

Министерство здравоохранения Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Волгоградский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации
Пятигорский медико-фармацевтический институт

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 1 от 31.08.2020

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

И.о. директора
института

М.В. Черников

"__" _____ 20__ г.

по программе аспирантуры

33.06.01

Основная профессиональная образовательная программа Направление 33.06.01 Фармация "Организация фармацевтического дела"

Направленность программы: Организация фармацевтического дела

Кафедра: Организации и экономики фармации

Отдел: аспирантуры и докторантуры

Квалификация: <u>Исследователь. Преподаватель-исследователь</u>
Форма обучения: <u>Очная</u>
Срок обучения: <u>3г</u>

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020
Учебный год 2020-2021
Образовательный стандарт № 1201 от 03.09.2014

+	<u>Виды профессиональной деятельности</u>
+	научно-исследовательская деятельность в области обращения лекарственных средств, направленная на рациональное, эффективное и безопасное их использование
+	преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования

СОГЛАСОВАНО

Начальник отдела аспирантуры и докторантуры

_____ / Л.Б.Губанова/

Изучающих ФД				
Групп				

-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад. часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Закрепленная кафедра		
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Рефе рат	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Конт роль	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код
Блок 1. Блок 1 «Дисциплины (модули)»																							
Базовая часть																							
+	Б1.Б.01	Иностранный язык	4	123			6	6	216	216	70	70	104	42	1	1	1	3			4	Иностранных языков	
+	Б1.Б.02	История и философия науки	2	1		2	3	3	108	108	18	18	52	38	1	2					3	Гуманитарных дисциплин и биоэтики	
							9	9	324	324	88	88	156	80	2	3	1	3					
Вариативная часть																							
+	Б1.В.01	Организация фармацевтического дела	5	1234			6	6	216	216	82	82	90	44	1	1	1	1	2		8	Организации и экономики фармации	
+	Б1.В.02	Методология научных исследований		123			3	3	108	108	16	16	86	6	1	1	1				21	Экономики и организации здравоохранения и фармации	
+	Б1.В.03	Педагогика высшей школы	3	1			3	3	108	108	28	28	42	38	1		2				3	Гуманитарных дисциплин и биоэтики	
+	Б1.В.04	Основы научной коммуникации и психология делового общения		123			3	3	108	108	26	26	76	6	1	1	1				4	Иностранных языков	
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		123			3	3	108	108	28	28	74	6	1	1	1						
+	Б1.В.ДВ.01.01	Менеджмент в фармации		123			3	3	108	108	28	28	74	6	1	1	1				21	Экономики и организации здравоохранения и фармации	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Маркетинговые исследования фармацевтического рынка		123			3	3	108	108	28	28	74	6	1	1	1				8	Организации и экономики фармации	
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		123			3	3	108	108	28	28	74	6	1	1	1						
+	Б1.В.ДВ.02.01	Общество и образование		123			3	3	108	108	28	28	74	6	1	1	1				3	Гуманитарных дисциплин и биоэтики	
-	Б1.В.ДВ.02.02	Этика и психология управления		123			3	3	108	108	28	28	74	6	1	1	1				4	Иностранных языков	
							21	21	756	756	208	208	442	106	6	5	7	1	2				
							30	30	1080	1080	296	296	598	186	8	8	8	4	2				
Блок 2. Блок 2 «Практики»																							
Вариативная часть																							
+	Б2.В.01(П)	Производственная практика, педагогическая		4			6	6	216	216	13	13	201	2				6			8	Организации и экономики фармации	
+	Б2.В.02(П)	Производственная практика, научно-исследовательская		3			6	6	216	216	12	12	202	2			6				8	Организации и экономики фармации	
							12	12	432	432	25	25	403	4			6	6					
							12	12	432	432	25	25	403	4			6	6					
Блок 3. Блок 3 «Научные исследования»																							
Вариативная часть																							
+	Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность		23	145		91	91	3276	3276	85	85	3181	10	22	22	16	19	12		8	Организации и экономики фармации	
+	Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)			456		38	38	1368	1368	38	38	1324	6				1	16	21	8	Организации и экономики фармации	
							129	129	4644	4644	123	123	4505	16	22	22	16	20	28	21			
							129	129	4644	4644	123	123	4505	16	22	22	16	20	28	21			
Блок 4. Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»																							
Базовая часть																							
+	Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен	6				3	3	108	108	1	1	71	36							3	8	Организации и экономики фармации
+	Б4.Б.02(Д)	Научный доклад	6				6	6	216	216	1	1	179	36							6	8	Организации и экономики фармации
							9	9	324	324	2	2	250	72							9		
							9	9	324	324	2	2	250	72							9		
ФТД. Факультативы																							
Вариативная часть																							
+	ФТД.В.01	Информатика и статистика эксперимента		1			1	1	36	36	20	20	14	2	1						19	Физики и математики	

+	ФТД.В.02	Правовая охрана и коммерческая реализация интеллектуальной собственности		3			1	1	36	36	10	10	24	2			1			17	Фармацевтической химии	
							2	2	72	72	30	30	38	4	1		1					
							2	2	72	72	30	30	38	4	1		1					

-	-	-	Форма контроля						з.е.	-	Итого акад.часов						Курс 1											з.е.			
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Рефе рат	Экспертное	Факт			Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Конт роль	Сем. 1					Сем. 2									
																	з.е.	Лек	Пр	Сем	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	Сем		Конс	СР	Конт роль
Считать в плане	Индекс	Наименование																													
Блок 1.Блок 1 «Дисциплины (модули)»																															
Базовая часть																															
+	Б1.Б.01	Иностранный язык	4	123			6	6	36	216	216	70	104	42	1		18			16	2	1		18			16	2	1		
+	Б1.Б.02	История и философия науки	2	1		2	3	3	36	108	108	18	52	38	1	18				16	2	2					36	36			
									9	9		324	324	88	156	80	2	18	18			32	4	3		18			52	38	1
Вариативная часть																															
+	Б1.В.01	Организация фармацевтического дела	5	1234			6	6	36	216	216	82	90	44	1	8	18			8	2	1	10				24	2	1		
+	Б1.В.02	Методология научных исследований		123			3	3	36	108	108	16	86	6	1	8				26	2	1	8				26	2	1		
+	Б1.В.03	Педагогика высшей школы	3	1			3	3	36	108	108	28	42	38	1	10				24	2								2		
+	Б1.В.04	Основы научной коммуникации и психология делового общения		123			3	3	36	108	108	26	76	6	1	6		10		18	2	1		10			24	2	1		
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		123			3	3		108	108	28	74	6	1	10				24	2	1		8			26	2	1		
+	Б1.В.ДВ.01.01	Менеджмент в фармации		123			3	3	36	108	108	28	74	6	1	10				24	2	1		8			26	2	1		
-	Б1.В.ДВ.01.02	Маркетинговые исследования фармацевтического рынка		123			3	3	36	108	108	28	74	6	1	10				24	2	1		8			26	2	1		
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		123			3	3		108	108	28	74	6	1	10				24	2	1		8			26	2	1		
+	Б1.В.ДВ.02.01	Общество и образование		123			3	3	36	108	108	28	74	6	1	10				24	2	1		8			26	2	1		
-	Б1.В.ДВ.02.02	Этика и психология управления		123			3	3	36	108	108	28	74	6	1	10				24	2	1		8			26	2	1		
									21	21		756	756	208	442	106	6	52	18	10		124	12	5	18	8	18		126	10	7
									30	30		1080	1080	296	598	186	8	70	36	10		156	16	8	18	26	18		178	48	8
Блок 2.Блок 2 «Практики»																															
Вариативная часть																															
+	Б2.В.01(П)	Производственная практика, педагогическая		4			6	6	36	216	216	13	201	2																	
+	Б2.В.02(П)	Производственная практика, научно-исследовательская		3			6	6	36	216	216	12	202	2															6		
									12	12		432	432	25	403	4													6		
									12	12		432	432	25	403	4														6	
Блок 3.Блок 3 «Научные исследования»																															
Вариативная часть																															
+	Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность		23	145		91	91	36	3276	3276	85	3181	10	22					25	765	2	22				25	765	2	16	
+	Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)			456		38	38	36	1368	1368	38	1324	6																	
									129	129		4644	4644	123	4505	16	22			25	765	2	22			25	765	2	16		
									129	129		4644	4644	123	4505	16	22			25	765	2	22			25	765	2	16		
Блок 4.Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»																															
Базовая часть																															
+	Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен	6				3	3	36	108	108	1	71	36																	
+	Б4.Б.02(Д)	Научный доклад	6				6	6	36	216	216	1	179	36																	
									9	9		324	324	2	250	72															
									9	9		324	324	2	250	72															
ФТД.Факультативы																															
Вариативная часть																															
+	ФТД.В.01	Информатика и статистика эксперимента		1			1	1	36	36	36	20	14	2	1		20				14	2									

Курс 2													Курс 3											Закрепленная кафедра		
Сем. 3						Сем. 4						Сем. 5						Сем. 6					Код	Наименование		
Лек	Пр	Сем	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	Сем	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	Сем	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр			Сем	Конс

	16			18	2	3		18			54	36															4	Иностранных языков	
																												3	Гуманитарных дисциплин и биологии
	16			18	2	3		18			54	36																	

18	16				2	1		12			22	2	2															8	Организации и экономики фармации	
				34	2																							21	Экономики и организации здравоохранения и фармации	
		18		18	36																							3	Гуманитарных дисциплин и биологии	
				34	2																							4	Иностранных языков	
	10			24	2																									
	10			24	2																							21	Экономики и организации здравоохранения и фармации	
	10			24	2																							8	Организации и экономики фармации	
		10		24	2																									
		10		24	2																								3	Гуманитарных дисциплин и биологии
		10		24	2																								4	Иностранных языков
18	26	28		134	46	1		12			22	2	2																	
18	42	28		152	48	4		30			76	38	2																	

						6					13	201	2																8	Организации и экономики фармации
			12	202	2																								8	Организации и экономики фармации
			12	202	2	6					13	201	2																	
			12	202	2	6					13	201	2																	

			11	563	2	19					12	670	2	12															8	Организации и экономики фармации	
						1					2	32	2	16													23	731	2	8	Организации и экономики фармации
			11	563	2	20					14	702	4	28													23	731	2		
			11	563	2	20					14	702	4	28													23	731	2		

																													3	Организации и экономики фармации
																													6	Организации и экономики фармации
																													9	
																													9	
																													9	

																													19	Физики и математики
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	---------------------

-
Компетенции
ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6; УК-1; УК-3; УК-4
ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; УК-1; УК-2; УК-5; УК-6
ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2
УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ПК-3
ОПК-6; УК-3; УК-6; ПК-3
ОПК-6; УК-2; УК-4; УК-5; УК-6; ПК-3
ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2
ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2
ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2
ОПК-6; УК-3; УК-6; ПК-3
ОПК-6; УК-3; УК-6; ПК-3
ОПК-6; УК-3; УК-6; ПК-3
ОПК-6; УК-3; УК-6; ПК-3
ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6
ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6
ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6
ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ПК-3
ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6
УК-1

УК-1

Индекс	Содержание
Вид деятельности:	
ОПК-1	способностью и готовностью к организации проведения научных исследований в области обращения лекарственных средств
Б1.Б.01	Иностранный язык
Б1.Б.02	История и философия науки
Б1.В.01	Организация фармацевтического дела
Б1.В.ДВ.01.01	Менеджмент в фармации
Б1.В.ДВ.01.02	Маркетинговые исследования фармацевтического рынка
Б2.В.02(П)	Производственная практика, научно-исследовательская
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)
Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен
Б4.Б.02(Д)	Научный доклад
ОПК-2	способностью и готовностью к проведению научных исследований в области обращения лекарственных средств
Б1.Б.02	История и философия науки
Б1.В.01	Организация фармацевтического дела
Б1.В.ДВ.01.01	Менеджмент в фармации
Б1.В.ДВ.01.02	Маркетинговые исследования фармацевтического рынка
Б2.В.02(П)	Производственная практика, научно-исследовательская
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)
Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен
Б4.Б.02(Д)	Научный доклад
ОПК-3	способностью и готовностью к анализу, обобщению и публичному представлению результатов выполненных научных исследований
Б1.Б.01	Иностранный язык
Б1.Б.02	История и философия науки
Б1.В.01	Организация фармацевтического дела
Б1.В.ДВ.01.01	Менеджмент в фармации
Б1.В.ДВ.01.02	Маркетинговые исследования фармацевтического рынка
Б2.В.02(П)	Производственная практика, научно-исследовательская
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)
Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен

Б4.Б.02(Д)	Научный доклад
ОПК-4	готовностью к внедрению разработанных методов и методик, направленных на рациональное, эффективное и безопасное использование лекарственных средств
Б1.Б.01	Иностранный язык
Б1.Б.02	История и философия науки
Б1.В.01	Организация фармацевтического дела
Б1.В.ДВ.01.01	Менеджмент в фармации
Б1.В.ДВ.01.02	Маркетинговые исследования фармацевтического рынка
Б2.В.02(П)	Производственная практика, научно-исследовательская
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)
Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен
Б4.Б.02(Д)	Научный доклад
ОПК-5	способностью и готовностью к использованию лабораторной и инструментальной базы для получения научных данных
Б1.Б.02	История и философия науки
Б1.В.01	Организация фармацевтического дела
Б1.В.ДВ.01.01	Менеджмент в фармации
Б1.В.ДВ.01.02	Маркетинговые исследования фармацевтического рынка
Б2.В.02(П)	Производственная практика, научно-исследовательская
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)
Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен
Б4.Б.02(Д)	Научный доклад
ОПК-6	готовностью к преподавательской деятельности по образовательным программам высшего образования
Б1.Б.01	Иностранный язык
Б1.Б.02	История и философия науки
Б1.В.03	Педагогика высшей школы
Б1.В.04	Основы научной коммуникации и психология делового общения
Б1.В.ДВ.02.01	Общество и образование
Б1.В.ДВ.02.02	Этика и психология управления
Б2.В.01(П)	Производственная практика, педагогическая
Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен

ПК-1	Способность и готовность к проведению маркетинговых исследований фармацевтического рынка лекарственных препаратов, использованию особенностей и принципов менеджмента в процессе принятия оптимальных управленческих решений при осуществлении фармацевтической деятельности
Б1.В.01	Организация фармацевтического дела
Б1.В.ДВ.01.01	Менеджмент в фармации
Б1.В.ДВ.01.02	Маркетинговые исследования фармацевтического рынка
Б2.В.02(П)	Производственная практика, научно-исследовательская
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)
Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен
Б4.Б.02(Д)	Научный доклад
ПК-2	Способность и готовность к проведению исследований проблем организации лекарственного обеспечения населения в условиях ОМС и фармацевтического рынка
Б1.В.01	Организация фармацевтического дела
Б1.В.ДВ.01.01	Менеджмент в фармации
Б1.В.ДВ.01.02	Маркетинговые исследования фармацевтического рынка
Б2.В.02(П)	Производственная практика, научно-исследовательская
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)
Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен
Б4.Б.02(Д)	Научный доклад
УК-1	способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях
Б1.Б.01	Иностранный язык
Б1.Б.02	История и философия науки
Б1.В.02	Методология научных исследований
Б2.В.02(П)	Производственная практика, научно-исследовательская
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)
Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен
Б4.Б.02(Д)	Научный доклад
ФТД.В.01	Информатика и статистика эксперимента
ФТД.В.02	Правовая охрана и коммерческая реализация интеллектуальной собственности
УК-2	способностью проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки

Б1.Б.02	История и философия науки
Б1.В.02	Методология научных исследований
Б1.В.04	Основы научной коммуникации и психология делового общения
Б2.В.02(П)	Производственная практика, научно-исследовательская
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)
Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен
Б4.Б.02(Д)	Научный доклад
УК-3	готовностью участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач
Б1.Б.01	Иностранный язык
Б1.В.02	Методология научных исследований
Б1.В.03	Педагогика высшей школы
Б1.В.ДВ.02.01	Общество и образование
Б1.В.ДВ.02.02	Этика и психология управления
Б2.В.01(П)	Производственная практика, педагогическая
Б2.В.02(П)	Производственная практика, научно-исследовательская
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)
Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен
Б4.Б.02(Д)	Научный доклад
УК-4	готовностью использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках
Б1.Б.01	Иностранный язык
Б1.В.02	Методология научных исследований
Б1.В.04	Основы научной коммуникации и психология делового общения
Б2.В.02(П)	Производственная практика, научно-исследовательская
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)
Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен
Б4.Б.02(Д)	Научный доклад
УК-5	способностью следовать этическим нормам в профессиональной деятельности
Б1.Б.02	История и философия науки
Б1.В.02	Методология научных исследований

Б1.В.04	Основы научной коммуникации и психология делового общения
Б2.В.02(П)	Производственная практика, научно-исследовательская
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)
Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен
Б4.Б.02(Д)	Научный доклад
УК-6	способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития
Б1.Б.02	История и философия науки
Б1.В.03	Педагогика высшей школы
Б1.В.04	Основы научной коммуникации и психология делового общения
Б1.В.ДВ.02.01	Общество и образование
Б1.В.ДВ.02.02	Этика и психология управления
Б2.В.01(П)	Производственная практика, педагогическая
Б2.В.02(П)	Производственная практика, научно-исследовательская
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)
Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен
Б4.Б.02(Д)	Научный доклад
ПК-3	способность и готовность к практической реализации навыков профессионально-педагогической деятельности в виде планирования, организации и проведения учебного процесса по образовательным программам высшего образования
Б1.В.02	Методология научных исследований
Б1.В.03	Педагогика высшей школы
Б1.В.04	Основы научной коммуникации и психология делового общения
Б1.В.ДВ.02.01	Общество и образование
Б1.В.ДВ.02.02	Этика и психология управления
Б2.В.01(П)	Производственная практика, педагогическая
Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен

Тип

ОПК

ОПК

ОПК

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

УК

УК

Индекс	Наименование
Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»
Б1.Б	Базовая часть
Б1.Б.01	Иностранный язык
Б1.Б.02	История и философия науки
Б1.В	Вариативная часть
Б1.В.01	Организация фармацевтического дела
Б1.В.02	Методология научных исследований
Б1.В.03	Педагогика высшей школы
Б1.В.04	Основы научной коммуникации и психология делового общения
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1
Б1.В.ДВ.01.01	Менеджмент в фармации
Б1.В.ДВ.01.02	Маркетинговые исследования фармацевтического рынка
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2
Б1.В.ДВ.02.01	Общество и образование
Б1.В.ДВ.02.02	Этика и психология управления
Б2	Блок 2 «Практики»
Б2.В	Вариативная часть
Б2.В.01(П)	Производственная практика, педагогическая
Б2.В.02(П)	Производственная практика, научно-исследовательская
Б3	Блок 3 «Научные исследования»
Б3.В	Вариативная часть
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)
Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»
Б4.Б	Базовая часть
Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен
Б4.Б.02(Д)	Научный доклад
ФТД	Факультативы
ФТД.В	Вариативная часть
ФТД.В.01	Информатика и статистика эксперимента
ФТД.В.02	Правовая охрана и коммерческая реализация интеллектуальной собственности

№	Индекс	Наименование	Семестр 1											Семестр 2				
			Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов			
				Всего	Кон такт.	Лек	Пр	Сем	Конс	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Пр
ИТОГО (с факультативами)				1116								31	24		1080			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1080							30			1080				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			32,8											180			
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			-1											48			
	Аудиторная нагрузка			12,5											46,5			
	Контактная работа			12,5											46,5			
ДИСЦИПЛИНЫ				324	136	70	56	10		170	18	9	ТО: 9 1/3□ Э:		288	62	18	26
1	Б1.Б.01	Иностранный язык	За	36	18		18			16	2	1		За	36	18		18
2	Б1.Б.02	История и философия науки	За	36	18	18				16	2	1	Экз Реф		72			
3	Б1.В.01	Организация фармацевтического дела	За	36	26	8	18			8	2	1		За	36	10	10	
4	Б1.В.02	Методология научных исследований	За	36	8	8				26	2	1		За	36	8	8	
5	Б1.В.03	Педагогика высшей школы	За	36	10	10				24	2	1						
6	Б1.В.04	Основы научной коммуникации и психология делового общения	За	36	16	6		10		18	2	1		За	36	10		
7	Б1.В.ДВ.01.01	Менеджмент в фармации	За	36	10	10				24	2	1		За	36	8		8
8	Б1.В.ДВ.01.02	Маркетинговые исследования фармацевтического рынка	За	36	10	10				24	2	1		За	36	8		8
9	Б1.В.ДВ.02.01	Общество и образование	За	36	10	10				24	2	1		За	36	8		
10	Б1.В.ДВ.02.02	Этика и психология управления	За	36	10	10				24	2	1		За	36	8		
11	ФТД.В.01	Информатика и статистика эксперимента	За	36	20		20			14	2	1						
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			За(9)											Экз				
ПРАКТИКИ			(План)	792	25				25	765	2	22	14 2/3		792	25		
	Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность	ЗаО	792	25				25	765	2	22	14 2/3	За	792	25		
ГИА			(План)															
КАНИКУЛЫ														2				

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Семестр 3					
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов				
				Всего	Кон такт.	Лек	Пр	Сем	Конс	СР				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Пр
ИТОГО (с факультативами)				1116								31	24		1080			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1080							30			1080				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			32,9											159			
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			50											38			
	Аудиторная нагрузка			10,6											45			
	Контактная работа			10,6											45			
ДИСЦИПЛИНЫ				324	98	28	42	28		176	50	9	ТО: 8 1/3□ Э: 1		144	30		30
1	Б1.Б.01	Иностранный язык	За	36	16		16			18	2	1		Экз	108	18		18
2	Б1.В.01	Организация фармацевтического дела	За	36	34	18	16				2	1		За	36	12		12
3	Б1.В.02	Методология научных исследований	За	36						34	2	1						
4	Б1.В.03	Педагогика высшей школы	Экз	72	18			18		18	36	2						
5	Б1.В.04	Основы научной коммуникации и психология делового общения	За	36						34	2	1						
6	Б1.В.ДВ.01.01	Менеджмент в фармации	За	36	10		10			24	2	1						
7	Б1.В.ДВ.01.02	Маркетинговые исследования фармацевтического рынка	За	36	10		10			24	2	1						
8	Б1.В.ДВ.02.01	Общество и образование	За	36	10			10		24	2	1						
9	Б1.В.ДВ.02.02	Этика и психология управления	За	36	10			10		24	2	1						
10	ФТД.В.02	Правовая охрана и коммерческая реализация интеллектуальной собственности	За	36	10	10				24	2	1						
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз За(7)															
ПРАКТИКИ		(План)		792	23				23	765	4	22	14 2/3		936	27		
	Б2.В.01(П)	Производственная практика, педагогическая												За	216	13		
	Б2.В.02(П)	Производственная практика, научно-исследовательская	За	216	12				12	202	2	6	4					
	Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность	За	576	11				11	563	2	16	10 2/3	ЗаО	684	12		
	Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)												ЗаО	36	2		

семестр 4					Итого за курс												Каф.	Семестры	
учебных часов				з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.				
Сем	Конс	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Пр	Сем	Конс	СР	Контр оль	Всего	Неделя			
				30	19		2196									61	43		
				30			2160	60											
							96												
							44												
							27,8												
							27,8												
		76	38	4	ТО: 2/3 Э: 1		468	128	28	72	28		252	88	13	ТО: 9 Э: 2			
		54	36	3		Экз 3а	144	34		34			72	38	4		4	1234	
		22	2	1		3а(2)	72	46	18	28			22	4	2		8	12345	
						3а	36						34	2	1		21	123	
						Экз	72	18			18		18	36	2		3	13	
						3а	36						34	2	1		4	123	
						3а	36	10		10			24	2	1		21	123	
						3а	36	10		10			24	2	1		8	123	
						3а	36	10			10		24	2	1		3	123	
						3а	36	10			10		24	2	1		4	123	
						3а	36	10	10				24	2	1		17	3	
Экз 3а						Экз(2) 3а(8)													
	27	903	6	26	17 1/3		1728	50				50	1668	10	48	32			
	13	201	2	6	4	3а	216	13				13	201	2	6	4			
						3а	216	12				12	202	2	6	4			
	12	670	2	19	12 2/3	3а 3аО	1260	23				23	1233	4	35	23 1/3			
	2	32	2	1	2/3	3аО	36	2				2	32	2	1	2/3			

№	Индекс	Наименование	Семестр 5											Семестр 6					
			Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов				
				Всего	Кон такт.	Лек	Пр	Сем	Конс	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Пр	
ИТОГО (с факультативами)				1080									30	24		1080			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1080								30			1080				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		8,4															
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		36															
		Аудиторная нагрузка																	
		Контактная работа																	
ДИСЦИПЛИНЫ				72						36	36	2	ТО: 4 1/3□ Э: 1						
1	Б1.В.01	Организация фармацевтического дела	Экз	72						36	36	2							
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз																
ПРАКТИКИ		(План)		1008	25				25	979	4	28	18 2/3		756	23			
	Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность	ЗаО	432	12				12	418	2	12	8						
	Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)	ЗаО	576	13				13	561	2	16	10 2/3	ЗаО	756	23			
ГИА		(План)													324	2			
	Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен												Экз	108	1			
	Б4.Б.02(Д)	Научный доклад												Экз	216	1			
КАНИКУЛЫ													2						

семестр 6				Итого за курс													Каф.	Семестры
учебных часов				з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.			
Сем	Конс	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Пр	Сем	Конс	СР	Контр оль	Всего	Неделя		
				30	20		2160								60	44		
				30			2160								60			
							4,2											
							18											
					ТО: <input type="checkbox"/> Э: <input type="checkbox"/>		72						36	36	2	ТО: 4 1/3 <input type="checkbox"/> Э: 1		
						Экз	72						36	36	2		8	12345
Экз																		
	23	731	2	21	14		1764	48				48	1710	6	49	32 2/3		
						ЗаО	432	12				12	418	2	12	8		
	23	731	2	21	14	ЗаО(2)	1332	36				36	1292	4	37	24 2/3		
	2	250	72	9	6		324	2				2	250	72	9	6		
	1	71	36	3		Экз	108	1				1	71	36	3			
	1	179	36	6	4	Экз	216	1				1	179	36	6	4		
					6											8		

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
1		Аналитической химии
2		Биологии и физиологии
3		Гуманитарных дисциплин и биоэтики
4		Иностранных языков
5		Клинических дисциплин с курсом экстремальной медицины
6		Морфологии
7		Неорганической, физической и коллоидной химии
8		Организации и экономики фармации
9		Органической химии
10		Патологии
11		Права и истории
12		Клинической стоматологии с курсом хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии
13		Фармацевтической технологии с курсом медицинской биотехнологии
14		Фармакогнозии, ботаники и технологии фитопрепаратов
15		Фармакологии с курсом клинической фармакологии
16		Фармацевтического товароведения, гигиены и экологии
17		Фармацевтической химии
18		Фармации ФПО
19		Физики и математики
20		Физического воспитания и здоровья
21		Экономики и организации здравоохранения и фармации
22		Терапевтических дисциплин
23		Хирургических дисциплин
24		Биохимии
25		Микробиологии и иммунологии