

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Ростовский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации □

УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____ С.В. Шлык

"31" августа 2023 г.

План одобрен Ученым советом
протокол № 10 от 29.08.2023 г.

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

33.05.01

Фармация

Факультете Фармацевтический

Квалификация: Провизор

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 5л

Год начала подготовки (по учебному плану)

Учебный год

Образовательный стандарт (ФГОС)

2023,2022,2021,2020,2019

2023-2024

№ 219 от 27.03.2018 г.

Виды профессиональной деятельности	
+	фармацевтическая
+	организационно-управленческая
+	научно-исследовательская
+	экспертно-аналитическая

Проректор по учебной работе

_____ / Дроботя Н.В. /

-	-	-	Формы пром. атт.			з.е.		Итого акад. часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Закрепленная кафедра		
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семест р 1	Семест р 2	Семест р 3	Семест р 4	Семест р 5	Семест р 6	Семест р 7	Семест р 8	Семест р 9	Семест р А	Код	Наименование	
Считать в плане	Индекс	Наименование				255	255	9508	9508	5466	5466	3358	684			27.5	30.5	30	28	27	26	25	33	22	6		
Блок 1. Дисциплины (модули)						216	216	7776	7776	4418	4418	2674	684			23.5	26.5	26	22	25	22	25	28	18			
Базовая часть																											
+	Б1.Б.01	Философия		3		3	3	108	108	64	64	44					3									8	Кафедра философии с курсом биоэтики и духовных основ медицинской деятельности
+	Б1.Б.02	История России		1	2	4	4	144	144	116	116	28			2	2										81	Кафедра истории
+	Б1.Б.03	Экономическая теория		1		2	2	72	72	44	44	28			2											33	Кафедра экономической и социальной теории
+	Б1.Б.04	Введение в специальность		1		2	2	72	72	44	44	28			2											58	Кафедра управления и экономики фармации, фармацевтической технологии
+	Б1.Б.05	Иностранный язык	4	123		9	9	324	324	160	160	128	36		2	2	2	3								23	Кафедра иностранных языков с курсом латинского языка
+	Б1.Б.06	Латинский язык	2	1		4	4	144	144	64	64	44	36		1.5	2.5										23	Кафедра иностранных языков с курсом латинского языка
+	Б1.Б.07	Информатика		2		3	3	108	108	54	54	54				3										27	Кафедра медицинской физики, математики и информационных технологий
+	Б1.Б.08	Общая и неорганическая химия	2	1		7	7	252	252	128	128	88	36		3	4										56	Кафедра химии
+	Б1.Б.09	Физическая и коллоидная химия	3	2		7	7	252	252	128	128	88	36			3	4									56	Кафедра химии
+	Б1.Б.10	Аналитическая химия	4	3		11	11	396	396	256	256	104	36				5	6								56	Кафедра химии
+	Б1.Б.11	Органическая химия	4	3		11	11	396	396	256	256	104	36				5	6								56	Кафедра химии
+	Б1.Б.12	Ботаника	2	1		7	7	252	252	128	128	88	36		3	4										57	Кафедра фармацевтической химии и фармакогнозии
+	Б1.Б.13	Биология		1		3	3	108	108	64	64	44			3											102	Кафедра биомедицины (и психофизиологии)
+	Б1.Б.14	Физиология с основами анатомии	3	2		5	5	180	180	88	88	56	36			2	3									46	Кафедра нормальной физиологии
+	Б1.Б.15	Микробиология	3	2		5	5	180	180	88	88	92				2	3									28	Кафедра микробиологии и вирусологии №2
+	Б1.Б.16	Патология		4	5	5	5	180	180	108	108	72						3	2							50	Кафедра патологической физиологии
+	Б1.Б.17	Биологическая химия	5	4		7	7	252	252	128	128	88	36				3	4								56	Кафедра химии
+	Б1.Б.18	Фундаментальная медицина		7		2	2	72	72	24	24	48									2					103	Резерв
+	Б1.Б.19	Фармакология	7	56		9	9	324	324	172	172	116	36					3	3	3						54	Кафедра фармакологии и клинической фармакологии
+	Б1.Б.20	Клиническая фармакология	9	8		7	7	252	252	128	128	88	36											3	4	54	Кафедра фармакологии и клинической фармакологии
+	Б1.Б.21	Первая доврачебная помощь		2		2	2	72	72	44	44	28				2										14	Кафедра пропедевтики внутренних болезней
+	Б1.Б.22	Безопасность жизнедеятельности		5		3	3	108	108	64	64	44							3							20	Кафедра безопасности жизнедеятельности и медицины катастроф
+	Б1.Б.23	Медицина катастроф	6			4	4	144	144	64	64	44	36						4							20	Кафедра безопасности жизнедеятельности и медицины катастроф
+	Б1.Б.24	Общая гигиена		5		3	3	108	108	64	64	44						3								22	Кафедра гигиены общей
+	Б1.Б.25	Фармацевтическая технология (ФТ)	9	68	7	18	18	648	648	416	416	196	36						4	4	5	5				58	Кафедра управления и экономики фармации, фармацевтической технологии
+	Б1.Б.26	Биотехнология	8			4	4	144	144	64	64	44	36								4					58	Кафедра управления и экономики фармации, фармацевтической технологии
+	Б1.Б.27	Фармакогнозия	6	5		10	10	360	360	224	224	100	36						4	6						57	Кафедра фармацевтической химии и фармакогнозии
+	Б1.Б.28	Фармацевтическая химия (ФХ)	9	57	68	18	18	648	648	384	384	228	36					3	3	4	4	4				57	Кафедра фармацевтической химии и фармакогнозии
+	Б1.Б.29	Токсикологическая химия	8	7		6	6	216	216	108	108	72	36							3	3					57	Кафедра фармацевтической химии и фармакогнозии
+	Б1.Б.30	Медицинское и фармацевтическое товароведение (МФТ)	8	7		7	7	252	252	128	128	88	36							3	4					58	Кафедра управления и экономики фармации, фармацевтической технологии
+	Б1.Б.31	Управление и экономика фармации (УЭФ)	9	78		14	14	504	504	320	320	148	36							4	5	5				91	Кафедра фармации
+	Б1.Б.32	Информационные технологии в профессиональной деятельности		7		2	2	72	72	44	44	28								2						58	Кафедра управления и экономики фармации, фармацевтической технологии
+	Б1.Б.33	Физическая культура и спорт		4		2	2	72	72	32	32	40					1	1								32	Кафедра медицинской реабилитации, спортивной медицины, физического воспитания с курсом медико-соци..
+	Б1.Б.34	Фармацевтическая экология		5		3	3	108	108	64	64	44							3							91	Кафедра фармации
+	Б1.Б.35	Биомедицинская безопасность лекарственных средств		6		2	2	72	72	44	44	28								2						57	Кафедра фармацевтической химии и фармакогнозии

+	Б2.Б.08(П)	Практика по фармацевтическому консультированию		А		6	6	216	216			216								3	3	58	Кафедра управления и экономики фармации, фармацевтической технологии	
+	Б2.Б.09(П)	Полевая практика по ботанике		2		3	3	108	108			108				3						57	Кафедра фармацевтической химии и фармакогнозии	
Блок 3. Государственная итоговая аттестация						3	3	108	108			108										3		
Базовая часть						3	3	108	108			108											3	
+	Б3.Б.01	Государственная итоговая аттестация (подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена)		А		3	3	108	108			108										3	57	Кафедра фармацевтической химии и фармакогнозии
ФТД. Факультативы						6	6	216	216	104	104	112				2						2	2	
Вариативная часть						6	6	216	216	104	104	112				2						2	2	
+	ФТД.В.01	Великая Отечественная война: без срока давности		2		2	2	72	72	36	36	36				2							81	Кафедра истории
+	ФТД.В.02	Система государственного надзора и контроля качества ЛС		9		2	2	72	72	44	44	28									2		91	Кафедра фармации
+	ФТД.В.03	Медицина критических состояний		А		2	2	72	72	24	24	48										2	2	Кафедра анестезиологии и реаниматологии

№	Индекс	Наименование	Семестр 3											Семестр 4											Итого за курс											Каф.	Семестр											
			Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя													
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Сем	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Сем	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Сем	СР	Контр оль					Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Сем	СР	Контр оль			
ИТОГО (с факультативами)				1134									30	21		1062									28	22		2196								58	43											
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1134									30			1062									28			2196							58													
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			55,9												49,4												52,7																				
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			36												40,5												38,3																				
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			32												29,2												30,6																				
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			32												29,2												30,6																				
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			1,7												1,7												1,7																				
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1134	640	160		368	112	422	72	30	ТО: 19□ Э: 2			1062	596	148		416	32	358	108	28	ТО: 19 1/3□ Э: 2 2/3		2196	1236	308		784	144	780	180	58	ТО: 38 1/3□ Э: 4 2/3												
1	Б1.Б.01	Философия	За	108	64	16			48	44		3			Эк	108	32			32		40	36	3			За	108	64	16			48	44	3		8	3										
2	Б1.Б.05	Иностранный язык	За	72	32			32		40		2			Эк	108	32			32		40	36	3			Эк За	180	64			64		80	36	5		23	1234									
3	Б1.Б.09	Физическая и коллоидная химия	Эк	144	64	16		48		44	36	4			Эк	144	64	16		48		44	36	4			Эк За	396	256	64		192		104	36	11		56	34									
4	Б1.Б.10	Аналитическая химия	За	180	128	32		96		52		5			Эк	216	128	32		96		52	36	6			Эк За	396	256	64		192		104	36	11		56	34									
5	Б1.Б.11	Органическая химия	За	180	128	32		96		52		5			Эк	216	128	32		96		52	36	6			Эк За	396	256	64		192		104	36	11		56	34									
6	Б1.Б.14	Физиология с основами анатомии	Эк	108	44	12			32	28	36	3			Эк	108	44	12			32	28	36	3			Эк	108	44	12			32	28	36	3		46	23									
7	Б1.Б.15	Микробиология	Эк	108	44	12		32		64		3			Эк	108	44	12		32		64		3			Эк	108	44	12		32		64		3		28	23									
8	Б1.Б.16	Патология													За	108	64	16		48		44		3			За	108	64	16		48		44		3		50	45									
9	Б1.Б.17	Биологическая химия													За	108	64	16		48		44		3			За	108	64	16		48		44		3		56	45									
10	Б1.Б.33	Физическая культура и спорт		36	16	16				20		1			За	36	16	16				20		1			За	72	32	32				40		2		32	34									
11	Б1.В.04	Основы научно-исследовательской работы	За	72	44	12		32		28		2			За	72	44	12		32		28		2			За	72	44	12		32		28		2		58	3									
12	Б1.В.05	Медицинская химия	За	72	44	12		32		28		2			За	72	44	12		32		28		2			За	72	44	12		32		28		2		56	3									
13	Б1.В.06	Основы нанохимии													За	72	44	12		32		28		2			За	72	44	12		32		28		2		56	4									
14	Б1.В.07	Физико-химические методы в фармацевтическом анализе													За	72	44	12		32		28		2			За	72	44	12		32		28		2		56	4									
15	Б1.В.18	Элективные курсы по физической культуре		54	32					32	22				За	54	32				32	22					За	108	64				64	44				32	123456									
16	Б1.В.ДВ.02.01	Лекарственные растения Дона													За	72	44	12		32		28		2			За	72	44	12		32		28		2		57	4									
17	Б1.В.ДВ.02.02	Косметические лекарственные средства													За	72	44	12		32		28		2			За	72	44	12		32		28		2		58	4									
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(3) За(6)											Эк(3) За(7)											Эк(6) За(13)																							
ПРАКТИКИ			(План)																																													
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																													
КАНИКУЛЫ														1											8											9												

№	Индекс	Наименование	Семестр 5											Семестр 6											Итого за курс											Каф.	Семестр				
			Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя						
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Сем	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Сем	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Сем	СР	Контр оль					Всего	Кон такт.	Лек	Лаб
ИТОГО (с факультативами)				1062									28	21		1174										31	23		2236									59	44		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1062									28			1174										31			2236								59				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			54												51,3												52,7													
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			18												43,2													30,6												
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			31												30,5													30,8												
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			31												30,5													30,8												
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			1,8												1,8													1,8												
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1026	600	136		304	160	390	36	27	ТО: 18 1/3□ Э: 2		994	580	132		368	80	342	72	26	ТО: 18□ Э: 1 2/3		2020	1180	268		672	240	732	108	53	ТО: 36 1/3□ Э: 3 2/3						
1	Б1.Б.16	Патология	ЗаО	72	44	12		32		28		2														ЗаО	72	44	12		32		28		2		50	45			
2	Б1.Б.17	Биологическая химия	Эк	144	64	16		48		44	36	4														Эк	144	64	16		48		44	36	4		56	45			
3	Б1.Б.19	Фармакология	За	108	64	16		48		44		3														За(2)	216	128	32		96		88		6		54	567			
4	Б1.Б.22	Безопасность жизнедеятельности	За	108	64	16				48	44	3														За	108	64	16			48	44		3		20	5			
5	Б1.Б.23	Медицина катастроф																								Эк	144	64	16			48	44	36	4		20	6			
6	Б1.Б.24	Общая гигиена	За	108	64	16		48		44		3														За	108	64	16		48		44		3		22	5			
7	Б1.Б.25	Фармацевтическая технология (ФТ)																								За	144	96	16		80		48		4		58	6789			
8	Б1.Б.27	Фармакогнозия	За	144	96	16		80		48		4														Эк	216	128	32		96		52	36	6		57	56			
9	Б1.Б.28	Фармацевтическая химия (ФХ)	За	108	64	16		48		44		3														ЗаО	108	64	16		48		44		3		57	56789			
10	Б1.Б.34	Фармацевтическая экология	За	108	64	16				48	44	3														За	108	64	16			48	44		3		91	5			
11	Б1.Б.35	Биомедицинская безопасность лекарственных средств																								За	72	44	12		32		28		2		57	6			
12	Б1.В.08	Правовое обеспечение фармацевтической деятельности	За	72	44	12				32	28	2														За	72	44	12			32	28		2		25	5			
13	Б1.В.09	Химическая технология лекарственных средств																								За	72	44	12		32		28		2		56	6			
14	Б1.В.10	Фитотерапия																								За	72	44	12		32		28		2		57	6			
15	Б1.В.18	Элективные курсы по физической культуре		54	32					32	22															За	112	64				64	48				32	123456			
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк За(7) ЗаО											Эк(2) За(6) ЗаО											Эк(3) За(13) ЗаО(2)																
ПРАКТИКИ			(План)																																						
	Б2.Б.02(У)	Практика по оказанию первой помощи	За	36						36		1	2/3		180								180	5	3 1/3		216						216		6	4					
	Б2.Б.03(У)	Практика по фармакогнозии								36		1	2/3		180								180	5	3 1/3		3а	36				36		1	2/3	14	5				
															3а	180							180	5	3 1/3		3а	180			180		5	3 1/3	57	6					
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																						
КАНИКУЛЫ																																					1		7		8

№	Индекс	Наименование	Семестр 7											Семестр 8											Итого за курс											Каф.	Семестр				
			Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя						
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Сем	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Сем	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Сем	СР	Контр оль					Всего			
ИТОГО (с факультативами)				1008									28	21		1188										33	21		2196									61	42		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1008									28			1188										33			2196							61					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			49												60												54,5													
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			27												36													31,5												
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			30,8												37,8													34,3												
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			30,8												37,8													34,3												
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																								
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				900	544	144		400				320	36	25	ТО: 17 2/3□ Э: 1 1/3	1188	680	168		512			400	108	33	ТО: 18□ Э: 3	2088	1224	312		912			720	144	58	ТО: 35 2/3□ Э: 4 1/3				
1	Б1.Б.18	Фундаментальная медицина	За	72	24	24							48	2														3а	72	24	24				48	2		103	7		
2	Б1.Б.19	Фармакология	Эк	108	44	12		32				28	36	3														Эк	108	44	12		32		28	36	3		54	567	
3	Б1.Б.20	Клиническая фармакология														3а	108	64	16		48		44		3			3а	108	64	16		48		44		3		54	89	
4	Б1.Б.25	Фармацевтическая технология (ФТ)	ЗаО	144	96	16		80				48		4		3а	180	128	32		96		52		5		3а ЗаО	324	224	48		176		100		9		58	6789		
5	Б1.Б.26	Биотехнология														Эк	144	64	16		48		44	36	4			Эк	144	64	16		48		44	36	4		58	8	
6	Б1.Б.28	Фармацевтическая химия (ФХ)	За	144	96	16		80				48		4		ЗаО	144	96	16		80		48		4			3а ЗаО	288	192	32		160		96		8		57	56789	
7	Б1.Б.29	Токсикологическая химия	За	108	64	16		48				44		3		Эк	108	44	12		32		28	36	3			Эк 3а	216	108	28		80		72	36	6		57	78	
8	Б1.Б.30	Медицинское и фармацевтическое товароведение (МФТ)	За	108	64	16		48				44		3		Эк	144	64	16		48		44	36	4			Эк 3а	252	128	32		96		88	36	7		58	78	
9	Б1.Б.31	Управление и экономика фармации (УЭФ)	За	144	112	32		80				32		4		3а	180	112	32		80		68		5			3а(2)	324	224	64		160		100		9		91	789	
10	Б1.Б.32	Информационные технологии в профессиональной деятельности	За	72	44	12		32				28		2														3а	72	44	12		32		28		2		58	7	
11	Б1.В.11	Финансовый менеджмент фармацевтических организаций														3а	72	44	12		32		28		2			3а	72	44	12		32		28		2		91	8	
12	Б1.В.12	Бады и гомеопатические препараты на основе лекарственного растительного сырья														3а	108	64	16		48		44		3			3а	108	64	16		48		44		3		57	8	
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк За(6) ЗаО											Эк(3) За(5) ЗаО											Эк(4) За(11) ЗаО(2)																
ПРАКТИКИ			(План)																																						
	Б2.Б.04(У)	Практика по общей фармацевтической технологии	За	108								108		3	2													3а	108						108		3	2		58	7
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																						
КАНИКУЛЫ																																					1		9		10

