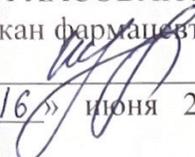


ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Кафедра фармакогнозии и ботаники



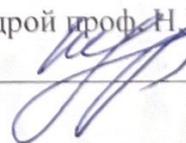
СОГЛАСОВАНО
Декан фармацевтического факультета

Кудашкина Н.В.
« 16 » июня 2025 г.



План

кафедры фармакогнозии и ботаники
по учебно-методической работе
на 2025-2026 учебный год

План обсужден на заседании
кафедры фармакогнозии и ботаники
«11» июня 2025 г.
протокол № 16
Зав. кафедрой проф. Н.В. Кудашкина



Уфа 2025

I. СТРУКТУРА ГОДОВОГО ПЛАНА КАФЕДРЫ

1. БАЗА КАФЕДРЫ:

Кафедра: фармакогнозии и ботаники.

Почтовый адрес: Республика Башкортостан, 450010, г. Уфа, ул. Летчиков 2, тел. 271-22-85, 11 корпус, 3 этаж.

Электронный адрес: E-mail: farmakognosia@bashgmu.ru

Таблица 1.1

№	Наименование учебных помещений и помещений для самостоятельной работы, используемых кафедрой (лекционный зал, учебные аудитории, компьютерный класс и др.)	База кафедры, адрес	Площадь помещения (м ²)	Число посадочных мест	Оснащенность учебных помещений и помещений для самостоятельной работы (количество)
1	Учебная аудитория № 302 (ботаника)	ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. Республика Башкортостан, 450000, г. Уфа, ул. Летчиков 2, корп.11, кафедра фармакогнозии и ботаники	63,0	16	Оборудование: ноутбук, микроскопы «Биолам» 6шт, «Биноккулярный» 2шт, реактивы. Мебель: парты 12шт, стулья 25шт, шкафы для наглядных пособий 6шт, шкафы для наглядных пособий с антресолями 3шт, стол 1 тумбовой д\преподавателя, доска ученическая, мойка, вытяжной шкаф. Учебные материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи, комплекты гербария, комплекты образцов по морфологии вегетативных и генеративных органов, комплекты постоянных микропрепаратов по анатомии растений.
2	Учебная аудитория № 305 (фармакогнозия)		38,7	16	Оборудование: ноутбук, микроскопы «Биолам» 4шт, «Биноккулярный» 1шт, реактивы. Мебель: парты 12шт, стулья 24шт, стенды 3шт, шкафы для наглядных пособий 5шт, стол 1 тумбовой д\преподавателя,

					доска ученическая, мойка, вытяжной шкаф. Учебные материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи, комплекты гербария, комплекты лекарственного растительного сырья.
3	Учебная аудитория № 312 (фармакогнозия)		58,8	16	Оборудование: ноутбук, микроскопы «Биолам» 5шт, реактивы. Мебель: столы лабораторные 11шт, парты 3шт, стулья 18шт, шкафы для наглядных пособий 3шт, стол 1 тумбовой д\преподавателя, доска ученическая, мойка, вытяжной шкаф. Учебные материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи, комплекты гербария, комплекты лекарственного растительного сырья, схемы ООД, НД.
4	Учебная аудитория № 324 (компьютерный класс)		36,0	22	Оборудование: компьютерная техника (15 шт.) с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации . Мебель: компьютерные столы 15шт, стулья 20шт, стол 1тумбовый преподавательский.
5	Учебно-научная экспериментальная лаборатория выполнения курсовых, дипломных работ, НИРС и СНК №309		56,1	22	Оборудование: реактивы, лабораторная посуда, сушильный шкаф, аппаратура. Мебель: лабораторные столы 12шт, стулья 24шт, мойка, вытяжной шкаф, шкаф для одежды 1шт, шкаф для хранения посуды 1шт.

				Учебные материалы: НД.
6	Учебная лаборатория инструментального анализа № 311	17,0	6	Оборудование: сушильный шкаф, аппаратура, весы. Мебель: столы 3шт, стулья 2шт.
7	Гербарная и аудитория наглядных пособий	19,4	-	Мебель: шкафы для хранения гербария. Учебные материалы: комплекты гербария, таблицы.
8	Комната для хранения лекарственного растительного сырья по группам	41,1	10	Оборудование: весы, набор сит и гирь. Мебель: шкафы для хранения сырья 10шт, столы 3шт, стулья 4шт. Учебные материалы: комплекты лекарственного растительного сырья.
9	Лекционная аудитория №303	90	99	Оборудование: ноутбук, мультимедийный проектор, экран. Мебель: парты, стулья, доска.
10	Аспирантская и методическая аудитория №306	18,7 17,8	10	Оборудование: компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации. Мебель: столы 7шт, стулья 4шт, шкафы 3шт. Учебные материалы: методические материалы, тестовые задания, ситуационные задачи, билеты к коллоквиумам, экзаменационные билеты, дипломные работы.
	ИТОГО общая площадь кафедры: Площадь на одного студента:	855,1 14,25		

Общее количество компьютеров, планируемое использовать в учебном процессе - 15, имеется выход в «Интернет» и доступ в электронную информационно-образовательную среду организации.

2. ПРОФЕССОРСКО-ПРЕПОДАВАТЕЛЬСКИЙ СОСТАВ

Таблица 2.1.

Численность ППС (число физических лиц)

Размер ставки	Штатные	Внутренние совместители	Внешние совместители	Почасовики
1	2	3	4	5
1,25	1			
1,2	1			
1,5	-	-	-	-
1,0	3	-	-	-
0,5	1	-	-	-
0,25	-	-	-	-
0,1	-	1	1	-
Всего:	6	1	1	-

На 2025-2026 учебный год кафедра располагает следующим штатом (без 1 курса обучения на внебюджетной основе) (таблица № 2.1):

- профессорско-преподавательский состав: 6,0 штатных единиц; 1 внутренний совместитель на 0,1 ставки и 1 внешний совместитель на 0,1 ставки.
- учебно-вспомогательный состав: 1 ставка старшего лаборанта и 2 ставки лаборанта

Таблица 2.2.

Состав кафедры по должностям

Штатная численность ППС кафедры (всего)	в том числе			
	профессора	доценты	старшие преподаватели	ассистенты/преподаватели
Кол-во	3	3	1	1
Уд. Вес	0,38	0,38	0,12	0,12

Анализ представленных данных показывает, что в 2025-2026 г. профессора будут составлять 38% от общего количества сотрудников кафедры, доценты – 38%, старшие преподаватели – 12%, ассистенты – 12%.

**Сведения о педагогических (научно-педагогических) работниках,
участвующих в реализации основной образовательной программы, и лицах, привлекаемых к реализации
основной образовательной программы на иных условиях**

№ п/п	Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы	Фамилия, имя, отчество (при наличии) педагогического (научно- педагогического) работника, участвующего в реализации основной образовательной программы	Условия привлечения (по основному месту работы, на условиях внутреннего/внешнего совместительства; на условиях гражданско- правового договора) педагогических (научно- педагогических) работников	Информация о наличии ученой степени, ученого звания, наград, международных почетных званий или премий, в том числе полученных в иностранном государстве и признанных в Российской Федерации, и (или) государственных почетных званий в соответствующей профессиональной сфере, и (или) лауреатства государственных премий в соответствующей профессиональной сфере и приравненного к ним членства в творческих союзах, лауреатства, побед и призов в творческих конкурсах	Объем учебной нагрузки педагогического работника	
					количество часов	доля от ставки
1	2	3	4	5	6	7
1	Фармакогнозия (33.05.01 Фармация)	Кудашкина Наталья Владимировна	основное место работы	ученая степень д-р. фарм. наук; ученое звание профессор	206	0,229
	Дипломная работа (33.05.01 Фармация)			Диплом д.фарм.н. ДДН № 002462 от 02.02.2007г.	30	0,033
	Особенности фитотерапии у детей (31.05.02 Педиатрия)			Аттестат на ученое звание профессор ПР № 003152 от 21.11.2007г.	96	0,107

	Лекарственные растения, фитотерапия (31.05.01 Лечебное дело)				72	0,08
2.	Фармакогнозия (33.05.01 Фармация)	Пупыкина Кира Александровна	основное место работы	ученая степень д-р. фарм. наук; ученое звание профессор	226	0,251
	Современные методы анализа лекарственного растительного сырья (33.05.01 Фармация)			Диплом д.фарм.н. ДДН № 009568 от 06.02.2009г.)	72	0,08
	Дипломная работа (33.05.01 Фармация)			Аттестат на ученое звание профессор ПР № 043139 от 02.11.2012г.	30	0,033
	Основы фитотерапии (33.05.01 Фармация)				100	0,111
	Особенности фитотерапии у детей (31.05.02 Педиатрия)				120	0,133
3.	Фармакогнозия (33.05.01 Фармация)	Хасанова Светлана Рашитовна	основное место работы	ученая степень д-р. фарм. наук; ученое звание профессор	235	0,261
	Основы лекарственного растениеводства (33.05.01 Фармация)			Диплом д.фарм.н. ДНД № 003068 от 04.03.2016г.	126	0,140
	Основы фитотерапии (33.05.01 Фармация)			Аттестат на ученое звание профессора по специальности (ПФР №000438, № 415/нк-1 от 18.05.2020).	72	0,08
	Новые лекарственные				72	0,08

	<p>средства растительного происхождения (33.05.01 Фармация)</p> <p>Практика по фармакогнозии (33.05.01 Фармация)</p> <p>Научно-исследовательская работа (33.05.01 Фармация)</p> <p>Дипломная работа (33.05.01 Фармация)</p> <p>Особенности фитотерапии у детей (31.05.02 Педиатрия)</p>				120	0,133
					96	0,107
					30	0,033
					96	0,107
4	<p>Ботаника (06.03.01 Биология)</p> <p>Экологическая ботаника(33.05.01 Фармация Ускоренное обучение)</p> <p>Особенности фитотерапии у детей (31.05.02 Педиатрия)</p> <p>Дипломная работа (33.05.01 Фармация)</p>	Шакирова Рената Ринатовна	основное место работы	<p>ученая степень канд. фарм.наук; ученое звание доцент Диплом к.фарм.н. КТ № 165218 от 11.11 2005 г.</p> <p>Аттестат на ученое звание – доцент ДЦ № 053747 от 21.10.2013г.</p>	53	0,059
					124	0,138
					96	0,107
					45	0,05

	Современные методы анализа ЛРС (33.05.01 Фармация, ускоренное обучение)				124	0,138
	Лекарственные растения, фитотерапия (31.05.01 Лечебное дело)				36	0,04
5.	Ботаника (06.03.01 Биология)	Галияхметова Эльвира Халитовна	основное место работы	ученая степень канд. фарм.наук; ученое звание доцент	25	0,028
	Практика по фармакогнозии(33.05.01 Фармация)			Диплом к.фарм.н. ДКН № 058143 от 04.04.2008г.	120	0,133
	Особенности фитотерапии у детей (31.05.02 Педиатрия)			Аттестат на ученое звание – доцент ЗДЦ № 011760 от 16.03.2018г.	96	0,107
	Дипломная работа (33.05.01 Фармация)				45	0,05
	Лекарственные растения, фитотерапия (31.05.01 Лечебное дело)				72	0,08
	Физиология растений (06.03.01 Биология)				72	0,08
	Новые лекарственные средства растительного				124	0,138

	происхождения (33.05.01 Фармация Ускоренное обучение)					
6	Ботаника (06.03.01 Биология) Основы фитотерапии (33.05.01 Фармация, ускоренное обучение) Особенности фитотерапии у детей (31.05.02 Педиатрия) Лекарственные растения, фитотерапия (31.05.01 Лечебное дело) ГИА, секретарь ГИА Экологическая ботаника (33.05.01 Фармация) Экологическая ботаника (33.05.01 Фармация Ускоренное обучение)	Нугуманова Регина Ильдаровна	основное место работы	ученая степень канд. фарм.наук; ученое звание - нет Диплом к.фарм.н. КАН № 041477 от 17.12.2024 г.	50 123 96 72 113 48 124	0,056 0,137 0,107 0,08 0,126 0,053 0,138
7.	Физиология растений (06.03.01 Биология)	Игзакова Зарема Илфатовна	на условиях внутреннего	ученая степень - нет; ученое звание - нет	48 50	0,053 0,056

			совместительства			
8.	Фармакогнозия (33.05.01 Фармация, ускоренное обучение)	Шакирова Фирюза Альбиртовна	на условиях внешнего совместительства	ученая степень - к.фарм.н. ученое звание - нет Диплом к.фарм.н. КНД № 018631 от 21.03.2016 г.	99	0,110

Таблица 2.4

**Сведения о научно-педагогических работниках,
участвующих в реализации основной образовательной программы,
и лицах, привлекаемых к реализации основной образовательной программы на иных условиях,
являющихся руководителями и (или) работниками иных организаций,
осуществляющими трудовую деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной
деятельности, к которой готовятся обучающиеся (далее – специалисты-практики)**

№ п/п	Фамилия, имя, отчество (при наличии) специалиста-практика	Наименование организации, осуществляющей деятельность в профессиональной сфере, в которой работает специалист-практик по основному месту работы или на условиях внешнего совместительства	Занимаемая специалистом-практиком должность	Общий трудовой стаж работы специалиста-практика в организациях, осуществляющих деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовится обучающийся
1	2	3	4	5
1.	Шакирова Фирюза Альбиртовна	Министерство здравоохранения Республики Башкортостан	Главный специалист- эксперт отдела лицензирования	15 лет

В 2025-2026 уч.г. на кафедре планируется повышение квалификации по педагогике и IT-технологиям (Р.Р.Шакирова).

Таблица 2.5

Возрастная структура ППС кафедры

ППС кафедры	по возрастным группам				
	до 35 лет	35-50 лет	51-60 лет	свыше 60 лет	Всего (чел.), %
Профессора (с ученой степенью доктора наук и/или званием профессора)	-	-	3	-	3 чел., 37,5%
Доценты (с ученой степенью и/или званием)	-	3	-	-	3 чел., 37,5%
Ст. преподаватели (с ученой степенью)	1	-	-	-	1 чел., 12,5%
Ст. преподаватели (без ученой степени)	-	-	-	-	-
Ассистенты (с ученой степенью)	-	-	-	-	-
Ассистенты (без ученой степени)	1	-	-	-	1 чел., 12,5%
Всего (чел.), %	2 чел., 25%	3 чел., 37,5%	3 чел., 37,5%	-	8 чел., 100%

Таблица 2.6

Численность совместителей, планируемых к привлечению для работы на кафедре в 2025-2026 учебном году

Совместители (всего)	В том числе							
	Сторонние				Внутренние			
	проф.	доц.	ст. преп.	асс./препод.	проф.	доц.	ст. преп.	асс./препод.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Кол-во	-	1	-	-	-	-	-	1
Всего	-	1	-	-	-	-	-	1

3. ПОДГОТОВКА НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ И КАДРОВ ВЫСШЕЙ КВАЛИФИКАЦИИ

С целью подготовки научно-педагогических кадров на кафедре планируется обучение в аспирантуре обучающихся по специальности 3.4.2. Фармацевтическая химия, фармакогнозия по очной и заочной форме.

Кроме того, в течение учебного года планируется посещение занятий преподавателей заведующим кафедрой Кудашкиной Н.В. согласно утвержденному графику.

Таблица 3.1.

Численность аспирантов

Численность аспирантов	Очное обучение						Заочное обучение					
	Год обучения				Закончили аспирантуру		Год обучения				Закончили аспирантуру	
	1	2	3	>3	С защитой в срок	С представлением к защите	1	2	3	4	С защитой в срок	С представлением к защите
По годам обучения	1	1	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-
в т.ч. с целевым назначением для БГМУ												
Всего по видам обучения	2				1		-				1	
ИТОГО: по видам обучения	3						1					
Всего по кафедре	4											

В 2025-2026 уч. г. планируется защита 2 аспирантов и обучение 2 аспирантов (2 – очной формы обучения).

Численность ординаторов

	Первый год обучения	Второй год обучения	Итого
33.08.03 Фармацевтическая химия и фармакогнозия			
Численность ординаторов	3	5	8
В том числе:			
Бюджетная форма	3	5	8
в том числе:			
целевой прием	-	-	-
общий конкурс	3	5	8
По договору об оказании платных образовательных услуг	-	-	-
Итого по кафедре:	3	5	8

В 2025-2026 уч.г. планируется обучение 3 ординаторов 1 года обучения, и 5 ординаторов 2 года обучения.

4. АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ДИСЦИПЛИНАМ, ПРЕПОДАВАЕМЫМ НА КАФЕДРЕ

На кафедре фармакогнозии в 2025-2026 уч.г. пройдут обучение обучающиеся специальности 33.05.01 Фармация (1, 3, 4, 5 курсов), обучающиеся по направлению подготовки 06.03.01 Биология (1, 2, 3 курсов), обучающиеся по специальности 31.02.01.Лечебное дело (3 курс), 31.03.01 Педиатрия (4 курс), а также иностранные обучающиеся по специальности 33.05.01 Фармация (5 курс) и 31.02.01.Лечебное дело (3 курс).

На 2025–2026 уч.г. запланировано проведение элективных курсов предназначенных для обучающихся по специальностям:

- 33.05.01 Фармация: «Экологическая ботаника» - 2 курс очной формы обучения, «Современные методы анализа лекарственного растительного сырья» 5 курс очной формы обучения и «Новые лекарственные средства растительного происхождения» 5 курс очной формы обучения;

- 31.03.01 Педиатрия: «Особенности фитотерапии у детей» - 4 курс;

- 31.02.01.Лечебное дело: «Лекарственные растения, фитотерапия» - 3 курс.

Планируется выполнение 12 научно-исследовательских работ обучающимися 5 курса фармацевтического факультета очной формы обучения.

5. ВЫПОЛНЕНИЕ УЧЕБНОЙ НАГРУЗКИ СОТРУДНИКАМИ КАФЕДРЫ

На 2025 – 2026 уч.г. запланировано 4042 ч. педагогической нагрузки, включая ускоренное обучение (без учета нагрузки первого курса (внебюджет)).

Таблица 5.2

План педагогической нагрузки преподавателей на 2025/2026учебный год (по бюджету)

ФИО	Должность	Ученое звание	Всего учебных часов в году		Лекция	Практические занятия	Консультации	Зачеты	Экзамены	ГИА	Промышленная фармация	Дипломные работы/ВКР	НИР	Элективы	Практика	Аспирантура	Ординатура	Деканат	Ускоренное обучение
			План	Факт. выполнено															
Кудашкина Н.В. (0,5 зав.к.+0,25 дек.)	зав.каф.	проф.	463	463		204	-	-	2	2	-	30	-	-	-	-	-	225	-
Пупыкина К.А. (1,2 проф.)	проф.	проф.	102	102	20	50	-	-	-	2	-	30	-	-	-	-	-	-	-
Хасанова С.Р. (1,25 проф.)	проф.	проф.	681	681	68	362	1	-	2	2	-	30	96	-	120	-	-	-	-
Шакирова Р.Р. (1,0 доц)	доц.	доц.	100	100	-	50	1	-	2	2	-	45	-	-	-	-	-	-	-
Галияхметова Э.Х. (1,0 доц)	доц.	доц.	156	156	56	50	-	-	3	2	-	45	-	-	-	-	-	-	-
Нугуманова Р.И. (1,0 ст.преп.)	ст.преп.	-	98	98	-	50	-	-	-	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Шакирова Ф.А. (0,1 асс.)	доц.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Игзакова З.И. (0,1 асс.)	асс.	-	50	50	-	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого:			1650	1650	144	816	2	-	9	58	-	180	96	-	120	-	-	225	-

Таблица 5.2

План педагогической нагрузки преподавателей на 2025/2026 учебный год (по договору)

ФИО	Должность	Ученое звание	Всего учебных часов в году		Лекция	Практические занятия	Консультации	Зачеты	Экзамены	ГИА	Промышленная фармация	ВКР	НИР	Элективы	Практика	Ускор.обучение	Деканат
			План	Факт. выполнено													
Кудашкина Н.В. (0,5 зав.к.+0,25 дек.)	зав. каф.	проф.	218	218	-	50	-	-	-	-	-	-	-	168	-	-	-
Пупыкина К.А. (1,2 проф.)	проф.	проф.	532	532	-	254	-	-	2	-	-	-	-	276	-	-	-
Хасанова С.Р. (1,25 проф.)	проф.	проф.	169	169	-	-	1	-	-	-	-	-	-	168	-	-	-
Шакирова Р.Р. (1,0 доц)	доц.	доц.	380	380	-	-	-	-	-	-	-	-	-	132	-	248	-
Галиахметова Э.Х. (1,0 доц)	доц.	доц.	466	466	-	54	-	-	-	-	-	-	-	168	120	124	-
Нугуманова Р.И. (1,0 ст.преп.)	ст. преп.	-	528	528	-	-	-	-	-	65	-	-	-	216	-	247	-
Шакирова Ф.А. (0,1 доц.)	доц.	-	99	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99	-
Игзакова З.И. (0,1 асс.)	асс.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого:			2392	2392	-	358	1	-	2	65	-	-	-	1128	120	718	-

План учебной нагрузки по кафедре на 2025- 2026 учебный год
(без учета нагрузки 1 курса обучения внебюджет)

Виды нагрузки	План	
	Общая	По профилю
Лекции	144	100
Практические занятия и лабораторные работы	1174	974
Консультации	3	2
Ускоренное обучение	718	718
Руководство курсовыми работами, проверка контрольных работ, рефератов, контроль по модульной форме обучения	-	-
Руководство практикой	240	240
НИР	96	96
Дипломные работы	180	180
ГИА	123	123
Зачеты	-	-
Элективы	1128	192
Экзамены	11	6
Декан	225	-

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ РАБОТА

На кафедре фармакогнозии и ботаники обучение проводится с использованием традиционных форм обучения (лекции, практические и лабораторные, семинарские занятия, УИРС), а также применяются активные методы обучения (деловые игры, лекции-дискуссии, олимпиады).

Для повышения качества образования ежегодно кафедрой разрабатываются и издаются учебные материалы для контактной и самостоятельной работы обучающихся.

6.1. Наличие рабочих программ по курсам, читаемым кафедрой

№ п/п	Наименование учебной программы	Год издания	Шифр ОПОП	Наименование ОПОП
1	2	3	4	5
1.	Ботаника https://edu.bashgmu.ru/	2021 2023 2024 2025 2026	33.05.01	Фармация
2.	Основы ботанической микротехники https://edu.bashgmu.ru/	2021 2023 2024 2025 2026	33.05.01	Фармация
3.	Учебная практика «Практика по ботанике» https://edu.bashgmu.ru/	2021 2023 2024 2025 2026	33.05.01	Фармация
4.	Основы лекарственного растениеводства https://edu.bashgmu.ru/	2021 2023 2024 2025 2026	33.05.01	Фармация
5.	Фармакогнозия https://edu.bashgmu.ru/	2021 2023 2024 2025 2026	33.05.01	Фармация
6.	Учебная практика «Практика по Фармакогнозии» https://edu.bashgmu.ru/	2021 2023 2024 2025 2026	33.05.01	Фармация
7.	Экологическая ботаника https://edu.bashgmu.ru/	2021 2023 2024 2025 2026	33.05.01	Фармация

8.	Основы фитотерапии https://edu.bashgmu.ru/	2021 2023 2024 2025 2026	33.05.01	Фармация
9.	Современные методы анализа лекарственного растительного сырья https://edu.bashgmu.ru/	2021 2023 2024 2025 2026	33.05.01	Фармация
10.	Новые лекарственные средства растительного происхождения https://edu.bashgmu.ru/	2021 2023 2024 2025 2026	33.05.01	Фармация
11.	Ботаника https://edu.bashgmu.ru/	2021 2023 2024 2025 2026	06.03.01	Биология
12.	«Практика по ботанике» https://edu.bashgmu.ru/	2021 2023 2024 2025 2026	06.03.01	Биология
13.	Физиология растений https://edu.bashgmu.ru/	2021 2023 2024 2025 2026	06.03.01	Биология
14.	Ботаника https://edu.bashgmu.ru/	2024 2025 2026	06.05.01	Биоинженерия и биоинформатика
15.	«Практика по ботанике» https://edu.bashgmu.ru/	2024 2025 2026	06.05.01	Биоинженерия и биоинформатика
16.	Лекарственные растения, фитотерапия	2022 2023 2024 2025 2026	31.05.01	Лечебное дело
17.	Особенности фитотерапии у детей	2021 2023 2024 2025 2026	31.05.02	Педиатрия

Планируется обновление УММ к рабочим программам по всем дисциплинам специальности 33.05.01 Фармация и Промышленная фармация

6.2. Учебники, опубликованные в отчетном учебном году, в соавторстве с преподавателями кафедры:

а) подготовлены сотрудниками кафедры

№ п/п	Название	Автор (соавторы)	Объем в п.л.	Тираж	Изд-во
1	2	3	4	5	6

Опубликование учебников не планируется.

б) в соавторстве со специалистами других учреждений

№ п/п	Название	Соавторы	Объем в п.л.	Тираж	Изд-во	Учреждения представленные соавторами
1	2	3	4	5	6	7

Опубликование учебников не планируется.

6.3 Учебные пособия, опубликованные в отчетном учебном году:

а) с грифом УМО

№ п/п	Название	Автор (соавторы)	Объем в п.л.	Тираж	Изд-во
1	2	3	4	5	6
1					

Опубликование учебных пособий с грифом УМО не планируется.

б) с грифом БГМУ

№ п/п	Название	Автор (соавторы)	Объем в п.л.	Тираж	Изд-во
1	2	3	4	5	6
1	«Цикл лекций по систематике растений. Часть 1. Систематика низших, высших споровых и голосеменных растений»	проф. Кудашкина Н.В., проф. Пупыкина К.А., проф. Хасанова С.Р., доц. Шакирова Р.Р., доц. Галиахметова Э.Х., ст.преп. Нугуманова Р.И.	100	100	
2	«Цикл лекций по систематике	проф. Кудашкина Н.В., проф.	120	100	

	растений. Часть 2. Систематика покрытосеменных растений»	Пупыкина К.А., проф. Хасанова С.Р., доц. Шакирова Р.Р., доц. Галиахметова Э.Х., ст.преп. Нугуманова Р.И.			
--	--	--	--	--	--

6.4. Публикации в периодических изданиях и сборниках по учебно-методическим вопросам.

№ п/п	Название	Выходные данные	Объем в стр.	Соавторы
1	2	3	4	5
1	-	-	-	-

6.5. Выступление (доклад) на конференции по УМР:

№ п/п	Докладчик	Название доклада	Название конференции	Место проведения конференции	Дата проведения конференции
1	2	3	4	5	6
1	Пупыкина К.А.	-	-	-	-
2	Кудашкина Н.В.	-	-	-	-

6.6. Информация о наличии учебно-методических материалов на учебном портале кафедры БГМУ

№	Папки	Содержание папок	Наличие на учеб.портале
1.	Образовательные стандарты, ООП, учебные планы (в виде ссылки)	<ol style="list-style-type: none"> 1. ФГОС ВО (СПО) специальности 2. Профессиональный стандарт специалиста 3. Основная образовательная программа (ОПОП) специальности 4. Учебный план 5. Календарный учебный график 	<p style="text-align: center;">Имеется</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. http://bashgmu.ru/education/uchebnoe-upravlenie/obrazovatelnye-standarty/ 2. ggtu.ru/doc_word/studentu...Framfak...prof_standart... 3-5. http://bashgmu.ru/education/uchebnoe-upravlenie/obrazovatelnye-standarty/
2.	I. Рабочие программы дисциплин и практик	<ol style="list-style-type: none"> 1. Рабочая программа дисциплины (1-й и 2-й лист с печатью, подписью; содержание) <ul style="list-style-type: none"> - Ботаника, 2020-2025 гг, 33.05.01 Фармация; - Основы ботанической микротехники 2020-2025 гг, 33.05.01 Фармация; - Основы лекарственного растениеводства 2020-2025гг, 33.05.01 Фармация; - Фармакогнозия, 2020-2025гг, 33.05.01 Фармация; - Экологическая ботаника, 2020-2025гг, 33.05.01 Фармация; - Основы фитотерапии, 2020-2025гг, 33.05.01 Фармация; - Современные методы анализа лекарственного растительного сырья, 2020-2025гг, 33.05.01 Фармация; - Новые лекарственные средства растительного происхождения, 2020-2025гг, 33.05.01 Фармация; - Ботаника, 2020-2025гг, 06.03.01 Биология; - Физиология растений, 2020-2025гг, 06.03.01 Биология; - Ботаника 2024-2025гг, 06.05.01 Биоинженерия и биоинформатика; - Лекарственные растения, 2020-2025гг, 31.05.01 Лечебное дело; - Особенности фитотерапии у детей 2020-2025гг, 31.05.02 Педиатрия. 2. Рабочая программа практики (1-й и 2-й лист с печатью, подписью; содержание) <ul style="list-style-type: none"> - Учебная практика «Практика по ботанике» 2020-2025 гг, 33.05.01 Фармация; - «Практика по фармакогнозии» 2020-2025 гг, 33.05.01 Фармация; - «Практика по ботанике», 2020-2025гг, 06.03.01 Биология; - «Практика по ботанике», 2024-2025гг, 06.05.01 Биоинженерия и биоинформатика; 3. Листы актуализации к рабочим программам дисциплин, практик На указанные РП в п.1-2. 	<p style="text-align: center;">имеется https://edu.bashgmu.ru/</p> <p style="text-align: center;">имеется https://edu.bashgmu.ru/</p> <p style="text-align: center;">имеется</p>
3.	II. Календарно-тематические планы лекций и практических занятий	<ol style="list-style-type: none"> 1. Расписание занятий 2. Календарно-тематический план лекций (1 и 2 семестр). 3. Календарно-тематический план практических занятий, семинаров (1 и 2 сем-р) 4. График отработок пропущенных занятий 	<p style="text-align: center;">имеется по всем дисциплинам https://edu.bashgmu.ru/</p>
4.	III. УММ для преподавателей	Методические рекомендации для преподавателей	<p style="text-align: center;">Имеется по всем дисциплинам https://edu.bashgmu.ru</p>

5.	IV. Методические разработки лекций и презентации к лекциям для обучающихся	Методические разработки лекций и презентации к лекциям для обучающихся по всем дисциплинам	Имеется по всем дисциплинам https://edu.bashgmu.ru
6.	V. Учебники, учебные издания кафедры (печатные и электронные)	Учебники, учебные издания кафедры (печатные и электронные) по дисциплинам	Имеется https://edu.bashgmu.ru
7.	VI УММ для обучающихся	1. Критерии оценки знаний студентов по дисциплине 2. Положение о балльно-рейтинговой системе оценки знаний студентов 3. Методические указания для обучающихся к контактными формам работы (практические занятия, лабораторные работы, семинары, коллоквиумы) 4. Методические указания для студентов по оформлению рефератов, контр. и курс. работ, ВКР.	Имеется по всем дисциплинам https://edu.bashgmu.ru
8.	VII. Самостоятельная работа обучающихся (СРО)	1. График самостоятельной работы обучающихся 2. Методические рекомендации к самостоятельной внеаудиторной работе обучающихся 3. Методические указания к самостоятельной контактной работе обучающихся	Имеется по всем дисциплинам https://edu.bashgmu.ru
9.	VIII. Фонды оценочных средств (Соотнести с компетенциями в соответствии с ООП 2018 года)	Оценочные средства (ситуационные задачи, тестовые задания, вопросы) для: 1. Входного контроля 2. Текущего контроля 3. Промежуточного контроля 4. Итоговой аттестации (для выпускающих кафедр)	Имеется по всем дисциплинам https://edu.bashgmu.ru
10.	IX. Справка об обеспеченности дисциплины учебной литературой	Справка об обеспеченности дисциплины учебной литературой	Имеется по всем дисциплинам https://edu.bashgmu.ru
11.	X. ГИА (для выпускающих кафедр)	1. Расписание ГИА 2. График консультаций 3. УММ для подготовки к ГИА	имеется https://edu.bashgmu.ru
12.	XI. Практика (если реализуется кафедрой)	1. Методические указания по проведению учебной и /или производственной практики 2. Формы и бланки документов по практике (дневник, отчёт) Отчёты руководителей практик	имеется https://edu.bashgmu.ru

6.7. Обеспечение электронной информационно-образовательной среды

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).

Учебный портал кафедры содержит все учебно-методические материалы необходимые для освоения дисциплин, также сайт БГМУ содержит версию для слабовидящих обучающихся, адаптированные образовательные программы.

6.8. Организация и проведение студенческих конкурсов, соревнований, олимпиад:

№ п/п	Название мероприятия	Уровень мероприятия (внутривузовский, всероссийский, международный)	Место проведения	Дата проведения	Ответственные за проведение мероприятия	Количество студентов, подготовленных кафедрой для участия в мероприятии
1	2	3	4	5	6	7
1	Олимпиада по фармакогнозии	внутривузовский	кафедра фармакогнозии и ботаники	май 2026	Хасанова С.Р. Кудашкина Н.В.	30

6.9. Руководство победителями и призерами студенческих олимпиад, соревнований, конкурсов, а также студентами, награжденными медалями конкурсов студенческих работ, грамотами (дипломами, премиями) за первые три места.

№ п/п	Название мероприятия	Уровень мероприятия (внутривузовский, всероссийский, международный)	Место проведения	Дата проведения	Ответственные за подготовку победителей и призеров	Студенты (команды) победители, призеры
	-	-	-	-	-	-

6.10. Организация и проведение тематических конференций с участием студентов.

№ п/п	Название мероприятия	Уровень мероприятия (внутривузовский, всероссийский, международный)	Место проведения	Дата проведения	Ответственные за проведение мероприятия	Количество студентов, подготовленных кафедрой для участия в мероприятии
-	-	-	-	-	-	-

6.11. Руководство победителями и призерами студенческих конференций.

№ п/п	Название мероприятия	Уровень мероприятия (внутривузовский, всероссийский, международный)	Место проведения	Дата проведения	Ответственные за подготовку победителей и призеров	Студенты (команды) - победители, призеры
-	-	-	-	-	-	-

6.12. Применение информационных компьютерных технологий (презентации, пакеты прикладных программ, компьютерные тренажеры, программы деловых игр, компьютерные лабораторные практикумы, программы компьютерного тестирования, экспертно-обучающие системы и т.п.), привести список:

- приобретенные

«Целебная флора», «Лечение травами», «Фитотерапия», «Лекарственные средства: фитотерапия и фармакология», «Наше здоровье: лекарственные травы», «Энциклопедия народной медицины», «Лекарственные растения. Рецепты. Болезни». Учебник «Фармакогнозия» (авт. Куркин А.А.) в электронном варианте.

- созданные на кафедре ранее

1. Контролирующие программы по фармакогнозии и ботанике.
2. Мультимедийное сопровождение лекций по ботанике и фармакогнозии для специальности 33.05.01 Фармация.
3. Фотоотчеты по практике по фармакогнозии («Алтай 2006», «Алтай 2007», «Алтай 2008», «Алтай 2009», «Северо-Кавказская ЗОС 2011», «Пятигорск 2012», «ООО «Травы Башкирии» 2012», «Пятигорск 2013», «Сухумский ботанический сад 2014», «Сухумский ботанический сад 2023-24») в электронном варианте, по полевой практике по ботанике («Спортивно-оздоровительный лагерь БГМУ, 2015-2024»).

4. Мультимедийное сопровождение к лекциям по ботанике для обучающихся по направлению подготовки 06.03.01 Биология.
5. Мультимедийные ситуационные задачи по фармакогнозии.
6. Мультимедийные атласы к практическим занятиям по фармакогнозии «Лекарственные растения. Атлас для подготовки к практическим занятиям и коллоквиумам»; «Лекарственное растительное сырье. Атлас для подготовки к практическим занятиям и коллоквиумам»; «Лекарственное растительное сырье. Атлас для подготовки к экзамену», «Атлас «Примеси к лекарственному растительному сырью».
7. Мультимедийное сопровождение занятий элективного курса «Основы фитотерапии» для специальности 33.05.01.
8. Материалы на электронном носителе «Охрана лекарственных растений. Красная книга», «Перспективные лекарственные растения».
9. Мультимедийное сопровождение практических занятий по ботанике (раздел «Систематика растений»).
10. Мультимедийное сопровождение лекций по фармакогнозии для специальности 06.03.01 Фармация.
11. Мультимедийный атлас «Примеси к лекарственному растительному сырью».

6.13. Применение активных методов обучения (без использования компьютерных технологий, перечислить применяемые формы):

- а) деловые игры – планируются две деловые игры: по фармакогнозии (3 курс) и по ботанике (1 курс).
- б) лекции-дискуссии в рамках элективных курсов «Экологическая ботаника», «Основы фитотерапии», "Новые лекарственные средства растительного происхождения".

6.14. Создание новых средств наглядного обучения (видеофильмы, наборы препаратов, музей экспонатов, проведение преподавателями мастер-класса, использование муляжей и имитаторов и т.п.):

- а) комплекты образцов гербария и сырья по ботанике и фармакогнозии;
- б) комплекты гербария для элективных курсов «Основы фитотерапии»;
- в) комплекты морфологических листов;
- г) фиксированные части растений (стебли, цветки, подземные органы);
- д) растительные объекты для лабораторных работ по физиологии растений;
- е) коллекция лекарственных растений, а также редких и интродуцированных растений в условиях РБ на участке кафедры;
- ж) альбомы по различным тематикам;
- з) таблицы «морфологический анализ ЛРС».

6.15. Академическая мобильность ППС, студентов

ФИО преподавателя	Вуз, с которым заключен договор	Направленность	Сроки
-	-	-	-

6.16. Обеспечение условий для лиц с ограниченными возможностями здоровья.

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.

Также на основе индивидуализированного подхода организуется прохождение практики обучающихся-инвалидов и обучающихся с ограниченными возможностями здоровья.

6.17. Ведение обучающимися дневников обучения (освоения методик, практических навыков, достижений) или рабочих тетрадей в период обучения на кафедре (да/нет); контроль за выполнением (формы): Да.

На кафедре планируется использование рабочих тетрадей по дисциплинам «Ботаника», «Фармакогнозия», «Основы ботанической микротехники», «Основы лекарственного растениеводства», «Основы фитотерапии», по учебной практике по ботанике для обучающихся на фармацевтическом факультете и рабочие тетради по дисциплинам «Ботаника», «Физиология растений» для обучающихся по направлению подготовки биология.

6.18. Организация демонстраций больных, экспериментов, экскурсий, дискуссий во внеучебное время

№ п/п	Наименование мероприятия	Дата проведения
1.	Конференция по учебной практике по фармакогнозии (3 курс фарм.ф-та)	сентябрь 2025
2.	Конференция по учебной практике по ботанике (1 курс фарм. ф-та и 1 курс МПФ)	октябрь 2025
3	Экскурсия в парк лесоводов для знакомства с ранневесенней флорой (1 курс МПФ с отделением микробиологии)	май 2026
4	Экскурсия в оранжерею Ботанического сада-института УНЦ РАН, Уфимский лимонарий (3 курс фарм. ф-та)	июнь 2026

6.19. Функционирующий студенческий научный кружок (МНО)

- количество планируемых докладов на заседаниях студенческого научного кружка в течение года: _____ 9 _____

- количество планируемых докладов на ежегодной студенческой конференции БГМУ _____ 5 _____

6.20. Указать использование учебной лаборатории кафедры (если есть) для выполнения УИРС И НИРС.

Учебная лаборатория №309 предназначена для выполнения УИРО и НИРО, экспериментальных курсовых работ, выпускных квалификационных и научно-исследовательских работ.

7. УЧЕБНО-ВОСПИТАТЕЛЬНАЯ РАБОТА**7.1. Работа в общежитии, участие в кураторстве групп.**

Дежурство в общежитии проводится по графику деканата, участия в кураторстве групп – не планируется.

7.2. Мероприятия, выполняемые преподавателями по воспитательной работе с обучающимися (№ приказа, дата) – не планируется.

7.3. Сотрудничество и помощь органам студенческого самоуправления в решении вопросов соцкультбыта, самодеятельности и т.п. не планируется.

7.4. Другие виды работ (борьба с терроризмом, антикоррупционная деятельность, борьба с курением, контроль за соблюдением Правил внутреннего распорядка обучающихся в лечебных и образовательных учреждениях).

Экологическое воспитание обучающихся планируется проводить во время учебного процесса на всех курсах. На практических занятиях планируется использование материалов по экологии "Редкие растения Башкирии" и "Редкие и исчезающие растения РФ", представленных на стендах, приготовленных вместе с обучающимися; демонстрация учебных фильмов и фотоотчетов, созданных по материалам выездных учебных практик по фармакогнозии в Алтайский край, Краснодарский край, Абхазскую Республику.

Деонтологическое воспитание планируется проводить при проведении деловых игр, организации встреч с практическими работниками, знакомстве с музейными экспонатами кафедры, а также на элективных курсах (фармацевтический факультет, МПФ с отделением микробиологии). Во внеурочное время - в работе СНК, при выполнении экспериментальных и реферативных курсовых работ.

Профориентационная работа планируется в Бирском медико-фармацевтическом училище и Башкирском медицинском колледже, которым

оказывается помощь в методической работе, оснащении гербарием, сырьем, читаются лекции на выездных циклах, организуются экскурсии на кафедре и коллекционном участке кафедры.

8. ПРАКТИКА (учебная, производственная), в том числе НИР

В 2025–2026 учебном году планируется организация и проведение учебных практик по ботанике (на 1 курсе фармацевтического факультета в течение 2 недель (14 рабочих дней) и на 1 курсе по направлению подготовки Биология в течение 2 недель (12 рабочих дней)); по фармакогнозии на 3 курсе фармацевтического ф-та в течение 3 недель (21 рабочий день).

Таблица 8.1

Учебная практика

№ п/п	Место проведения	Количество студентов, направленных на практику	Количество студентов, проходивших практику	Результаты промежуточной аттестации		
				Абс. усп., %	Кач. усп., %	Средний балл
1	Ботанический сад г.Сухум республика Абхазия, ФГБУН «Ботанический сад-институт» УНЦ РАН (г. Уфа), Уфимского лимонария, кафедры фармакогнозии.					
2	Кафедра фармакогнозии, окрестности г. Уфа					
3	СОЛ «Пульс» ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ					
Итого:						

10. ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКАЯ РАБОТА

Мероприятия кафедры на 2025-2026 учебный год

Осенний семестр

№ п/п	Сроки	Вопросы для обсуждения	Ответственный исполнитель	Отметка о выполнении
1	2	3	4	5

1.	Август 2025	Организация учебного процесса. Распределение функциональных обязанностей. Подведение итогов учебных практик по фармакогнозии. Разное.	Кудашкина Н.В. Кудашкина Н.В. Кудашкина Н.В.	
2.	Сентябрь 2025	Утверждение листов актуализации к рабочим программам. Утверждение планов работы аспирантов кафедры. Разное.	Нугуманова Р.И. аспиранты	
3.	Октябрь 2025	Успеваемость на очном отделении фарм. ф-та. Утверждение индивидуального плана аспирантов. Разное.	Нугуманова Р.И. Нугуманова Р.И. аспиранты	
4.	Ноябрь 2025	Успеваемость на очном отделении фарм. ф-та. Обсуждение и выбор темы деловой игры по фармакогнозии среди обучающихся 4 курса ОФО. Подготовка к отчетам по УМР, НИР. Проведение олимпиады по фармакогнозии Разное.	Кудашкина Н.В. Хасанова С.Р. Кудашкина Н.В. Хасанова С.Р. Нугуманова Р.И.	

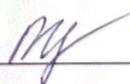
5.	Декабрь 2025	Успеваемость на очном отделении фарм. ф-та. Утверждение экзаменационных билетов по ботанике (2 курс Биология) Подготовка к аттестации ППС по УМР Разное.	Хасанова С.Р. Хасанова С.Р. Нугуманова Р.И.	
----	-----------------	---	---	--

Весенний семестр

№ п/ п	Сроки	Вопросы для обсуждения	Ответственный исполнитель	Отметка о выполнении
1	2	3	4	5
1.	Январь 2026	Итоги успеваемости в осеннем семестре. Обсуждение готовности кафедры к самообследованию. Разное.	Кудашкина Н.В. Нугуманова Р.И.	
2.	Февраль 2026	Готовность к весеннему семестру. Утверждение расписания, графика ликвидации задолженностей. Разное.	Кудашкина Н.В. Нугуманова Р.И.	
3.	Март 2026	Аттестация аспирантов. Аттестация ППС по УМР Разное.	Кудашкина Н.В. Нугуманова Р.И.	
4.	Апрель 2026	Обсуждение успеваемости. Подготовка к летней практике по ботанике и фармакогнозии на очном отделении. Утверждение оценочных средств для промежуточной аттестации (билеты на зачет) по дисциплинам «Физиология растений», «Фармакогнозия», «Ботаника».	Кудашкина Н.В. Хасанова С.Р. Нугуманова Р.И.	

5.	Май 2026	Утверждение отчетов аспирантов кафедры. Аттестация обучающихся за май Разное.	аспиранты Нугуманова Р.И.	
6.	Июнь 2026	Обсуждение докладов по НИР. Утверждение отчета и плана кафедры. Заполнение индивидуальных планов. Выполнение пед. нагрузки за 2025-2026уч.г Разное.	Обучающиеся Кудашкина Н.В.	
7	Июль 2026	Итоги практики по ботанике (1 курс). Итоги учебной практики по фармакогнозии (3 курс) Разное.	Галияхметова Э.Х. Хасанова С.Р. Пупыкина К.А.	

Заведующий кафедрой _____  Н.В. Кудашкина

Завуч кафедры _____  Р.И.Нугуманова