

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 07-19 от 11.07.2019

33.05.01

Кафедра: Департамент фармации и фармакологии

Факультет: ШБМ

Квалификация: Провизор

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 5л

+	Основной	Виды деятельности
+	+	научно-исследовательская
+	-	фармацевтическая
+	-	организационно-управленческая

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

Фармация

Год начала подготовки (по учебному плану) 2015

Образовательный стандарт (ФГОС) № 1037 от 11.08.2016

СОГЛАСОВАНО

Директор Департамента организации образовательной деятельности

Заместитель директора по учебно-воспитательной работе

Руководитель образовательной программы

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной и воспитательной работе

А.Н. Шушин



[Signature] / П.В. Кузьмин/

[Signature] / Е.В. Хожаенко/

[Signature] / 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	К																			Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К		
II																				Э	Э	Э	К	К																				Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К
III																*				Э	Э	Э	К	К																			Э	Э	Э	У	У	У	К	К	К	К	К	
IV																*				Э	Э	Э	К	К																				Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	
V																*				Э	Э	К	К	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	Г	Г	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 и практики	18	18	36	18	18	36	17	18	35	17	18	35	17		17	159
Э	Экзаменационные сессии	3	3	6	3	4	7	3	2 4/6	5 4/6	3	3	6	2		2	26 4/6
У	Учебная практика		2	2					3 2/6	3 2/6		1 2/6	1 2/6				6 4/6
П	Производственная практика														20	20	20
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена														2	2	2
К	Каникулы	2	6	8	2	7	9	2	5	7	2	6 4/6	8 4/6	2	8	10	42 4/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)							1□ (6 дн)		1□ (6 дн)	1□ (6 дн)		1□ (6 дн)	1□ (6 дн)		1□ (6 дн)	3□ (18 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																	
Групп																	

Индекс	Наименование	Курс 4																Курс 5																Закрепленная кафедра		Компетенции
		Сем. 8								Сем. 9								Сем. А								Код	Наименование									
		з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль											
Блок 1. Дисциплины (модули)																																				
Базовая часть																																				
Б1.Б.01	История																										65	Отечественной истории и архивоведения	ОК-3							
Б1.Б.02	История фармации																										119	Фармации	ОПК-4							
Б1.Б.03	Иностранный язык																										71	Английского языка для экономических направлений	ОПК-2							
Б1.Б.04	Русский язык и культура речи																										76	Русского языка и литературы	ОПК-2							
Б1.Б.05	Латинский язык																										73	Романо-германской филологии	ОПК-2							
Б1.Б.06	Математика																										95	Алгебры, геометрии и анализа	ОПК-7							
Б1.Б.07	Физика																										104	Общей и экспериментальной физики	ОПК-7							
Б1.Б.08	Информатика																										115	Информационных систем управления	ОПК-1; ОПК-7							
Б1.Б.09	Философия																										66	Философии	ОК-1; ОК-2; ОПК-5							
Б1.Б.10	Безопасность жизнедеятельности																										134	Департамент фундаментальной и клинической медицины	ОК-4; ОК-7							
Б1.Б.11	Правоведение																										83	Теории истории государства и права	ОПК-3							
Б1.Б.12	Экономическая теория																										9	Экономической теории	ОПК-3							
Б1.Б.13	Психология и педагогика																										67	Психологии	ОК-5; ОК-8; ОПК-4							
Б1.Б.14	Общая и неорганическая химия																										91	Химии и инженерии биологических систем	ОПК-7							
Б1.Б.15	Физическая и коллоидная химия																										136	Департамент пищевых наук и технологий	ОПК-7							
Б1.Б.16	Аналитическая химия																										135	Департамент фармации и фармакологии	ОПК-7; ПК-2; ПК-10; ПК-11							
Б1.Б.17	Органическая химия																										136	Департамент пищевых наук и технологий	ОПК-7							
Б1.Б.18	Биология																										98	Клеточной биологии и генетики	ОПК-7							
Б1.Б.19	Ботаника																										110	Биоразнообразия и морских биоресурсов	ОПК-7							
Б1.Б.20	Физиология с основами анатомии																										116	Фундаментальной медицины	ОПК-8							
Б1.Б.21	Микробиология																										134	Департамент фундаментальной и клинической медицины	ОПК-8							
Б1.Б.22	Первая доврачебная помощь																										134	Департамент фундаментальной и клинической медицины	ОК-7							
Б1.Б.23	Патология																										134	Департамент фундаментальной и клинической медицины	ОПК-8							
Б1.Б.24	Биологическая химия																										134	Департамент фундаментальной и клинической медицины	ОПК-8							
Б1.Б.25	Фармакология																										135	Департамент фармации и фармакологии	ПК-13							
Б1.Б.26	Клиническая фармакология	4	144	36		54		54		6	216	36		54		99	27										135	Департамент фармации и фармакологии	ПК-13							
Б1.Б.27	Гигиена																										134	Департамент фундаментальной и клинической медицины	ПК-14							
Б1.Б.28	Фармацевтическая технология	4	144	18		72		54		5	180	18		54		81	27										135	Департамент фармации и фармакологии	ОПК-9; ПК-3; ПК-22; ПК-23							
Б1.Б.29	Фармакогнозия																										135	Департамент фармации и фармакологии	ПК-1; ПК-5; ПК-10; ПК-12; ПК-17							
Б1.Б.30	Фармацевтическая химия	5	180	18		72		36	54																		135	Департамент фармации и фармакологии	ПК-1; ПК-2; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-18							
Б1.Б.31	Медицинское и фармацевтическое товароведение	4	144	18		54		18	54																		135	Департамент фармации и фармакологии	ОПК-6; ОПК-9; ПК-2; ПК-4							
Б1.Б.32	Управление и экономика фармации	4	144	18		72		54		7	252	18		72		135	27										135	Департамент фармации и фармакологии	ОК-4; ОПК-3; ОПК-6; ПК-4; ПК-6; ПК-7; ПК-9; ПК-15; ПК-16; ПК-19; ПК-20							
Б1.Б.33	Медицина катастроф										4	144	18		36		90											150	Департамент клинической медицины	ОК-4; ОК-7						
Б1.Б.34	Физическая культура и спорт																										20	Теории и методики физической культуры и спортивно-оздоровительной рекреации	ОК-6							
Б1.Б.35	Основы современных образовательных технологий																										35	Педагогической психологии	ОК-8							
		21	756	108		324		216	108	22	792	90		216		405	81																			
Вариативная часть																																				
Б1.В.01	Лекарственные растения Приморского края																										135	Департамент фармации и фармакологии	ОПК-7; ПК-17							
Б1.В.02	Эпидемиология																										134	Департамент фундаментальной и клинической медицины	ПК-14							
Б1.В.03	Токсикологическая химия																										135	Департамент фармации и фармакологии	ОПК-7; ОПК-8; ПК-10							
Б1.В.04	Инновационные технологии и оборудование фармацевтического производства	4	144	18		36		90																			135	Департамент фармации и фармакологии	ОПК-9; ПК-3							
Б1.В.05	Фармацевтическая информатика																										135	Департамент фармации и фармакологии	ОПК-1; ПК-4							

Индекс	Наименование	Курс 5																	Закрепленная кафедра		Компетенции								
		Сем. 8							Сем. 9							Сем. А			Код	Наименование									
		з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.				Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	
Б1.В.06	Биотехнология	4	144	36	18	36		18	36																	135	Департамент фармации и фармакологии	ОПК-9; ПК-3; ПК-22; ПК-23	
Б1.В.07	Элективные курсы по физической культуре и спорту																									20	Теории и методики физической культуры и спортивно-оздоровительной рекреации	ОК-6	
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1																												ОПК-5; ПК-21; ПК-22
Б1.В.ДВ.01.01	Основы статистического анализа данных																									134	Департамент фундаментальной и клинической медицины	ОПК-5; ПК-21; ПК-22	
Б1.В.ДВ.01.02	Системный анализ и организация здравоохранения																									134	Департамент фундаментальной и клинической медицины	ОПК-5; ПК-21; ПК-22	
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2									5	180	18		36		99	27												ОПК-8; ПК-22
Б1.В.ДВ.02.01	Медицинская генетика									5	180	18		36		99	27									159	Департамент медицинской биологии и биотехнологии	ОПК-8; ПК-22	
Б1.В.ДВ.02.02	Иммунология									5	180	18		36		99	27									151	Департамент фундаментальной медицины	ОПК-8; ПК-22	
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3																												ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б1.В.ДВ.03.01	Стандартизация лекарственного растительного сырья и препаратов																									135	Департамент фармации и фармакологии	ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-10; ПК-11; ПК-12	
Б1.В.ДВ.03.02	Современные методы стандартизации лекарственных препаратов																									135	Департамент фармации и фармакологии	ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-10; ПК-11; ПК-12	
		8	288	54	18	72		108	36	5	180	18		36		99	27												
		29	1044	162	18	396		324	144	27	972	108		252		504	108												

Блок 2. Практики, в том числе научно-исследовательские

Базовая часть

Б2.Е.01	Учебная практика	2	72					18	54																				
Б2.Е.01.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (Фармацевтическая пропедевтическая практика)																									135	Департамент фармации и фармакологии	ПК-4; ПК-6; ПК-7	
Б2.Е.01.02(У)	Полевая практика по ботанике																									135	Департамент фармации и фармакологии	ПК-5	
Б2.Е.01.03(У)	Практика по фармакогнозии																									135	Департамент фармации и фармакологии	ПК-1; ПК-5; ПК-6	
Б2.Е.01.04(У)	Практика по общей фармацевтической технологии																									135	Департамент фармации и фармакологии	ОПК-9; ПК-3; ПК-4	
Б2.Е.01.05(У)	Практика по заготовке и приемке лекарственного сырья	2	72					18	54																135	Департамент фармации и фармакологии	ПК-5		
Б2.Е.02	Производственная практика														30	1080					90	990							
Б2.Е.02.01(П)	Клиническая практика																					1	36			135	Департамент фармации и фармакологии	ПК-13	
Б2.Е.02.02(П)	Практика по фармацевтической технологии																					3	108			135	Департамент фармации и фармакологии	ПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-8	
Б2.Е.02.03(П)	Практика по контролю качества лекарственных средств																					3	108			135	Департамент фармации и фармакологии	ПК-1; ПК-2; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-18; ПК-19	
Б2.Е.02.04(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности																					14	504			135	Департамент фармации и фармакологии	ПК-4; ПК-9; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-19; ПК-20	
Б2.Е.02.05(П)	Научно-исследовательская работа																					9	324			135	Департамент фармации и фармакологии	ПК-21; ПК-22; ПК-23	
		2	72					18	54																				
		2	72					18	54																				

Блок 3. Государственная итоговая аттестация

Базовая часть

Б3.Е.01(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена																									135	Департамент фармации и фармакологии	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОК-11; ОК-12; ОК-13; ОК-14; ОК-15; ОК-16; ОК-17; ОК-18; ОК-19; ОК-20; ОК-21; ОК-22; ОК-23	

ФТД. Факультативы

Вариативная часть

ФТД.В.01	Разработка лекарственных средств							2	72					24	48											135	Департамент фармации и фармакологии	ПК-11; ПК-22	
ФТД.В.02	Принципы клинических исследований							1	36					20	16											135	Департамент фармации и фармакологии	ПК-11; ПК-22	

Индекс	Содержание	Тип
ОК-1	способность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу	ОК
Б1.Б.09	Философия	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена	
ОК-2	способность использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции	ОК
Б1.Б.09	Философия	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена	
ОК-3	способность анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции	ОК
Б1.Б.01	История	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена	
ОК-4	способность действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения	ОК
Б1.Б.10	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.Б.32	Управление и экономика фармации	
Б1.Б.33	Медицина катастроф	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена	
ОК-5	готовность к саморазвитию, самореализации, самообразованию, использованию творческого потенциала	ОК
Б1.Б.13	Психология и педагогика	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена	
ОК-6	способность использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	ОК
Б1.Б.34	Физическая культура и спорт	
Б1.В.07	Элективные курсы по физической культуре и спорту	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена	
ОК-7	готовность использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций	ОК
Б1.Б.10	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.Б.22	Первая доврачебная помощь	
Б1.Б.33	Медицина катастроф	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена	
ОК-8	готовность к работе в коллективе, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия	ОК
Б1.Б.13	Психология и педагогика	
Б1.Б.35	Основы современных образовательных технологий	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена	
ОПК-1	готовность решать стандартные задачи профессиональной деятельности с использованием информационных, библиографических ресурсов, медико-биологической и фармацевтической терминологии, информационно-коммуникационных технологий и учетом основных требований информационной безопасности	ОПК
Б1.Б.08	Информатика	
Б1.В.05	Фармацевтическая информатика	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена	
ОПК-2	готовность к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности	ОПК
Б1.Б.03	Иностранный язык	
Б1.Б.04	Русский язык и культура речи	
Б1.Б.05	Латинский язык	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена	
ОПК-3	способность использовать основы экономических и правовых знаний в профессиональной деятельности	ОПК
Б1.Б.11	Правоведение	
Б1.Б.12	Экономическая теория	
Б1.Б.32	Управление и экономика фармации	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена	
ОПК-4	способность и готовность реализовать этические и деонтологические принципы в профессиональной деятельности	ОПК
Б1.Б.02	История фармации	

Б1.Б.13	Психология и педагогика	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена	
ОПК-5	способность и готовность анализировать результаты собственной деятельности для предотвращения профессиональных ошибок	ОПК
Б1.Б.09	Философия	
Б1.В.ДВ.01.01	Основы статистического анализа данных	
Б1.В.ДВ.01.02	Системный анализ и организация здравоохранения	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена	
ОПК-6	готовность к ведению документации, предусмотренной в сфере производства и обращения лекарственных средств	ОПК
Б1.Б.31	Медицинское и фармацевтическое товароведение	
Б1.Б.32	Управление и экономика фармации	
Б1.В.ДВ.03.01	Стандартизация лекарственного растительного сырья и препаратов	
Б1.В.ДВ.03.02	Современные методы стандартизации лекарственных препаратов	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена	
ОПК-7	готовность к использованию основных физико-химических, математических и иных естественнонаучных понятий и методов при решении профессиональных задач	ОПК
Б1.Б.06	Математика	
Б1.Б.07	Физика	
Б1.Б.08	Информатика	
Б1.Б.14	Общая и неорганическая химия	
Б1.Б.15	Физическая и коллоидная химия	
Б1.Б.16	Аналитическая химия	
Б1.Б.17	Органическая химия	
Б1.Б.18	Биология	
Б1.Б.19	Ботаника	
Б1.В.01	Лекарственные растения Приморского края	
Б1.В.03	Токсикологическая химия	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена	
ОПК-8	способность к оценке морфофункциональных, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека для решения профессиональных задач	ОПК
Б1.Б.20	Физиология с основами анатомии	
Б1.Б.21	Микробиология	
Б1.Б.23	Патология	
Б1.Б.24	Биологическая химия	
Б1.В.03	Токсикологическая химия	
Б1.В.ДВ.02.01	Медицинская генетика	
Б1.В.ДВ.02.02	Иммунология	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена	
ОПК-9	готовность к применению специализированного оборудования и медицинских изделий, предусмотренных для использования в профессиональной сфере	ОПК
Б1.Б.28	Фармацевтическая технология	
Б1.Б.31	Медицинское и фармацевтическое товароведение	
Б1.В.04	Инновационные технологии и оборудование фармацевтического производства	
Б1.В.06	Биотехнология	
Б2.Б.01.04(У)	Практика по общей фармацевтической технологии	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена	
Вид деятельности: фармацевтическая		
ПК-1	способность к обеспечению контроля качества лекарственных средств в условиях фармацевтических организаций	ПК
Б1.Б.29	Фармакогнозия	
Б1.Б.30	Фармацевтическая химия	
Б1.В.ДВ.03.01	Стандартизация лекарственного растительного сырья и препаратов	
Б1.В.ДВ.03.02	Современные методы стандартизации лекарственных препаратов	

Б2.Б.01.03(У)	Практика по фармакогнозии	
Б2.Б.02.03(П)	Практика по контролю качества лекарственных средств	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена	
ПК-2	способность к проведению экспертиз, предусмотренных при государственной регистрации лекарственных препаратов	ПК
Б1.Б.16	Аналитическая химия	
Б1.Б.30	Фармацевтическая химия	
Б1.Б.31	Медицинское и фармацевтическое товароведение	
Б1.В.ДВ.03.01	Стандартизация лекарственного растительного сырья и препаратов	
Б1.В.ДВ.03.02	Современные методы стандартизации лекарственных препаратов	
Б2.Б.02.03(П)	Практика по контролю качества лекарственных средств	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена	
ПК-3	способность к осуществлению технологических процессов при производстве и изготовлении лекарственных средств	ПК
Б1.Б.28	Фармацевтическая технология	
Б1.В.04	Инновационные технологии и оборудование фармацевтического производства	
Б1.В.06	Биотехнология	
Б2.Б.01.04(У)	Практика по общей фармацевтической технологии	
Б2.Б.02.02(П)	Практика по фармацевтической технологии	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена	
ПК-4	готовность к осуществлению реализации лекарственных средств в соответствии с правилами оптовой торговли, порядком розничной продажи и установленным законодательством порядком передачи лекарственных средств	ПК
Б1.Б.31	Медицинское и фармацевтическое товароведение	
Б1.Б.32	Управление и экономика фармации	
Б1.В.05	Фармацевтическая информатика	
Б2.Б.01.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (фармацевтическая пропедевтическая практика)	
Б2.Б.01.04(У)	Практика по общей фармацевтической технологии	
Б2.Б.02.02(П)	Практика по фармацевтической технологии	
Б2.Б.02.04(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена	
ПК-5	способность к организации заготовки лекарственного растительного сырья с учетом рационального использования ресурсов лекарственных растений	ПК
Б1.Б.29	Фармакогнозия	
Б2.Б.01.02(У)	Полевая практика по ботанике	
Б2.Б.01.03(У)	Практика по фармакогнозии	
Б2.Б.01.05(У)	Практика по заготовке и приемке лекарственного сырья	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена	
ПК-6	готовность к обеспечению хранения лекарственных средств	ПК
Б1.Б.30	Фармацевтическая химия	
Б1.Б.32	Управление и экономика фармации	
Б2.Б.01.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (фармацевтическая пропедевтическая практика)	
Б2.Б.01.03(У)	Практика по фармакогнозии	
Б2.Б.02.02(П)	Практика по фармацевтической технологии	
Б2.Б.02.03(П)	Практика по контролю качества лекарственных средств	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена	
ПК-7	готовность к осуществлению перевозки лекарственных средств	ПК
Б1.Б.30	Фармацевтическая химия	
Б1.Б.32	Управление и экономика фармации	
Б2.Б.01.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (фармацевтическая пропедевтическая практика)	
Б2.Б.02.03(П)	Практика по контролю качества лекарственных средств	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена	
ПК-8	готовность к своевременному выявлению фальсифицированных, недоброкачественных и контрафактных лекарственных средств	ПК
Б1.Б.30	Фармацевтическая химия	

Б2.Б.02.02(П)	Практика по фармацевтической технологии	
Б2.Б.02.03(П)	Практика по контролю качества лекарственных средств	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена	
ПК-9	готовность к участию в процедурах ввоза лекарственных средств в Российскую Федерацию и вывоза лекарственных средств из Российской Федерации	ПК
Б1.Б.32	Управление и экономика фармации	
Б2.Б.02.03(П)	Практика по контролю качества лекарственных средств	
Б2.Б.02.04(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена	
ПК-10	способность к проведению экспертизы лекарственных средств с помощью химических, биологических, физико-химических и иных методов	ПК
Б1.Б.16	Аналитическая химия	
Б1.Б.29	Фармакогнозия	
Б1.Б.30	Фармацевтическая химия	
Б1.В.03	Токсикологическая химия	
Б1.В.ДВ.03.01	Стандартизация лекарственного растительного сырья и препаратов	
Б1.В.ДВ.03.02	Современные методы стандартизации лекарственных препаратов	
Б2.Б.02.03(П)	Практика по контролю качества лекарственных средств	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена	
ПК-11	способность к участию в экспертизах, предусмотренных при государственной регистрации лекарственных препаратов	ПК
Б1.Б.16	Аналитическая химия	
Б1.Б.30	Фармацевтическая химия	
Б1.В.ДВ.03.01	Стандартизация лекарственного растительного сырья и препаратов	
Б1.В.ДВ.03.02	Современные методы стандартизации лекарственных препаратов	
Б2.Б.02.03(П)	Практика по контролю качества лекарственных средств	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена	
ФТД.В.01	Разработка лекарственных средств	
ФТД.В.02	Принципы клинических исследований	
ПК-12	способность к проведению контроля качества лекарственных средств в условиях фармацевтических организаций	ПК
Б1.Б.29	Фармакогнозия	
Б1.Б.30	Фармацевтическая химия	
Б1.В.ДВ.03.01	Стандартизация лекарственного растительного сырья и препаратов	
Б1.В.ДВ.03.02	Современные методы стандартизации лекарственных препаратов	
Б2.Б.02.03(П)	Практика по контролю качества лекарственных средств	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена	
ПК-13	способность к оказанию консультативной помощи медицинским работникам и потребителям лекарственных препаратов в соответствии с инструкцией по применению лекарственного препарата	ПК
Б1.Б.25	Фармакология	
Б1.Б.26	Клиническая фармакология	
Б2.Б.02.01(П)	Клиническая практика	
Б2.Б.02.04(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена	
ПК-14	готовность к проведению информационно-просветительской работы по пропаганде здорового образа жизни и безопасности жизнедеятельности	ПК
Б1.Б.27	Гигиена	
Б1.В.02	Эпидемиология	
Б2.Б.02.04(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена	
Вид деятельности: организационно-управленческая		
ПК-15	способность к применению основных принципов управления в фармацевтической отрасли, в том числе в фармацевтических организациях и их структурных подразделениях	ПК
Б1.Б.32	Управление и экономика фармации	
Б2.Б.02.04(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	

Б3.Б.01(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена	
ПК-16	способность к участию в организации деятельности фармацевтических организаций	ПК
Б1.Б.32	Управление и экономика фармации	
Б2.Б.02.04(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена	
ПК-17	способность к организации заготовки лекарственного растительного сырья с учетом рационального использования ресурсов лекарственных растений	ПК
Б1.Б.29	Фармакогнозия	
Б1.В.01	Лекарственные растения Приморского края	
Б2.Б.02.04(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена	
ПК-18	способность к организации контроля качества лекарственных средств в условиях фармацевтических организаций	ПК
Б1.Б.30	Фармацевтическая химия	
Б2.Б.02.03(П)	Практика по контролю качества лекарственных средств	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена	
ПК-19	способность к проведению процедур по изъятию из гражданского оборота фальсифицированных, недоброкачественных и контрафактных лекарственных средств и их уничтожению	ПК
Б1.Б.32	Управление и экономика фармации	
Б2.Б.02.03(П)	Практика по контролю качества лекарственных средств	
Б2.Б.02.04(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена	
ПК-20	способность к обеспечению деятельности фармацевтических организаций по охране труда и техники безопасности	ПК
Б1.Б.32	Управление и экономика фармации	
Б2.Б.02.04(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена	
Вид деятельности: научно-исследовательская		
ПК-21	способность к анализу и публичному представлению научной фармацевтической информации	ПК
Б1.В.ДВ.01.01	Основы статистического анализа данных	
Б1.В.ДВ.01.02	Системный анализ и организация здравоохранения	
Б2.Б.02.05(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена	
ПК-22	способность к участию в проведении научных исследований	ПК
Б1.Б.28	Фармацевтическая технология	
Б1.В.06	Биотехнология	
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.02.02	Иммунология	
Б2.Б.02.05(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена	
ФТД.В.01	Разработка лекарственных средств	
ФТД.В.02	Принципы клинических исследований	
ПК-23	готовность к участию во внедрении новых методов и методик в сфере разработки, производства и обращения лекарственных средств	ПК
Б1.Б.28	Фармацевтическая технология	
Б1.В.06	Биотехнология	
Б2.Б.02.05(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; 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; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23
Б1.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; 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; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-22; ПК-23
Б1.Б.01	История	ОК-3
Б1.Б.02	История фармации	ОПК-4
Б1.Б.03	Иностранный язык	ОПК-2
Б1.Б.04	Русский язык и культура речи	ОПК-2
Б1.Б.05	Латинский язык	ОПК-2
Б1.Б.06	Математика	ОПК-7
Б1.Б.07	Физика	ОПК-7
Б1.Б.08	Информатика	ОПК-1; ОПК-7
Б1.Б.09	Философия	ОК-1; ОК-2; ОПК-5
Б1.Б.10	Безопасность жизнедеятельности	ОК-4; ОК-7
Б1.Б.11	Правоведение	ОПК-3
Б1.Б.12	Экономическая теория	ОПК-3
Б1.Б.13	Психология и педагогика	ОК-5; ОК-8; ОПК-4
Б1.Б.14	Общая и неорганическая химия	ОПК-7
Б1.Б.15	Физическая и коллоидная химия	ОПК-7
Б1.Б.16	Аналитическая химия	ОПК-7; ПК-2; ПК-10; ПК-11
Б1.Б.17	Органическая химия	ОПК-7
Б1.Б.18	Биология	ОПК-7
Б1.Б.19	Ботаника	ОПК-7
Б1.Б.20	Физиология с основами анатомии	ОПК-8
Б1.Б.21	Микробиология	ОПК-8
Б1.Б.22	Первая доврачебная помощь	ОК-7
Б1.Б.23	Патология	ОПК-8
Б1.Б.24	Биологическая химия	ОПК-8
Б1.Б.25	Фармакология	ПК-13
Б1.Б.26	Клиническая фармакология	ПК-13
Б1.Б.27	Гигиена	ПК-14
Б1.Б.28	Фармацевтическая технология	ОПК-9; ПК-3; ПК-22; ПК-23
Б1.Б.29	Фармакогнозия	ПК-1; ПК-5; ПК-10; ПК-12; ПК-17
Б1.Б.30	Фармацевтическая химия	ПК-1; ПК-2; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-18
Б1.Б.31	Медицинское и фармацевтическое товароведение	ОПК-6; ОПК-9; ПК-2; ПК-4
Б1.Б.32	Управление и экономика фармации	ОК-4; ОПК-3; ОПК-6; ПК-4; ПК-6; ПК-7; ПК-9; ПК-15; ПК-16; ПК-19; ПК-20

Б1.Б.33	Медицина катастроф	ОК-4; ОК-7
Б1.Б.34	Физическая культура и спорт	ОК-6
Б1.Б.35	Основы современных образовательных технологий	ОК-8
Б1.В	Вариативная часть	ОК-6; ОПК-1; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-14; ПК-17; ПК-21; ПК-22; ПК-23
Б1.В.01	Лекарственные растения Приморского края	ОПК-7; ПК-17
Б1.В.02	Эпидемиология	ПК-14
Б1.В.03	Токсикологическая химия	ОПК-7; ОПК-8; ПК-10
Б1.В.04	Инновационные технологии и оборудование фармацевтического производства	ОПК-9; ПК-3
Б1.В.05	Фармацевтическая информатика	ОПК-1; ПК-4
Б1.В.06	Биотехнология	ОПК-9; ПК-3; ПК-22; ПК-23
Б1.В.07	Элективные курсы по физической культуре и спорту	ОК-6
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ОПК-5; ПК-21; ПК-22
Б1.В.ДВ.01.01	Основы статистического анализа данных	ОПК-5; ПК-21; ПК-22
Б1.В.ДВ.01.02	Системный анализ и организация здравоохранения	ОПК-5; ПК-21; ПК-22
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ОПК-8; ПК-22
Б1.В.ДВ.02.01	Медицинская генетика	ОПК-8; ПК-22
Б1.В.ДВ.02.02	Иммунология	ОПК-8; ПК-22
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б1.В.ДВ.03.01	Стандартизация лекарственного растительного сырья и препаратов	ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б1.В.ДВ.03.02	Современные методы стандартизации лекарственных препаратов	ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б2	Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)	ОПК-9; 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; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23
Б2.Б	Базовая часть	ОПК-9; 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; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23
Б2.Б.01	Учебная практика	
Б2.Б.01.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (Фармацевтическая пропедевтическая практика)	ПК-4; ПК-6; ПК-7
Б2.Б.01.02(У)	Полевая практика по ботанике	ПК-5
Б2.Б.01.03(У)	Практика по фармакогнозии	ПК-1; ПК-5; ПК-6
Б2.Б.01.04(У)	Практика по общей фармацевтической технологии	ОПК-9; ПК-3; ПК-4
Б2.Б.01.05(У)	Практика по заготовке и приемке лекарственного сырья	ПК-5
Б2.Б.02	Производственная практика	
Б2.Б.02.01(П)	Клиническая практика	ПК-13
Б2.Б.02.02(П)	Практика по фармацевтической технологии	ПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-8

Б2.Б.02.03(П)	Практика по контролю качества лекарственных средств	ПК-1; ПК-2; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-18; ПК-19
Б2.Б.02.04(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	ПК-4; ПК-9; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-19; ПК-20
Б2.Б.02.05(П)	Научно-исследовательская работа	ПК-21; ПК-22; ПК-23
Б2.В	Вариативная часть	
Б3	Государственная итоговая аттестация	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; 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; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23
Б3.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; 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; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23
Б3.Б.01(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; 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; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23
ФТД	Факультативы	ПК-11; ПК-22
ФТД.В	Вариативная часть	ПК-11; ПК-22
ФТД.В.01	Разработка лекарственных средств	ПК-11; ПК-22
ФТД.В.02	Принципы клинических исследований	ПК-11; ПК-22

		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)				296	316	303	60	28	32	60	29	31	60	28	32	60	29	31	63	30	33
	Итого по ОП (без факультативов)				294	306	300	60	28	32	60	29	31	60	28	32	60	29	31	60	27	33
Б1	Дисциплины (модули)	85%	15%	33.3%	252	258	254	56	27	29	60	29	31	55	28	27	56	27	29	27	27	
Б1.Б	Базовая часть				213	219	215	56	27	29	53	26	27	40	22.5	17.5	44	23	21	22	22	
Б1.В	Вариативная часть				39	39	39				7	3	4	15	5.5	9.5	12	4	8	5	5	
Б2	Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)	100%	0%	0%	39	45	43	4	1	3				5		5	4	2	2	30		30
Б2.Б	Базовая часть				39	45	43	4	1	3				5		5	4	2	2	30		30
Б2.В	Вариативная часть																					
Б3	Государственная итоговая аттестация				3	3	3													3		3
Б3.Б	Базовая часть				3	3	3													3		3
ФТД	Факультативы				2	10	3													3	3	
ФТД.В	Вариативная часть				2	10	3													3	3	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					53.5	-	53.5	53	-	53	54	-	56.7	48.3	-	56.2	50	-	57.2	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					44.6	-	39	54	-	54	45	-	39	40.5	-	30	48	-	54	
		в период гос. экзаменов						-			-			-			-			-		54
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					30.7	-	30	34	-	36	26.9	-	36	29.9	-	29.7	32	-	21.2	
		элективные дисциплины по физ.к.					2.1	-	4	4	-	4	2	-	4.3	0.3	-			-		
		Блок Б1					5184	-	612	684	-	720	520	-	684	542	-	486	576	-	360	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					328	-	72	72	-	72	36	-	72	4	-			-		
		Блок Б2					144	-			-			-		18	-	18	18	-		90
		Блок Б3					18	-			-			-			-			-		18
		Блок ФТД					44	-			-			-			-			-		44
		Итого по всем блокам					5390	-	612	684	-	720	520	-	684	560	-	504	594	-	404	108
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						7	3	4	7	4	3	7	3	4	5	2	3	5	4	1
		ЗАЧЕТ (За)						12	6	6	11	6	5	9	6	3	8	4	4	1	1	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2	1	1				1		1	2	1	1	5		5
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)												1		1						
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					27.23%															
		в интерактивной форме					8.5%															

№	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	з.е.	Неделя	Всего	Кон такт.	Лек					Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	Всего	Неделя			
ИТОГО (с факультативами)				1116								29	21		1152										31	22		2268								60	43							
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1116							29				1152									31				2268						60										
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			53											54													53,5																
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			54											45													49,5																
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			36											26,9													31,5																
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			36											26,9													31,5																
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			4											2													3																
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1116	720	198	216	306		234	162	29	ТО: 18 Э: 3		1152	520	116	288	116		452	180	31	ТО: 18 Э: 4		2268	1240	314	504	422		686	342	60	ТО: 36 Э: 7									
1	Б1.Б.03	Иностранный язык	За	108	36			36		72		3		Эк	108	36			36		18	54	3		Эк За	216	72			72		90	54	6		71	1234							
2	Б1.Б.09	Философия	За	72	54	18		36		18		2													За	72	54	18		36		18		2		66	3							
3	Б1.Б.10	Безопасность жизнедеятельности																																			134	4						
4	Б1.Б.12	Экономическая теория	За	72	54	18		36		18		2													За	72	54	18		36		18		2		9	3							
5	Б1.Б.15	Физическая и коллоидная химия	Эк	108	54	18	36			18	36	3													Эк	108	54	18	36		18	36	3		136	23								
6	Б1.Б.16	Аналитическая химия	За	126	108	36	72			18		3,5		Эк	270	90	18	72			117	63	7,5		Эк За	396	198	54	144		135	63	11		135	34								
7	Б1.Б.17	Органическая химия	За	126	108	36	72			18		3,5		Эк	270	90	18	72			117	63	7,5		Эк За	396	198	54	144		135	63	11		136	34								
8	Б1.Б.21	Микробиология	Эк	108	54	18	36			9	45	3													Эк	108	54	18	36		9	45	3		134	23								
9	Б1.Б.22	Первая доврачебная помощь	За	72	54	18		36		18		2													За	72	54	18		36		18		2		134	23							
10	Б1.Б.23	Патология																																		134	45							
11	Б1.Б.24	Биологическая химия																																		134	45							
12	Б1.Б.27	Гигиена	Эк	144	72	18		54		18	54	4													Эк	144	72	18		54		18	54	4		134	3							
13	Б1.Б.34	Физическая культура и спорт																																			20	46						
14	Б1.В.01	Лекарственные растения Приморского края																																			135	4						
15	Б1.В.07	Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	72	72			72																	За(2)	108	108			108								20	123456					
16	Б1.В.ДВ.01.01	Основы статистического анализа данных	Эк	108	54	18		36		27	27	3													Эк	108	54	18		36		27	27	3		134	3							
17	Б1.В.ДВ.01.02	Системный анализ и организация здравоохранения	Эк	108	54	18		36		27	27	3													Эк	108	54	18		36		27	27	3		134	3							
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(4) За(7)										Эк(3) За(6)										Эк(7) За(13)																					
ПРАКТИКИ			(План)																																									
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																									
КАНИКУЛЫ													2										7										9											

№	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	з.е.	Неделя	Всего	Кон такт.	Лек					Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	Всего
ИТОГО (с факультативами)				1080								28	20		##												32	24		2236									60	44
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1080								28			##												32			2236							60			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			56,7											48														52,5											
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			39											41														39,8											
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			36											30														33											
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			36											30														33											
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			4,3											0,3														2,3											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1080	684	198	72	414		279	117	28	ТО: 17[Э: 3		976	542	108	72	362		326	108	27	ТО: 18[Э: 2 2/3		2056	1226	306	144	776		605	225	55	ТО: 35[Э: 5 2/3					
1	Б1.Б.11	Правоведение	За	72	18	18				54		2													За	72	18	18					54		2		83	5		
2	Б1.Б.13	Психология и педагогика	За	72	36	18		18		36		2													За	72	36	18		18		36		2		67	5			
3	Б1.Б.23	Патология	Эк	108	54	18	36			9	45	3												Эк	108	54	18	36			9	45	3		134	45				
4	Б1.Б.24	Биологическая химия	Эк	108	54	18	36			9	45	3												Эк	108	54	18	36			9	45	3		134	45				
5	Б1.Б.25	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			
6	Б1.Б.28	Фармацевтическая технология												За	144	90	18		72		54		4		За	144	90	18		72		54		4		135	6789			
7	Б1.Б.29	Фармакогнозия	За	180	126	36		90		54		5		Эк	180	108	36		72		45	27	5		Эк За	360	234	72		162		99	27	10		135	56			
8	Б1.Б.30	Фармацевтическая химия	За	126	108	36		72		18		3,5		Эк	162	108	18		90		27	27	4,5		Эк За	288	216	54		162		45	27	8		135	5678			
9	Б1.Б.34	Физическая культура и спорт												За	36	34			34		2		1		За	36	34			34		2		1		20	46			
10	Б1.В.02	Эпидемиология	Эк	108	72	18		54		9	27	3												Эк	108	72	18		54		9	27	3		134	5				
11	Б1.В.03	Токсикологическая химия	За	90	72	18		54		18		2,5		Эк	162	72	18		54		63	27	4,5		Эк За	252	144	36		108		81	27	7		135	56			
12	Б1.В.07	Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	72	72			72						За	4	4			4						За(2)	76	76			76						20	123456			
13	Б1.В.ДВ.03.01	Стандартизация лекарственного растительного сырья и препаратов												Эк КР	180	72		72			81	27	5		Эк КР	180	72		72		81	27	5		135	6				
14	Б1.В.ДВ.03.02	Современные методы стандартизации лекарственных препаратов												Эк КР	180	72		72			81	27	5		Эк КР	180	72		72		81	27	5		135	6				
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) За(7)										Эк(4) За(4) КР										Эк(7) За(11) КР																	
ПРАКТИКИ			(План)												180	18				18	162		5	3 1/3		180	18				18	162		5	3 1/3					
	Б2.Б.01.03(У)	Практика по фармакогнозии												ЗаО	180	18				18	162		5	3 1/3	ЗаО	180	18				18	162		5	3 1/3					
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦ			(План)																																					
КАНИКУЛЫ												2												5												7				

