атлас «Внешний вид лекарственных растений»</u>	Компакт- диск	Фармакогнозия	3-6	33.05.01 Фармация
18	<u>Мультимедийное сопровождение лекций по физиологии растений</u>	Компакт-диск	Физиология растений	2	06.03.01 Биология
19	<u>Мультимедийные задачи по фармакогнозии</u>	Компакт- диск	Фармакогнозия	3-6	33.05.01 Фармация
20	<u>Мультимедийный атлас «Гистология растений»</u>	Компакт- диск	Ботаника	1	06.03.01 Биология
21	<u>Мультимедийный атлас «Анатомия растений»</u>	Компакт- диск	Ботаника	1	33.05.01 Фармация 06.03.01 Биология

8. Показатели научно-исследовательской работы кафедры. Основные научные направления кафедры.

Общая тема НИР кафедры – «Фармакогностические исследования дикорастущих и культивируемых лекарственных растений и препаратов на их основе»

№ п/п	Наименование научных направлений и объектов НИР	Ответственный
1.	Разработка новых лекарственных растительных средств для лечения различных заболеваний. Кудашкина Н.В. «Исследования по разработке лекарственных средств из растений флоры Башкортостана для применения в гинекологии» (1995) Пупыкина К.А. «Фармакогностические исследования лекарственных растительных средств для комплексного лечения заболеваний ЖКТ» (1995) Хасанова С.Р. «Фармакогностическое исследование сборов для лечения сердечно-сосудистой патологии» (1998) Файзуллина Р.Р. «Фармакогностическое изучение растительных композиций, обладающих гипогликемической активностью» (2010)	Кудашкина Н.В.

	Галиахметова Э.Х. «Фармакогностическое исследование растений адаптогенов» (2008 г)	
2.	Разработка методов стандартизации продуктов пчеловодства и препаратов на их основе. Шайдуллина Г.Г. «Химическое изучение рода шалфей из разных районов Башкортостана» (2015)	Кудашкина Н.В.
3.	Микроэлементный состав лекарственных растений в рамках изучения экологических процессов в Башкортостане и разработка вопросов экологической реабилитации Кудашкина Н.В. «Исследования по разработке лекарственных средств из растений флоры Башкортостана для применения в гинекологии» (2012)	Кудашкина Н.В.
4.	Фармакогностическое изучение листьев папайи <i>Carica papaya</i> L. Нугуманова Р.И. (2018)	Кудашкина Н.В.
5.	«Фармакогностическое изучение боярышника пенсильванского <i>Crataegus pennsylvanica</i> Ashe» Павлова А.А. (2020)	Хасанова С.Р.
6.	Фитохимическое изучение листьев граната обыкновенного (<i>Punica granatum</i>) произрастающего на территории Республики Азербайджан (2020)	Кудашкина Н.В.
7.	«Разработка и стандартизация гепатопротекторного сбора» (2020)	Кудашкина Н.В.
8.	Фармакогностическое изучение плодов <i>Schisandra chinensis</i> (Turcz.) Baill. из флоры Вьетнама (2024)	Галиахметова Э.Х.
9.	Сравнительное фармакогностическое изучение травы <i>Gynostemma pentaphyllum</i> (Thunb.) Makino из флоры Республики Башкортостан и Социалистической Республики Вьетнам (2024)	Галиахметова Э.Х.
10.	Фармакогностическое исследование травы ярутки полевой (2020)	Пупыкина К.А.

9. Участие профессорско-преподавательского состава кафедры в конференциях и симпозиумах

№ п/п	Ф.И.О.	Должность	Участие в конференции, название конференции, дата, название доклада				Статьи (выходные данные)			
			Международные	РФ	РБ	БГМУ	В зарубежных изданиях	В российских изданиях	В изданиях РБ	В изданиях БГМУ
1.	Кудашкина Н.В.	профессор, зав.каф.	Международная научно-практическая конференция «Актуальные	-	-	-	10	9	-	3

			<i>вопросы фармакогнозии и ботаники», г.Ташкент («Основные этапы развития фармацевтического факультета Башкирского государственного медицинского университета в области образования и науки»).</i>							
2.	Пупыкина К. А.	профессор	<i>Международная научно-практическая конференция «Актуальные вопросы фармакогнозии и ботаники», г.Ташкент («Основные этапы развития фармацевтического факультета Башкирского государственного медицинского университета в области образования и науки»).</i>	-	-	-	12	8	1	5

				сфере химической и фармацевтической промышленности», -6 декабря 2024 г. Москва, РУДН, Институт фармации и биотехнологии. «Исследование полисахаридного комплекса листьев папайи <i>Carica papaya</i> L.).						
--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--

10. Реестр учебной литературы (основной, дополнительной, электронных ресурсов)

10.1. Перечень учебников, используемых в учебном процессе

№ п/п	Название учебника	Авторы	Год издания	Количество экземпляров (в библиотеке)	Код, наименование специальности, направления подготовки	Примечание
1.	Ботаника. Учебник для студентов фарм.вузов и фарм.фак-тов.	Яковлев Г.П., Челомбитько В.А.	2013г.	140	33.05.01	
2.	Фармакогнозия. Учебник для студентов фарм. вузов и фарм. фак-тов.	Самылина И.А,	2014 г.		33.05.01	
3.	Физиология растений	Алехина Н.Д., Балнокина Ю.В., Гавриленко В.Ф.	2005 г.	30	06.03.01	

10.2. Заявки, представленные в библиотеку, для приобретения учебной литературы

Заявки на приобретение учебной литературы по ботанике и физиологии растений были представлены в библиотеку.

11. Средства связи с сотрудниками кафедры

№ п/п	Ф.И.О. сотрудников	Телефон	E-mail	Мобильный
1.	Кудашкина Наталья Владимировна	271-22-85	phytoart@mail.ru	89177577426
2.	Пупыкина Кира Александровна	271-22-85	pupykinaka@gmail.com	89174048553
3.	Хасанова Светлана Рашитовна	271-22-85	svet-khasanova@yandex.ru	89174072531
4.	Файзуллина Рената Ринатовна	271-22-85	farenata@yandex.ru	8-987-602-57-05
5.	Галиахметова Эльвира Халитовна	271-22-85	Galiahmetova.elvi@yandex.ru	89870991621
6.	Нугуманова Регина Ильдаровна	271-22-85	mirymir_13@mail.ru	8-927-303-54-74