

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Игнатенко Григорий Анатольевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 03.07.2025 14:31:19
Уникальный программный ключ:
355aa436a6dcchd528274f148f86fe508ab4264

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Министерства здравоохранения Российской Федерации
Факультет довузовского образования

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

33.05.01

33.05.01 Фармация

Факультет: Медико-фармацевтический факультет

Квалификация: провизор

Форма обучения: Очная форма

Срок получения образования: 5 л.

Год начала подготовки (по учебному плану)

2023

Учебный год

2025-2026

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 219 от 27.03.2018

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
02	ЗДРАВООХРАНЕНИЕ
02.006	ПРОВИЗОР
02.012	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ УПРАВЛЕНИЯ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ
02.015	ПРОВИЗОР-АНАЛИТИК
02.016	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОМЫШЛЕННОЙ ФАРМАЦИИ В ОБЛАСТИ ПРОИЗВОДСТВА ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ

Типы задач профессиональной деятельности

фармацевтический

экспертно-аналитический

организационно-управленческий

контрольно-разрешительный

производственный

научно-исследовательский

СОГЛАСОВАНО

Проректор

Декан

Начальник УМУ

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Игнатенко Григорий Анатольевич

10 июня 2025 г.



/ Басий Раиса Васильевна/

Ежелева Марина Игоревна/

/ Игнатьева Виктория Владимировна/

33.05.01 Фармация Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				29 - 5	Октябрь			27 - 2	Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь				26 - 1	Февраль				23 - 1	Март				30 - 5	Апрель				27 - 3	Май				Июнь				29 - 5	Июль			27 - 2	Август			
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		5 - 11	12 - 18	19 - 25	2 - 8		9 - 15	16 - 22	23 - 1	2 - 8		9 - 15	16 - 22	23 - 29	6 - 12		13 - 19	20 - 26	4 - 10	11 - 17		18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	6 - 12	13 - 19		20 - 26	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										*									*	*	*	К	К	К											*	*					У	У	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К		
																		*	*	*	К	К	К	К										*	*					У	У	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К		
																		*	*	*	К	К	К	К	К									*	*					У	У	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
																		*	*	*	К	К	К	К	К	К								*	*					У	У	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
II	II									*								*	*	*	У	К	К	К				*						*	*					У	У	У	У	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К
																		*	*	*	У	К	К	К	К									*	*					У	У	У	У	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К
																		*	*	*	У	К	К	К	К									*	*					У	У	У	У	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К
																		*	*	*	У	К	К	К	К	К								*	*					У	У	У	У	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К
III										*								У	У	У	У	У	У			*								*	*					У	У	У	У	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К
																		У	У	У	У	У	У			*								*	*					У	У	У	У	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К
																		У	У	У	У	У	У			*								*	*					У	У	У	У	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К
																		У	У	У	У	У	У			*								*	*					У	У	У	У	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К
IV										*								У	У	У	У	У	У			*		*						*	*					У	У	У	У	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К
																		У	У	У	У	У	У			*		*						*	*					У	У	У	У	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К
																		У	У	У	У	У	У			*		*						*	*					У	У	У	У	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К
																		У	У	У	У	У	У			*		*						*	*					У	У	У	У	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К
V										П	П	П	П	П	П	П	П	П	У	У	К	К	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	
										П	П	П	П	П	П	П	П	П	У	У	К	К	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	
										П	П	П	П	П	П	П	П	П	У	У	К	К	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	
										П	П	П	П	П	П	П	П	П	У	У	К	К	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			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	
У	Теоретическое обучение и практики	18 5/6	18 5/6	37 4/6	17 5/6	18 4/6	36 3/6	17	19	36	18	17 5/6	35 5/6	9	7 4/6	16 4/6	162 4/6
Э	Экзаменационные сессии		1 5/6	1 5/6	5/6	3	3 5/6	1 5/6	3	4 5/6	5/6	2 5/6	3 4/6	1 5/6		1 5/6	16
У	Учебная практика					2	2		2	2		1	1				5
Н	Научно-исслед. работа													6		6	6
П	Производственная практика													8	4	12	12
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена														2	2	2
К	Каникулы	2	8	10	2	5	7	2	5	7	2	7	9	2	9	11	44
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 1/6 (7 дн)	1 2/6 (8 дн)	2 3/6 (15 дн)	1 1/6 (7 дн)	1 2/6 (8 дн)	2 3/6 (15 дн)	1 1/6 (7 дн)	1 (6 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 1/6 (7 дн)	1 2/6 (8 дн)	2 3/6 (15 дн)	1 1/6 (7 дн)	1 2/6 (8 дн)	2 3/6 (15 дн)	12 1/6 (73 дн)
Продолжительность обучения		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			не менее 12 нед. и не более 39 нед.			
Итого		22	30	52	21 5/6	30	51 5/6	22	30	52	22	30	52	22	30	52	259 5/6

		Формы пром. атт.			з.е.				Итого акад.часов					Курс 1												Курс 2													
Индекс	Наименование	Эксам	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1						Семестр 2						Семестр 3						Семестр 4								
													з.е.	Итого	Лек	Пр	Сем	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Пр	Сем	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Пр	Сем	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Пр	Сем	СР
Блок 1.Дисциплины (модули)																																							
Обязательная часть																																							
Б1.О.01	Анатомия человека			1	3	3	36	108	108	72	36		3	108	18	54		36																					
Б1.О.02	Введение в специальность		1		3	3	36	108	108	54	54		3	108	18	36		54																					
Б1.О.03	История России			1	4	4	36	144	144	108	36		4	144	72		36	36																					
Б1.О.04	Медицинская и биологическая физика			1	3	3	36	108	108	72	36		3	108	18	54		36																					
Б1.О.05	Основы российской государственности			1	2	2	36	72	72	52	20		2	72	18		34	20																					
Б1.О.06	Иностранный язык	3			6	6	36	216	216	158	22	36	2	72		68		4			2	72		64		8		2	72		26		10	36					
Б1.О.07	Латинский язык				2	3	3	36	108	108	72	36		1.5	54		36		18		1.5	54		36		18													
Б1.О.08	Химия биогенных элементов				2	3	3	36	108	108	72	36		1.5	54	10	26		18		1.5	54	8	28		18													
Б1.О.09	Прикладная биостатистика		2		2	2	36	72	72	48	24										2	72		48		24													
Б1.О.10	Физиология	2			6	6	36	216	216	138	42	36		6	216	30	108				6	216	30	108		42	36												
Б1.О.11	Философия				2	3	3	36	108	108	54	54									3	108	18		36	54													
Б1.О.12	Основы военной подготовки		3		3	3	36	108	108	70	38																3	108	26	44			38						
Б1.О.13	Гигиена		3		2	2	36	72	72	46	26																2	72	10	36			26						
Б1.О.14	Информационные технологии в профессиональной деятельности			3	3	3	36	108	108	54	54															3	108		54			54							
Б1.О.15	Ботаника		4		6	6	36	216	216	144	36	36														3	108	12	72		24		3	108	6	54		12	36
Б1.О.16	Аналитическая химия		4		9	9	36	324	324	198	90	36														4	144	20	63		61		5	180	34	81		29	36
Б1.О.17	Микробиология		4		6	6	36	216	216	126	54	36														3	108	18	54		36		3	108		54		18	36
Б1.О.18	Органическая химия		4		9	9	36	324	324	228	60	36														5	180	24	78		78		4	144	60	66		-18	36
Б1.О.19	Биотехника			4	2	2	36	72	72	40	32																						2	72	10		30	32	
Б1.О.20	Патология		5		6	6	36	216	216	144	36	36																					4	144	26	76		42	
Б1.О.21	Физическая и коллоидная химия		5		6	6	36	216	216	117	63	36																					4	144	24	45		75	
Б1.О.22	Общая фармацевтическая технология		5		6	6	36	216	216	136	44	36																											
Б1.О.23	Медицинская биохимия		6		6	6	36	216	216	139	41	36																											
Б1.О.24	Общая фармацевтическая химия		6		9	9	36	324	324	198	90	36																											
Б1.О.25	Фармакогнозия		6		9	9	36	324	324	216	72	36																											
Б1.О.26	Фармакология		6		9	9	36	324	324	174	114	36																											
Б1.О.27	Частная фармацевтическая технология		7		9	9	36	324	324	198	90	36																											
Б1.О.28	Управление и экономика фармации		8		15	15	36	540	540	292	212	36																											
Б1.О.29	Безопасность жизнедеятельности			8	3	3	36	108	108	61	47																												
Б1.О.30	Медицинское и фармацевтическое товароведение				7	3	3	36	108	108	72	36																											
Б1.О.31	Фармацевтический маркетинг			7	3	3	36	108	108	66	42																												
Б1.О.32	Фармацевтическое информирование			7	3	3	36	108	108	66	42																												
Б1.О.33	Клиническая фармакология			8	6	6	36	216	216	140	40	36																											
Б1.О.34	Специальная фармацевтическая химия			8	9	9	36	324	324	210	78	36																											
Б1.О.35	Фармацевтическая экология				8	6	6	36	216	216	132	84																											
Б1.О.36	Методы фармакопейного анализа		9		9	9	36	324	324	186	102	36																											
Б1.О.37	Основы биотехнологии		9		6	6	36	216	216	120	60	36																											
Б1.О.38	Токсикологическая химия		9		6	6	36	216	216	120	60	36																											
Б1.О.39	Биофармация				А	3	3	36	108	108	50	58																											
Б1.О.40	Юридические основы деятельности провизора			9	3	3	36	108	108	54	54																												
Б1.О.41	Лекарственные средства из природного сырья			А	3	3	36	108	108	50	58																												
Б1.О.42	Первая доврачебная помощь при неотложных состояниях			А	2	2	36	72	72	36	36																												
Б1.О.43	Фармацевтическая логистика			А	3	3	36	108	108	50	58																												
Б1.О.44	Физическая культура			1	2	2	36	72	72	72			2																										

		Формы пром. атт.			з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1												Курс 2															
Индекс	Наименование	Эксам ен	Зачет	Зачет с оц.	Эксперт ное	Факт	Часов в з.е.	Эксперт ное	По плану	Контр. раб.	СР	Контр роль	Семестр 1						Семестр 2						Семестр 3						Семестр 4									
													з.е.	Итого	Лек	Пр	Сем	СР	Контр роль	з.е.	Итого	Лек	Пр	Сем	СР	Контр роль	з.е.	Итого	Лек	Пр	Сем	СР	Контр роль	з.е.	Итого	Лек	Пр	Сем	СР	Контр роль
Б1.В.ДВ.04.01	Стандартизация лекарственных средств				2	2	36	72	72	36	36																													
Б1.В.ДВ.04.02	Технология косметических препаратов и аромология				2	2	36	72	72	36	36																													
Б1.В.ДВ.04.03	Фармакотерапия, доклинические и клинические исследования новых лекарственных средств				2	2	36	72	72	36	36																													
Блок 2.Практика					45	45		1620	1620	216	1404							3	108		36		72								6	216		72		144				
Обязательная часть					45	45		1620	1620	216	1404							3	108		36		72								6	216		72		144				
Б2.О.01(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в т.ч. первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности - фармацевтическая пропедевтическая		2		3	3	36	108	108	36	72							3	108		36		72																	
Б2.О.02(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в т.ч. первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности - полевая по ботанике		4		3	3	36	108	108	36	72																				3	108		36		72				
Б2.О.03(У)	Учебная клиническая практика по оказанию первой доврачебной помощи		4		3	3	36	108	108	36	72																				3	108		36		72				
Б2.О.04(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в т.ч. первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности по фармакогнозии			6	6	6	36	216	216	72	144																													
Б2.О.05(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в т.ч. первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности по общей фармацевтической технологии		8		3	3	36	108	108	36	72																													
Б2.О.06(П)	Производственная преддипломная практика по фармацевтической технологии			9	6	6	36	216	216		216																													
Б2.О.07(П)	Производственная преддипломная практика по контролю качества лекарственных средств			9	6	6	36	216	216		216																													
Б2.О.08(П)	Производственная практика получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности по фармацевтическому консультированию и информированию			А	3	3	36	108	108		108																													
Б2.О.09(П)	Производственная преддипломная практика по управлению и экономике фармацевтических организаций			А	3	3	36	108	108		108																													
Б2.О.10(Н)	Научно-исследовательская работа			А	9	9	36	324	324		324																													
Блок 3.Государственная итоговая аттестация					3	3		108	108	8	64	36																												
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	А			3	3	36	108	108	8	64	36																												
ФТД.Факультативные дисциплины					3	3		108	108	64	44		1	36	8		10	18							2	72	10	36		26										
ФТД.01	Учимся учиться в вузе		1		1	1	36	36	36	18	18		1	36	8		10	18																						
ФТД.02	Оценка функционального состояния человека		3		2	2	36	72	72	46	26														2	72	10	36		26										

[illegible]

[illegible]

Индекс	Наименование	Формы пром. атт.		з.с.		Часов в з.с.	Итого акад.часов					Курс 5														
		Экзам мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное		Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 9							Семестр А						
													з.с.	Итого	Лек.	Пр	Сем	СР	Конт роль	з.с.	Итого	Лек	Пр	Сем	СР	Конт роль
Блок 1. Дисциплины (модули)					252	252		9728	9728	6041	2931	756	17	612	76	212	36	180	108	13	468	42	180		246	
Обязательная часть					223	223		8028	8028	4905	2403	720	13	468	64	158	36	102	108	11	396	36	150		210	
Б1.О.01	Анатомия человека			1	3	3	36	108	108	72	36															
Б1.О.02	Введение в специальность		1		3	3	36	108	108	54	54															
Б1.О.03	История России			1	4	4	36	144	144	108	36															
Б1.О.04	Медицинская и биологическая физика			1	3	3	36	108	108	72	36															
Б1.О.05	Основы российской государственности		1		2	2	36	72	72	52	20															
Б1.О.06	Иностранный язык	3			6	6	36	216	216	158	22	36														
Б1.О.07	Латинский язык			2	3	3	36	108	108	72	36															
Б1.О.08	Химия биогенных элементов			2	3	3	36	108	108	72	36															
Б1.О.09	Прикладная биостатистика		2		2	2	36	72	72	48	24															
Б1.О.10	Физиология	2			6	6	36	216	216	138	42	36														
Б1.О.11	Философия			2	3	3	36	108	108	54	54															
Б1.О.12	Основы военной подготовки		3		3	3	36	108	108	70	38															
Б1.О.13	Гигиена		3		2	2	36	72	72	46	26															
Б1.О.14	Информационные технологии в профессиональной деятельности		3		3	3	36	108	108	54	54															
Б1.О.15	Ботаника	4			6	6	36	216	216	144	36	36														
Б1.О.16	Аналитическая химия	4			9	9	36	324	324	198	90	36														
Б1.О.17	Микробиология	4			6	6	36	216	216	126	54	36														
Б1.О.18	Органическая химия	4			9	9	36	324	324	228	60	36														
Б1.О.19	Биотика		4		2	2	36	72	72	40	32															
Б1.О.20	Патология	5			6	6	36	216	216	144	36	36														
Б1.О.21	Физическая и коллоидная химия	5			6	6	36	216	216	117	63	36														
Б1.О.22	Общая фармацевтическая технология	5			6	6	36	216	216	136	44	36														
Б1.О.23	Медицинская биохимия	6			6	6	36	216	216	139	41	36														
Б1.О.24	Общая фармацевтическая химия	6			9	9	36	324	324	198	90	36														
Б1.О.25	Фармакогнозия	6			9	9	36	324	324	216	72	36														
Б1.О.26	Фармакология	6			9	9	36	324	324	174	114	36														
Б1.О.27	Частная фармацевтическая технология	7			9	9	36	324	324	198	90	36														
Б1.О.28	Управление и экономика фармации	8			15	15	36	540	540	292	212	36														
Б1.О.29	Безопасность жизнедеятельности		8		3	3	36	108	108	61	47															
Б1.О.30	Медицинское и фармацевтическое товароведение			7	3	3	36	108	108	72	36															
Б1.О.31	Фармацевтический маркетинг		7		3	3	36	108	108	66	42															
Б1.О.32	Фармацевтическое информирование		7		3	3	36	108	108	66	42															
Б1.О.33	Клиническая фармакология	8			6	6	36	216	216	140	40	36														
Б1.О.34	Специальная фармацевтическая химия	8			9	9	36	324	324	210	78	36														
Б1.О.35	Фармацевтическая экология			8	6	6	36	216	216	132	84															
Б1.О.36	Методы фармакопейного анализа	9			9	9	36	324	324	186	102	36	4	144	26	66		16	36							
Б1.О.37	Основы биотехнологии	9			6	6	36	216	216	120	60	36	3	108	8	44		20	36							
Б1.О.38	Токсикологическая химия	9			6	6	36	216	216	120	60	36	3	108	12	48		12	36							
Б1.О.39	Биофармация			А	3	3	36	108	108	50	58									3	108	10	40		58	
Б1.О.40	Юридические основы деятельности провизора		9		3	3	36	108	108	54	54		3	108	18		36	54								
Б1.О.41	Лекарственные средства из природного сырья		А		3	3	36	108	108	50	58									3	108	10	40		58	
Б1.О.42	Первая доврачебная помощь при неотложных состояниях		А		2	2	36	72	72	36	36									2	72	6	30		36	
Б1.О.43	Фармацевтическая логистика		А		3	3	36	108	108	50	58									3	108	10	40		58	
Б1.О.44	Физическая культура		1		2	2	36	72	72	72										2	72	6	30		36	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					29	29		1700	1700	1136	528	36	4	144	12	54		78		2	72	6	30		36	
Б1.В.01	Русский язык и культура речи	2			4	4	36	144	144	72	36	36														
Б1.В.02	Биология с основами генетики			2	3	3	36	108	108	62	46															
Б1.В.03	Правоведение		1		2	2	36	72	72	52	20															
Б1.В.04	Психология и педагогика		2		2	2	36	72	72	42	30															
Б1.В.05	Основы научно-исследовательской работы		2		3	3	36	108	108	36	72															
Б1.В.06	Охрана труда		2		2	2	36	72	72	40	32															
Б1.В.07	Основы проектной деятельности		3		2	2	36	72	72	42	30															
Б1.В.08	Гигиена чрезвычайных ситуаций		4		2	2	36	72	72	34	38															
Б1.В.09	Прикладная физическая культура и спорт		6					328	328	300	28															
Б1.В.10	Физическая культура и спорт для лиц с ограниченными возможностями и здоровья		6					328	328	300	28															
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		2		3	3		108	108	54	54															
Б1.В.ДВ.01.01	Неорганические соединения в медицине и фармации		2		3	3	36	108	108	54	54															
Б1.В.ДВ.01.02	Фармацевтическая информатика		2		3	3	36	108	108	54	54															
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)		9		2	2		72	72	33	39		2	72	6	27		39								
Б1.В.ДВ.02.01	Технология гомеопатических препаратов		9		2	2	36	72	72	33	39		2	72	6	27		39								
Б1.В.ДВ.02.02	Фитотерапия		9		2	2	36	72	72	33	39		2	72	6	27		39								
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)		9		2	2		72	72	33	39		2	72	6	27		39								
Б1.В.ДВ.03.01	Предпринимательство в фармации		9		2	2	36	72	72	33	39		2	72	6	27		39								
Б1.В.ДВ.03.02	Система GMP и стандартизация фармацевтического производства		9		2	2	36	72	72	33	39		2	72	6	27		39								
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)				2	2		72	72	36	36									2	72	6	30		36	

[illegible]