

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

План одобрен Ученым советом ФГБОУ ВО КемГМУ Минздрава России

«29» 02 2024 г.

протокол № 8

«УТВЕРЖДАЮ»

И.о. ректора ФГБОУ ВО КемГМУ Минздрава России

 д.м.н. С.Л. Кап

«29» 02 2024 г.



**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
подготовки бакалавров

Уровень высшего образования: БАКАЛАВРИАТ

направление подготовки: 06.03.01 БИОЛОГИЯ

Период освоения ОПОП: 4 года

<i>Квалификация: бакалавр</i>
<i>Профиль (направленность): Биомедицина</i>
<i>Форма обучения: очная</i>
<i>Срок обучения: 4 года</i>


Год начала подготовки 2024

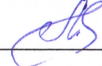
ФГОС ВО, утв.

Приказ № 920 от 07.08.2020 г.  
(утв. Минюстом 20.08.2020 г.)

СОГЛАСОВАНО: Проректор по учебной работе

Декан медико-профилактического факультета

 доцент В.В. Большаков

 профессор Л.А. Леванова

Учебный план

№ п/п	НАЗВАНИЕ ДИСЦИПЛИН	Распределение по семестрам		Зачетные единицы	ЧАСОВ									Распределение по курсам								
					ВСЕГО	Экзамены	Аудиторных						Самостоятельная работа	1		2		3		4		
		ВСЕГО	Лекции				Лабораторные	Практические	Практики	Семинары	1	2		3	4	5	6	7	8			
					108	104					108	108	104	96	100	98						
		В том числе на экзамены								8	12	12	12	12	12	12	8					
		Аудиторных часов в семестре (без																				
		1	2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
<b>Обязательная часть</b>		19	33	205	7380	648	4464	1096	244	1924	1008	192	2268	660	636	648	648	528	408	528	408	
<b>Блок 1</b>	<b>Дисциплины (модули)</b>	19	25	166	5976	648	3456	1096	244	1924	0	192	1872	660	516	528	432	408	192	528	192	
Б1.О.1	История России		II	4	144		120	40				80	24	60	60							
Б1.О.2	Иностранный язык		II	4	144		96			96			48	48	48							
Б1.О.3	Безопасность жизнедеятельности		I	2	72		48	16		32			24	48								
Б1.О.4	Психология и педагогика		I	3	108		72	24				48	36	72								
Б1.О.5	Общая и неорганическая химия	I		5	180	36	84	28	56				60	84								
Б1.О.6	Высшая математика		II	4	144		96	32		64			48	48	48							
Б1.О.7	Физика	II		7	252	36	132	44		88			84	72	60							
Б1.О.8	Генетика	I		5	180	36	84	28		56			60	84								
Б1.О.9	Органическая химия	II	I	6	216	36	120	40	80				60	48	72							
Б1.О.10	Общая биология		I	3	108		72	24		48			36	72								
Б1.О.11	Физическая культура и спорт		II	2	72		48	8		40			24	24	24							
Б1.О.12	Анатомия	II		5	180	36	84	28	28	28			60		84							
Б1.О.13	Латинский язык и основы терминологии		II	2	72		48			48			24		48							
Б1.О.14	Зоология		II	3	108		72	24		48			36		72							
Б1.О.15	Инновационная экономика		III	2	72		48	16		32			24			48						
Б1.О.16	Аналитическая химия	III		4	144	36	72	24	48				36			72						
Б1.О.17	Цитология	III		6	216	36	120	40		80			60			120						
Б1.О.18	Молекулярная биология	IV		9	324	36	192	64		128			96			96	96					
Б1.О.19	Ботаника с основами фармакогнозии	III		5	180	36	96	32		64			48			96						
Б1.О.20	Вирусология		III	4	144		96	32		64			48			96						
Б1.О.21	Философия		IV	2	72		48	16		32			24				48					
Б1.О.22	Биохимия	IV		5	180	36	96	32	32	32			48				96					
Б1.О.23	Теория вероятностей и математическая статистика		V	4	144		96	32		64			48				48	48				
Б1.О.24	Правоведение		IV	2	72		48	16		32			24				48					
Б1.О.25	Микробиология	IV		5	180	36	96	32		64			48				96					
Б1.О.26	Физиология	VI		9	324	36	192	64		128			96				96	96				
Б1.О.27	Биофизика	V		5	180	36	96	32		64			48				96					
Б1.О.28	Гистология	V		6	216	36	120	40		80			60				120					
Б1.О.29	Паразитология		V	2	72		48	16		32			24				48					
Б1.О.30	Эмбриология	VI		5	180	36	96	32		64			48						96			
Б1.О.31	Фармакология с основами фармакогеномики	VIII		9	324	36	192	64		128			96							96	96	

Направление подготовки 06.03.01 Биология (профиль Биомедицина) 2024

Б.1.О.32	Современные информационные технологии		<b>VII</b>	4	144		96	32		64			48						96		
Б.1.О.33	Патологическая физиология		<b>VII</b>	6	216	36	120	40		80			60						120		
Б.1.О.34	Иммунология		<b>VII</b>	6	216	36	120	40		80			60						120		
Б.1.О.35	Биотехнология		<b>VII</b>	4	144		96	32		64			48						96		
Б.1.О.36	Экология		<b>VIII</b>	4	144		48	16				32	96							48	
Б.1.О.37	Биоэтика		<b>VIII</b>	3	108		48	16				32	60							48	
<b>Блок 2</b>	<b>Практики</b>		<b>8</b>	39	1404		1008			1008			396		120	120	216	120	216	216	
<b>Б2.О.У</b>	<b>Учебная практика</b>		<b>5</b>	25	900		600			600			300		120	120	120	120	120		
Б.2.О.У.1	Ознакомительная практика "Биологическая"		<b>II</b>	5	180		120			120			60		120						
Б.2.О.У.2	Научно-исследовательская работа		<b>III-VI</b>	20	720		480			480			240		120	120	120	120			
<b>Б2.ОП</b>	<b>Производственная практика</b>		<b>3</b>	14	504		408			408			96				96		96	216	
Б.2.О.П.1	Практика по профилю профессиональной деятельности "Биомедицинская"		<b>VI</b>	4	144		96			96			48						96		
Б.2.О.П.2	Практика по профилю профессиональной деятельности "Лаборантская"		<b>IV</b>	4	144		96			96			48			96					
Б.2.О.П.3	Преддипломная, в том числе НИР		<b>VIII</b>	6	216		216			216										216	
<b>Б.1.В</b>	<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	29	1044	144	456	136		272			444					96	168	72	120
<b>Б.1.В.В</b>	<b>Дисциплины (модули) по выбору</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	29	1044	144	456	136		272			444					96	168	72	120
<i>Б.1.В.В.1.1</i>	<i>Клиническая лабораторная диагностика</i>		<b>V</b>	6	216	36	96	32		64			84					96			
<i>Б.1.В.В.1.2</i>	<i>Психофизиология и психодиагностика</i>		<b>V</b>	6	216	36	96	32		64			84					96			
<i>Б.1.В.В.2.1</i>	<i>Эпидемиология</i>		<b>VI</b>	5	180		72	24		48			108						72		
<i>Б.1.В.В.2.2</i>	<i>Модельные объекты в экспериментальной биологии</i>		<b>VI</b>	5	180		72	24		48			108						72		
<i>Б.1.В.В.3.1</i>	<i>Общая гигиена</i>		<b>VI</b>	6	216	36	96	32		64			84						96		
<i>Б.1.В.В.3.2</i>	<i>Микология и альгология</i>		<b>VI</b>	6	216	36	96	32		64			84						96		
<i>Б.1.В.В.4.1</i>	<i>Геномика</i>		<b>VII</b>	6	216	36	72	24		48			108							72	
<i>Б.1.В.В.4.2</i>	<i>Возрастная физиология</i>		<b>VII</b>	6	216	36	72	24		48			108							72	
<i>Б.1.В.В.5.1</i>	<i>Доклинические и клинические исследования лекарственных веществ</i>		<b>VIII</b>	6	216	36	120	24	48	48			60								120
<i>Б.1.В.В.5.2</i>	<i>Судебная медицина</i>		<b>VIII</b>	6	216	36	120	24	48	48			60								120
<b>ЭД</b>	<b>Элективные дисциплины (модули) по физической культуре</b>				328		228			228			100	36	38	54	38	38	24		
ЭД.1	<i>Физическая культура: игровые виды</i>		<b>VI</b>		328		228			228			100	36	38	54	38	38	24		
ЭД.2	<i>Физическая культура: общая физическая</i>		<b>VI</b>		328		228			228			100	36	38	54	38	38	24		
<b>Блок 3</b>	<b>Государственная итоговая аттестация</b>		<b>1</b>	6	216		60			60			156								
Б3.1	ГИА (подготовка к процедуре защиты и защита ВКР)		<b>VIII</b>	6	216		60			60			156								60
	<b>ВСЕГО ЧАСОВ</b>	<b>23</b>	<b>35</b>	240	8640	792	4980	1232	244	2256	1008	192	2868	660	636	648	648	624	576	600	588
<b>ФД</b>	<b>Факультативные дисциплины (модули)</b>		<b>2</b>	4	144		96	32		64			48			48	48				





|

