

**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 2024 г.)

Зав. кафедрой



Кудашкина Н.В.

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 2023-24 уч. год
 - 5.2. Объем учебной нагрузки на 2024-25 уч. 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. Базы кафедры (указать все базы с указанием адресов, на которых располагается кафедра)
 1. корп. 11, г.Уфа, ул. Летчиков.2, 450010
 1.4. Адрес электронной почты (E-mail) farmakognosia@bashgmu.ru

Кадровое обеспечение учебного процесса (по состоянию на 01 сентября 2024 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	08.07.67г.	БГМИ, 1989 г. Провизор	Профессор, зав. кафедрой	д.фарм.н	профессор	Удостоверение о повышении квалификации ПК № удостоверения 04 103953, дата выдачи 02.11.2022 «Современные психолого-педагогические и информационно-коммуникационные технологии, инклюзивное обучение в реализации основных образовательных программ высшего образования и среднего профессионального образования», 144ч, ФГБОУ	Удостоверение о повышении квалификации № 023100403029, рег.№ 2638, сертификат 010204 0024576, рег. №300267 от 06.04.2020 г, «Фармацевтическая химия и фармакогнозия» 144 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России.

							ВО БГМУ Минздрава России. "Оказание первой помощи" № удостоверения 023100381790, дата выдачи 08.02.2018, 18ч.	
2	Пупыкина Кира Александровна	29.04.66г.	БГМИ, 1988 г. Провизор	Профессор, отв.за учебную практику по фармакогнозии	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 № 023100403029, рег. № 2638, сертификат 010204 0024580, рег. №300271 от 06.04.2020 г, «Фармацевтическая химия и фармакогнозия» 144 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России.
3	Хасанова Светлана Рашитовна	03.11.71г.	БГМИ, 1994 г. Провизор	Профессор, зав. курсом фармакогнозии (очн. отд), отв. за технику безопасности, отв. за фонд лек. раст. сырья, куратор МНО	д.фарм.н	профессор	Удостоверение о повышении квалификации ПК № 04 104077, дата выдачи 02.11.2022 г. "Современные психолого-педагогические и информационно-коммуникационные технологии, инклюзивное обучение в реализации основных образовательных программ высшего образования и среднего	Удостоверение о повышении квалификации № 104 0899170, рег. № 23371 сертификат 0102040027640, рег. №133329 от 22.12.2020г, «Фармацевтическая химия и фармакогнозия» 144 часа, ФГБОУ

							профессионального образования", 144ч, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. "Оказание первой помощи" № удостоверения 023100381832, дата выдачи 08.02.2018, 18ч.	ВО БГМУ Минздрава России
4	Шакирова (Файзуллина) Рената Ринатовна	24.11.79г.	БГМУ, 2001г. Провизор	Доцент, зав. курсом ботаники для фарм. фак-та и ОЛР, 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 № 0231003823760, рег. № 02 3383 сертификат 0102310217420, рег. №119168 от 07.04.18г, «Фармацевтическая химия и фармакогнозия» 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России
5	Галияхметова Эльвира Халитовна	05.06.78г.	БГМУ, 2003 г. Провизор	Доцент, отв. за дисциплину по выбору «Основы ботанической микротехники», «Ботаника», «Фармакогнозия»	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 № 104 0899170, рег. № 23371 сертификат 0102040027640, рег. №133329 от 22.12.2020г, «Фармацевтическая химия и фармакогнозия»

							образования», 108 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава РФ Оказание первой помощи" № удостоверения 023100381747, дата выдачи 08.02.2018, 18ч.	144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России
6	Нугуманова Регина Ильдаровна	13.11.90г.	БГМУ, 2014г. Провизор	Ассистент, завуч кафедры	-	-	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, Сертификат специалиста №131506 от 19.10.2020 по специальности «Управление и экономика фармации», 144ч, 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	ассистент	к.фарм.н.	-	-	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

2.2. Внутренние совместители – имеются

№ 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	Галиахметова Эльвира Халитовна	05.06.78г.	БГМУ, 2003 г. Провизор	Доцент, отв. за дисциплину по выбору «Основы ботанической микротехники», «Ботаника», «Фармакогнозия»	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 образования», 108 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава РФ Оказание первой помощи" № удостоверения 023100381747, дата выдачи 08.02.2018, 18ч.	Удостоверение о повышении квалификации № 104 0899170, рег. № 23371 сертификат 0102040027640, рег. №133329 от 22.12.2020г, «Фармацевтическая химия и фармакогнозия» 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России

2.3. Внешние совместители – имеется

--	--	--	--	--	--	--	--	--

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, И- 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, И- 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 иностраным 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 2023/2024 уч. г.	Почетные звания
					всего	по УМР		
1	2	4	5	6	7	8	9	10
1.	Кудашкина Н.В.	Англ. со словарем	Фармакогнозия Основы фитотерапии	33.05.01	38	8	675	Отличник образова- ния РБ
2.	Пупыкина К.А.	Англ. со словарем	Фармакогнозия Основы фитотерапии	33.05.01	36	9	900	Отличник образова- ния РБ
3.	Хасанова С.Р.	Нем. и англ. со словарем	Фармакогнозия – Основы фитотерапии	33.05.01	28	6	900	Отличник образова- ния РБ
4.	Галиахметова Э.Х.	Англ. со словарем	Фармакогнозия Ботаника Основы лекарственного растениеводства Основы ботанической микротехники	33.05.01 06.03.01	14	5	1125	-
5.	Шакирова Р.Р.	Англ. со словарем	Ботаника Основы лекарственного растениеводства	33.05.01 06.03.01	1	-	900	-
6.	Нугуманова Р.И.	Англ. со словарем	Основы фитотерапии	33.05.01 06.03.01	2	-	225	-

			Ботаника Основы ботанической микротехники					
--	--	--	--	--	--	--	--	--

4. Учебно-вспомогательный персонал

4.1. Штатные

№ п/п	Ф.И.О.	Год рождения	Должность на кафедре	Образование	Стаж работы			Примечание
					Общий	БГМУ	На кафедре	
1.	Фугина Н.В.	1978 г.	Старший лаборант	Высшее	25 лет	5 лет	4 года	
2.	Игзакова З.И.	1999 г.	Лаборант	Высшее	2 года	2 года	2 года	

4.2. Внутренние совместители -нет

№ п/п	Ф.И.О.	Год рождения	Должность на кафедре	Образование	Стаж работы			Примечание
					Общий	БГМУ	На кафедре	
1.								

4.3. Внешние совместители - нет

№ п/п	Ф.И.О.	Год рождения	Должность на кафедре	Образование	Стаж работы			Примечание
					Общий	БГМУ	На кафедре	
1.								

5. Объем учебной нагрузки

5.1 Объем учебной нагрузки на 2023-2024 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	143/-	626/969	8/18	6/11	42/68	30/37	-/805	-/267	408/744	15/30	1742/4685
2	МПФ	-/52	-/134	-/	-/2	-/5	-/4	-/	-/-	-/96	-/	-/241
	Итого	143/52	626/1103	8/18	6/13	42/73	30/41	-/805	-/267	408/840	15/30	1742/4926

5. 2. Объем учебной нагрузки на 2024-2025 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	143/-	626/969	8/18	6/11	42/68	30/37	-/805	-/267	408/744	15/30	1742/4685
2	ИРО Биология	-/52	-/134	-/	-/2	-/5	-/4	-/	-/-	-/96	-/	-/241
	Итого	143/52	626/1103	8/18	6/13	42/73	30/41	-/805	-/267	408/840	15/30	1742/4926

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	33.05.01

		Биология	06.03.01
3.	Физиология растений	Биология	06.03.01
4.	Основы ботанической микротехники	Фармация	33.05.01
Вариативные дисциплины			
1.	Основы лекарственного растениеводства	Фармация	33.05.01
Дисциплины по выбору			
1.	Основы фитотерапии	Фармация	33.05.01
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

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 30.05.2024	Кудашкина Н.В. Шакирова Р.Р. Галияхметова Э.Х.
2	Полевая практика по ботанике (очная форма обучения)	33.05.01	Фармация	24.06.2020 25.05.2021 30.05.2024	Кудашкина Н.В. Шакирова Р.Р. Галияхметова Э.Х.
3	Основы ботанической микротехники	33.05.01	Фармация	24.06.2020 25.05.2021 30.05.2024	Кудашкина Н.В. Галияхметова Э.Х.
4	Основы лекарственного растениеводства (очная форма обучения)	33.05.01	Фармация	24.06.2020 25.05.2021 30.05.2024	Кудашкина Н.В. Шакирова Р.Р. Красюк Е.В. Кудашкина Н.В. Галияхметова Э.Х.
5	Фармакогнозия (очная форма обучения)	33.05.01	Фармация	24.06.2020 25.05.2021 30.05.2024	Кудашкина Н.В. Хасанова С.Р. Кудашкина Н.В. Пупыкина К.А.
6	Производственная практика по фармакогнозии «Заготовка и приемка лекарственного сырья»	33.05.01	Фармация	31.08.2015 30.08.2016 29.09.2017 30.08.2018	Кудашкина Н.В. Афанасьева Ю.Г.
7	Учебная практика по фармакогнозии	33.05.01	Фармация	24.06.2020 25.05.2021 30.05.2024	Кудашкина Н.В. Хасанова С.Р. Кудашкина Н.В. Пупыкина К.А.
8	Преддипломная практика	33.05.01	Фармация	15.06.2017	Кудашкина Н.В. Халиуллин Ф.А. Шикова Ю.В. Ибрагимова Г.Я.

9	Научно-исследовательская работа	33.05.01	Фармация	28.06.2020 28.06.2021 25.04.2023 30.05.2024	Пупыкина К.А. Кильдияров Ф.Х. Кудашкина Н.В. Пупыкина К.А. Хасанова С.Р. Шарипов И.М. Лозовая К.В. Петрова В.В.
10	Экологическая ботаника	33.05.01	Фармация	24.06.2020 25.05.2021 30.05.2024	Кудашкина Н.В. Шакирова Р.Р. Красюк Е.В.
11	Новые лекарственные средства растительного происхождения	33.05.01	Фармация	21.06.2020 25.05.2021 30.05.2024	Кудашкина Н.В. Галиахметова Э.Х. Кудашкина Н.В. Хасанова С.Р.
12	Основы фитотерапии (очная форма обучения)	33.05.01	Фармация	24.06.2020 25.05.2021 30.05.2024	Кудашкина Н.В. Хасанова С.Р.
13	Современные методы анализа лекарственного растительного сырья	33.05.01	Фармация	28.06.2020 25.05.2021 30.05.2024	Кудашкина Н.В. Галиахметова Э.Х. Кудашкина Н.В. Хасанова С.Р. Красюк Е.В.
14	Ботаника	06.03.01	Биология	01.09.2015 28.06.2018 30.05.2024	Кудашкина Н.В. Шайдуллина Г.Г. Кудашкина Н.В. Низамова А.А.
15	Учебная практика по ботанике	06.03.01	Биология	01.09.2015 28.06.2018 28.06.2019 30.05.2024	Кудашкина Н.В. Шайдуллина Г.Г. Кудашкина Н.В. Низамова А.А.

16	Физиология растений	06.03.01	Биология	01.09.2015 28.06.2018 30.05.2024	Кудашкина Н.В. Шайдуллина Г.Г. Кудашкина Н.В. Низамова А.А.
17	Основы фитотерапии	31.05.01	Лечебное дело	28.06.2020 02.06.2021	Кудашкина Н.В. Галиахметова Э.Х.
18	Особенности фитотерапии у детей	31.05.02	Педиатрия	25.05.2021 30.05.2024	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 К.А. Красюк Е.В. и др.	«Контроль качества лекарственных средств растительного происхождения»		Учебное пособие		ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ	2020			
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.Пупыкина, 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	2021-2022 уч.год	2022-2023 уч.год	2023-2024 уч.год
1	Успеваемость в учебном году	3,46	3,68	3,79
2	Практические навыки	-	-	-
3	Тестирование	4,03	-	-
4	Экзамены	3,58	3,79	3,89

Специальность Фармация: *фармакогнозия*

№ п/п	Виды деятельности	2021-2022 уч.год	2022-2023 уч.год	2023-2024 уч.год
1	Успеваемость в учебном году	3,86	3,79	3,81
2	Практические навыки	-	-	-
3	Тестирование	4,37	4,00	-

55	23	41,8	21	38,2	11	20,0	-	-
----	----	------	----	------	----	------	---	---

Результаты собеседования

Число обучающихся, допущенных к собеседованию (человек)	Результаты контроля знаний							
	Отлично		Хорошо		Удовлетворительно		Неудовлетворительно	
	91-100 %		81-90 %		71-80 %		(70 % и менее)	
	абс. число	%	абс. число	%	абс. число	%	абс. число	%
55	18	32,7	27	49,1	10	18,2	-	-

Общие результаты государственной итоговой аттестации

Число обучающихся, допущенных к государственной итоговой аттестации (человек)	Результаты государственного экзамена							
	Отлично		Хорошо		Удовлетворительно		Неудовлетворительно	
	91-100 %		81-90 %		71-80 %		(70 % и менее)	
	абс. число	%	абс. число	%	абс. число	%	абс. число	%
55	25	45,4	21	38,2	9	16,4	-	-

2023-2024 уч.г. ОФО

№п/п	ФИО, группа	группа	Тема выпускной квалификационной работы	Научный руководитель	Оценка
1.	Гбеджину Анже Эсдрас Дон Де Дьё	503А	Фармакогностический анализ порошка листьев <i>Triclusia subcordata</i> Oliv.	Кудашкина Н.В.	5

2.	Ольшанская Элина Рустамовна	503А	Фармакогностический анализ листьев калины обыкновенной <i>Viburnum opulus</i> L.	Кудашкина Н.В.	5
3.	Ямалиева Глюза Фаризовна	503А	Фармакогностический анализ цветков калины обыкновенной <i>Viburnum opulus</i> L.	Кудашкина Н.В.	5
4.	Гильманова Алина Марселевна	502Б	Динамика накопления биологически активных веществ в цветках различных видов сирени, интродуцированные в Республики Башкортостан	Пупыкина К.А.	5
5.	Кадоркина Елизавета Анатольевна	502Б	Динамика накопления биологически активных веществ в листьях различных видов сирени, интродуцированные в Республики Башкортостан	Пупыкина К.А.	5
6.	Балаба Екатерина Константиновна	501А	Исследование по разработке методов стандартизации остролодочника розового	Хасанова С.Р.	5
7.	Тухбатуллина Алина Айратовна	502А	Разработка методики количественного определения флавоноидов в побегах боярышника крупноколючкового	Хасанова С.Р.	5
8.	Усманова Зульхиза Салимовна	502А	Исследование макроскопических признаков и валидация количественного определения гидроксикоричных кислот боярышника крупноколючкового	Хасанова С.Р.	5
9.	Ямалова Розалия Маратовна	502А	Определение экстрактивных веществ в побегах боярышника крупно-колючкового	Хасанова С.Р.	5
10.	Баишева Адель Рафаиловна	501Б	Разработка и стандартизация субстанций из листьев <i>Schizandra chinensis</i> (Turcz.) Baill	Галиахметова Э.Х.	5
11.	Галикеева Аида Булатовна	501Б	Разработка методики количественного определения полисахаридов в листьях <i>Schizandra chinensis</i>	Галиахметова Э.Х.	5
12.	Галимова Линара Фирусовна	501Б	Валидационная оценка методики количественного определения флавоноидов в листьях <i>Schizandra chinensis</i> (Turcz.) Baill	Галиахметова Э.Х.	5
13.	Тепляшин Кирилл Эдуардович	501Б	Разработка и стандартизация субстанций из побегов <i>Schizandra chinensis</i> (Turcz.) Baill	Галиахметова Э.Х.	5
14.	Петухова Нина Максимовна	501Б	Разработка методов определения подлинности и качества листьев <i>Punica granatum</i> L.	Галиахметова Э.Х.	5

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> <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 	3.	<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 ботаники; - комплектов гербария и сырья; - методических указаний для самостоятельной работы обучающихся; - атласов по микроскопии.
4.	<p>Защита курсовых реферативных работ в период проведения занятий по фармакогнозии, ботанике, основам фитотерапии студентами очного отделения</p>	4.	<p>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</p>
5.	<p>Выполнение и защита под руководством преподавателя экспериментальных курсовых работ студентами 3 курса очного отделения и дипломных работ студентами 5 курса очного отделения по теме: «Разработка и стандартизация лекарственных препаратов растительного и животного происхождения»</p>	5.	<p>Создание и обновление:</p> <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.	<p>Проведение деловых игр по ботанике и фармакогнозии</p>	6.	<p>Самостоятельная работа по подготовке реферативных работ по фармакогнозии, ботанике, основам фитотерапии студентами очного отделения</p>
7.	<p>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»</p>	7.	<p>Библиографический поиск и анализ научной и популярной литературы по основным разделам фармакогнозии и современным проблемам</p>

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	2	200

		С.Р., Мещерякова С.А.		
10	Руководство по выполнению курсовой и выпускной работы по фармакогнозии	Кудашкина Н.В., Хасанова С.Р., Афанасьева Ю.Г., Пупыкина К.А., Файзуллина Р.Р., Шайдуллина Г.Г., Галиахметова Э.Х.	2	200
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.	10	5

		Файзуллина Р.Р. Галиахметова Э.Х.		
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.	Новые лекарственные средства растительного		Новые лекарственные средства растительного

<p>происхождения</p> <p>Самостоятельная работа обучающихся на практических занятиях под руководством преподавателя: - по изучению лекарственных средств из лекарственных растений (химического состава, применения), сборов, используемых при различных патологиях в научной и народной медицине</p>	<p>происхождения</p> <p>Самостоятельная работа с научно-популярной литературой по применению лекарственных средств из лекарственных растений, сборов, используемых при различных патологиях в научной и народной медицине и критический анализ данной литературы</p>
---	---

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

№ п/п	Наименование	Вид издания	Автор	Наличие (кол-во экземпляров)	
				На кафедре	В библиотеке
1.	Основы фитотерапии для обучающихся 5 курса фармацевтического факультета	Рабочая программа	Кудашкина Н.В. Галиахметова Э.Х.	1	1
2.	Экологическая ботаника для обучающихся 2 курса фармацевтического факультета	Рабочая программа	Кудашкина Н.В. Шайдуллина Г.Г. Файзуллина Р.Р.	1	1
3.	Новые лекарственные средства растительного происхождения	Рабочая программа	Кудашкина Н.В. Галиахметова Э.Х.	1	1
4.	Современные методы анализа лекарственного растительного сырья	Рабочая программа	Кудашкина Н.В. Галиахметова Э.Х.	1	1
5.	Методические указания к практическим занятиям по фармакогнозии и основам фитотерапии для студентов 4 курса лечебного факультета	Методические указания	Никитина Т.И. Пупыкина К.А. Кудашкина Н.В. Афанасьева Ю.Г. Хасанова С.Р.	50	5
6.	Методические указания к практическим занятиям по фитотерапии для студентов 3 курса педиатрического факультета	Методические указания	Никитина Т.И. Хасанова С.Р.	50	5
7.	Методические указания к практическим занятиям по	Методические указания	Никитина Т.И. Хасанова С.Р.	50	5

	фитотерапии для студентов 4 курса педиатрического факультета				
8.	Методические указания к практическим занятиям по основам фитотерапии для студентов 5 курса фармацевтического факультета	Методические указания	Галиахметова Э.Х.	50	5
9.	Методические указания «Фитотерапия заболеваний кожи»	Учебно-методическое пособие	Плеханова Т.И. Кудашкина Н.В. Хисматуллина З.Р. и др.	5	-
10.	Лекарственные растений при стоматологических заболеваниях	Учебное пособие	Чуйкин С.В. Акатьева Г.Г. Кудашкина Н.В. и др.	5	-
11.	Методические указания к практическим занятиям по экологической ботанике	Методические указания	Файзуллина Р.Р.	30	-
12.	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	-
13.	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
14.	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

15.	Фитотерапия сердечно-сосудистых заболеваний	Методические пособие	Игнатьева Т.П., Пупыкина К.А., Костарев О.В., Фархутдинов Р.Г., Крюкова А.Я.	1	3
16.	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
17.	«Фитотерапия мочевыделительной системы»	Учебно-методическое пособие	Хасанова А.Г., Кудашкина Н.В. Пупыкина К.А., Мусин И.Р.	3	3
18.	«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	-
19.	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, фармакогностического и фитохимического анализа)	Кафедра	58,8 кв.м	20	проф. Пупыкина К.А.
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	асс. 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 ботаники	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	Микроскопы «Биолам» 8 шт, «Биноккулярный» 1 шт.		Фармакогнозия	Требуется косметический

	(раздел товароведческого, фармакогностического и фитохимического анализа)	Рефрактометр УХЛ – 2 шт.			ремонт учебной комнаты
		Дистиллятор DE 4 ТЗМОИ 1 шт			
4.	Учебная комната по фитотерапии, компьютерный класса	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. пластинчато-роторные 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.	в нерабочем состоянии		
		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 (например)

№ 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 (перечислить)

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 (перечислить)

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, электив «Основы фитотерапии»	3 – 5	33.05.01 Фармация
2	Лекарственные растения. Болезни. Травы. Рецепты, Шереметьев О. С., 1997 г.	Компакт- диск	Фармакогнозия, электив «Основы фитотерапии»	3 - 5	33.05.01 Фармация
3	Наше здоровье. Универсальная мультимедийная полнотекстовая энциклопедия. 1996 г.	Компакт- диск	Фармакогнозия, электив «Основы фитотерапии»	3 - 5	33.05.01 Фармация
4	Медицина. Астрология. Тесты. 2000 г.	Компакт- диск	электив «Основы фитотерапии»	3 – 5	33.05.01 Фармация
5	Лекарственные препараты. Лекарственные растения. 2001 г.	Компакт- диск	Фармакогнозия, электив «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, электив «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.

	Галияхметова 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.

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.	-	-	-	-	10	6	-	3
2.	Пупыкина К. А.	профессор	-	-	-	-	12	8	1	5
3.	Хасанова С.Р.	профессор	-	-	-	-	5	3	-	7
4	Галияхметова Э.Х.	доцент	-	-	-	-	4	3		1
5.	Шакирова Р.Р.	ассистент					-			
6	Нугуманова Р.И.	ассистент	Современная фармация: новые подходы в образовании и актуальные исследования, 27.10.2023,	Международная интеграция в сфере химической и фармацевтической промышленности, 13.12.2023,	-	-	-	2	-	-

			«Исследование компонентного состава листьев папайи методом газовой хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием»	«Сравнительный фитохимический анализ листьев папайи»						
--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--

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	330501	
2.	Фармакогнозия. Учебник для студентов фарм. вузов и фарм. фак-тов.	Самылина И.А,	2014 г.		330501	
3.	Физиология растений	Алехина Н.Д., Балнокина Ю.В., Гавриленко В.Ф.	2005 г.	30	060301	

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	
2.	Пупыкина Кира Александровна	271-22-85	pupykinaka@gmail.com	89174048553
3.	Хасанова Светлана Рашитовна	271-22-85	svet-khasanova@yandex.ru	89174072531
4.	Файзулина Рената Ринатовна	271-22-85	farenata@yandex.ru	8-987-602-57-05
5.	Галиахметова Эльвира Халитовна	271-22-85	Galiahmetova.elvi@yandex.ru	
6.	Нугуманова Регина Ильдаровна	271-22-85	mirymir_13@mail.ru	8-927-303-54-74