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

П.В. Глыбочко

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 01.09.2020 по 31.08.2026**

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

№	Наименование структурных элементов	Распределение по семестрам: Экзамены / Аттестации по практикам	Распределение по семестрам: Зачеты	Зачетные единицы	ЧАСЫ: ВСЕГО общей трудоемкости	Контактной работы обучающихся с преподавателем: ВСЕГО	Консультации, аттестационные испытания	Лекции	Лабораторные практикумы	Практические занятия	Клинические практические занятия	Семинары	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 Б Базовая часть														
1.	Б.1 Правоведение		1	3	90	60	4	20		36				30
2.	Б.2 Латинский язык		1	3	90	60	4	4		52				30
3.	Б.3 Иностранный язык	2		6	180	120	8	4		108				60
4.	Б.4 Высшая математика	2		12	360	240	8	76		156				120
5.	Б.5 Биология	2		9	270	180	8	52		120				90
6.	Б.6 Химия	3		9	270	180	8	36	68	68				90
7.	Б.7 Морфология	4		15	450	300	8	88		204				150
8.	Б.8 Общая физика	4		15	450	300	8	68		224				150
9.	Б.9 История		2	3	90	60	4	20				36		30
10.	Б.10 Безопасность жизнедеятельности		3	3	90	60	4	12		44				30
11.	Б.11 Информатика, медицинская информатика	4		9	270	180	8	44		128				90
12.	Б.12 Нормальная физиология	4		9	270	180	8	52		120				90
13.	Б.13 Биохимия	4		9	270	180	8	52		120				90
14.	Б.14 Микробиология	5		9	270	180	8	52		120				90
15.	Б.15 Общая биофизика	9		18	540	360	8	72		280				180
16.	Б.16 Философия		5	3	90	60	4	20				36		30
17.	Б.17 Гигиена		5	3	90	60	4	8		48				30
18.	Б.18 Первая помощь и уход за больными		5	3	90	60	4	4			52			30
19.	Б.19 Медицинская электроника	6		6	180	120	8	26		86				60
20.	Б.20 Патология	6		12	360	240	8	44		188				120
21.	Б.21 Фармакология	6		6	180	120	8	34		78				60
22.	Б.22 Иммунология	7		6	180	120	8	34		78				60
23.	Б.23 Внутренние болезни	8		12	360	240	8	58			174			120
24.	Б.24 Хирургические болезни	8		12	360	240	8	58			174			120
25.	Б.25 Экономика		7	3	90	60	4	20		36				30
26.	Б.26 Общественное здоровье и здравоохранение		7	3	90	60	4	12		44				30
27.	Б.27 Физиологическая кибернетика		9	3	90	60	4	12		44				30
28.	Б.28 Функциональная диагностика	9		6	180	120	8	30			82			60
29.	Б.29 Неврология и психиатрия	9		6	180	120	8	24			88			60
30.	Б.30 Педиатрия		9	3	90	60	4	8			48			30
31.	Б.31 Инфекционные болезни		9	3	90	60	4	8			48			30
32.	Б.32 Общая и медицинская радиобиология	10		12	360	240	8	58		110	64			120
33.	Б.33 Общая и медицинская генетика	10		9	270	180	8	50		42	80			90
34.	Б.34 Клиническая лабораторная диагностика	11		9	270	180	8	32		140				90
35.	Б.35 Лучевая диагностика и терапия	11		9	270	180	8	44			128			90
36.	Б.36 Акушерство и гинекология	11		6	180	120	8	24			88			60
37.	Б.37 Медицина чрезвычайных ситуаций		11	3	90	60	4	8		48				30
38.	Б.38 Физическая культура и спорт		3	2	60	40	4	16		20				20
	ИТОГО			272	8 160	5 440	248	1 284	68	2 742	1 026	72		2 720
2 В Вариативная часть														
	Дисциплины вариативной части													
39.	В.1 Физическая и коллоидная химия		3	3	90	60	4	8	24	24				30
40.	В.2 Молекулярная биология		5	2	60	40	4	8		28				20
41.	В.3 Радиационная гигиена		7	3	90	60	4	8		48				30
42.	В.4 Эпидемиология		7	3	90	60	4	8		48				30

Распределение по курсам и семестрам обучения

№	1 курс, 1: Занятия лекционного типа	1: Занятия семинарского типа	1: Зачетные единицы	1: Самостоятельная работ	1 курс, 2: Занятия лекционного типа	2: Занятия семинарского типа	2: Зачетные единицы	2: Самостоятельная работ	2 курс, 3: Занятия лекционного типа	3: Занятия семинарского типа	3: Зачетные единицы	3: Самостоятельная работ	2 курс, 4: Занятия лекционного типа	4: Занятия семинарского типа	4: Зачетные единицы	4: Самостоятельная работ
1	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Блок 1. Дисциплины (модули)																
1 Б Базовая часть																
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.									12	44	3	30				
11.									16	64	4	40	28	64	5	50
12.									24	56	4	40	28	64	5	50
13.									24	56	4	40	28	64	5	50
14.													24	56	4	40
15.													12	48	3	30
16.																
17.																
18.																
19.																
20.																
21.																
22.																
23.																
24.																
25.																
26.																
27.																
28.																
29.																
30.																
31.																
32.																
33.																
34.																
35.																
36.																
37.																
38.					16	4	1	10		16	1	10				
ИТОГО	144	448	30	300	144	368	27	270	132	392	27	270	160	400	30	300
2 В Вариативная часть																
Дисциплины вариативной части																
39.									8	48	3	30				
40.																
41.																
42.																

№	5 курс, 5: Занятия лекционного типа	5: Занятия семинарского типа	5: Зачетные единицы	5: Самостоятельная работ	6 курс, 6: Занятия лекционного типа	6: Занятия семинарского типа	6: Зачетные единицы	6: Самостоятельная работ	7: Занятия лекционного типа	7: Занятия семинарского типа	7: Зачетные единицы	7: Самостоятельная работ	8: Занятия лекционного типа	8: Занятия семинарского типа	8: Зачетные единицы	8: Самостоятельная работ
1	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63
Блок 1. Дисциплины (модули)																
1 Б Базовая часть																
1.																
2.																
3.																
4.																
5.																
6.																
7.																
8.																
9.																
10.																
11.																
12.																
13.																
14.																
15.	12	40	3	30												
16.																
17.																
18.																
19.																
20.																
21.																
22.																
23.																
24.																
25.																
26.																
27.	4	12	1	10												
28.	18	54	4	40												
29.	12	40	3	30												
30.	8	48	3	30												
31.	8	48	3	30												
32.	18	62	4	40	28	64	5	50								
33.	18	42	3	30	32	80	6	60								
34.	12	48	3	30	12	48	3	30	8	44	3	30				
35.					12	48	3	30	32	80	6	60				
36.									24	88	6	60				
37.									8	48	3	30				
38.																
ИТОГО	110	394	27	270	84	240	17	170	72	260	18	180				
2 В Вариативная часть																
Дисциплины вариативной части																
39.																
40.																
41.																
42.																

№	9: Занятия лекционного типа	9: Занятия семинарского типа	9: Зачетные единицы	9: Самостоятельная работ	10: Занятия лекционного типа	10: Занятия семинарского типа	10: Зачетные единицы	10: Самостоятельная работ	11: Занятия лекционного типа	11: Занятия семинарского типа	11: Зачетные единицы	11: Самостоятельная работ	12: Занятия лекционного типа	12: Занятия семинарского типа	12: Зачетные единицы	12: Самостоятельная работ
1	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63
Блок 1. Дисциплины (модули)																
1 Б Базовая часть																
1.																
2.																
3.																
4.																
5.																
6.																
7.																
8.																
9.																
10.																
11.																
12.																
13.																
14.																
15.	12	40	3	30												
16.																
17.																
18.																
19.																
20.																
21.																
22.																
23.																
24.																
25.																
26.																
27.	4	12	1	10												
28.	18	54	4	40												
29.	12	40	3	30												
30.	8	48	3	30												
31.	8	48	3	30												
32.	18	62	4	40	28	64	5	50								
33.	18	42	3	30	32	80	6	60								
34.	12	48	3	30	12	48	3	30	8	44	3	30				
35.					12	48	3	30	32	80	6	60				
36.									24	88	6	60				
37.									8	48	3	30				
38.																
ИТОГО	110	394	27	270	84	240	17	170	72	260	18	180				
2 В Вариативная часть																
Дисциплины вариативной части																
39.																
40.																
41.																
42.																

000000002738

| | | |