

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

План одобрен Ученым советом
протокол № 7 от 18.06.2024 г.

УТВЕРЖДАЮ

И.о. ректора _____ О.Б. Старжинская
"___" _____ 2024 г.

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

33.05.01

Фармация

Факультет: Фармацевтический

Квалификация: Провизор

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 5л

Год начала подготовки (по учебному плану)

2020

Учебный год

2024-2025

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 219 от 27.03.2018 г.

Типы задач профессиональной деятельности	
+	фармацевтическая
+	организационно-управленческая
+	научно-исследовательская
+	экспертно-аналитическая

-	-	-	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	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
Считать в плане	Индекс	Наименование				255	255	9508	9508	5302	3450	756		27.5	28.5	31	29	29	25	23	34	22	6			
Блок 1. Дисциплины (модули)						216	216	7776	7776	4262	4262	2758	756		21.5	21.5	27	23	29	21	23	32	18			
Обязательная часть																										
+	Б1.О.01	Философия			345			5	5	180	180	110	110	70										8	Кафедра философии с курсом биозтики и духовных основ медицинской деятельности	
+	Б1.О.01.01	Философия			34			4	4	144	144	88	88	56										8	Кафедра философии с курсом биозтики и духовных основ медицинской деятельности	
+	Б1.О.01.02	Биозтика			5			1	1	36	36	22	22	14										8	Кафедра философии с курсом биозтики и духовных основ медицинской деятельности	
+	Б1.О.02	История			12			4	4	144	144	88	88	56										81	Кафедра истории	
+	Б1.О.02.01	История России			1			2	2	72	72	44	44	28										81	Кафедра истории	
+	Б1.О.02.02	Всеобщая история			2			2	2	72	72	44	44	28										81	Кафедра истории	
+	Б1.О.03	Экономическая теория			1			2	2	72	72	44	44	28										33	Кафедра экономической и социальной теории	
+	Б1.О.04	Введение в специальность			1			2	2	72	72	44	44	28										58	Кафедра управления и экономики фармации, фармацевтической технологии	
+	Б1.О.05	Иностранный язык			4	123		10	10	360	360	184	184	140	36									23	Кафедра иностранных языков с курсом латинского языка	
+	Б1.О.06	Латинский язык			2	1		4	4	144	144	64	64	44	36									23	Кафедра иностранных языков с курсом латинского языка	
+	Б1.О.07	Информатика			2			3	3	108	108	56	56	52										27	Кафедра медицинской физики, математики и информационных технологий	
+	Б1.О.08	Общая и неорганическая химия			1			6	6	216	216	108	108	72	36									56	Кафедра химии	
+	Б1.О.09	Физическая и коллоидная химия			3	2		6	6	216	216	108	108	72	36									56	Кафедра химии	
+	Б1.О.10	Аналитическая химия			4	3		11	11	396	396	216	216	144	36									56	Кафедра химии	
+	Б1.О.11	Органическая химия			4	3		11	11	396	396	216	216	144	36									56	Кафедра химии	
+	Б1.О.12	Ботаника			2	1		7	7	252	252	128	128	88	36									57	Кафедра фармацевтической химии и фармакогнозии	
+	Б1.О.13	Биология			1			3	3	108	108	64	64	44										26	Кафедра медицинской биологии и генетики	
+	Б1.О.14	Физиология с основами анатомии			3	2		6	6	216	216	108	108	72	36									46	Кафедра нормальной физиологии	
+	Б1.О.15	Микробиология			3	2		6	6	216	216	108	108	72	36									28	Кафедра микробиологии и вирусологии №2	
+	Б1.О.16	Патология			5	4		6	6	216	216	108	108	72	36									50	Кафедра патологической физиологии	
+	Б1.О.17	Биологическая химия			5	4		6	6	216	216	108	108	72	36									56	Кафедра химии	
+	Б1.О.18	Фундаментальная медицина			7			2	2	72	72	24	24	48										105	Резерв	
+	Б1.О.19	Фармакология			7	56		9	9	324	324	172	172	116	36									54	Кафедра фармакологии и клинической фармакологии	
+	Б1.О.20	Клиническая фармакология			9	8		7	7	252	252	128	128	88	36									54	Кафедра фармакологии и клинической фармакологии	
+	Б1.О.21	Первая доврачебная помощь			2			2	2	72	72	44	44	28										14	Кафедра пропедевтики внутренних болезней	
+	Б1.О.22	Безопасность жизнедеятельности			5			3	3	108	108	64	64	44										20	Кафедра безопасности жизнедеятельности и медицины катастроф	
+	Б1.О.23	Медицина катастроф			6			4	4	144	144	64	64	44	36									20	Кафедра безопасности жизнедеятельности и медицины катастроф	
+	Б1.О.24	Общая гигиена			5			3	3	108	108	64	64	44										22	Кафедра гигиены общей	
+	Б1.О.25	Фармацевтическая технология (ФТ)			9	68	7	18	18	648	648	416	416	196	36									58	Кафедра управления и экономики фармации, фармацевтической технологии	
+	Б1.О.26	Биотехнология			8			4	4	144	144	64	64	44	36									58	Кафедра управления и экономики фармации, фармацевтической технологии	
+	Б1.О.27	Фармакогнозия			6	5		10	10	360	360	192	192	132	36									57	Кафедра фармацевтической химии и фармакогнозии	
+	Б1.О.28	Фармацевтическая химия (ФХ)			9	57	68	18	18	648	648	384	384	228	36									57	Кафедра фармацевтической химии и фармакогнозии	
+	Б1.О.29	Токсикологическая химия			8	7		6	6	216	216	108	108	72	36									57	Кафедра фармацевтической химии и фармакогнозии	
+	Б1.О.30	Медицинское и фармацевтическое товароведение (МФТ)			8	7		7	7	252	252	128	128	88	36									58	Кафедра управления и экономики фармации, фармацевтической технологии	
+	Б1.О.31	Управление и экономика фармации (УЭФ)			9	78		14	14	504	504	320	320	148	36									91	Кафедра фармации	
+	Б1.О.32	Информационные технологии в профессиональной деятельности			8			2	2	72	72	44	44	28										58	Кафедра управления и экономики фармации, фармацевтической технологии	

+	Б1.О.33	Физическая культура и спорт		5		2	2	72	72	32	32	40					1	1					32	Кафедра физической культуры и спортивной медицины					
+	Б1.О.34	Фармацевтическая экология		5		3	3	108	108	64	64	44											91	Кафедра фармации					
+	Б1.О.35	Правовое обеспечение фармацевтической деятельности		5		2	2	72	72	44	44	28											25	Кафедра медицинского права					
+	Б1.О.36	Основы фармацевтической косметологии		8		2	2	72	72	44	44	28										2	58	Кафедра управления и экономики фармации, фармацевтической технологии					
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						39	39	1732	1732	1040	1040	692				6	7	4	6			4	2	4	6				
+	Б1.В.01	Математика		1		2	2	72	72	44	44	28				2								27	Кафедра медицинской физики, математики и информационных технологий				
+	Б1.В.02	История фармации		1		2	2	72	72	44	44	28				2								81	Кафедра истории				
+	Б1.В.03	Физика		2		3	3	108	108	56	56	52					3							27	Кафедра медицинской физики, математики и информационных технологий				
+	Б1.В.04	Социология, политология		2		2	2	72	72	44	44	28					2							33	Кафедра экономической и социальной теории				
+	Б1.В.05	Психология и педагогика		2		2	2	72	72	44	44	28					2							76	Кафедра педагогики				
+	Б1.В.06	Медицинская химия		3		2	2	72	72	44	44	28						2						56	Кафедра химии				
+	Б1.В.07	Основы нанохимии		4		2	2	72	72	44	44	28												56	Кафедра химии				
+	Б1.В.08	Физико-химические методы в фармацевтическом анализе		4		2	2	72	72	44	44	28										2		56	Кафедра химии				
+	Б1.В.09	Фармацевтическое консультирование потребителей		А		2	2	72	72	44	44	28												2	58	Кафедра управления и экономики фармации, фармацевтической технологии			
+	Б1.В.10	Химическая технология лекарственных средств		6		2	2	72	72	44	44	28											2		56	Кафедра химии			
+	Б1.В.11	Фитотерапия		6		2	2	72	72	44	44	28											2		57	Кафедра фармацевтической химии и фармакогнозии			
+	Б1.В.12	Бады и гомеопатические препараты на основе лекарственного растительного сырья		9		2	2	72	72	44	44	28											2		57	Кафедра фармацевтической химии и фармакогнозии			
+	Б1.В.13	Финансовый менеджмент фармацевтических организаций		8		2	2	72	72	44	44	28											2		91	Кафедра фармации			
+	Б1.В.14	Изготовление лекарственных препаратов в аптечных организациях		А		2	2	72	72	44	44	28												2	58	Кафедра управления и экономики фармации, фармацевтической технологии			
+	Б1.В.15	Организация закупок медицинского имущества для государственных муниципальных нужд		9		2	2	72	72	44	44	28											2		58	Кафедра управления и экономики фармации, фармацевтической технологии			
+	Б1.В.16	Приемочный контроль, хранение и отпуск лекарственных препаратов в аптечных организациях		А		2	2	72	72	44	44	28												2	91	Кафедра фармации			
+	Б1.В.17	Элективные курсы по физической культуре		246				328	328	192	192	136													32	Кафедра физической культуры и спортивной медицины			
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		3		2	2	72	72	44	44	28						2											
+	Б1.В.ДВ.01.01	Основы научно-исследовательской работы		3		2	2	72	72	44	44	28											2		58	Кафедра управления и экономики фармации, фармацевтической технологии			
-	Б1.В.ДВ.01.02	Мировые религии		3		2	2	72	72	44	44	28											2		8	Кафедра философии с курсом биоэтики и духовных основ медицинской деятельности			
-	Б1.В.ДВ.01.03	Национальный вопрос в России: история и современность		3		2	2	72	72	44	44	28											2		8	Кафедра философии с курсом биоэтики и духовных основ медицинской деятельности			
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		1		2	2	72	72	44	44	28				2									56	Кафедра химии			
+	Б1.В.ДВ.02.01	Химические основы питания		1		2	2	72	72	44	44	28				2									56	Кафедра химии			
-	Б1.В.ДВ.02.02	Минеральные воды как лечебные природные ресурсы		1		2	2	72	72	44	44	28				2									56	Кафедра химии			
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3		4		2	2	72	72	44	44	28							2						57	Кафедра фармацевтической химии и фармакогнозии			
+	Б1.В.ДВ.03.01	Лекарственные растения Дона		4		2	2	72	72	44	44	28											2		57	Кафедра фармацевтической химии и фармакогнозии			
-	Б1.В.ДВ.03.02	Косметические лекарственные средства		4		2	2	72	72	44	44	28											2		58	Кафедра управления и экономики фармации, фармацевтической технологии			
Блок 2.Практика						42	42	1512	1512							1	3					1	5	2	2	5	23		
Обязательная часть						42	42	1512	1512							1	3							1	5	2	2	5	23
+	Б2.О.01(У)	Фармацевтическая пропедевтическая практика		1		1	1	36	36			36				1									58	Кафедра управления и экономики фармации, фармацевтической технологии			
+	Б2.О.02(У)	Практика по оказанию первой помощи		5		1	1	36	36			36											1		14	Кафедра пропедевтики внутренних болезней			
+	Б2.О.03(У)	Практика по фармакогнозии		6		5	5	180	180			180											5		57	Кафедра фармацевтической химии и фармакогнозии			
+	Б2.О.04(У)	Практика по общей фармацевтической технологии		78		4	4	144	144			144											2	2	58	Кафедра управления и экономики фармации, фармацевтической технологии			
+	Б2.О.05(П)	Фармацевтическая технология		9		6	6	216	216			216												3	3	58	Кафедра управления и экономики фармации, фармацевтической технологии		

+	Б2.О.06(П)	Контроль качества лекарственных средств		9А		4	4	144	144			144									2	2	57	Кафедра фармацевтической химии и фармакогнозии	
+	Б2.О.07(П)	Управление и экономика фармацевтических организаций		А		12	12	432	432			432										12	91	Кафедра фармации	
+	Б2.О.08(П)	Практика по фармацевтическому консультированию		А		6	6	216	216			216										6	58	Кафедра управления и экономики фармации, фармацевтической технологии	
+	Б2.О.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		
+	Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		А		3	3	108	108			108											3	57	Кафедра фармацевтической химии и фармакогнозии
ФТД. Факультативные дисциплины						4	4	144	144	68	68	76										2	2		
+	ФТД.01	Система государственного надзора и контроля качества ЛС		9		2	2	72	72	44	44	28										2		91	Кафедра фармации
+	ФТД.02	Медицина критических состояний		А		2	2	72	72	24	24	48											2	2	Кафедра анестезиологии и реаниматологии

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										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			
ИТОГО (с факультативами)					1080						28,5	21			1188						31,5	23			2268						60	44								
ИТОГО по ОП (без факультативов)					1080						28,5				1188						31,5				2268						60									
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)			ОП, факультативы (в период ТО)			55								53,1											54,1															
			ОП, факультативы (в период экз. сес.)			18								36											27															
			Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			31,5								29,5											30,5															
			Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			31,5								29,5											30,5															
			Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			1,8								1,7											1,8															
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					1044	608	126		354	128	400	36	27,5	ТО: 18 1/3□ Э: 2			1080	592	128		304	160	416	72	28,5	ТО: 19□ Э: 2			2124	1200	254		658	288	816	108	56	ТО: 37 1/3□ Э: 4		
1	Б1.О.02	История	За	72	44	12					32	28	2		За	72	44	12				32	28		2		За(2)	144	88	24			64	56		4		81	12	
2	Б1.О.02.01	История России	За	72	44	12					32	28	2														За	72	44	12			32	28		2		81	1	
3	Б1.О.02.02	Всеобщая история													За	72	44	12				32	28		2		За	72	44	12			32	28		2		81	2	
4	Б1.О.03	Экономическая теория	За	72	44	12					32	28	2														За	72	44	12			32	28		2		33	1	
5	Б1.О.04	Введение в специальность	За	72	44	12					32	28	2														За	72	44	12		32	28		2		58	1		
6	Б1.О.05	Иностранный язык	За	72	44					44		28	2		За	72	44				44		28		2		За(2)	144	88			88		56		4		23	1234	
7	Б1.О.06	Латинский язык	За	54	32					32		22	1,5		Эк	90	32				32	22	36	2,5			Эк За	144	64			64		44	36	4		23	12	
8	Б1.О.07	Информатика													За	108	56	14			42	52		3			За	108	56	14		42	52		3		27	2		
9	Б1.О.08	Общая и неорганическая химия	Эк	216	108	24				84		72	36	6													Эк	216	108	24		84		72	36	6		56	1	
10	Б1.О.09	Физическая и коллоидная химия													За	72	44	12			32	28		2			За	72	44	12		32	28		2		56	23		
11	Б1.О.12	Ботаника	За	108	64	16				48		44	3		Эк	144	64	16			48	44	36	4			Эк За	252	128	32		96		88	36	7		57	12	
12	Б1.О.13	Биология	За	108	64	16				48		44	3														За	108	64	16		48		44		3		26	1	
13	Б1.О.14	Физиология с основами анатомии													За	72	44	12				32	28	2			За	72	44	12			32	28		2		46	23	
14	Б1.О.15	Микробиология													За	72	44	12			32	28		2			За	72	44	12		32	28		2		28	23		
15	Б1.О.21	Первая доврачебная помощь													За	72	44	12			32	28		2			За	72	44	12		32	28		2		14	2		
16	Б1.В.01	Математика	За	72	44	12				32		28	2														За	72	44	12		32	28		2		27	1		
17	Б1.В.02	История фармации	За	72	44	12					32	28	2														За	72	44	12			32	28		2		81	1	
18	Б1.В.03	Физика													За	108	56	14			42	52		3			За	108	56	14		42	52		3		27	2		
19	Б1.В.04	Социология, политология													За	72	44	12				32	28	2			За	72	44	12			32	28		2		33	2	
20	Б1.В.05	Психология и педагогика													За	72	44	12				32	28	2			За	72	44	12			32	28		2		76	2	
21	Б1.В.17	Элективные курсы по физической культуре		54	32						32	22			За	54	32					32	22				За	108	64			64	44				32	123456		
22	Б1.В.ДВ.02.01	Химические основы питания	За	72	44	10				34		28	2														За	72	44	10		34		28		2		56	1	
23	Б1.В.ДВ.02.02	Минеральные воды как лечебные природные ресурсы	За	72	44	10				34		28	2														За	72	44	10		34		28		2		56	1	
ПРАКТИКИ			(План)	36								36	1	2/3	108								108	3	2		144						144		4	2/3				
	Б2.О.01(У)	Фармацевтическая пропедевтическая практика	За	36								36	1	2/3													За	36						36		1	2/3	58	1	
	Б2.О.09(П)	Полевая практика по ботанике													За	108											За	108						108		3	2	57	2	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																					
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк За(11)										Эк(2) За(11)										Эк(3) За(22)																
КАНИКУЛЫ													1												7 1/6										8 1/6					

№	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
ИТОГО (с факультативами)				1170									31	21		1098										29	22		2268									60	43		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1170									31			1098										29			2268								60				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			55,9												51,3													53,6												
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			54												40,5													47,3												
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			31												29,2													30,1												
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			31												29,2													30,1												
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			1,7												1,7													1,7												
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1170	620	132			376	112	442	108	31	ТО: 19□ Э: 2		1098	596	140			392	64	394	108	29	ТО: 19 1/3□ Э: 2/2/3		2268	1216	272			768	176	836	216	60	ТО: 38 1/3□ Э: 4/2/3			
1	Б1.О.01	Философия	За	72	44	12					32	28	2		За	72	44	12				32	28	2			За(2)	144	88	24				64	56	4		8	345		
2	Б1.О.01.01	Философия	За	72	44	12					32	28	2		За	72	44	12				32	28	2			За(2)	144	88	24				64	56	4		8	34		
3	Б1.О.05	Иностранный язык	За	108	48			48				60	3		Эк	108	48			48			24	36	3			Эк За	216	96			96		84	36	6		23	1234	
4	Б1.О.09	Физическая и коллоидная химия	Эк	144	64	16		48			44	36	4														Эк	144	64	16		48		44	36	4		56	23		
5	Б1.О.10	Аналитическая химия	За	180	108	24		84			72		5		Эк	216	108	24		84			72	36	6			Эк За	396	216	48		168		144	36	11		56	34	
6	Б1.О.11	Органическая химия	За	180	108	24		84			72		5		Эк	216	108	24		84			72	36	6			Эк За	396	216	48		168		144	36	11		56	34	
7	Б1.О.14	Физиология с основами анатомии	Эк	144	64	16			48		44	36	4														Эк	144	64	16			48	44	36	4		46	23		
8	Б1.О.15	Микробиология	Эк	144	64	16		48			44	36	4														Эк	144	64	16			48	44	36	4		28	23		
9	Б1.О.16	Патология													За	108	64	16		48			44	3			За	108	64	16		48		44	3		50	45			
10	Б1.О.17	Биологическая химия													За	72	44	12		32			28	2			За	72	44	12		32		28	2		56	45			
11	Б1.О.33	Физическая культура и спорт														36	16	16					20	1				36	16	16			20	1		32	45				
12	Б1.В.06	Медицинская химия	За	72	44	12		32			28	2															За	72	44	12		32		28	2		56	3			
13	Б1.В.07	Основы нанохимии													За	72	44	12		32			28	2			За	72	44	12		32		28	2		56	4			
14	Б1.В.08	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.17	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.01.01	Основы научно-исследовательской работы	За	72	44	12		32			28	2															За	72	44	12		32		28	2		58	3			
17	Б1.В.ДВ.01.02	Мировые религии	За	72	44	12		32			28	2															За	72	44	12		32		28	2		8	3			
18	Б1.В.ДВ.01.03	Национальный вопрос в России: история и современность	За	72	44	12		32			28	2															За	72	44	12		32		28	2		8	3			
19	Б1.В.ДВ.03.01	Лекарственные растения Дона													За	72	44	12		32			28	2			За	72	44	12		32		28	2		57	4			
20	Б1.В.ДВ.03.02	Косметические лекарственные средства													За	72	44	12		32			28	2			За	72	44	12		32		28	2		58	4			
ПРАКТИКИ			(План)																																						
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																						
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(3) За(6)											Эк(3) За(6)											Эк(6) За(12)															
КАНИКУЛЫ																																					1	8 1/6	9 1/6		

№	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							
ИТОГО (с факультативами)				1134									30	21		1138									30	23		2272								60	44			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1134									30			1138									30			2272							60					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			56												49,3												52,7												
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			36												43,2													39,6											
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			31,4												28													29,7											
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			31,4												28													29,7											
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			1,8												1,8													1,8											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1098	606	158		272	176	420	72	29	ТО: 18 1/3□ Э: 2		958	536	136		320	80	350	72	25	ТО: 18□ Э: 1 2/3		2056	1142	294		592	256	770	144	54	ТО: 36 1/3□ Э: 3 2/3					
1	Б1.О.01	Философия	За	36	22	6			16	14		1														За	36	22	6			16	14		1		8	345		
2	Б1.О.01.02	Биоэтика	За	36	22	6			16	14		1														За	36	22	6			16	14		1		8	5		
3	Б1.О.16	Патология	Эк	108	44	12		32		28	36	3														Эк	108	44	12		32		28	36	3		50	45		
4	Б1.О.17	Биологическая химия	Эк	144	64	16		48		44	36	4														Эк	144	64	16		48		44	36	4		56	45		
5	Б1.О.19	Фармакология	За	108	64	16		48		44		3														За	108	64	16		48		44		3		54	567		
6	Б1.О.22	Безопасность жизнедеятельности	За	108	64	16			48	44		3														За	108	64	16			48	44		3		20	5		
7	Б1.О.23	Медицина катастроф																								Эк	144	64	16			48	44	36	4		20	6		
8	Б1.О.24	Общая гигиена	За	108	64	16			48	44		3														За	108	64	16			48	44		3		22	5		
9	Б1.О.25	Фармацевтическая технология (ФТ)																								За	144	96	32		64		48		4		58	6789		
10	Б1.О.27	Фармакогнозия	За	108	64	16		48		44		3														Эк	252	128	32		96		88	36	7		57	56		
11	Б1.О.28	Фармацевтическая химия (ФХ)	За	108	64	16		48		44		3														ЗаО	108	64	16		48		44		3		57	56789		
12	Б1.О.33	Физическая культура и спорт	За	36	16	16				20		1														За	36	16	16			20		1			32	45		
13	Б1.О.34	Фармацевтическая экология	За	108	64	16		48		44		3														За	108	64	16		48		44		3		91	5		
14	Б1.О.35	Правовое обеспечение фармацевтической деятельности	За	72	44	12			32	28		2														За	72	44	12			32	28		2		25	5		
15	Б1.В.10	Химическая технология лекарственных средств																								За	72	44	12		32		28		2		56	6		
16	Б1.В.11	Фитотерапия																								За	72	44	12		32		28		2		57	6		
17	Б1.В.17	Элективные курсы по физической культуре		54	32				32	22																За	112	64			64	48					32	123456		
ПРАКТИКИ			(План)	36					36		1	2/3		180						180		5	3 1/3		216						216		6	4						
	Б2.О.02(У)	Практика по оказанию первой помощи	За	36					36		1	2/3													За	36					36		1	2/3		14	5			
	Б2.О.03(У)	Практика по фармакогнозии	За	180										180						180		5	3 1/3		За	180					180		5	3 1/3		57	6			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																					
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(2) За(10)											Эк(2) За(5) ЗаО											Эк(4) За(15) ЗаО														
КАНИКУЛЫ																																					1	7 1/6	8 1/6	

№	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	Кон такт.	Лек
ИТОГО (с факультативами)				900									25	21		1296									36	21 1/6		2196									61	42 1/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				900									25			1296									36			2196									61			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			43,2												66,3												54,8												
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			27												36												31,5												
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			27,3												41,9												34,6												
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			27,3												41,9												34,6												
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																							
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				828	500	132		368		292	36	23	ТО: 18 1/3□ Э: 1 1/3	1224	704	176		528		412	108	34	ТО: 16 5/6□ Э: 3	2052	1204	308		896		704	144	57	ТО: 35 1/6□ Э: 4 1/3							
1	Б1.О.18	Фундаментальная медицина	За	72	24	24						48	2									3		За	72	24	24					48	2		105	7				
2	Б1.О.19	Фармакология	Эк	108	44	12		32				28	36	3										Эк	108	44	12		32		28	36	3		54	567				
3	Б1.О.20	Клиническая фармакология															48		44			3		За	108	64	16		48		44		3		54	89				
4	Б1.О.25	Фармацевтическая технология (ФТ)	ЗаО	144	96	16		80				48		4					52			5		За ЗаО	324	224	48		176		100		9		58	6789				
5	Б1.О.26	Биотехнология															48		44			4		Эк	144	64	16		48		44	36	4		58	8				
6	Б1.О.28	Фармацевтическая химия (ФХ)	За	144	96	16		80				48		4					48			4		ЗаО	144	96	16		80		48		8		57	56789				
7	Б1.О.29	Токсикологическая химия	За	108	64	16		48		44		3					32		28			3		Эк	108	44	12		32		28	36	3		57	78				
8	Б1.О.30	Медицинское и фармацевтическое товароведение (МФТ)	За	108	64	16		48		44		3					48		44			4		Эк	144	64	16		48		44	36	4		58	78				
9	Б1.О.31	Управление и экономика фармации (УЭФ)	За	144	112	32		80		32		4					80		68			5		За	180	112	32		80		68		5		91	789				
10	Б1.О.32	Информационные технологии в профессиональной деятельности															32		28			2		За	72	44	12		32		28		2		58	8				
11	Б1.О.36	Основы фармацевтической косметологии															32		28			2		За	72	44	12		32		28		2		58	8				
12	Б1.В.13	Финансовый менеджмент фармацевтических организаций															32		28			2		За	72	44	12		32		28		2		91	8				
ПРАКТИКИ			(План)	72							72	2	1 1/3	72						72	2	1 1/3	144							144	4	2 2/3								
	Б2.О.04(У)	Практика по общей фармацевтической технологии	За	72							72	2	1 1/3	За	72					72	2	1 1/3	За(2)	144						144	4	2 2/3	58	78						
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																					
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк За(6) ЗаО										Эк(3) За(7) ЗаО										Эк(4) За(13) ЗаО(2)																
КАНИКУЛЫ												1										9 1/6											10 1/6							

№	Индекс	Наименование	Семестр 9											Семестр А											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)				1044									29	19 3/6		1224									34	20 1/6		2268							63	39 4/6					
ИТОГО по ОП (без факультативов)				972									27			1152									32			2124						59							
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			53												61,5											57,3														
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			57,6																								28,8													
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			24													7,3											15,7													
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			24													7,3											15,7													
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																								
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				1044	452	100			352			448	144	29	ТО: 17□ Э: 2 1/2	1116	156	36			120			960		31	ТО: 18 1/6□ Э:	2160	608	136			472			1408	144	60	ТО: 35 1/6□ Э: 2 1/2		
1	Б1.О.20	Клиническая фармакология	Эк	144	64	16			48			44	36	4														144	64	16			48			44	36	4		54	89
2	Б1.О.25	Фармацевтическая технология (ФТ)	Эк	180	96	16			80			48	36	5														180	96	16			80			48	36	5		58	6789
3	Б1.О.28	Фармацевтическая химия (ФХ)	Эк	144	64	16			48			44	36	4														144	64	16			48			44	36	4		57	56789
4	Б1.О.31	Управление и экономика фармации (УЭФ)	Эк	180	96	16			80			48	36	5														180	96	16			80			48	36	5		91	789
5	Б1.В.09	Фармацевтическое консультирование потребителей														72	44	12			32			28		2		72	44	12			32			28		2		58	A
6	Б1.В.12	Бады и гомеопатические препараты на основе лекарственного растительного сырья	За	72	44	12			32			28		2														72	44	12			32			28		2		57	9
7	Б1.В.14	Изготовление лекарственных препаратов в аптечных организациях														72	44	12			32			28		2		72	44	12			32			28		2		58	A
8	Б1.В.15	Организация закупок медицинского имущества для государственных муниципальных нужд	За	72	44	12			32			28		2														72	44	12			32			28		2		58	9
9	Б1.В.16	Приемочный контроль, хранение и отпуск лекарственных препаратов в аптечных организациях														72	44	12			32			28		2		72	44	12			32			28		2		91	A
10	Б2.О.05(П)	Фармацевтическая технология	За	108								108		3		108							108		3			216						216		6		58	9A		
11	Б2.О.06(П)	Контроль качества лекарственных средств	За	72								72		2		72							72		2			144					144		4		57	9A			
12	Б2.О.07(П)	Управление и экономика фармацевтических организаций														432							432		12			432					432		12		91	A			
13	Б2.О.08(П)	Практика по фармацевтическому консультированию														216							216		6			216					216		6		58	A			
14	ФТД.01	Система государственного надзора и контроля качества ЛС	За	72	44	12			32			28		2													72	44	12			32			28		2		91	9	
15	ФТД.02	Медицина критических состояний														72							48		2			72	24				24		48		2		2	A	
ПРАКТИКИ																																									
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																108							108		3	2		108						108		3	2				
	Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Эк	108								108		3	2	Эк	108						108		3	2	Эк	108					108		3	2		57	A		
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(4) За(5)												Эк За(7)												Эк(5) За(12)													
КАНИКУЛЫ														1												9												10			