

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Павлов Валентин Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 24.12.2024 13:07:43

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 № 5 от 24.05.2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Павлов В.Н.

24.12.2024 г.

32.05.01

Основная профессиональная образовательная программа высшего образования - программа специалитета по специальности 32.05.01
Медико-профилактическое дело

Факультет: медико-профилактический с отделением биологии

Квалификация: врач по общей гигиене, по эпидемиологии

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 552 от 15.06.2017

Срок получения образования: 6 л.

Типы задач профессиональной деятельности

профилактический

диагностический

организационно-управленческий

научно-исследовательский

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

/ Цыглин А.А./

Декан

/ Галимов Ш.Н./

Руководитель ОПОП

/ Галимов Ш.Н./

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август									
Числа	1-7	8-14	15-21	22-28	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31			
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52		
I									*								*	*	*	*						*	*	*	*						*	*	*																	
II									*								*	*	*	*						*	*	*	*								*	*	*															
III									*								*	*	*	*						*	*	*	*								*	*	*															
IV									*								*	*	*	*						*	*	*	*								*	*	*															
V									*								*	*	*	*						*	*	*	*								*	*	*															
VI									*								*	*	*	*						*	*	*	*								*	*	*															

Сводные данные

	Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Курс 6			Итого
	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Сем. А	Всего	Сем. Б	Сем. С	Всего	
Теоретическое обучение	19 5/6	17 5/6	37 4/6	17 5/6	17 1/6	35	17 5/6	16 5/6	34 4/6	19 5/6	16 1/6	36	19 1/6	13 1/6	32 2/6	19 1/6		19 1/6	194 5/6
Э Экзаменационные сессии	4/6	2	2 4/6	12/6	2	3 2/6	12/6	12/6	2 4/6	4/6	2	2 4/6	12/6	2 4/6	4	12/6		12/6	16 4/6
У Учебная практика		1 2/6	1 2/6	2		2													3 2/6
Н Научно-исслед. работа														5 2/6	5 2/6				5 2/6
П Производственная практика					2	2	1 2/6	4	5 2/6		4	4							11 2/6
Пд Преддипломная практика																	15 2/6	15 2/6	15 2/6
Д Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы																	4	4	4
Г Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена																	1	1	1
К Каникулы		8	8		8	8		7	7		7	7		8	8		8 5/6	8 5/6	46 5/6
* Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	5/6 (5 дн)	5/6 (5 дн)	1 4/6 (10 дн)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	13 2/6 (80 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)	более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого	22	30	52	22	30	52	22	30	52	22	30	52	22	30	52	22	30	52	312
Студентов																			
Групп																			

Блок 2. Практика			53	53	1908	1908	1272	636								2	72		48	24	3	108			72	36	3	108		72	36	2	72		48	24	6	216		144	72					
Обязательная часть			53	53	1908	1908	1272	636								2	72		48	24	3	108			72	36	3	108		72	36	2	72		48	24	6	216		144	72					
+	Б2.0.0(У)	Обязательная практика (биологическая) *		2	2	2	36	72	72	48	24					2	72		48	24		3	108			72	36	3	108		72	36	2	72		48	24	6	216		144	72				
+	Б2.0.0(У)	Обязательная клиническая практика *		3	3	3	36	108	108	72	36											3	108																							
+	Б2.0.0(П)	Первично-профессиональная практика (помощник лаборанта) *		4	3	3	36	108	108	72	36																																			
+	Б2.0.0(П)	Первично-профессиональная практика (лаборант) *	6	12	6	6	36	216	216	144	72																																			
+	Б2.0.0(У)	Первично-профессиональная практика "Лаборатория учреждений Роспотребнадзора" *		5	2	2	36	72	72	48	24																																			
+	Б2.0.0(П)	Приводственная практика (биологическая) *		8	6	6	36	216	216	144	72																																			
+	Б2.0.0(Н)	Научно-исследовательская практика *		А	8	8	36	288	288	192	96																																			
+	Б2.0.0(П)	Предпринимательская практика *		С	23	23	36	828	828	552	276																																			
Блок 3. Государственная итоговая аттестация				7	7		252	252	168	84																																				
+	Б3.0(У)	Подготовка к сдаче экзамена государственного уровня	С		1	1	36	36	36	24	12																																			
+	Б3.0(П)	Подготовка к процедуре защиты и защиты выпускной квалификационной работы	С		6	6	36	216	216	144	72																																			
ФТД.Факультативные дисциплины				3,5	3,5		126	126	42	84							3,5	126	12	30																										
+	ФТД.01	Неформальная культура		2		2	36	72	72	12	60																																			
+	ФТД.02	Организация образовательной (коллективной) деятельности и взаимодействие с социально ориентированными НКО		2		1,5	36	54	54	30	24						1,5	54	12	18																										

* - в том числе практическая подготовка

Блок 2. Практика				53	53	1908	1908	1272	626											6	216		144	72		8	288	192	96					23	820		552	276	
Обязательная часть				53	53	1908	1908	1272	626											6	216		144	72		8	288	192	96					23	820		552	276	
+	Б2.0.0(У)	Основательная практика (биологическая) *		2	2	2	36	72	72	48	24																												
+	Б2.0.0(У)	Основательная клиническая практика *		3	3	3	36	108	108	72	36																												
+	Б2.0.0(У)	Первично-профессиональная практика (помощь ветеринару) *		4	3	3	36	108	108	72	36																												
+	Б2.0.0(У)	Первично-профессиональная практика (ветеринар) *		6	12	6	36	216	216	144	72																												
+	Б2.0.0(У)	Первично-профессиональная практика "Лаборатории учреждений Росгосбригады" *		5	2	2	36	72	72	48	24																												
+	Б2.0.0(У)	Производственная практика (биохимическая) *		8	6	6	36	216	216	144	72		6	216		144	72																						
+	Б2.0.0(У)	Научно-исследовательская практика *																		8	288					192		96											
+	Б2.0.0(У)	Производственная практика *																																					
+	Б2.0.0(У)	Производственная практика *																																					
Блок 3. Государственные итоговые аттестации				7	7			252	252	168	84																												
+	Б3.0(Г)	Подготовка к сдаче и сдаче государственного экзамена	С			1	1	36	36	36	24	12																											
+	Б3.0(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защиты выпускной квалификационной работы	С			6	6	36	216	216	144	72																											
Итого культуративные дисциплины						3,5	3,5			126	126	84																											
+	ФЦ.01	Информационная культура		2		2	2	36	72	72	12	60																											
+	ФЦ.02	Организация добровольческой (волонтерской) деятельности и взаимодействия с социальными партнерами ИСО		2		1,5	1,5	36	54	54	30	24																											

* - 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	Академических часов							з.е.	Неделя					
				Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр	СР	Конт роль				Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр	СР	Конт роль			Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр	СР	Конт роль			Всего			Кон. такт.	Лек.
ИТОГО (с факультативами)				1092								29	20	3/6		1254							34.5	21	1/6		2346							63.5	41	4/6
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1092							29				1128								31				2220						60			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			50.9											52.5												51.7									
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			54											54												54									
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			32.1											37.1												34.6									
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			32.1											37.1												34.6									
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			2.5											0.7												1.6									
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1044	636	132	134	370	372	36	29	ТО: 19 5/6 Э: 2/3		1044	661	187		474	275	108	29	ТО: 17 5/6 Э: 2		2088	1297	319	134	844	647	144	58	ТО: 37 2/3 Э: 2 2/3				
1	Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)		36	24	8		16	12		1		За	72	48	14		34	24		2		За	108	72	22		50	36		3		1	12		
2	Б1.О.02	Иностранный язык		108	60			60	48		3		Эк	108	60			60	12	36	3		Эк	216	120			120	60	36	6		3	12		
3	Б1.О.03	Латинский язык	За	108	72			72	36		3												За	108	72			72	36		3		3	1		
4	Б1.О.04	Физика, математика	За	108	72	22	50		36		3												За	108	72	22	50		36		3		5	1		
5	Б1.О.05	Информатика, медицинская информатика												108	72	22		50	36		3			108	72	22		50	36		3		5	23		
6	Б1.О.06	Химия	Эк	216	120	36	84		60	36	6												Эк	216	120	36	84		60	36	6		9	1		
7	Б1.О.07	Биология		108	60	12		48	48		3		Эк	108	60	24		36	12	36	3		Эк	216	120	36		84	60	36	6		6	12		
8	Б1.О.08	Анатомия человека		108	60	18		42	48		3		Эк	108	60	18		42	12	36	3		Эк	216	120	36		84	60	36	6		7	12		
9	Б1.О.09	Гистология, эмбриология, цитология												72	48	14		34	24		2			72	48	14		34	24		2		8	23		
10	Б1.О.10	Юридические основы здравоохранения											За	108	72	22		50	36		3		За	108	72	22		50	36		3		1	2		
11	Б1.О.11	Первая помощь и уход за больными											За	108	72	22		50	36		3		За	108	72	22		50	36		3		42	2		
12	Б1.О.12	Физическая культура и спорт	За	72	48			48	24		2												За	72	48			48	24		2		4	1		
13	Б1.В.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту: Профессионально-прикладная физическая подготовка/ Спортивные и подвижные игры/Цилические виды спорта		48	48			48						12	12			12						60	60			60					4	12345678		
14	Б1.В.02	Социология	За	72	48	14		34	24		2												За	72	48	14		34	24		2		1	1		
15	Б1.В.03	Экология человека											За	72	48	14		34	24		2		За	72	48	14		34	24		2		20	2		
16	Б1.В.04	Общая экология	За	108	72	22		50	36		3												За	108	72	22		50	36		3		88	1		
17	Б1.В.ДВ.01.01	Экология микроорганизмов											За	108	72	22		50	36		3		За	108	72	22		50	36		3		88	2		
18	Б1.В.ДВ.01.02	Психология конфликта (адаптационная дисциплина)											За	108	72	22		50	36		3		За	108	72	22		50	36		3		2	2		
19	Б1.В.ДВ.02.01	Основы здорового образа жизни											За	72	49	15		34	23		2		За	72	49	15		34	23		2		69	2		
20	Б1.В.ДВ.02.02	Основы здорового питания											За	72	49	15		34	23		2		За	72	49	15		34	23		2		69	2		
21	ФТД.В.01	Информационная культура											За	72	12			12	60		2		За	72	12			12	60		2		166	2		
22	ФТД.В.02	Организация добровольческой (волонтерской) деятельности и взаимодействие с социально ориентированными НКО											За	54	30	12		18	24		1.5		За	54	30	12		18	24		1.5		2	2		
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Эк 3а(5)											Эк(3) 3а(8)											Эк(4) 3а(13)										
ПРАКТИКИ (План)														72	48			48	24		2	1 1/3		72	48			48	24		2	1 1/3				
	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика (биологическая)											ЗаО	72	48			48	24		2	1 1/3	ЗаО	72	48			48	24		2	1 1/3	6	2		
	Б2.О.04(П)	Первично-профессиональная практика (лаборантская)	ЗаО										ЗаО										ЗаО(2)										56	6		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (План)																																				
КАНИКУЛЫ																						8											8			

№	Индекс	Наименование	Семестр 9										Семестр А										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	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль					Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль					
ИТОГО (с факультативами)				1080									30			20	3/6		1080								30			21	1/6		2160								60			41	4/6	
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1080									30						1080							30						2160							60							
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			52.6															49.3																											
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			54																54																										
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			34.5																33.8																										
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			34.5																33.8																										
Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1080	660	190		470	348	72	30			ТО: 19 1/6 Э: 1 1/3					792	444	128		316	204	144	22			ТО: 13 1/6 Э: 2 2/3					1872	1104	318		786	552	216	52			ТО: 32 1/3 Э: 4		
1	Б1.О.28	Клиническая лабораторная диагностика		72	48	14		34	24		2							72	48	14		34	24		2								144	96	28		68	48		4				56	6789AB	
2	Б1.О.35	Медицинская электроника	За	108	72	16		56	36		3																						108	72	16		56	36		3				5	9	
3	Б1.О.37	Общая и медицинская генетика	Эк	108	48	20		28	24	36	3																						108	48	20		28	24	36	3				67	789	
4	Б1.О.39	Общая и клиническая иммунология	Эк	144	72	20		52	36	36	4																						144	72	20		52	36	36	4				86	89	
5	Б1.О.40	Медицинская биохимия		144	96	28		68	48		4			Эк	144	72	20		52	36	36	4										288	168	48		120	84	36	8				10	789A		
6	Б1.О.41	Клиническая фармакология	За	108	72	20		52	36		3																						108	72	20		52	36		3				14	9	
7	Б1.О.42	Педиатрия		108	72	20		52	36		3			Эк	108	48	14		34	24	36	3										216	120	34		86	60	36	6				28	9A		
8	Б1.О.43	Молекулярная биология		108	72	20		52	36		3			Эк	108	48	14		34	24	36	3										216	120	34		86	60	36	6				88	9A		
9	Б1.О.44	Неврология												За	144	96	28		68	48		4										144	96	28		68	48		4				68	A		
10	Б1.В.08	Биохимия органов и систем		108	60	18		42	48		3			Эк	108	60	18		42	12	36	3										216	120	36		84	60	36	6				10	9A		
11	Б1.В.10	Доказательная лабораторная медицина												За	108	72	20		52	36		3										108	72	20		52	36		3				56	A		
12	Б1.В.12	Функциональная диагностика	За	72	48	14		34	24		2																					72	48	14		34	24		2				70	9		
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(2) За(3)										Эк(4) За(2)										Эк(6) За(5)																							
ПРАКТИКИ			(План)																																											
	Б2.О.07(Н)	Научно-исследовательская практика												ЗаО	288	192			192	96		8	5 1/3							288	192			192	96		8	5 1/3				10	A			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																											
КАНИКУЛЫ																																														
													8										8																							

№	Индекс	Наименование	Семестр В										Семестр С										Итого за курс										Каф.	Семестр			
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Академических часов							з.е.	Неделя						
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль			Всего			Кон такт.	Лек	Лаб
ИТОГО (с факультативами)				1080								30	20	3/6		1080								30	20	1/6		2160							60	40	4/6
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1080								30	20	3/6		1080								30	20	1/6		2160						60	40	4/6	
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		52.6																								26.3									
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		54																								27									
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		34.7																								17.4									
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		34.7																								17.4									
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																			
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1080	664	190		474	344	72	30	ТО: 19 1/6 Э: 1 1/3												ТО: 1/6 Э:			1080	664	190		474	344	72	30	ТО: 19 1/3 Э: 1 1/3		
1	Б1.О.28	Клиническая лабораторная диагностика	Эк	108	48	14		34	24	36	3												Эк	108	48	14		34	24	36	3			56	6789AB		
2	Б1.О.45	Психиатрия	Эк	144	92	24		68	52		4												Эк	144	92	24		68	52		4			30	В		
3	Б1.О.47	Судебная медицина	Эк	108	72	20		52	36		3												Эк	108	72	20		52	36		3			55	В		
4	Б1.О.48	Эндокринология	Эк	144	92	24		68	52		4												Эк	144	92	24		68	52		4			22	В		
5	Б1.В.09	Экономика	Эк	72	48	16		32	24		2												Эк	72	48	16		32	24		2			1	В		
6	Б1.В.13	Правоведение	Эк	72	48	14		34	24		2												Эк	72	48	14		34	24		2			1	В		
7	Б1.В.14	Медицинская микробиология	Эк	144	96	28		68	48		4												Эк	144	96	28		68	48		4			12	В		
8	Б1.В.15	Молекулярные механизмы регуляции метаболизма в норме и патологии	Эк	216	120	36		84	60	36	6												Эк	216	120	36		84	60	36	6			10	В		
9	Б1.В.ДВ.04.01	Основы врачебной помощи	Эк	72	48	14		34	24		2												Эк	72	48	14		34	24		2			71	В		
10	Б1.В.ДВ.04.02	Фармакотерапия инфекционных болезней	Эк	72	48	14		34	24		2												Эк	72	48	14		34	24		2			14	В		
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(2) Эа(7)										Эк(2) Эа(7)																								
ПРАКТИКИ			(План)										(План)																								
	Б2.О.08(Пд)	Преддипломная практика														828	552		552	276		23	15 1/3			828	552		552	276		23	15 1/3				
																828	552		552	276		23	15 1/3			828	552		552	276		23	15 1/3	10	С		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)										(План)																								
	Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена														252	168		168	84		7	4 4/6			252	168		168	84		7	4 4/6				
																36	24		24	12		1	2/3			36	24		24	12		1	2/3	10	С		
	Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы														216	144		144	72		6	4			216	144		144	72		6	4	10	С		
КАНИКУЛЫ																							9		9												

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; 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
Б1.0	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; 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
Б1.0.01	История (история России, всеобщая история)	УК-1; УК-5
Б1.0.02	Иностранный язык	УК-4
Б1.0.03	Латинский язык	УК-1; УК-4
Б1.0.04	Физика, математика	УК-1; ОПК-1; ОПК-4
Б1.0.05	Информатика, медицинская информатика	ОПК-6; ПК-14
Б1.0.06	Химия	УК-1; ОПК-1; ПК-10; ПК-13
Б1.0.07	Биология	УК-1; ОПК-1
Б1.0.08	Анатомия человека	ОПК-1; ОПК-2
Б1.0.09	Гистология, эмбриология, цитология	ОПК-1; ОПК-2
Б1.0.10	Юридические основы здравоохранения	УК-1; УК-10; УК-11
Б1.0.11	Первая помощь и уход за больными	УК-1; ОПК-8; ПК-3
Б1.0.12	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.0.13	Философия	УК-1
Б1.0.14	Биоэтика	УК-1; УК-5; ОПК-8
Б1.0.15	История медицины	УК-5
Б1.0.16	Психология, педагогика	УК-1; УК-3; УК-6; УК-9; ОПК-7
Б1.0.17	Биологическая химия	УК-1; ОПК-1; ОПК-2
Б1.0.18	Нормальная физиология	ОПК-2; ОПК-5; ПК-13
Б1.0.19	Микробиология, вирусология	УК-1; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-13; ПК-14
Б1.0.20	Патологическая анатомия	ОПК-1; ОПК-2; ПК-13; ПК-14
Б1.0.21	Патологическая физиология	ОПК-1; ОПК-2; ПК-13; ПК-14
Б1.0.22	Безопасность жизнедеятельности	УК-8
Б1.0.23	Сестринское дело	УК-1; ОПК-8; ПК-3
Б1.0.24	Фармакология	ОПК-1; ОПК-3; ПК-10
Б1.0.25	Общая гигиена	ОПК-1; ПК-13; ПК-14
Б1.0.26	Организация медицинской профилактики и гигиеническое воспитание	УК-1; УК-2; ОПК-1; ПК-13; ПК-14
Б1.0.27	Внутренние болезни	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-8; ПК-13; ПК-14
Б1.0.28	Клиническая лабораторная диагностика	УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-12
Б1.0.29	Санитарно-гигиенические лабораторные исследования	УК-1; ОПК-1; ОПК-4; ПК-13; ПК-14
Б1.0.30	Хирургические болезни	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-8; ПК-2; ПК-13; ПК-14
Б1.0.31	Анестезиология и реанимация	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-8; ПК-2
Б1.0.32	Стоматология	ОПК-1; ПК-3

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.33	Медицина чрезвычайных ситуаций	УК-8; ОПК-3 ; ПК-3
Б1.О.34	Медицинская реабилитация	ОПК-1; ОПК-3
Б1.О.35	Медицинская электроника	ОПК-3 ; ПК-7; ПК-8
Б1.О.36	Общая и медицинская биофизика	УК-1; ОПК-1; ОПК-4
Б1.О.37	Общая и медицинская генетика	ОПК-1; ОПК-2 ; ОПК-3 ; ОПК-5; ПК-1; ПК-13; ПК-14
Б1.О.38	Квантовая физика	УК-1; ОПК-1
Б1.О.39	Общая и клиническая иммунология	ОПК-1; ОПК-2 ; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-12; ПК-13; ПК-14
Б1.О.40	Медицинская биохимия	УК-1; ОПК-1; ОПК-2 ; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б1.О.41	Клиническая фармакология	ОПК-3 ; ОПК-8; ПК-11
Б1.О.42	Педиатрия	ОПК-1; ОПК-3 ; ОПК-8; ПК-2
Б1.О.43	Молекулярная биология	УК-1; ОПК-3
Б1.О.44	Неврология	ОПК-1; ОПК-2 ; ПК-2; ПК-3
Б1.О.45	Психиатрия	ОПК-1; ОПК-2 ; ПК-2; ПК-13; ПК-14
Б1.О.46	Медицинская биотехнология	ОПК-1; ОПК-2 ; ОПК-3 ; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-12; ПК-13; ПК-14
Б1.О.47	Судебная медицина	ОПК-1; ОПК-2 ; ПК-2; ПК-13; ПК-14
Б1.О.48	Эндокринология	ОПК-2 ; ОПК-3 ; ОПК-8
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-3; УК-6; УК-7; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2 ; ОПК-3 ; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ПК-11; ПК-13; ПК-14
Б1.В.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту: Профессионально-прикладная физическая подготовка/ Спортивные и подвижные игры/Циклические виды спорта	УК-7
Б1.В.02	Социология	УК-1
Б1.В.03	Экология человека	УК-1; ОПК-7
Б1.В.04	Общая экология	УК-1; ОПК-1
Б1.В.05	Функциональная биохимия	УК-1; ОПК-1; ОПК-3
Б1.В.06	Гигиенические основы формирования здоровья	ОПК-1; ПК-13; ПК-14
Б1.В.07	Защита прав потребителей	УК-1; УК-11
Б1.В.08	Биохимия органов и систем	УК-1; ОПК-1; ОПК-3
Б1.В.09	Экономика	УК-1; УК-10; УК-11
Б1.В.10	Доказательная лабораторная медицина	ОПК-4; ПК-14
Б1.В.11	Клиническая физиология	ОПК-2 ; ОПК-5
Б1.В.12	Функциональная диагностика	ОПК-2 ; ОПК-3 ; ОПК-5; ПК-2
Б1.В.13	Правоведение	УК-1; ОПК-8
Б1.В.14	Медицинская микробиология	УК-1; ОПК-1; ОПК-2 ; ПК-1; ПК-2; ПК-6; ПК-8; ПК-13; ПК-14
Б1.В.15	Молекулярные механизмы регуляции метаболизма в норме и патологии	УК-1; ОПК-1; ОПК-2 ; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	УК-1; ОПК-1
Б1.В.ДВ.01.01	Экология микроорганизмов	УК-1; ОПК-1
Б1.В.ДВ.01.02	Психология конфликта (адаптационная дисциплина)	УК-1; УК-3; УК-6

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	ОПК-1; ПК-13; ПК-14
Б1.В.ДВ.02.01	Основы здорового образа жизни	ОПК-1; ПК-13; ПК-14
Б1.В.ДВ.02.02	Основы здорового питания	ОПК-1; ПК-13; ПК-14
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	УК-1; ОПК-4
Б1.В.ДВ.03.01	Клиническая микробиология	УК-1; ОПК-4
Б1.В.ДВ.03.02	Санитарная микробиология	УК-1; ОПК-4
Б1.В.ДВ.03.03	Основы социализации обучающегося (адаптационная дисциплина)	УК-1; УК-3; УК-6
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)	ОПК-1; ОПК-2
Б1.В.ДВ.04.01	Основы врачебной помощи	ОПК-1; ОПК-2
Б1.В.ДВ.04.02	Фармакотерапия инфекционных болезней	ОПК-3 ; ПК-11
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)	ОПК-1; ПК-13
Б1.В.ДВ.05.01	Нано- и клеточные технологии в биологии и медицине	ОПК-1; ПК-13
Б1.В.ДВ.05.02	Молекулярные основы свертывания крови и тромбообразования	ОПК-1; ОПК-2 ; ОПК-3 ; ПК-1; ПК-2; ПК-5
Б1.В.ДВ.05.03	Биохимия клеточных технологий	ОПК-1; ПК-13
Б2	Практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-8; ОПК-1; ОПК-2 ; ОПК-3 ; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-9; ПК-10; ПК-12; ПК-13; ПК-14
Б2.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-8; ОПК-1; ОПК-2 ; ОПК-3 ; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-9; ПК-10; ПК-12; ПК-13; ПК-14
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика (биологическая)	УК-1; ОПК-1
Б2.О.02(У)	Ознакомительная клиническая практика	УК-1; ОПК-8; ПК-3
Б2.О.03(П)	Первично-профессиональная практика (помощник лаборанта)	УК-8; ОПК-2 ; ОПК-3 ; ПК-2; ПК-5
Б2.О.04(П)	Первично-профессиональная практика (лаборантская)	УК-8; ОПК-2 ; ОПК-3 ; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7
Б2.О.05(П)	Первично-профессиональная практика "Лаборатории учреждений Роспотребнадзора"	УК-1; ОПК-1; ОПК-7; ПК-2; ПК-5
Б2.О.06(П)	Производственная практика (биохимическая)	УК-8; ОПК-2 ; ОПК-3 ; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7
Б2.О.07(Н)	Научно-исследовательская практика	УК-1; ОПК-4; ОПК-5; ПК-9; ПК-12; ПК-13; ПК-14
Б2.О.08(Пд)	Преддипломная практика	УК-1; УК-2; УК-3; ОПК-1; ОПК-3 ; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-6; ПК-7; ПК-9; ПК-10; ПК-12; ПК-13; ПК-14
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2 ; ОПК-3 ; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; 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
Б3.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2 ; ОПК-3 ; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; 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
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2 ; ОПК-3 ; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; 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

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
БЗ.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2 ; ОПК-3 ; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; 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
ФТД	Факультативные дисциплины	УК-4; ОПК-6
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-4; ОПК-6
ФТД.В.01	Информационная культура	ОПК-6
ФТД.В.02	Организация добровольческой (волонтерской) деятельности и взаимодействие с социально ориентированными НКО	УК-4