Утверждено
Председатель Ученый совет ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет)
20 января 2021 г.
Протокол № 1

Образовательная программа
Вид: **Основная профессиональная**
Уровень: **Высшее образование - программа специалитета**
Область образования: **Здравоохранение и медицинские науки**
Укрупненная группа специальностей: **Фундаментальная медицина**
Специальность: **30.05.02 Медицинская биофизика**

Форма обучения: **Очная**
Нормативный срок обучения: **6 лет**
Срок освоения: **6 лет**
Период освоения: **с 01.09.2021 по 31.08.2027**

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

№	Наименование структурных элементов	Распределение по семестрам: Экзамены / Аттестация по практикам	Распределение по семестрам: Зачеты	Зачетные единицы	ЧАСЫ: ВСЕГО общей трудоемкости	Контактной работы обучающихся с преподавателем: ВСЕГО	Контактной работы: Консультации, аттестационные испытания	Контактной работы: Лекции	Контактной работы: Лабораторные практикумы	Контактной работы: Практические занятия	Контактной работы: Клинические практические занятия	Контактной работы: Семинары	Контактной работы: Работа на симуляторах	Самостоятельная учебная работа / Иная формы работы (для практик)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Блок 1. Дисциплины (модули)													
1 О Обязательная часть														
1.	О.1 Правоведение		1	3	90	60	4	20		36				30
2.	О.2 Латинский язык		1	3	90	60	4	4		52				30
3.	О.3 Иностранный язык	2		6	180	120	8	4		108				60
4.	О.4 Высшая математика	2		12	360	240	8	76		156				120
5.	О.5 Биология	2		9	270	180	8	52		120				90
6.	О.6 Химия	3		9	270	180	8	36	68	68				90
7.	О.7 Морфология	4		15	450	300	8	88		204				150
8.	О.8 Общая физика	4		15	450	300	8	68		224				150
9.	О.9 История		2	3	90	60	4	20				36		30
10.	О.10 Экономика		2	3	90	60	4	16		40				30
11.	О.11 Безопасность жизнедеятельности		3	3	90	60	4	12		44				30
12.	О.12 Информатика, медицинская информатика	4		9	270	180	8	44		128				90
13.	О.13 Нормальная физиология	4		9	270	180	8	52		120				90
14.	О.14 Биохимия	4		9	270	180	8	52		120				90
15.	О.15 Микробиология	5		9	270	180	8	52		120				90
16.	О.16 Общая биофизика	9		18	540	360	8	72		280				180
17.	О.17 Философия		5	3	90	60	4	20				36		30
18.	О.18 Гигиена		5	3	90	60	4	8		48				30
19.	О.19 Первая помощь и уход за больными		5	3	90	60	4	4			52			30
20.	О.20 Медицинская электроника	6		6	180	120	8	26		86				60
21.	О.21 Патология	6		12	360	240	8	44		188				120
22.	О.22 Фармакология	6		6	180	120	8	34		78				60
23.	О.23 Иммунология	7		6	180	120	8	34		78				60
24.	О.24 Внутренние болезни	8		12	360	240	8	58			174			120
25.	О.25 Хирургические болезни	8		12	360	240	8	58			174			120
26.	О.26 Общественное здоровье и здравоохранение		7	3	90	60	4	12		44				30
27.	О.27 Педагогика и методика преподавания		8	2	60	40	4	12		24				20
28.	О.28 Физиологическая кибернетика		9	3	90	60	4	12		44				30
29.	О.29 Функциональная диагностика	9		6	180	120	8	30			82			60
30.	О.30 Неврология и психиатрия	9		6	180	120	8	24			88			60
31.	О.31 Педиатрия		9	3	90	60	4	8			48			30
32.	О.32 Инфекционные болезни		9	3	90	60	4	8			48			30
33.	О.33 Общая и медицинская радиобиология	10		12	360	240	8	58		110	64			120
34.	О.34 Общая и медицинская генетика	10		9	270	180	8	50		42	80			90
35.	О.35 Клиническая лабораторная диагностика	11		9	270	180	8	32		140				90
36.	О.36 Лучевая диагностика и терапия	11		9	270	180	8	44			128			90
37.	О.37 Акушерство и гинекология	11		6	180	120	8	24			88			60
38.	О.38 Медицина чрезвычайных ситуаций		11	3	90	60	4	8		48				30
39.	О.39 Сердечно-легочная реанимация		11	2	60	40	4	4			32			20
40.	О.40 Физическая культура и спорт		3	2	60	40	4	16		20				20
	ИТОГО			**276**	**8 280**	**5 520**	**256**	**1 296**	**68**	**2 770**	**1 058**	**72**		**2 760**
2 УОО Часть, формируемая участниками образовательных отношений														
41.	УОО.1 Физическая и коллоидная химия		3	3	90	60	4	8	24	24				30

Распределение по курсам и семестрам обучения

№	1 курс, 1	1 курс, 21 3/5н	1 курс, 2	1 курс, 21 2/5н	2 курс, 3	2 курс, 21 2/5н	2 курс, 4	2 курс, 21 3/5н	3 курс, 5	3 курс, 21 2/5н	3 курс, 6	3 курс, 21 3/5н	4 курс, 7	4 курс, 21 2/5н	4 курс, 8	4 курс, 21 3/5н	5 курс, 9	5 курс, 21 3/5н	5 курс, 10	5 курс, 21 2/5н	6 курс, 11	6 курс, 21 3/5н	6 курс, 12	6 курс, 21 2/5н
	Занятия лекционного типа	Занятия семинарского типа	Зачетные единицы	Самостоятельная работа	Занятия лекционного типа	Занятия семинарского типа	Зачетные единицы	Самостоятельная работа	Занятия лекционного типа	Занятия семинарского типа	Зачетные единицы	Самостоятельная работа	Занятия лекционного типа	Занятия семинарского типа	Зачетные единицы	Самостоятельная работа	Занятия лекционного типа	Занятия семинарского типа	Зачетные единицы	Самостоятельная работа	Занятия лекционного типа	Занятия семинарского типа	Зачетные единицы	Самостоятельная работа
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	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63
1.	20	36	3	30																																											
2.	4	52	3	30																																											
3.	4	56	3	30		52	3	30																																							
4.	44	96	7	70	32	60	5	50																																							
5.	24	56	4	40	28	64	5	50																																							
6.	12	48	3	30	12	48	3	30	12	40	3	30																																			
7.	24	56	4	40	24	56	4	40	24	56	4	40	16	36	3	30																															
8.	12	48	3	30	12	48	3	30	20	60	4	40	24	68	5	50																															
9.					20	36	3	30																																							
10.					16	40	3	30																																							
11.									12	44	3	30																																			
12.									16	64	4	40	28	64	5	50																															
13.									24	56	4	40	28	64	5	50																															
14.									24	56	4	40	28	64	5	50																															
15.													24	56	4	40	28	64	5	50																											
16.													12	48	3	30	12	48	3	30	12	48	3	30	12	48	3	30	12	48	3	30	12	40	3	30												
17.																	20	36	3	30																											
18.																	8	48	3	30																											
19.																	4	52	3	30																											
20.																	8	32	2	20	18	54	4	40																							
21.																	20	100	6	60	24	88	6	60																							
22.																	18	42	3	30	16	36	3	30																							
23.																					12	28	2	20	22	50	4	40																			
24.																					12	48	3	30	18	62	4	40	28	64	5	50															
25.																					12	48	3	30	18	62	4	40	28	64	5	50															
26.																									12	44	3	30																			
27.																													12	24	2	20															
28.																													8	32	2	20	4	12	1	10											
29.																													12	28	2	20	18	54	4	40											
30.																													12	48	3	30	12	40	3	30											
31.																																	8	48	3	30											
32.																																	8	48	3	30											
33.																													12	48	3	30	18	62	4	40	28	64	5	50							
34.																																	18	42	3	30	32	80	6	60							
35.																																	12	48	3	30	12	48	3	30	8	44	3	30			
36.																																					12	48	3	30	32	80	6	60			
37.																																									24	88	6	60			
38.																																									8	48	3	30			
39.																																									4	32	2	20			
40.			16	4	1	10			16	1	10																																				
ИТОГО	144	448	30	300	160	408	30	300	132	392	27	270	160	400	30	300	118	422	28	280	106	350	24	240	82	266	18	180	124	356	25	250	110	394	27	270	84	240	17	170	76	292	20	200			
41.									8	48	3	30																																			

000000003209

| | | |