

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Павлов Валентин Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 24.12.2024 13:13:55
Уникальный программный ключ:
a562210a8a161d1bc9a34c4a0a3e820ac76b9d73665849e6d6db2e5a4e71d6ee

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Башкирский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 4 от 25.04.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета



УТВЕРЖДАЮ

Павлов В.Н.

04 20 23г.

33.05.01

основной профессиональной образовательной программы - программы специалитета по специальности 33.05.01 ФАРМАЦИЯ

Квалификация: Провизор

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 219 от 27.03.2018

Срок получения образования: 5 л.

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

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

/ Валишин Д.А./

Декан

/ Кудашкина Н.В./

Руководитель ОПОП

/ Кудашкина Н.В./

+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ВВ-4)		9	3	3		108	108	72	36							3	108	18	54	36														
+	Б1.В.ДВ.02	Генетическая теория наследственности Боре		9	3	3	36	108	108	72	36							3	108	18	54	36														
-	Б1.В.ДВ.03	Вариационная теория естественного отбора *		9	3	3	36	108	108	72	36							3	108	18	54	36														
-	Б1.В.ДВ.04	Теория антропогенеза человека *		9	3	3	36	108	108	72	36							3	108	18	54	36														
-	Б1.В.ДВ.05	Человек как биологический вид *		9	3	3	36	108	108	72	36							3	108	18	54	36														
-	Б1.В.ДВ.06	Систематика и географическое распространение животных *		9	3	3	36	108	108	72	36							3	108	18	54	36														
-	Б1.В.ДВ.08	Эволюционные аспекты антропогенеза *		9	3	3	36	108	108	72	36							3	108	18	54	36														
Блок 2. Практика								42	42	1512	1512	1008	504					3	108		72	36					22	792		528	264					
Общественная часть								42	42	1512	1512	1008	504					3	108		72	36					22	792		528	264					
+	Б2.01	Учебная практика			12567	14	14	504	504	336	168							3	108		72	36														
+	Б2.01.01(У)	Практика по биологии *			2	3	3	36	108	108	72	36						3	108		72	36														
+	Б2.01.02(У)	Практика по оказанию первой помощи			5	3	1	36	26	36	24	12																								
+	Б2.01.03(У)	Практика по биологии *			6	5	3	36	180	180	120	60																								
+	Б2.01.04(У)	Практика по общей биологической терминологии *			7	3	3	36	108	108	72	36						3	108		72	36														
+	Б2.01.05(У)	Биологическая профессиональная практика *			1	2	2	36	72	72	48	24																								
+	Б2.02	Производственная практика			ВАААА	28	28	1008	1008	672	336							3	108		72	36					22	792		528	264					
+	Б2.02.01(П)	Практика по биологической терминологии *			А	5	5	36	180	180	120	60															5	180		120	60					
+	Б2.02.02(П)	Практика по контролю качества производственных процессов *			А	5	5	36	180	180	120	60															5	180		120	60					
+	Б2.02.03(П)	Практика по управлению и контролю производственных процессов *			А	7	7	36	252	252	168	84															7	252		168	84					
+	Б2.02.04(П)	Практика по биологической терминологии *			8	3	3	36	108	108	72	36						3	108		72	36														
+	Б2.02.05(П)	Научно-исследовательская работа *			А	8	8	36	288	288	192	96															5	180		120	60					
Блок 3. Государственный экзамен и выпускное								3	3	108	108	72	36																							
+	Б3.01(Г)	Практика в форме государственного экзамена		А				108	108	72	36																3	108		72	36					
ФТД. Функциональные дисциплины								19	19	624	624	432	216																							
+	ФТД.01	Профессиональный английский язык		24				72	72	48	24																									
+	ФТД.02	Компьютерная грамотность		4				72	72	48	24																									
+	ФТД.03	Русский язык как иностранный		6				540	540	336	168	84																								

* - в том числе практическая подготовка

№	Индекс	Наименование	Семестр 1												Семестр 2												Итого за курс												Каф.	Семестр							
			Контроль	Академических часов									з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов									з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов									з.е.	Неделя									
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Сем	СР	Конт роль	Всего				Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Сем	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.				Лек	Лаб	Пр	Сем	СР	Конт роль	Всего													
ИТОГО (с факультативами)			1098												30.5	20	3/6	1318												35.5	22	1/6	2416												66	42	4/6
ИТОГО по ОП (без факультативов)			1026												28.5			1210												32.5			2236												61		
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)	49.7															52.5															51.1														
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)	54															54															54														
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)	35.6															35															35.3														
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)	35.6															35															35.3														
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																1.6															0.8														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				95.4	658	140	84	390	44	260	36	26.5						ТО: 18 З: 2/3													ТО: 17 З: 2 2/3							ТО: 36 З: 3 1/3									
1	Б1.О.01	История России		72	58	14					44	14		2			Эк	72	24	4					20	12	36	2			Эк	144	82	18			64	26	36	4			1	12			
2	Б1.О.02	Основы российской государственности	За	72	54	18			36			18		2			Эк	72	54	18				36			18		2			Эк	72	54	18			36	18		2			1	12		
3	Б1.О.03	Иностранный язык		72	60				60			12		2			Эк	108	60					60			12	36	3			Эк	180	120				120	24	36	5			3	12		
4	Б1.О.04	Латинский язык		54	36				36			18		1.5			Эк	54	36					36			18		1.5			Эк	108	72				72	36		3			3	12		
5	Б1.О.06	Химия общая и неорганическая	Эк	216	120	36	84					60	36	6			Эк	216	120	36	84										Эк	216	120	36	84			60	36	6			9	1			
6	Б1.О.07	Ботаника		108	72	18			54			36		3			Эк	108	48	18				30		24	36	3			Эк	216	120	36			84	60	36	6			57	12			
7	Б1.О.08	Биология	Эк	72	48	12			36			24		2			Эк	72	48	12				36			24		2		Эк	72	48	12			36	24		2			6	1			
8	Б1.О.09	Физиология с основами анатомии		72	60	18			42			12		2			Эк	144	60	18				42		48	36	4			Эк	216	120	36			84	60	36	6			11	12			
9	Б1.О.10	Математика	Эк	72	54	12			42			18		2			Эк	72	54	12				42						Эк	72	54	12			42	18		2			5	1				
10	Б1.О.11	Физика															Эк	108	72	20	52					36		3			Эк	108	72	20	52			36		3			5	2			
11	Б1.О.13	Микробиология																Эк	108	72	24			48		36		3			Эк	108	72	24			48	36		3			12	23			
12	Б1.О.16	Органическая химия																Эк	216	144	36	108					72	6			Эк	216	144	36	108			72		6			9	23			
13	Б1.О.35	Физическая культура и спорт	Эк	72	48				48			24		2			Эк	72	48					48			24		2		Эк	72	48				48	24		2			4	1			
14	Б1.В.01	Дисциплины вариативной части	Эк	72	48	12			36			24		2			Эк	184	124	24				100		60		4			Эк(2)	256	172	36			136	84		6			123456789A				
15	Б1.В.01.01	Основы ботанической микротехники															Эк	72	48	12				36		24		2			Эк	72	48	12			36	24		2			57	2			
16	Б1.В.01.03	Введение в специальность	Эк	72	48	12			36			24		2			Эк	72	48	12				36		24		2		Эк	72	48	12			36	24		2			60	1				
17	Б1.В.01.05	Информатика																Эк	72	48	12			36		24		2			Эк	72	48	12			36	24		2			5	23			
18	Б1.В.01.15	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту: Профессионально-прикладная физическая подготовка/ Спортивные и подвижные игры/циклические виды спорта																	Эк	40	28				28		12				Эк	40	28				28		12				4	23456789			
19	ФТД.01	Профессиональный английский язык																Эк	36	24				24		12		1			Эк	36	24				24	12		1			3	23			
20	ФТД.03	Русский язык как иностранный		72	48	14			34			24		2				Эк	72	48				48		24		2			Эк	144	96	14			82	48		4			46	123456			
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк За(5)												Эк(4) За(3)												Эк(5) За(8)																				
ПРАКТИКИ			(План)																																												
	Б2.О.01.01(У)	Практика по ботанике		72	48				48			24		2	1 1/3		ЭкО	108	72				72		36		3	2		ЭкО	180	120				120	60		5	3 1/3							
	Б2.О.01.05(У)	фармацевтическая пропедевтическая практика	ЭкО	72	48				48			24		2	1 1/3		ЭкО	108	72				72		36		3	2		ЭкО	108	72				72	36		3	2		57	2				
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																												
КАНИКУЛЫ																	1															6															7

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-1; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; УК-9; УК-10
Б1.О	Обязательная часть	УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-1; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-7; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; УК-9; УК-10
Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	УК-5
Б1.О.02	Основы российской государственности	УК-5
Б1.О.03	Иностранный язык	УК-4
Б1.О.04	Латинский язык	УК-4
Б1.О.05	История фармации	УК-5; УК-1
Б1.О.06	Химия общая и неорганическая	УК-8; ОПК-1; ПК-4
Б1.О.07	Ботаника	УК-1; ОПК-1; ПК-4
Б1.О.08	Биология	УК-1; ОПК-1
Б1.О.09	Физиология с основами анатомии	УК-1; ОПК-2
Б1.О.10	Математика	ОПК-1
Б1.О.11	Физика	ОПК-1
Б1.О.12	Физическая и коллоидная химия	УК-1; ОПК-1; ПК-10
Б1.О.13	Микробиология	УК-1; ОПК-1; ПК-4
Б1.О.14	Философия	УК-5; УК-1
Б1.О.15	Аналитическая химия	УК-1; ОПК-1; ОПК-6
Б1.О.16	Органическая химия	УК-8; ОПК-1; ПК-4
Б1.О.17	Первая доврачебная помощь	УК-8; ОПК-4; ОПК-5
Б1.О.18	Безопасность жизнедеятельности	УК-8; ОПК-5; УК-10
Б1.О.19	Патология	УК-2; ОПК-2; ПК-10
Б1.О.20	Биологическая химия	УК-1; ОПК-1; ОПК-2; ПК-10; ПК-14
Б1.О.21	Биоэтика	ОПК-4
Б1.О.22	Правоведение	ОПК-3; УК-10
Б1.О.23	Общая гигиена	УК-8; ОПК-3
Б1.О.24	Психология и педагогика	УК-3; УК-6; УК-1
Б1.О.25	Фармакология	УК-1; ОПК-2; ПК-3; ПК-10
Б1.О.26	Фармацевтическая технология	УК-1; ОПК-1; ПК-1; ПК-7; ПК-12; ПК-13
Б1.О.27	Фармакогнозия	УК-1; ОПК-1; ПК-4; ПК-5
Б1.О.28	Фармацевтическая химия	ОПК-1; ПК-4; ПК-5; ПК-10; ПК-12
Б1.О.29	Токсикологическая химия	ОПК-1; ОПК-6; ПК-14
Б1.О.30	Медицинское и фармацевтическое товароведение	ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.О.31	Управление и экономика фармации	УК-3; ОПК-3; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-9; ПК-11; УК-9
Б1.О.32	Клиническая фармакология (фармакотерапия)	УК-1; ОПК-2; ПК-3; ПК-10
Б1.О.33	Фармацевтическая информатика	ОПК-6
Б1.О.34	Биотехнология	УК-2; ПК-1; ПК-7; ПК-13

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.35	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.О.36	Основы военной подготовки	УК-8
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-2; УК-5; УК-7; УК-8; УК-1; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-10; ПК-11; ПК-14; УК-9; УК-10
Б1.В.01	Дисциплины вариативной части	УК-2; УК-7; УК-8; УК-1; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-10; ПК-11; УК-10
Б1.В.01.01	Основы ботанической микротехники	УК-1; ОПК-1; ПК-4
Б1.В.01.02	Правовые основы деятельности провизора	ОПК-3; ПК-11; УК-10
Б1.В.01.03	Введение в специальность	ОПК-3; ПК-2
Б1.В.01.04	Современные методы анализа химических соединений	УК-1; ОПК-1; ОПК-6
Б1.В.01.05	Информатика	ОПК-6
Б1.В.01.06	Фармакопейные методы анализа	УК-1; ОПК-1; ОПК-6
Б1.В.01.07	Фармацевтическое консультирование и информирование	ПК-3
Б1.В.01.08	Основы лекарственного растениеводства	УК-1; ОПК-1; ПК-4; ПК-5
Б1.В.01.09	Медицина катастроф	УК-8; ОПК-5; ПК-6
Б1.В.01.10	Основы биофармации	УК-2; ОПК-1; ПК-10
Б1.В.01.11	Основы фитотерапии	УК-1; ОПК-1; ОПК-2; ПК-3
Б1.В.01.12	Современные методы анализа лекарственных препаратов	ОПК-1; ПК-4; ПК-10
Б1.В.01.13	Инновационные и нанотехнологические лекарственные формы в фармацевтической технологии	УК-2; ОПК-1; ПК-10
Б1.В.01.14	Симуляционный курс, в т.ч. неотложные состояния	ОПК-3; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5
Б1.В.01.15	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту: Профессионально-прикладная физическая подготовка/ Спортивные и подвижные игры/циклические виды спорта	УК-7
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	УК-1; ОПК-1; ПК-4
Б1.В.ДВ.01.01	Микробиологический контроль лекарственных средств	УК-1; ОПК-1; ПК-4
Б1.В.ДВ.01.02	История предпринимательства	УК-1; УК-9
Б1.В.ДВ.01.03	Основы социализации обучающихся (адаптационная дисциплина)	УК-5
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	УК-1; ОПК-1; ПК-4
Б1.В.ДВ.02.01	Теоретические основы методов исследования строения химических соединений	УК-1; ОПК-1; ПК-4
Б1.В.ДВ.02.02	Синтетические и природные биологически активные соединения	УК-8; ОПК-1; ПК-4
Б1.В.ДВ.02.03	Экологическая ботаника	УК-1; ОПК-1; ПК-4
Б1.В.ДВ.02.04	Идентификация органических соединений	УК-1; ОПК-1; ОПК-6
Б1.В.ДВ.02.05	Психология конфликта (адаптационная дисциплина)	УК-5

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	УК-2; УК-1; ПК-2
Б1.В.ДВ.03.01	Фармацевтический менеджмент, маркетинг и основы предпринимательской деятельности	УК-2; УК-1; ПК-2
Б1.В.ДВ.03.02	Фармацевтическая логистика	ОПК-3; ПК-5
Б1.В.ДВ.03.03	Современные методы анализа лекарственного растительного сырья	УК-1; ОПК-1; ПК-4
Б1.В.ДВ.03.04	Профилактическая медицина для лиц с ограниченными возможностями здоровья (адаптационная дисциплина)	ОПК-2; ОПК-6; ПК-1; ПК-4
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)	УК-2; ОПК-1; ПК-1
Б1.В.ДВ.04.01	Гомеопатическая технология лекарственных форм	УК-2; ОПК-1; ПК-1
Б1.В.ДВ.04.02	Фармацевтическая технология ветеринарных препаратов	УК-2; ОПК-1; ПК-1; ПК-7; ПК-8
Б1.В.ДВ.04.03	Технология лечебно-косметических препаратов	УК-2; ОПК-1; ПК-1
Б1.В.ДВ.04.04	Новые лекарственные средства растительного происхождения	УК-1; ОПК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.04.05	Современные подходы к стандартизации зарубежных и отечественных лекарственных средств	ОПК-1; ПК-4; ПК-10
Б1.В.ДВ.04.06	Химико-токсикологические исследования в клинической лаборатории	УК-1; ОПК-1; ПК-14
Б2	Практика	УК-2; УК-3; УК-4; УК-6; УК-8; УК-1; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13
Б2.О	Обязательная часть	УК-2; УК-3; УК-4; УК-6; УК-8; УК-1; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13
Б2.О.01	Учебная практика	УК-8; УК-1; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-7
Б2.О.01.01(У)	Практика по ботанике	УК-1; ОПК-1; ПК-4
Б2.О.01.02(У)	Практика по оказанию первой помощи	УК-8; ОПК-4; ОПК-5
Б2.О.01.03(У)	Практика по фармакогнозии	УК-1; ОПК-1; ПК-4; ПК-5
Б2.О.01.04(У)	Практика по общей фармацевтической технологии	УК-1; ОПК-1; ПК-1; ПК-7
Б2.О.01.05(У)	Фармацевтическая пропедевтическая практика	ОПК-3; ПК-2
Б2.О.02	Производственная практика	УК-2; УК-3; УК-4; УК-6; УК-8; УК-1; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13
Б2.О.02.01(П)	Практика по фармацевтической технологии	УК-1; ОПК-1; ПК-1; ПК-7; ПК-12; ПК-13
Б2.О.02.02(П)	Практика по контролю качества лекарственных средств	ОПК-1; ОПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-10; ПК-12
Б2.О.02.03(П)	Практика по управлению и экономике фармацевтических организаций	УК-3; ОПК-3; ПК-2; ПК-5; ПК-9; ПК-11
Б2.О.02.04(П)	Практика по фармацевтическому консультированию и информированию	ПК-3
Б2.О.02.05(Н)	Научно-исследовательская работа	УК-2; УК-4; УК-6; УК-8; УК-1; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-6; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
БЗ	Государственная итоговая аттестация	УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-1; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; УК-9; УК-10
БЗ.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-1; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; УК-9; УК-10
ФТД	Факультативные дисциплины	УК-4; ОПК-4
ФТД		УК-4; ОПК-4
ФТД.01	Профессиональный английский язык	УК-4
ФТД.02	Коммуникативная деятельность	УК-4; ОПК-4