

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Дальневосточный федеральный университет"
Школа биомедицины

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 07-19 от 11.07.2019

33.05.01

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

33.05.01 ФАРМАЦИЯ

Специализация: Фармация

Кафедра: Департамент фармации и фармакологии

Факультет: ШБМ

Квалификация: провизор

Форма обучения: Очная

Срок обучения: 5л

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019

Образовательный стандарт № 219 от 27.03.2018

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности
01	ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА
02	ЗДРАВООХРАНЕНИЕ
07	АДМИНИСТРАТИВНО-УПРАВЛЕНЧЕСКАЯ И ОФИСНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

+	Типы задач профессиональной деятельности
+	фармацевтический
+	экспертно-аналитический
+	организационно-управленческий
+	контрольно-разрешительный
+	производственный
+	научно-исследовательский

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной и воспитательной работе
А.Н. Шушин



СОГЛАСОВАНО

Директор Департамента организации образовательной деятельности

/ П.В. Кузьмин/

Заместитель директора по учебно-воспитательной работе

/ Е.В. Хожаенко/

Руководитель образовательной программы

/ Е.В. Хожаенко/

Календарный учебный график

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																*				Э	Э	Э	К																		Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К			
II																*				Э	Э	Э	К																		Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К		
III																*		Э	Э	Э	К	К																			Э	Э	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К		
IV																*				Э	Э	К	К																		Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К		
V															У	*	У	П	П	Э	Э	К	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	Г	Г	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К

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	
	Теоретическое обучение	18	18	36	18	18	36	17	18	35	18	18	36	14		14	157
Э	Экзаменационные сессии	3	3	6	3	4	7	3	2	5	2	3	5	2		2	25
У	Учебная практика		2	2					4	4		2	2	2		2	10
П	Производственная практика													2	18	20	20
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы														2	2	2
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена														2	2	2
К	Каникулы	1	6	7	1	7	8	2	5	7	2	6	8	1	8	9	39
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1□ (6 дн)		1□ (6 дн)	1□ (6 дн)		1□ (6 дн)	1□ (6 дн)		1□ (6 дн)	1□ (6 дн)		1□ (6 дн)	1□ (6 дн)		1□ (6 дн)	5□ (30 дн)
Продолжительность обучения □ (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед			более 39 нед			более 39 нед			более 39 нед			более 39 нед			
Итого		23	29	52	23	29	52	23	29	52	23	29	52	22	30	52	260
Студентов		20															
Групп		1															

Индекс	Наименование	Курс 5																Закрепленная кафедра		Компетенции			
		Сем. 9								Сем. А								Код	Наименование				
		з.п.	Итого	Лек	Лек интер.	Лаб	Пр	Пр интер.	Пр электр.	КСР	СР	Конт роль	з.п.	Итого	Лек	Лаб	Пр				КСР	СР	Конт роль
Блок 1. Дисциплины (модули)																							
Обязательная часть																							
Б1.0.01	Философия																			140	Департамент философии и религиоведения	УК-1; УК-6	
Б1.0.02	История																				137	Департамент истории и археологии	УК-5
Б1.0.03	Безопасность жизнедеятельности																				43	Безопасности жизнедеятельности в техносфере	УК-8
Б1.0.04	Иностранный язык																				142	Академический департамент английского языка	УК-4
Б1.0.05	Латинский язык																				73	Романо-германской филологии	УК-4
Б1.0.06	Математика																				95	Алгебры, геометрии и анализа	ОПК-1
Б1.0.07	Физика																				104	Общей и экспериментальной физики	ОПК-1
Б1.0.08	Информатика, медицинская информатика																				156	Департамент общественного здоровья и профилактической медицины	УК-1; ОПК-6
Б1.0.09	Общая и неорганическая химия																				136	Департамент химических наук и технологий	ОПК-1
Б1.0.10	Физическая и коллоидная химия																				136	Департамент химических наук и технологий	ОПК-1
Б1.0.11	Аналитическая химия																				135	Департамент фармации и фармакологии	ОПК-1; ПК-11
Б1.0.12	Органическая химия																				136	Департамент химических наук и технологий	ОПК-1; ПК-11
Б1.0.13	Введение в фармацию, история фармации																				135	Департамент фармации и фармакологии	УК-5; ОПК-4
Б1.0.14	Биология																				159	Департамент медицинской биологии и биотехнологии	ОПК-1
Б1.0.15	Ботаника																				135	Департамент фармации и фармакологии	ОПК-1
Б1.0.16	Физиология с основами анатомии																				151	Департамент фундаментальной медицины	ОПК-2
Б1.0.17	Микробиология, вирусология																				151	Департамент фундаментальной медицины	ОПК-2
Б1.0.18	Патология																				151	Департамент фундаментальной медицины	ОПК-2
Б1.0.19	Биохимия																				158	Департамент медицинской биохимии и биофизики	ОПК-2
Б1.0.20	Фармакология																				135	Департамент фармации и фармакологии	ОПК-2; ПК-4; ПК-6; ПК-7
Б1.0.21	Клиническая фармакология	4	144	36	4			54	24								18	36		135	Департамент фармации и фармакологии	ОПК-2; ПК-4; ПК-6; ПК-7	
Б1.0.22	Первая доврачебная помощь	3	108	18	2			36	24									54		150	Департамент клинической медицины	ОПК-5	
Б1.0.23	Гигиена																				156	Департамент общественного здоровья и профилактической медицины	ОПК-3; ПК-9
Б1.0.24	Фармацевтическая технология	3	108	18	4			54	24								18	18		135	Департамент фармации и фармакологии	ОПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ПК-12; ПК-13; ПК-14	
Б1.0.25	Фармакогнозия																				135	Департамент фармации и фармакологии	ОПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-11
Б1.0.26	Фармацевтическая химия																				135	Департамент фармации и фармакологии	ОПК-1; ПК-8; ПК-10; ПК-11
Б1.0.27	Медицинское и фармацевтическое товароведение																				135	Департамент фармации и фармакологии	ОПК-3; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.0.28	Управление и экономика фармации	6	216	18	4			72	24								72	54		135	Департамент фармации и фармакологии	УК-2; УК-3; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-9	
Б1.0.29	Медицина катастроф	2	72	18	2			36	24									18		150	Департамент клинической медицины	УК-8	
Б1.0.30	Физическая подготовка																						
Б1.0.30.01	Физическая культура и спорт																				152	Департамент физического воспитания	УК-7
Б1.0.30.02	Элективные курсы по физической культуре и спорту																				152	Департамент физического воспитания	УК-7
		18	648	108	16			252	120								180	108					
Часть, формируемая участниками образовательных о																							
Б1.8.01	Лекарственные растения Приморского края																				135	Департамент фармации и фармакологии	ОПК-1; ПК-6
Б1.8.02	Фармацевтическое консультирование	3	108	18	2			54	24									36		135	Департамент фармации и фармакологии	ПК-1; ПК-4	
Б1.8.03	Токсикологическая химия																				135	Департамент фармации и фармакологии	ОПК-1; ПК-7
Б1.8.04	Инновационные технологии и оборудование фармацевтического производства																				135	Департамент фармации и фармакологии	ПК-12; ПК-13
Б1.8.05	Фармацевтическая информатика																				135	Департамент фармации и фармакологии	ОПК-6; ПК-1
Б1.8.06	Биотехнология																				159	Департамент медицинской биологии и биотехнологии	ПК-12; ПК-13; ПК-14
Б1.8.07	Медицинская психология																				158	Департамент медицинской биохимии и биофизики	УК-6; ПК-9
Б1.8.08	Основы формирования здорового образа жизни																				158	Департамент медицинской биохимии и биофизики	ПК-9
Б1.8.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.8.ДВ.1																						
Б1.8.ДВ.01.01	Основы статистического анализа данных																				156	Департамент общественного здоровья и профилактической медицины	УК-1; ПК-6
Б1.8.ДВ.01.02	Системный анализ и организация здравоохранения																				156	Департамент общественного здоровья и профилактической медицины	УК-1; ПК-6
Б1.8.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.8.ДВ.2																						
Б1.8.ДВ.02.01	Медицинская генетика																				159	Департамент медицинской биологии и биотехнологии	ОПК-2; ПК-6
Б1.8.ДВ.02.02	Иммунология																				151	Департамент фундаментальной медицины	ОПК-2; ПК-4
Б1.8.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.8.ДВ.3																						
Б1.8.ДВ.03.01	Стандартизация лекарственного растительного сырья и препаратов																				135	Департамент фармации и фармакологии	ПК-6; ПК-10; ПК-11
Б1.8.ДВ.03.02	Современные методы стандартизации лекарственных препаратов																				135	Департамент фармации и фармакологии	ПК-6; ПК-10; ПК-11
Б1.8.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)																						
Б1.8.ДВ.04.01	Дисциплины по выбору Б1.ДВ.4																						
Б1.8.ДВ.04.02	Эпидемиология																				156	Департамент общественного здоровья и профилактической медицины	ПК-9

Индекс	Наименование	Курс 5																Закрепленная кафедра		Компетенции				
		Сем. 9								Сем. А								Код	Наименование					
		з.е.	Итого	Лек	Лек интер.	Лаб	Пр	Пр интер.	Пр электр.	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр				КСР	СР	Конт роль	
Б.В.В.04.03	Витеринария																				135	Департамент фармации и фармакологии	ПК-4	
		3	108	18	2		54	24			36													
		21	756	126	18		306	144			216	108												
Блок 2. Практика																								
Обязательная часть																								
Б2.0.01	Учебная практика	3	108								72	36											ОПК-1; ОПК-3	
Б2.0.01.00(1)	Фармацевтическая производственная практика																					135	Департамент фармации и фармакологии	ОПК-3; ПК-3; ПК-9
Б2.0.01.00(2)	Практика по фармакогнозии																					135	Департамент фармации и фармакологии	ОПК-1; ПК-2; ПК-3
Б2.0.01.00(3)	Практика по общей фармацевтической технологии																					135	Департамент фармации и фармакологии	ОПК-3; ПК-5
Б2.0.01.00(4)	Практика по оказанию первой помощи	3	108								72	36											ОПК-5	
Б2.0.02	Производственная практика	3	108								18	90	18	648					108	540			ОПК-1; ОПК-3	
Б2.0.02.00(1)	Практика по фармацевтической технологии											3	108						18	90		135	Департамент фармации и фармакологии	ОПК-3; ПК-12; ПК-13; ПК-14
Б2.0.02.00(2)	Практика по контролю качества лекарственных средств											3	108						18	90		135	Департамент фармации и фармакологии	ОПК-1; ПК-3; ПК-10; ПК-11
Б2.0.02.00(3)	Практика по управлению и экономике фармацевтических организаций											9	324						36	288		135	Департамент фармации и фармакологии	ОПК-3; ПК-9
Б2.0.02.00(4)	Практика по фармацевтическому консультированию и информированию	3	108								18	90	3	108					36	72		135	Департамент фармации и фармакологии	ОПК-3; ПК-1; ПК-4
		6	216								90	126	18	648					108	540				
Часть, формируемая участниками образовательных о																								
Б2.8.01	Производственная практика											9	324						72	252			УК-1; ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14	
Б2.8.01.00(1)	Научно-исследовательская работа											6	216						54	162		135	Департамент фармации и фармакологии	УК-1; ОПК-1; ПК-6; ПК-7
Б2.8.01.00(2)	Преддипломная практика											3	108						18	90		135	Департамент фармации и фармакологии	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14
												9	324						72	252				
		6	216								90	126	27	972					180	792				
Блок 3. Государственная итоговая аттестация																								
Обязательная часть																								
Б3.0.01(1)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена											3	108						18	54	36	135	Департамент фармации и фармакологии	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6
Б3.0.02(2)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы											6	216						36	108	72	135	Департамент фармации и фармакологии	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14
												6	216						36	108	72			
												6	216						36	108	72			
ФТД. Факультативы																								
Часть, формируемая участниками образовательных о																								
ФТД.В.01	Разработка лекарственных средств	2	72				24	24			48										135	Департамент фармации и фармакологии	ПК-6; ПК-7; ПК-8	
ФТД.В.02	Принципы клинических исследований	1	36				20	20			16										135	Департамент фармации и фармакологии	ПК-6; ПК-7; ПК-8	
		3	108				44	44			64													
		3	108				44	44			64													

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК
Б1.О.01	Философия	
Б1.О.08	Информатика, медицинская информатика	
Б1.В.ДВ.01.01	Основы статистического анализа данных	
Б1.В.ДВ.01.02	Системный анализ и организация здравоохранения	
Б2.В.01	Производственная практика	
Б2.В.01.01(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК
Б1.О.28	Управление и экономика фармации	
Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-3	Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	УК
Б1.О.28	Управление и экономика фармации	
Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-4	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	УК
Б1.О.04	Иностранный язык	
Б1.О.05	Латинский язык	
Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	УК
Б1.О.02	История	
Б1.О.13	Введение в фармацию, история фармации	
Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-6	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни	УК
Б1.О.01	Философия	
Б1.В.07	Медицинская психология	
Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
Б1.О.30.01	Физическая культура и спорт	
Б1.О.30.02	Элективные курсы по физической культуре и спорту	
Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

УК-8	Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций	УК
Б1.О.03	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.29	Медицина катастроф	
Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-1	Способен использовать основные биологические, физико-химические, химические, математические методы для разработки, исследований и экспертизы лекарственных средств, изготовления лекарственных препаратов	ОПК
Б1.О.06	Математика	
Б1.О.07	Физика	
Б1.О.09	Общая и неорганическая химия	
Б1.О.10	Физическая и коллоидная химия	
Б1.О.11	Аналитическая химия	
Б1.О.12	Органическая химия	
Б1.О.14	Биология	
Б1.О.15	Ботаника	
Б1.О.25	Фармакогнозия	
Б1.О.26	Фармацевтическая химия	
Б1.В.01	Лекарственные растения Приморского края	
Б1.В.03	Токсикологическая химия	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.02(У)	Практика по фармакогнозии	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.02(П)	Практика по контролю качества лекарственных средств	
Б2.В.01	Производственная практика	
Б2.В.01.01(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-2	Способен применять знания о морфофункциональных особенностях, физиологических состояниях и патологических процессах в организме человека для решения профессиональных задач	ОПК
Б1.О.16	Физиология с основами анатомии	
Б1.О.17	Микробиология, вирусология	
Б1.О.18	Патология	
Б1.О.19	Биохимия	
Б1.О.20	Фармакология	
Б1.О.21	Клиническая фармакология	
Б1.В.ДВ.02.01	Медицинская генетика	

Б1.В.ДВ.02.02	Иммунология	
Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-3	Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом конкретных экономических, экологических, социальных факторов в рамках системы нормативно-правового регулирования сферы обращения лекарственных средств	ОПК
Б1.О.23	Гигиена	
Б1.О.24	Фармацевтическая технология	
Б1.О.27	Медицинское и фармацевтическое товароведение	
Б1.О.28	Управление и экономика фармации	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Фармацевтическая пропедевтическая практика	
Б2.О.01.03(У)	Практика по общей фармацевтической технологии	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Практика по фармацевтической технологии	
Б2.О.02.03(П)	Практика по управлению и экономике фармацевтических организаций	
Б2.О.02.04(П)	Практика по фармацевтическому консультированию и информированию	
Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-4	Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с этическими нормами и морально-нравственными принципами фармацевтической этики и деонтологии	ОПК
Б1.О.13	Введение в фармацию, история фармации	
Б1.О.28	Управление и экономика фармации	
Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-5	Способен оказывать первую помощь на территории фармацевтической организации при неотложных состояниях у посетителей до приезда бригады скорой помощи	ОПК
Б1.О.22	Первая доврачебная помощь	
Б2.О.01.04(У)	Практика по оказанию первой помощи	
Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-6	Способен использовать современные информационные технологии при решении задач профессиональной деятельности, соблюдая требования информационной безопасности	ОПК
Б1.О.08	Информатика, медицинская информатика	
Б1.В.05	Фармацевтическая информатика	
Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Тип задач профессиональной деятельности: фармацевтический		
ПК-1	Способен самостоятельно осуществлять оптовую, розничную торговлю, отпуск лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента	ПК
Б1.О.28	Управление и экономика фармации	

Б1.В.02	Фармацевтическое консультирование	
Б1.В.05	Фармацевтическая информатика	
Б2.О.02.04(П)	Практика по фармацевтическому консультированию и информированию	
Б2.В.01	Производственная практика	
Б2.В.01.02(П)	Преддипломная практика	
Б3.О.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-2	Способен проводить приемочный контроль поступающих в организацию лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента	ПК
Б1.О.25	Фармакогнозия	
Б1.О.27	Медицинское и фармацевтическое товароведение	
Б2.О.01.02(У)	Практика по фармакогнозии	
Б2.В.01	Производственная практика	
Б2.В.01.02(П)	Преддипломная практика	
Б3.О.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3	Способен обеспечивать режимы и условия хранения лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента	ПК
Б1.О.25	Фармакогнозия	
Б1.О.27	Медицинское и фармацевтическое товароведение	
Б2.О.01.01(У)	Фармацевтическая пропедевтическая практика	
Б2.О.01.02(У)	Практика по фармакогнозии	
Б2.О.02.02(П)	Практика по контролю качества лекарственных средств	
Б2.В.01	Производственная практика	
Б2.В.01.02(П)	Преддипломная практика	
Б3.О.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-4	Способен информировать население и медицинских работников о лекарственных препаратах и других товарах аптечного ассортимента	ПК
Б1.О.20	Фармакология	
Б1.О.21	Клиническая фармакология	
Б1.О.27	Медицинское и фармацевтическое товароведение	
Б1.В.02	Фармацевтическое консультирование	
Б1.В.ДВ.02.02	Иммунология	
Б1.В.ДВ.04.03	Фитотерапия	
Б2.О.02.04(П)	Практика по фармацевтическому консультированию и информированию	
Б2.В.01	Производственная практика	
Б2.В.01.02(П)	Преддипломная практика	
Б3.О.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

ПК-5	Способен изготавливать лекарственные препараты в условиях аптек	ПК
Б1.О.24	Фармацевтическая технология	
Б2.О.01.03(У)	Практика по общей фармацевтической технологии	
Б2.В.01	Производственная практика	
Б2.В.01.02(П)	Преддипломная практика	
Б3.О.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

Тип задач профессиональной деятельности: научно-исследовательский

ПК-6	Способен проводить работы по фармацевтической разработке	ПК
Б1.О.20	Фармакология	
Б1.О.21	Клиническая фармакология	
Б1.О.24	Фармацевтическая технология	
Б1.В.01	Лекарственные растения Приморского края	
Б1.В.ДВ.01.01	Основы статистического анализа данных	
Б1.В.ДВ.01.02	Системный анализ и организация здравоохранения	
Б1.В.ДВ.02.01	Медицинская генетика	
Б1.В.ДВ.03.01	Стандартизация лекарственного растительного сырья и препаратов	
Б1.В.ДВ.03.02	Современные методы стандартизации лекарственных препаратов	
Б2.В.01	Производственная практика	
Б2.В.01.01(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.В.01.02(П)	Преддипломная практика	
Б3.О.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.В.01	Разработка лекарственных средств	
ФТД.В.02	Принципы клинических исследований	

ПК-7	Способен осуществлять мониторинг безопасности лекарственных препаратов	ПК
Б1.О.20	Фармакология	
Б1.О.21	Клиническая фармакология	
Б1.В.03	Токсикологическая химия	
Б2.В.01	Производственная практика	
Б2.В.01.01(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.В.01.02(П)	Преддипломная практика	
Б3.О.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.В.01	Разработка лекарственных средств	
ФТД.В.02	Принципы клинических исследований	

Тип задач профессиональной деятельности: контрольно-разрешительный		
ПК-8	Способен проводить работы по государственной регистрации лекарственных препаратов и внесению изменений в регистрационное досье	ПК
Б1.О.24	Фармацевтическая технология	
Б1.О.26	Фармацевтическая химия	
Б2.В.01	Производственная практика	
Б2.В.01.02(П)	Преддипломная практика	
Б3.О.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.В.01	Разработка лекарственных средств	
ФТД.В.02	Принципы клинических исследований	
Тип задач профессиональной деятельности: организационно-управленческий		
ПК-9	Способен организовывать и руководить фармацевтической деятельностью фармацевтической организации	ПК
Б1.О.23	Гигиена	
Б1.О.28	Управление и экономика фармации	
Б1.В.07	Медицинская психология	
Б1.В.08	Основы формирования здорового образа жизни	
Б1.В.ДВ.04.02	Эпидемиология	
Б2.О.01.01(У)	Фармацевтическая пропедевтическая практика	
Б2.О.02.03(П)	Практика по управлению и экономике фармацевтических организаций	
Б2.В.01	Производственная практика	
Б2.В.01.02(П)	Преддипломная практика	
Б3.О.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач профессиональной деятельности: экспертно-аналитический		
ПК-10	Способен руководить работами по контролю качества фармацевтического производства	ПК
Б1.О.26	Фармацевтическая химия	
Б1.В.ДВ.03.01	Стандартизация лекарственного растительного сырья и препаратов	
Б1.В.ДВ.03.02	Современные методы стандартизации лекарственных препаратов	
Б2.О.02.02(П)	Практика по контролю качества лекарственных средств	
Б2.В.01	Производственная практика	
Б2.В.01.02(П)	Преддипломная практика	
Б3.О.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-11	Способен проводить работы по контролю качества фармацевтического производства	ПК
Б1.О.11	Аналитическая химия	
Б1.О.12	Органическая химия	

Б1.О.25	Фармакогнозия
Б1.О.26	Фармацевтическая химия
Б1.В.ДВ.03.01	Стандартизация лекарственного растительного сырья и препаратов
Б1.В.ДВ.03.02	Современные методы стандартизации лекарственных препаратов
Б2.О.02.02(П)	Практика по контролю качества лекарственных средств
Б2.В.01	Производственная практика
Б2.В.01.02(П)	Преддипломная практика
Б3.О.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы

Тип задач профессиональной деятельности: производственный

ПК-12	Способен выполнять работы по внедрению технологических процессов при промышленном производстве лекарственных средств	ПК
Б1.О.24	Фармацевтическая технология	
Б1.В.04	Инновационные технологии и оборудование фармацевтического производства	
Б1.В.06	Биотехнология	
Б2.О.02.01(П)	Практика по фармацевтической технологии	
Б2.В.01	Производственная практика	
Б2.В.01.02(П)	Преддипломная практика	
Б3.О.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-13	Способен разрабатывать и сопровождать технологический процесс при промышленном производстве лекарственных средств	ПК
Б1.О.24	Фармацевтическая технология	
Б1.В.04	Инновационные технологии и оборудование фармацевтического производства	
Б1.В.06	Биотехнология	
Б2.О.02.01(П)	Практика по фармацевтической технологии	
Б2.В.01	Производственная практика	
Б2.В.01.02(П)	Преддипломная практика	
Б3.О.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-14	Способен управлять промышленным производством лекарственным средств	ПК
Б1.О.24	Фармацевтическая технология	
Б1.В.06	Биотехнология	
Б2.О.02.01(П)	Практика по фармацевтической технологии	
Б2.В.01	Производственная практика	
Б2.В.01.02(П)	Преддипломная практика	
Б3.О.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14
Б1.0	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14
Б1.0.01	Философия	УК-1; УК-6
Б1.0.02	История	УК-5
Б1.0.03	Безопасность жизнедеятельности	УК-8
Б1.0.04	Иностранный язык	УК-4
Б1.0.05	Латинский язык	УК-4
Б1.0.06	Математика	ОПК-1
Б1.0.07	Физика	ОПК-1
Б1.0.08	Информатика, медицинская информатика	УК-1; ОПК-6
Б1.0.09	Общая и неорганическая химия	ОПК-1
Б1.0.10	Физическая и коллоидная химия	ОПК-1
Б1.0.11	Аналитическая химия	ОПК-1; ПК-11
Б1.0.12	Органическая химия	ОПК-1; ПК-11
Б1.0.13	Введение в фармацию, история фармации	УК-5; ОПК-4
Б1.0.14	Биология	ОПК-1
Б1.0.15	Ботаника	ОПК-1
Б1.0.16	Физиология с основами анатомии	ОПК-2
Б1.0.17	Микробиология, вирусология	ОПК-2
Б1.0.18	Патология	ОПК-2
Б1.0.19	Биохимия	ОПК-2
Б1.0.20	Фармакология	ОПК-2; ПК-4; ПК-6; ПК-7
Б1.0.21	Клиническая фармакология	ОПК-2; ПК-4; ПК-6; ПК-7
Б1.0.22	Первая доврачебная помощь	ОПК-5
Б1.0.23	Гигиена	ОПК-3; ПК-9
Б1.0.24	Фармацевтическая технология	ОПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ПК-12; ПК-13; ПК-14
Б1.0.25	Фармакогнозия	ОПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-11
Б1.0.26	Фармацевтическая химия	ОПК-1; ПК-8; ПК-10; ПК-11
Б1.0.27	Медицинское и фармацевтическое товароведение	ОПК-3; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.0.28	Управление и экономика фармации	УК-2; УК-3; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-9
Б1.0.29	Медицина катастроф	УК-8
Б1.0.30	Физическая подготовка	
Б1.0.30.01	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.0.30.02	Элективные курсы по физической культуре и спорту	УК-7
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-6; ПК-1; ПК-4; ПК-6; ПК-7; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14

Б1.В.01	Лекарственные растения Приморского края	ОПК-1; ПК-6
Б1.В.02	Фармацевтическое консультирование	ПК-1; ПК-4
Б1.В.03	Токсикологическая химия	ОПК-1; ПК-7
Б1.В.04	Инновационные технологии и оборудование фармацевтического производства	ПК-12; ПК-13
Б1.В.05	Фармацевтическая информатика	ОПК-6; ПК-1
Б1.В.06	Биотехнология	ПК-12; ПК-13; ПК-14
Б1.В.07	Медицинская психология	УК-6; ПК-9
Б1.В.08	Основы формирования здорового образа жизни	ПК-9
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	УК-1; ПК-6
Б1.В.ДВ.01.01	Основы статистического анализа данных	УК-1; ПК-6
Б1.В.ДВ.01.02	Системный анализ и организация здравоохранения	УК-1; ПК-6
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ОПК-2; ПК-6
Б1.В.ДВ.02.01	Медицинская генетика	ОПК-2; ПК-6
Б1.В.ДВ.02.02	Иммунология	ОПК-2; ПК-4
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	ПК-6; ПК-10; ПК-11
Б1.В.ДВ.03.01	Стандартизация лекарственного растительного сырья и препаратов	ПК-6; ПК-10; ПК-11
Б1.В.ДВ.03.02	Современные методы стандартизации лекарственных препаратов	ПК-6; ПК-10; ПК-11
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)	ПК-9
Б1.В.ДВ.04.01	Дисциплины по выбору Б1.ДВ.4	
Б1.В.ДВ.04.02	Эпидемиология	ПК-9
Б1.В.ДВ.04.03	Фитотерапия	ПК-4
Б2	Практика	УК-1; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14
Б2.О	Обязательная часть	ОПК-1; ОПК-3; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14
Б2.О.01	Учебная практика	ОПК-1; ОПК-3
Б2.О.01.01(У)	Фармацевтическая пропедевтическая практика	ОПК-3; ПК-3; ПК-9
Б2.О.01.02(У)	Практика по фармакогнозии	ОПК-1; ПК-2; ПК-3
Б2.О.01.03(У)	Практика по общей фармацевтической технологии	ОПК-3; ПК-5
Б2.О.01.04(У)	Практика по оказанию первой помощи	ОПК-5
Б2.О.02	Производственная практика	ОПК-1; ОПК-3
Б2.О.02.01(П)	Практика по фармацевтической технологии	ОПК-3; ПК-12; ПК-13; ПК-14
Б2.О.02.02(П)	Практика по контролю качества лекарственных средств	ОПК-1; ПК-3; ПК-10; ПК-11
Б2.О.02.03(П)	Практика по управлению и экономике фармацевтических организаций	ОПК-3; ПК-9
Б2.О.02.04(П)	Практика по фармацевтическому консультированию и информированию	ОПК-3; ПК-1; ПК-4

Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14
Б2.В.01	Производственная практика	УК-1; ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14
Б2.В.01.01(П)	Научно-исследовательская работа	УК-1; ОПК-1; ПК-6; ПК-7
Б2.В.01.02(П)	Преддипломная практика	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14
Б3.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14
Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6
Б3.О.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14
ФТД	Факультативы	ПК-6; ПК-7; ПК-8
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-6; ПК-7; ПК-8
ФТД.В.01	Разработка лекарственных средств	ПК-6; ПК-7; ПК-8
ФТД.В.02	Принципы клинических исследований	ПК-6; ПК-7; ПК-8

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Семестр 4										Итого за курс										Каф.	Семестры										
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя												
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР				СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр					КСР	СР	Конт роль	Всего						
ИТОГО (с факультативами)				1116								29	21		1188										31	22		2304								60	43							
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1116							29			1188											31			2304							60									
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			53											54													53,5																
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			54											54													54																
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			30											28													29																
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			30											28													29																
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			4											4													4																
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1116	612	144	216	252		342	162	29	ТО: 18 Э: 3		1188	576	134	234	208		396	216	31	ТО: 18 Э: 4		2304	1188	278	450	460		738	378	60	ТО: 36 Э: 7									
1	Б1.0.01	Философия											За	72	54	36		18		18		2		За	72	54	36		18		18		2		140	4								
2	Б1.0.03	Безопасность жизнедеятельности											За	72	18	8		10		54		2		За	72	18	8		10		54		2		43	4								
3	Б1.0.04	Иностранный язык	За	108	72		72	36	3				Экз	108	72		72		9	27	3		Экз За	216	144			144		45	27	6		142	1234									
4	Б1.0.10	Физическая и коллоидная химия	Экз	180	72	18	36	18	45	63	5												Экз	180	72	18	36	18	45	63	5		136	23										
5	Б1.0.11	Аналитическая химия	За	180	108	36	72		72		5		Экз	252	90	18	72			99	63	7	Экз За	432	198	54	144			171	63	12		135	34									
6	Б1.0.12	Органическая химия	За	180	108	36	72		72		5		Экз	216	90	18	72			63	63	6	Экз За	396	198	54	144			135	63	11		136	34									
7	Б1.0.17	Микробиология, вирусология											За	144	72	18	18	36		72		4	За	144	72	18	18	36		72		4		151	45									
8	Б1.0.18	Патология	За	108	54	18	36		54		3		Экз	144	54	18	36			27	63	4	Экз За	252	108	36	72		81	63	7		151	34										
9	Б1.0.23	Гигиена	Экз	144	72	18		54	27	45	4												Экз	144	72	18		54	27	45	4		156	3										
10	Б1.0.30	Физическая подготовка	За	72	72			72					За	72	72			72					За(2)	144	144			144							123456									
11	Б1.0.30.02	Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	72	72			72					За	72	72			72					За(2)	144	144			144							152	23456								
12	Б1.В.01	Лекарственные растения Приморского края											За	108	54	18	36			54		3	За	108	54	18	36		54		3		135	4										
13	Б1.В.ДВ.01.01	Основы статистического анализа данных	Экз	144	54	18		36	36	54	4												Экз	144	54	18		36		36	54	4		156	3									
14	Б1.В.ДВ.01.02	Системный анализ и организация здравоохранения	Экз	144	54	18		36	36	54	4												Экз	144	54	18		36		36	54	4		156	3									
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(3) За(5)										Экз(4) За(5)										Экз(7) За(10)																					
ПРАКТИКИ			(План)																																									
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦ			(План)																																									
КАНИКУЛЫ													1										7										8											

№	Индекс	Наименование	Семестр 5											Семестр 6											Итого за курс											Каф.	Семестры											
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя																
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР				СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр			КСР	СР	Конт роль			Всего										
ИТОГО (с факультативами)				1008									26	20		1264									34	24		2272								60	44											
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1008								26				1264								34				2272						60														
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			54												52,3												53,2																				
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			30												54												42																				
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			35												31												33																				
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			35												31												33																				
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			4,3												2,3												3,3																				
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1008	666	162	54	450		252	90	26	ТО: 17 Э: 3		1048	598	108	108	382		342	108	28	ТО: 18 Э: 2		2056	1264	270	162	832		594	198	54	ТО: 35 Э: 5													
1	Б1.О.17	Микробиология, вирусология	Экз	108	72	18	18	36		9	27	3													Экз	108	72	18	18	36		9	27	3		151	45											
2	Б1.О.19	Биохимия	За	108	72	18	36	18		36		3		Экз	144	72	18	36	18		45	27	4		Экз За	252	144	36	72	36		81	27	7		158	56											
3	Б1.О.20	Фармакология	За	144	72	18		54		72		4		За	108	54	18		36		54		3		За(2)	252	126	36		90		126		7		135	567											
4	Б1.О.24	Фармацевтическая технология												За	144	90	18		72		54		4		За	144	90	18		72		54		4		135	6789											
5	Б1.О.25	Фармакогнозия	За	180	126	36		90		54		5		Экз	144	90	18		72		27	27	4		Экз За	324	216	54		162		81	27	9		135	56											
6	Б1.О.26	Фармацевтическая химия	За	144	108	36		72		36		4		Экз	144	90	18		72		27	27	4		Экз За	288	198	54		144		63	27	8		135	5678											
7	Б1.О.30	Физическая подготовка	За	72	72			72						За	40	40			40						За(2)	112	112			112							123456											
8	Б1.О.30.02	Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	72	72			72						За	40	40			40						За(2)	112	112			112							152	23456										
9	Б1.В.03	Токсикологическая химия	За	108	90	18		72		18		3		Экз	180	90	18		72		63	27	5		Экз За	288	180	36		144		81	27	8		135	56											
10	Б1.В.ДВ.02.01	Медицинская генетика	Экз	144	54	18		36		27	63	4													Экз	144	54	18		36		27	63	4		159	5											
11	Б1.В.ДВ.02.02	Иммунология	Экз	144	54	18		36		27	63	4													Экз	144	54	18		36		27	63	4		151	5											
12	Б1.В.ДВ.03.01	Стандартизация лекарственного растительного сырья и препаратов												За КР	144	72		72				72		4		За КР	144	72		72		72		4		135	6											
13	Б1.В.ДВ.03.02	Современные методы стандартизации лекарственных препаратов												За КР	144	72		72				72		4		За КР	144	72		72		72		4		135	6											
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(2) За(6)											Экз(4) За(4) КР											Экз(6) За(10) КР																							
ПРАКТИКИ			(План)																																													
	Б2.О.01.02(У)	Практика по фармакогнозии												ЗаО	216	144				144	72		6	4		ЗаО	216	144				144	72		6	4												
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																													
КАНИКУЛЫ														2											5											7												

№	Индекс	Наименование	Семестр 7										Семестр 8										Итого за курс										Каф.	Семестры										
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя												
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР				СР	Конт роль	з.е.	Неделя	Всего	Кон такт.	Лек					Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	Всего	Неделя			
ИТОГО (с факультативами)				1080								30	20		##										30	23		2160								60	43							
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1080								30			##										30			2160							60									
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			54											48													50,8																
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			54											39													46,5																
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			32											35													33,5																
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			32											35													33,5																
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1080	576	144		432		396	108	30	ТО: 18 Э: 2		972	630	180	18	432		225	117	27	ТО: 18 Э: 3		2052	1206	324	18	864		621	225	57	ТО: 36 Э: 5									
1	Б1.О.20	Фармакология	Экз	108	54	18		36		18	36	3												Экз	108	54	18		36		18	36	3			135	567							
2	Б1.О.21	Клиническая фармакология											За	108	90	36		54		18			3		За	108	90	36		54		18		3			135	89						
3	Б1.О.24	Фармацевтическая технология	Экз	180	90	18		72		36	54	5		За	108	90	18		72		18		3		Экз За	288	180	36		144		54	54	8			135	6789						
4	Б1.О.26	Фармацевтическая химия	За	144	108	36		72		36		4		Экз	144	90	18		72		27	27	4		Экз За	288	198	54		144		63	27	8			135	5678						
5	Б1.О.27	Медицинское и фармацевтическое товароведение	За	144	72	18		54		72		4		Экз	144	72	18		54		18	54	4		Экз За	288	144	36		108		90	54	8			135	78						
6	Б1.О.28	Управление и экономика фармации	За	144	90	18		72		54		4		За	144	90	18		72		54		4		За(2)	288	180	36		144		108		8			135	789						
7	Б1.О.29	Медицина катастроф											Экз	72	54	18		36		18			2		Экз	72	54	18		36		18		2			150	89						
8	Б1.В.04	Инновационные технологии и оборудование фармацевтического производства											За	108	54	18		36		54			3		За	108	54	18		36		54		3			135	8						
9	Б1.В.05	Фармацевтическая информатика	За	144	72			72		72		4												За	144	72			72		72		4			135	7							
10	Б1.В.06	Биотехнология											Экз	144	90	36	18	36		18	36	4		Экз	144	90	36	18	36		18	36	4			159	8							
11	Б1.В.07	Медицинская психология	За	108	54	18		36		54		3												За	108	54	18		36		54		3			158	7							
12	Б1.В.ДВ.04.02	Эпидемиология	За	108	36	18		18		54	18	3												За	108	36	18		18		54	18	3			156	7							
13	Б1.В.ДВ.04.03	Фитотерапия	За	108	36	18		18		54	18	3												За	108	36	18		18		54	18	3			135	7							
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(2) За(6)										Экз(4) За(4)										Экз(6) За(10)																					
ПРАКТИКИ			(План)																																									
	Б2.О.01.03(У)	Практика по общей фармацевтической технологии											ЗаО	108	72				72	36		3	2		ЗаО	108	72				72	36		3	2									
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																									
КАНИКУЛЫ													2										6										8											

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5		
		Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8	Всего	Сем 9	Сем А
					Мин.	Макс.	Факт															
	Итого (с факультативами)				257	316	303	60	30	30	60	29	31	60	26	34	60	30	30	63	30	33
	Итого по ОП (без факультативов)				255	312	300	60	30	30	60	29	31	60	26	34	60	30	30	60	27	33
Б1	Дисциплины (модули)	82%	18%	32.6%	210	258	249	57	30	27	60	29	31	54	26	28	57	30	27	21	21	
Б1.О	Обязательная часть				203	219	203	54	30	24	53	25	28	38	19	19	40	20	20	18	18	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				38	46	46	3		3	7	4	3	16	7	9	17	10	7	3	3	
Б2	Практика	80%	20%	0%	42	45	45	3		3				6		6	3		3	33	6	27
Б2.О	Обязательная часть				33	36	36	3		3				6		6	3		3	24	6	18
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				9	9	9													9		9
Б3	Государственная итоговая аттестация				3	9	6													6		6
Б3.О	Обязательная часть				3	9	6													6		6
ФТД	Факультативы				2	4	3													3	3	
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				2	4	3													3	3	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					52.1	-	51	49.5	-	53	54	-	54	52.3	-	54	47.5	-	54	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					49	-	54	51	-	54	54	-	30	54	-	54	39	-	54	
		в период гос. экзаменов						-			-			-			-			-		54
		Конт. раб. (ОП без элект. курсов по физ.к.)					32	-	35.9	30	-	30	28	-	35	31	-	32	35	-	30.9	
		Конт. раб. (элект. курсы по физ.к.)					2.1	-		4	-	4	4	-	4.3	2.3	-			-		
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						9	4	5	7	3	4	6	2	4	6	2	4	5	3	2
		ЗАЧЕТЫ (За)						10	6	4	8	4	4	8	5	3	10	6	4	5	5	
		ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1		1				1		1	1		1	6		6
		КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)												1		1						
	Процент ... занятий от аудиторных	лекционных					25.66%															
		в интерактивной форме					30%															
	Объём обязательной части от общего объёма программы					79.7%																
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей)					57.6%																