0 0 0 0 1 0 9 0 8 6 0 2

Образовательная программа
Вид: **Основная профессиональная**
Уровень: **Высшее образование - программа специалитета**
Область образования: **Здравоохранение и медицинские науки**
Укрупненная группа специальностей: **Фармация**
Специальность: **33.05.01 Фармация**

Форма обучения: **Очная**
Нормативный срок обучения: **5 лет**
Срок освоения: **5 лет**
Период освоения: **с 01.10.2021 по 30.09.2026**

Утверждено
Председатель _____ Г.В. Сатыбочко
Ученый совет ФГАОУ ВО Первый МГМУ
им. И.М. Сеченова Минздрава России
(Сеченовский Университет)
20 января 202
Протокол № 1

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 / Иной 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 Введение в специальность. Обращение лекарственных средств		1	3	90	60	4	14		42				30
2.	О.2 История		1	3	90	60	4	20				36		30
3.	О.3 Латинский язык		1	3	90	60	4	4		52				30
4.	О.4 Химия биогенных элементов		1	3	90	60	4	8		48				30
5.	О.5 Медицинская и биологическая физика		1	3	90	60	4	10	12	34				30
6.	О.6 Анатомия человека		1	3	90	60	4	14		42				30
7.	О.7 Физическая культура и спорт		1	2	60	40	4	16		20				20
8.	О.8 Органическая химия	2		9	270	180	8	42	62	68				90
9.	О.9 Иностранный язык	3		9	270	180	8	4		168				90
10.	О.10 Философия		2	2	60	40	4	12				24		20
11.	О.11 Прикладная биостатистика		2	2	60	40	4	8		28				20
12.	О.12 Безопасность жизнедеятельности		2	3	90	60	4	12		44				30
13.	О.13 Физиология	3		6	180	120	8	30		82				60
14.	О.14 Микробиология	3		6	180	120	8	30		82				60
15.	О.15 Аналитическая химия	3		9	270	180	8	44	128					90
16.	О.16 Физическая и коллоидная химия	4		6	180	120	8	28	84					60
17.	О.17 Медицинская биохимия	4		6	180	120	8	30		82				60
18.	О.18 Патология	4		6	180	120	8	30		82				60
19.	О.19 Ботаника	4		6	180	120	8	30		82				60
20.	О.20 Гигиена		4	2	60	40	4	12		24				20
21.	О.21 Оценка функционального состояния организма человека		4	2	60	40	4	8		28				20
22.	О.22 Фармакология	6		9	270	180	8	32		140				90
23.	О.23 Общая фармацевтическая химия	6		9	270	180	8	32		140				90
24.	О.24 Методы фармакопейного анализа	6		9	270	180	8	32		140				90
25.	О.25 Медицинское и фармацевтическое товароведение		5	3	90	60	4	12		44				30
26.	О.26 Информационные технологии в профессиональной деятельности		5	3	90	60	4	8		48				30
27.	О.27 Биоэтика		5	3	90	60	4	20		36				30
28.	О.28 Общая фармацевтическая технология	6		6	180	120	8	20		92				60
29.	О.29 Фармакогнозия	7		9	270	180	8	42		130				90
30.	О.30 Управление и экономика фармации	8		15	450	300	8	78		214				150
31.	О.31 Основы биотехнологии	7		6	180	120	8	30		82				60
32.	О.32 Лекарственные средства из природного сырья		7	3	90	60	4	12		44				30
33.	О.33 Фармацевтический маркетинг		7	3	90	60	4	12		44				30
34.	О.34 Токсикологическая химия	8		6	180	120	8	20		92				60

Распределение по курсам и семестрам обучения

№	1 курс, 1: Занятия лекционного типа	1: Занятия семинарского типа	1: Зачетные единицы	1: Самостоятельная работа	1 курс, 22н: 2: Занятия лекционного типа	2: Занятия семинарского типа	2: Зачетные единицы	2: Самостоятельная работа	2 курс, 21н: 3: Занятия лекционного типа	3: Занятия семинарского типа	3: Зачетные единицы	3: Самостоятельная работа	2 курс, 22н: 4: Занятия лекционного типа	4: Занятия семинарского типа	4: Зачетные единицы	4: Самостоятельная работа	2 курс, 21н: 5: Занятия лекционного типа	5: Занятия семинарского типа	5: Зачетные единицы	5: Самостоятельная работа	3 курс, 21 2/5н: 6: Занятия лекционного типа	6: Занятия семинарского типа	6: Зачетные единицы	6: Самостоятельная работа	3 курс, 21 3/5н: 7: Занятия лекционного типа	7: Занятия семинарского типа	7: Зачетные единицы	7: Самостоятельная работа	4 курс, 21 2/5н: 8: Занятия лекционного типа	8: Занятия семинарского типа	8: Зачетные единицы	8: Самостоятельная работа	4 курс, 21 3/5н: 9: Занятия лекционного типа	9: Занятия семинарского типа	9: Зачетные единицы	9: Самостоятельная работа	5 курс, 22н: 10: Занятия лекционного типа	10: Занятия семинарского типа	10: Зачетные единицы	10: Самостоятельная работа	5 курс, 21н: Занятия лекционного типа	Занятия семинарского типа	Зачетные единицы	Самостоятельная работа
1	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
1.	14	42	3	30																																				
2.	20	36	3	30																																				
3.	4	52	3	30																																				
4.	8	48	3	30																																				
5.	10	46	3	30																																				
6.	14	42	3	30																																				
7.	16	20	2	20																																				
8.	18	62	4	40	24	68	5	50																																
9.	4	56	3	30		60	3	30		52	3	30																												
10.					12	24	2	20																																
11.					8	28	2	20																																
12.					12	44	3	30																																
13.					18	42	3	30	12	40	3	30																												
14.					18	42	3	30	12	40	3	30																												
15.					18	62	4	40	26	66	5	50																												
16.									16	44	3	30	12	40	3	30																								
17.									18	42	3	30	12	40	3	30																								
18.									18	42	3	30	12	40	3	30																								
19.									18	42	3	30	12	40	3	30																								
20.													12	24	2	20																								
21.													8	28	2	20																								
22.													12	48	3	30	12	48	3	30	8	44	3	30																
23.													12	48	3	30	12	48	3	30	8	44	3	30																
24.													12	48	3	30	12	48	3	30	8	44	3	30																
25.																	12	44	3	30																				
26.																	8	48	3	30																				
27.																	20	36	3	30																				
28.																	12	48	3	30	8	44	3	30																
29.																	18	42	3	30	12	48	3	30	12	40	3	30												
30.																	24	56	4	40	24	56	4	40	12	48	3	30	18	54	4	40								
31.																					18	42	3	30	12	40	3	30												
32.																									12	44	3	30												
33.																									12	44	3	30												
34.																									12	28	2	20	8	64	4	40								

000000003377

| | | |

| | | |