

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого" Министерства здравоохранения Российской Федерации

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 4 от 23.03.2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

33.05.01

33.05.01 ФАРМАЦИЯ

Специализация: Фармация
Кафедра: Фармации с курсом ПО
Факультет: Медико-психолого-фармацевтический

Квалификация: Провизор

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 5л

Учебный год

2022-2023

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 219 от 27.03.2018

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
02	ЗДРАВООХРАНЕНИЕ
02.006	ПРОВИЗОР
02.010	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОМЫШЛЕННОЙ ФАРМАЦИИ В ОБЛАСТИ ИССЛЕДОВАНИЙ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ
02.013	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОМЫШЛЕННОЙ ФАРМАЦИИ В ОБЛАСТИ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ
02.015	ПРОВИЗОР-АНАЛИТИК
02.032	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ КЛИНИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРНОЙ ДИАГНОСТИКИ
02.012	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ УПРАВЛЕНИЯ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ

Типы задач профессиональной деятельности

фармацевтический
экспертно-аналитический
организационно-управленческий

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

Начальник УМУ

Декан

Зав. кафедрой

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Протопопов А.В.

23 марта 2022 г.

/ Соловьева И.А./
/ Харитонов Е.В./
/ Шадрин К.В./
/ Савельева Е.Е./

[illegible]

И.А. Соловьева
февраля 2023 г.

№ 33 05 01 ФАРМАЦИЯ на 2022-2023 уч. год
№ 249 от 27.03.2018

[illegible]

		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. 10	Всего	
	Теоретическое обучение	18 3/6	17 5/6	36 2/6	17 1/6	19 1/6	36 2/6	17 5/6	17 3/6	35 2/6	17	18 3/6	35 3/6	14 3/6	15/6	16 2/6	159 5/6
Э	Экзаменационные сессии	1 1/6	1 2/6	2 3/6	2 4/6	1 2/6	4	1 1/6	1 2/6	2 3/6	1 3/6	1 2/6	2 5/6	1 5/6	3/6	2 2/6	14 1/6
У	Учебная практика	4/6	1 3/6	2 1/6	3/6		3/6	1 2/6	2 5/6	4 1/6	1 5/6		1 5/6				8 4/6
П	Производственная практика													4	15	19	19
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена														2	2	2
К	Каникулы	1 1/6	7 3/6	8 4/6	1 1/6	7 4/6	8 5/6	1 1/6	6 3/6	7 4/6	1 3/6	8	9 3/6	1	9	10	44 4/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 3/6 (9	2 5/6 (5	2 2/6 (14	1 3/6 (9	1 5/6 (5	2 2/6 (14	1 3/6 (9	2 5/6 (5	2 2/6 (14	1 3/6 (9	2 5/6 (5	2 2/6 (14	1 3/6 (9	1 5/6 (5	7 2/6 (14	11 4/6 (70
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	29	52	260
Студентов																	
Групп																	

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля				з.е.		Итого акад. часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Закрепленная кафедра		
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Код	Наименование	
															с.1	с.2	с.3	с.4	с.5	с.6	с.7	с.8	с.9	с.10			с.11
Блок 1.Дисциплины (модули)									255	255	9180	9180	5452.4	5416	2898	829.6	28	27	30	31	27	24	29	31	24	4	
Обязательная часть									155	155	5580	5580	3308.6	3287	1717	554.4	21	24	28	24	17	18	11	6	4	2	
+	Б1.О.01	Биология	1				4	4	144	144	75.35	74	34	34.65	4												
+	Б1.О.02	Биоэтика		1			2	2	72	72	50	50	22		2										2	Биологии и экологии	
+	Б1.О.03	История		11			2	2	72	72	50	50	22		2										1	Философии и социально-гуманитарных наук	
+	Б1.О.03.01	История России		1			1	1	36	36	26	26	10		1												
+	Б1.О.03.02	Всеобщая история		1			1	1	36	36	24	24	12		1										1	Философии и социально-гуманитарных наук	
+	Б1.О.04	Математика		1			2	2	72	72	50	50	22		2										1	Философии и социально-гуманитарных наук	
+	Б1.О.05	Общая и неорганическая химия	1				4	4	144	144	69.35	68	40	34.65	4										4	Медицинской и биологической физики	
+	Б1.О.06	Физическая культура и спорт		1			2	2	72	72	52	52	20		2										5	Биологической химии с курсами медицинской, фармацевтической и токсикологической химии	
+	Б1.О.07	Анатомия		2			3	3	108	108	69	69	39			3									7	Физической культуры	
+	Б1.О.08	Ботаника	2				7	7	252	252	151.35	150	66	34.65	3	4									6	Анатомии человека	
+	Б1.О.09	Физика		2			3	3	108	108	74	74	34			3									70	Фармации с курсом ПО	
+	Б1.О.10	Введение в информационные технологии		3			3	3	108	108	71	71	37				3								4	Медицинской и биологической физики	
+	Б1.О.11	Иностранный язык	3				6	6	216	216	118.35	117	63	34.65	2	2	2								63	Медицинской кибернетики и информатики	
+	Б1.О.12	Органическая химия	3				9	9	324	324	186.35	185	103	34.65		4	5								3	Латинского и иностранных языков	
+	Б1.О.13	Микробиология	3				6	6	216	216	127.35	126	54	34.65		3	3								5	Биологической химии с курсами медицинской, фармацевтической и токсикологической химии	
+	Б1.О.14	Физиология	3				6	6	216	216	137.35	136	44	34.65		3	3								10	Микробиологии имени доцента Б.М. Зельмановича	
+	Б1.О.15	Физическая и коллоидная химия	3				5	5	180	180	107.35	106	38	34.65		2	3								15	Физиологии имени профессора А.Т. Пшоника	
+	Б1.О.16	Экономическая теория			3		3	3	108	108	60	60	48				3								5	Биологической химии с курсами медицинской, фармацевтической и токсикологической химии	
+	Б1.О.17	Аналитическая химия	4				9	9	324	324	186.35	185	103	34.65			4	5							54	Управления и экономики здравоохранения ИПО	
+	Б1.О.18	Безопасность жизнедеятельности		4			2	2	72	72	50	50	22					2							5	Биологической химии с курсами медицинской, фармацевтической и токсикологической химии	
+	Б1.О.19	Системы искусственного интеллекта		4			2	2	72	72	44	44	28					2							9	Мобилизационной подготовки здравоохранения, медицины катастроф и скорой помощи с курсом ПО	
+	Б1.О.20	Основы экологии и охраны природы		4			2	2	72	72	38	38	34				2								63	Медицинской кибернетики и информатики	
+	Б1.О.21	Первая доврачебная помощь		4			2	2	72	72	48	48	24					2							2	Биологии и экологии	
+	Б1.О.22	Философия	4				5	5	180	180	59.35	58	86	34.65			2	3							58	Сестринского дела и клинического ухода	
+	Б1.О.23	Биологическая химия	5				9	9	324	324	199.35	198	90	34.65				4	5						1	Философии и социально-гуманитарных наук	
+	Б1.О.24	Патология	5				8	8	288	288	173.35	172	80	34.65				4	4						5	Биологической химии с курсами медицинской, фармацевтической и токсикологической химии	
+	Б1.О.25	Медицина катастроф	6				4	4	144	144	75.35	74	34	34.65				4	4						14	Патологической физиологии имени профессора В.В. Иванова	
+	Б1.О.26	Основы бухгалтерского учета аптечных организаций		6			3	3	108	108	71	71	37						2	2					9	Мобилизационной подготовки здравоохранения, медицины катастроф и скорой помощи с курсом ПО	
+	Б1.О.27	Правоведение		6			3	3	108	108	71	71	37						3						70	Фармации с курсом ПО	
+	Б1.О.28	Введение в клинику внутренних болезней	7	6			10	10	360	360	230.35	229	95	34.65					3	3	4				17	Общественного здоровья и здравоохранения	
																									65	Поликлинической терапии и семейной медицины с курсом ПО	

+	Б1.О.29	Медицинское и фармацевтическое товароведение			7		6	6	216	216	100	100	116						3	3					70	Фармации с курсом ПО
+	Б1.О.30	Фармакология	7				11	11	396	396	261.35	260	100	34.65					3	4	4				13	Фармакологии и клинической фармакологии с курсом ПО
+	Б1.О.31	Биотехнология	8				4	4	144	144	78.35	77	31	34.65								4			5	Биологической химии с курсами медицинской, фармацевтической и токсикологической химии
+	Б1.О.32	Организация лекарственного обеспечения		8			2	2	72	72	48	48	24									2			70	Фармации с курсом ПО
+	Б1.О.33	Фармакоэкономика		9			2	2	72	72	42	42	30										2		70	Фармации с курсом ПО
+	Б1.О.34	Фармацевтическая информатика		9			2	2	72	72	46	46	26											2	70	Фармации с курсом ПО
+	Б1.О.35	Помощь при неотложных состояниях		A			2	2	72	72	38	38	34											2	29	Анестезиологии и реаниматологии ИПО
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							100	100	3600	3600	2143.8	2129	1181	275.2	7	3	2	7	10	6	18	25	20	2		
+	Б1.В.01	Введение в специальность		1			2	2	72	72	46	46	26		2										70	Фармации с курсом ПО
+	Б1.В.02	История фармации		1			3	3	108	108	72	72	36		3										70	Фармации с курсом ПО
+	Б1.В.03	Латинский язык	2				5	5	180	180	84.35	83	61	34.65	2	3									3	Латинского и иностранных языков
+	Б1.В.04	Микробиология лекарственных средств		4			2	2	72	72	54	54	18				2								10	Микробиологии имени доцента Б.М. Зельмановича
+	Б1.В.05	Культурология		4			2	2	72	72	38	38	34				2								1	Философии и социально-гуманитарных наук
+	Б1.В.06	Русский язык и культура речи		4			3	3	108	108	66	66	42				3								3	Латинского и иностранных языков
+	Б1.В.07	Общая гигиена		5			3	3	108	108	66	66	42					3							16	Гигиены
+	Б1.В.08	Контроль качества лекарственных средств и медицинских изделий		7			2	2	72	72	48	48	24							2					70	Фармации с курсом ПО
+	Б1.В.09	Фармакогнозия	7			7	10	10	360	360	207.35	205	119	33.65					3	4	3				70	Фармации с курсом ПО
+	Б1.В.10	Токсикологическая химия	8				4	4	144	144	93.35	92	16	34.65								4			5	Биологической химии с курсами медицинской, фармацевтической и токсикологической химии
+	Б1.В.11	Клиническая фармакология	9				7	7	252	252	151.35	150	66	34.65								3	4		13	Фармакологии и клинической фармакологии с курсом ПО
+	Б1.В.12	Фармацевтическая химия	9	8		8	13	13	468	468	268.35	266	165	34.65							4	5	4		5	Биологической химии с курсами медицинской, фармацевтической и токсикологической химии
+	Б1.В.13	Фармацевтическое информирование, консультирование		9			2	2	72	72	58	58	14									2			70	Фармации с курсом ПО
+	Б1.В.14	Фармацевтическая технология	9	8		9	15	15	540	540	302.35	300	204	33.65							5	5	5		70	Фармации с курсом ПО
+	Б1.В.15	Управление и экономика фармации	A	8		9	16	16	576	576	337.35	335	204	34.65							4	5	5	2	70	Фармации с курсом ПО
+	Б1.В.16	Психология	6				4	4	144	144	75.35	74	34	34.65					2	2					61	Педагогике и психологии с курсом ПО
+	Б1.В.17	Управление проектами и командообразование		8			3	3	108	108	74	74	34									3			70	Фармации с курсом ПО
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		3			2	2	72	72	48	48	24				2									
+	Б1.В.ДВ.01.01	Презентационная культура		3			2	2	72	72	48	48	24				2								63	Медицинской кибернетики и информатики
-	Б1.В.ДВ.01.02	Деловой английский язык		3			2	2	72	72	48	48	24				2								3	Латинского и иностранных языков
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		5			2	2	72	72	54	54	18					2								
+	Б1.В.ДВ.02.01	Логика и теория аргументации		5			2	2	72	72	54	54	18					2							1	Философии и социально-гуманитарных наук
-	Б1.В.ДВ.02.02	Концепции современного естествознания		5			2	2	72	72	54	54	18					2							1	Философии и социально-гуманитарных наук
Б1.ЭД.Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту									328	328	134	134	194													
+	Б1.ЭД.01	Общая физическая подготовка		49					328	328	134	134	194												7	Физической культуры
+	Б1.ЭД.02	Лечебная физическая культура																							7	Физической культуры
+	Б1.ЭД.03	Спортивные игры																							7	Физической культуры
Блок 2.Практика							42	42	1512	1512	996	996	516		1	3			2	5	2		6	23		
Обязательная часть							39	39	1404	1404	924	924	480		1				2	5	2		6	23		
+	Б2.О.01(У)	Учебная практика - фармацевтическая пропедевтическая практика			1		1	1	36	36	24	24	12		1										70	Фармации с курсом ПО
+	Б2.О.02(У)	Учебная практика - практика по оказанию первой помощи			5		2	2	72	72	48	48	24					2							9	Мобилизационной подготовки здравоохранения, медицины катастроф и скорой помощи с курсом ПО
+	Б2.О.03(У)	Учебная практика - практика по фармакогнозии			6		5	5	180	180	120	120	60						5						70	Фармации с курсом ПО

+	Б2.О.04(У)	Учебная практика - по общей фармацевтической технологии			7		2	2	72	72	48	48	24							2				70	Фармации с курсом ПО	
+	Б2.О.05(П)	Производственная практика - практика по контролю качества лекарственных средств			9		6	6	216	216	144	144	72									6		70	Фармации с курсом ПО	
+	Б2.О.06(П)	Производственная практика - практика по фармацевтическому консультированию и информированию			А		5	5	180	180	120	120	60										5	70	Фармации с курсом ПО	
+	Б2.О.07(П)	Производственная практика - практика по фармацевтической технологии			А		5	5	180	180	120	120	60											5	70	Фармации с курсом ПО
+	Б2.О.08(П)	Производственная практика - практика по управлению и экономике фармацевтических организаций			А		13	13	468	468	300	300	168											13	70	Фармации с курсом ПО
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							3	3	108	108	72	72	36				3									
+	Б2.В.01(У)	Учебная практика - практика по ботанике			2		3	3	108	108	72	72	36				3								70	Фармации с курсом ПО
Блок 3. Государственная итоговая аттестация							3	3	108	108	1.5		106.5													
Обязательная часть							3	3	108	108	1.5		106.5										3			
+	Б3.О.01	Подготовка к сессии и сдача государственного экзамена					3	3	108	108	1.5		106.5										3			
ФТД.Факультативные дисциплины (модули)							20	20	720	720	474	474	246			2		1		1				3	70	Фармации с курсом ПО
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							20	20	720	720	474	474	246			2							8	8		
+	ФТД.В.01	Допинг-контроль в спорте			1		1	1	36	36	8	8	28			1		1		1				8	8	
+	ФТД.В.02	Информационно-коммуникационные технологии в учебной деятельности обучающихся			1		1	1	36	36	22	22	14			1									7	Физической культуры
+	ФТД.В.03	Информационно-коммуникационные технологии в проектной деятельности обучающихся			3		1	1	36	36	22	22	14					1							63	Медицинской кибернетики и информатики
+	ФТД.В.04	Информационно-коммуникационные технологии в научно-исследовательской деятельности обучающихся			5		1	1	36	36	22	22	14							1					63	Медицинской кибернетики и информатики
+	ФТД.В.05	Технологии разработки лекарственных форм			А		8	8	288	288	200	200	88													
+	ФТД.В.06	Углубленное изучение управления и экономики фармации			А		8	8	288	288	200	200	88										4	4	70	Фармации с курсом ПО
																							4	4	70	Фармации с курсом ПО

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б1.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-4; УК-5; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6
Б1.О.01	Биология	ОПК-1.1; ОПК-2.1
Б1.О.02	Биоэтика	ОПК-4.1; ОПК-4.2
Б1.О.03	История	УК-5.1; УК-5.2
Б1.О.03.01	История России	УК-5.1
Б1.О.03.02	Всеобщая история	УК-5.2
Б1.О.04	Математика	ОПК-1.4
Б1.О.05	Общая и неорганическая химия	ОПК-1.2
Б1.О.06	Физическая культура и спорт	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.О.07	Анатомия	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3
Б1.О.08	Ботаника	ОПК-1.1
Б1.О.09	Физика	ОПК-1.2
Б1.О.10	Введение в информационные технологии	ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4
Б1.О.11	Иностранный язык	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5
Б1.О.12	Органическая химия	ОПК-1.2
Б1.О.13	Микробиология	УК-8.2; ОПК-1.1
Б1.О.14	Физиология	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3
Б1.О.15	Физическая и коллоидная химия	ОПК-1.2
Б1.О.16	Экономическая теория	УК-9.1; УК-9.2; ОПК-3.2
Б1.О.17	Аналитическая химия	ОПК-1.2
Б1.О.18	Безопасность жизнедеятельности	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; ОПК-3.3
Б1.О.19	Системы искусственного интеллекта	УК-2.4; ОПК-6.1; ОПК-6.2
Б1.О.20	Основы экологии и охраны природы	УК-8.1; ОПК-3.3; ОПК-3.4
Б1.О.21	Первая доврачебная помощь	ОПК-5.1; ОПК-5.2
Б1.О.22	Философия	УК-1.4; УК-1.5; УК-5.2; УК-5.3
Б1.О.23	Биологическая химия	ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2
Б1.О.24	Патология	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3
Б1.О.25	Медицина катастроф	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.4; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3
Б1.О.26	Основы бухгалтерского учета аптечных организаций	ОПК-3.2
Б1.О.27	Правоведение	УК-10.1; УК-10.2; ОПК-3.1
Б1.О.28	Введение в клинику внутренних болезней	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3
Б1.О.29	Медицинское и фармацевтическое товароведение	ОПК-3.1; ОПК-3.2
Б1.О.30	Фармакология	ОПК-2.1; ОПК-2.2
Б1.О.31	Биотехнология	ОПК-3.1; ОПК-3.3
Б1.О.32	Организация лекарственного обеспечения	ОПК-3.1
Б1.О.33	Фармакоэкономика	ОПК-3.1; ОПК-3.2

Б1.О.34	Фармацевтическая информатика	УК-1.2; УК-1.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4
Б1.О.35	Помощь при неотложных состояниях	ОПК-5.2
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-8; УК-9; УК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б1.В.01	Введение в специальность	УК-6.3
Б1.В.02	История фармации	УК-5.2
Б1.В.03	Латинский язык	УК-4.2
Б1.В.04	Микробиология лекарственных средств	ПК-4.1
Б1.В.05	Культурология	УК-5.3
Б1.В.06	Русский язык и культура речи	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5
Б1.В.07	Общая гигиена	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3
Б1.В.08	Контроль качества лекарственных средств и медицинских изделий	ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.5; ПК-4.6
Б1.В.09	Фармакогнозия	ПК-3.1; ПК-4.4
Б1.В.10	Токсикологическая химия	ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-5.4
Б1.В.11	Клиническая фармакология	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В.12	Фармацевтическая химия	ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.6; ПК-5.3; ПК-5.4
Б1.В.13	Фармацевтическое информирование, консультирование	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.5
Б1.В.14	Фармацевтическая технология	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-3.1; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.6
Б1.В.15	Управление и экономика фармации	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-6.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.2; ПК-1.4; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-4.5; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.4; ПК-6.5; ПК-6.6; ПК-6.7
Б1.В.16	Психология	УК-3.3; УК-5.4; УК-6.1; УК-6.2
Б1.В.17	Управление проектами и командообразование	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.5; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.4; УК-6.1
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5
Б1.В.ДВ.01.01	Презентационная культура	УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5
Б1.В.ДВ.01.02	Деловой английский язык	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	УК-1.1; УК-1.4; УК-1.5; УК-4.4
Б1.В.ДВ.02.01	Логика и теория аргументации	УК-1.1; УК-1.4; УК-1.5; УК-4.4
Б1.В.ДВ.02.02	Концепции современного естествознания	УК-1.1; УК-1.3
Б1.ЭД	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту	УК-7
Б1.ЭД.01	Общая физическая подготовка	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.ЭД.02	Лечебная физическая культура	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.ЭД.03	Спортивные игры	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б2	Практика	ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-4
Б2.О	Обязательная часть	ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6
Б2.О.01(У)	Учебная практика - фармацевтическая пропедевтическая практика	ОПК-3.1
Б2.О.02(У)	Учебная практика - практика по оказанию первой помощи	ОПК-5.1; ОПК-5.2

Б2.О.03(У)	Учебная практика - практика по фармакогнозии	ОПК-3.1
Б2.О.04(У)	Учебная практика - по общей фармацевтической технологии	ОПК-3.1
Б2.О.05(П)	Производственная практика - практика по контролю качества лекарственных средств	ОПК-3.1
Б2.О.06(П)	Производственная практика - практика по фармацевтическому консультированию и информированию	ОПК-3.1; ОПК-4.1
Б2.О.07(П)	Производственная практика - практика по фармацевтической технологии	ОПК-3.1
Б2.О.08(П)	Производственная практика - практика по управлению и экономике фармацевтических организаций	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-6.1; ОПК-6.4
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-4
Б2.В.01(У)	Учебная практика - практика по ботанике	ПК-4.4
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б3.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
ФТД	Факультативные дисциплины (модули)	УК-4; ОПК-3; ОПК-6; ПК-1; ПК-5; ПК-6
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-4; ОПК-3; ОПК-6; ПК-1; ПК-5; ПК-6
ФТД.В.01	Допинг-контроль в спорте	ОПК-3.1; ПК-5.1
ФТД.В.02	Информационно-коммуникационные технологии в учебной деятельности обучающихся	УК-4.3; ОПК-6.1
ФТД.В.03	Информационно-коммуникационные технологии в проектной деятельности обучающихся	УК-4.3; ОПК-6.1
ФТД.В.04	Информационно-коммуникационные технологии в научно-исследовательской деятельности обучающихся	УК-4.3; ОПК-6.1
ФТД.В.05	Технологии разработки лекарственных форм	ПК-1.2
ФТД.В.06	Углубленное изучение управления и экономики фармации	ПК-6.6

№	Индекс	Наименование	Семестр 1														Семестр 2														Итого за курс														Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов										з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов										з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов										з.е.	Неделя					
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Сем	Конс	ПП	СР	КРП А				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Сем	Конс	ПП	СР				КРП А	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Сем	Конс	ПП			СР	КРП А	Конт роль		
ИТОГО (с факультативами)				1116											31	20 3/6		1116											30	21 1/6		2232											61	41 4/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1044											29			1116											30			2160											59			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		54,6														52,6														53,6														
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		52,5														52,5														52,5														
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физик.)		33,6														33,2														33,4														
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физик.)		33,7														33,4														33,6														
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физик.)																2														1														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1080	654	152	108	265	126	2			357	0,7	69	30	ТО: 18 1/2 3: 1 1/3		1008	629	150	192	284		2		310	0,7	69	27	ТО: 17 5/6 3: 1 1/3		2088	1282,4	302	300	549	126	4		667	1,4	139	57	ТО: 36 1/3 3: 2 2/3	
1	Б1.0.01	Биология	Эк	144	75,35	20		54		1			34	0,4	35	4			Эк	144	75,35	20		54		1		34	0,4	34,65	4			2	1											
2	Б1.0.02	Биохимия	Зач	72	50	14		36				22			2			Зач	72	50	14		36				22			2			1	1												
3	Б1.0.03	История	Зач(2)	72	50	14		36				22			2			Зач(2)	72	50	14		36				22			2				1												
4	Б1.0.03.01	История России	Зач	36	26	8		18				10			1			Зач	36	26	8		18				10			1			1	1												
5	Б1.0.03.02	Всеобщая история	Зач	36	24	6		18				12			1			Зач	36	24	6		18				12			1			1	1												
6	Б1.0.04	Математика	Зач	72	50	14		36				22			2			Зач	72	50	14		36				22			2			4	1												
7	Б1.0.05	Общая и неорганическая химия	Эк	144	69,35	14	54			1		40	0,4	35	4			Эк	144	69,35	14	54			1		40	0,4	34,65	4			5	1												
8	Б1.0.06	Физическая культура и спорт	Зач	72	52	16		36				20			2			Зач	72	52	16		36				20			2			7	1												
9	Б1.0.07	Анатомия																Зач	108	69	18		51				39			3			6	2												
10	Б1.0.08	Ботаника		108	76	22	54					32			3			Зач	108	74	20	36	18				34			3			70	12												
11	Б1.0.09	Физика																Зач	108	74	20	36	18				34			3			4	2												
12	Б1.0.11	Иностранный язык		72	51		51				21			2				Зач	72	34		34					38			2			3	123												
13	Б1.0.12	Органическая химия																Зач	144	104	36	68					40			4			5	23												
14	Б1.0.13	Микробиология																Зач	108	63	18		45				45			3			10	23												
15	Б1.0.14	Физиология																Зач	108	69	18		51				39			3			15	23												
16	Б1.0.15	Физическая и коллоидная химия																Зач	72	54	20	34					18			2			5	23												
17	Б1.В.01	Введение в специальность	Зач	72	46	10		36				26			2			Зач	72	46	10		36				26			2			70	1												
18	Б1.В.02	История фармации	Зач	108	72	18		54			36			3				Зач	108	72	18		54				36			3			70	1												
19	Б1.В.03	Латинский язык		72	32		32				40			2			Эк	108	52,35		51		1		21	0,4	35		3			3	12													
20	Б1.Д.01	Общая физическая подготовка																Зач	36	34		34				2						7	23456789													
21	ФТД.В.01	Допинг-контроль в спорте	Зач	36	8	4		4			28			1				Зач	36	8	4		4				28			1			7	1												
22	ФТД.В.02	Информационно-коммуникационные технологии в учебной деятельности обучающихся	Зач	36	22	6		16			14			1				Зач	36	22	6		16				14			1			63	1												
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(2) Зач(9)														Эк(2) Зач(2)														Эк(4) Зач(11)															
ПРАКТИКИ (План)				36	24		24				12			1	2/3			ЗачО	36	24		24					12			1	2/3															
Б2.О.01(У)			ЗачО	36	24		24				12			1	2/3			ЗачО	36	24		24					12			1	2/3															
Б2.В.01(У)			ЗачО	108	72		72											ЗачО	108	72		72																								
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (План)																		ЗачО	108	72		72					36			3	2															
КАНИКУЛЫ																																														

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 3													з.е.	Неделя	Контроль	Семестр 4													з.е.	Неделя	Кат.	Семестр																											
				Академических часов																Академических часов																	Академических часов																										
				Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	Сем.	Конс.	ПП	СР	КРП А	Контроль	Всего	Кон. такт.				Лек.	Лаб.	Пр.	Сем.	Конс.	ПП	СР	КРП А	Контроль	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.					Пр.	Сем.	Конс.	ПП	СР	КРП А	Контроль	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	Сем.	Конс.	ПП	СР	КРП А	Контроль									
ИТОГО (с факультативами)				1152														31	10 3/4	1152														31	20 3/4	2304														62	41												
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1116														30		1112														31		2268														61													
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час./нед.)		ОП, факультативы (в период ТО)		57																56,5																56,5																											
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		52,5																52,5																52,5																											
		Ауд. нагр. (ОП – элект. курсы по физ.в.)		34																34,4																34,2																											
		Конт. раб. (ОП – элект. курсы по физ.в.)		34,3																34,5																34,4																											
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.в.)		2																1,9																2																											
ДИСЦИПЛИНЫ (МСДУЛИ)				1152	645,75	182	136	263	58	5			333	1,8	173,25	31	ТО 17 1/1	1152	645,75	178	140	358	18	2			388	0,7	60	31	ТО 19 1/1	2304	1342,45	360	276	621	76	7			719	2,5	242,55	62	ТО 36 1/1																		
1	Б1.О.10	Введение в информационные технологии	Зач	108	71	20		51				37			3		72	33,35		32				4	0,4	34,65	2		108	71	20		51				37			3		63	3																				
2	Б1.О.11	Иностранный язык	Зач	72	33,35			32		1					2		72	33,35										72	33,35			32			1			4	0,4	34,65	2		3	123																			
3	Б1.О.12	Органическая химия	Зач	180	82,35	30	51			1		63	0,4	34,65	6		180	82,35	30	51								180	82,35	30	51				1			63	0,4	34,65	5		5	23																			
4	Б1.О.13	Микробиология	Зач	108	64,35	18		45		1		9	0,4	34,65	3		108	64,35	18		45							108	64,35	18		45		1			9	0,4	34,65	3		10	23																				
5	Б1.О.14	Физиология	Зач	108	68,35	16		51		1		5	0,4	34,65	3		108	68,35	16		51							108	68,35	16		51		1			5	0,4	34,65	3		15	23																				
6	Б1.О.15	Физическая и коллоидная химия	Зач	108	53,35	18	34			1		20	0,4	34,65	3		108	53,35	18	34								108	53,35	18	34			1			20	0,4	34,65	3		5	23																				
7	Б1.О.16	Экономическая теория	ЗачО	108	60	18			42			48			3		108	60	18			42						108	60	18			42			48			3		54	3																					
8	Б1.О.17	Аналитическая химия	Зач	144	81	30	51					63			4		180	105,4	32	72			1			40	0,4	35	5	108	105,4	32	72			1			40	0,4	35	5		5	34																		
9	Б1.О.18	Безопасность жизнедеятельности	Зач	72	33,35			32		1					2		72	33,35										72	33,35			32			1			4	0,4	34,65	2		9	4																			
10	Б1.О.19	Системы искусственного интеллекта	Зач	72	44	12		32				28			2		72	44	12		32						72	44	12		32				28			2		63	4																						
11	Б1.О.20	Основы экологии и охраны природы	Зач	72	38	10		28				34			2		72	38	10		28						72	38	10		28				34			2		2	4																						
12	Б1.О.21	Первая доврачебная помощь	Зач	72	48	14		34				24			2		72	48	14		34						72	48	14		34				24			2		58	4																						
13	Б1.О.22	Философия	Зач	108	31,35	12		18	1			42	0,4	35	3		108	31,35	12		18	1					42	0,4	35	3	180	59,35	24		34	1		86	0,4	34,65	5		1	34																			
14	Б1.О.23	Биологическая химия	Зач	144	100	32	68					44			4		144	100	32	68						44			144	100	32	68				44			4		5	45																					
15	Б1.О.24	Патология	Зач	144	86	18		68				58			4		144	86	18		68					58			144	86	18		68			58			4		14	45																					
16	Б1.В.04	Микробиология лекарственных средств	Зач	72	54	6		48				18			2		72	54	6		48					18			72	54	6		48			18			2		10	4																					
17	Б1.В.05	Культурология	Зач	72	38	10		28				34			2		72	38	10		28					34			72	38	10		28			34			2		1	4																					
18	Б1.В.06	Русский язык и культура речи	Зач	108	66	18		48				42			3		108	66	18		48					42			108	66	18		48			42			3		3	4																					
19	Б1.В.08.01.01	Презентационная культура	Зач	72	48	14		34				24			2		72	48	14		34					24			72	48	14		34			24			2		63	3																					
20	Б1.В.08.01.02	Деловой английский язык	Зач	72	48			48				24			2		72	48			48					24			72	48			48			24			2		3	3																					
21	Б1.ЭД.01	Общая физическая подготовка	Зач	36	34			34				2					36	36			36							36	36			36						2		7	23456789																						
22	ФТД.В.03	Информационно-коммуникационные технологии в проектной деятельности обучающихся	Зач	36	22	6		16				14			1													36	22	6		16						2		63	3																						
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Зач(5) Зач(3) Зач(2)															Зач(2) Зач(3)															Зач(7) Зач(11) Зач(3)																													
ПРАКТИКИ				(План)															(План)															(План)															(План)														
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)															(План)															(План)															(План)														
КАНИКУЛЫ																	1															7 4/5															8 4/5																

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 5														з.е.	Неделя	Контроль	Семестр 6														з.е.	Неделя	Контроль	Итого за курс														з.е.	Неделя	Каф.	Семестр							
				Академических часов										Академических часов										Академических часов																																						
				Всего	Кон такт	Лек	Лаб	Пр	Сем	Конс	ПП	СР	КРП А	Конт роль	Всего	Кон такт	Лек				Лаб	Пр	Сем	Конс	ПП	СР	КРП А	Конт роль	Всего	Кон такт	Лек	Лаб	Пр	Сем				Конс	ПП	СР	КРП А	Конт роль	Всего																			
ИТОГО (с факультативами)			1118															30	29		2196															59	42 4/6																									
ИТОГО по ОП (без факультативов)			1080															29	29	22 1/6	2160															58	42 4/6																									
УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА (акад час./нед.)	ОП, факультативы (в период ТО) ОП, факультативы (в период кал. сем.) Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физик.) Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физик.) Ауд. нагр. (элект. курсы по физик.)	54,7															48															51,1																														
		52,5															53															52,5																														
		35															31															32,9																														
		35,1															31															33																														
		0,4															0,4															0,4																														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)			1044	654	194	68	353	36	2		321	0,7	69	28	ТО 17 1/2 3.1.1/3	900	545	174		317	51	2		288	0,7	69	24	ТО 17 1/2 3.1.1/3	1944	1198,4	368	68	670	87	4		607	1,4	138	52	ТО 35 1/3 3.1.1/3																					
1	Б1.О.23	Биологическая химия	За	180	99,35	30	68				1		46	0,4	35	5	За											За	180	99,35	30	68			1		46	0,4	34,65	5		5	45																			
2	Б1.О.24	Патология	За	144	87,35	18		68		1		22	0,4	35	4	За											За	144	87,35	18		68		1		22	0,4	34,65	4		14	45																				
3	Б1.О.25	Медицина катастроф	За	72	48	16		32				24			2	За	72	27,35	8		18		1		10	0,4	35	2	За	144	75,35	24		50		1		34	0,4	34,65	4		9	56																		
4	Б1.О.26	Основы бухгалтерского учета аптечных организаций														За	108	71	20		51				37			3	За	108	71	20		51			37			3		70	6																			
5	Б1.О.27	Правонаделение														За	108	71	20			51			37			3	За	108	71	20			51			37			3		17	6																		
6	Б1.О.28	Введение в клинику внутренних болезней		108	76	28		48				32			3	За	108	76	28		48				32			3	За	216	152	56		96			64			6		85	567																			
7	Б1.О.29	Медицинские и фармацевтические товары														За	108	72	36		36				36			3	За	108	72	36		36			36			3		70	67																			
8	Б1.О.30	Фармакология		108	76	28		48				32			3	За	144	108	36		72				36			4	За	252	184	64		120			68			7		13	567																			
9	Б1.В.07	Общая гигиена	За	108	66	18		48				42			3	За	108	66	18		48								За	108	66	18		48			42			3		16	5																			
10	Б1.В.09	Фармакогнозия		108	69	18		51				39			3	За	144	88	20		68				56			4	За	252	157	38		119			95			7		70	567																			
11	Б1.В.16	Психология		72	50	14		36				22			2	За	72	25,35	6		18		1		12	0,4	35	2	За	144	75,35	20		54		1		34	0,4	34,65	4		61	56																		
12	Б1.В.ДВ.02.01	Логика и теория аргументации	ЗаО	72	54	18			36			18			2	ЗаО	72	54	18									ЗаО	72	54	18			36			18			2		1	5																			
13	Б1.В.ДВ.02.02	Концепции современного естествознания	ЗаО	72	54	18			36			18			2	ЗаО	72	54	18									ЗаО	72	54	18			36			18			2		1	5																			
14	Б1.ЗД.01	Общая физическая подготовка		36	6			6				30			2		36	6			6				30				За	72	12			12			60			2		7	2346/89																			
15	ФТД.В.04	Информационно-коммуникационные технологии в научно-исследовательской деятельности обучающихся	За	36	22	6		16				14			1	За	36	22	6		16							За	36	22	6		16			14			1		63	5																				
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			За(2) За(2) ЗаО														За(2) За(3)														За(4) За(5) ЗаО																															
ПРАКТИКИ			(План)		72	48		48				24			2	1 1/3		180	120			120				60			5	3 1/3		252	168			168			84			7	4 2/3																			
	Б2.О.02(У)	Учебная практика - практика по оказанию первой помощи	ЗаО	72	48			48				24			2	1 1/3		180	120			120				60			5	3 1/3	ЗаО	72	48			48			24			2	1 1/3																			
	Б2.О.03(У)	Учебная практика - практика по фармакогнозии															ЗаО	180	120			120				60			5	3 1/3	ЗаО	180	120			120			60			5	3 1/3																			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																																											
КАНИКУЛЫ																		1															6															7														

[illegible]

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 9												з.е.	Неделя	Контроль	Семестр А												з.е.	Неделя	Контроль	Итого за курс												з.е.	Неделя	Каф	Семестр
				Академических часов											Академических часов											Академических часов																							
				Всего	Кон такт	Лек	Лаб	Пр	Сем	Конс	ПП	СР	КРП А		Контр л				Всего	Кон такт	Лек	Лаб	Пр	Сем		Конс	ПП	СР	КРП А	Контр л				Всего	Кон такт		Лек	Лаб	Пр	Сем	Конс	ПП	СР	КРП А	Контр л				
ИТОГО (с факультативами)				1422										38	20 3/6		227								38	19 1/6		2790								76	39 4/6												
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1134										30			228								30			2214							60														
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час./нед.)		ОП, факультативы (в период ТО)		75,9													238											157																					
		ОП, факультативы (в период экз. сесс.)		63														70										61,5																					
		Ауд. нагр. (ОП + элект. курсы по физ.к.)		33,4														37											35,3																				
		Конт. раб. (ОП + элект. курсы по физ.к.)		33,6														38											35,7																				
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		0,5																									0,3																				
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1206	700,05	146		548		3		403	3,1	102,85	32	ТО: 14 1/2 Э: 2	432	259,35	18		240		1		138	0,4	34,65	12	ТО: 1 2/3 Э: 1/2	1638	859,4	164		788		4		541	3,4	137,6	44	ТО: 16 1/6 Э: 2 1/3							
1	БЛО.33	Фармакоэкономика	Эк	72	42	14		28				30			2												72	42	14		28			30			2	70	9										
2	БЛО.34	Фармацевтическая информатика	Эк	72	46	14		32				26			2												72	46	14		32			26			2	70	9										
3	БЛО.35	Помощь при неотложных состояниях	Эк	72	46	14		32				26			2												72	46	14		32			26			2	70	9										
4	БЛО.11	Клиническая фармакология	Эк	144	70,35	24		45		1		39	0,4	34,65	4												144	70,35	24		45		1	39	0,4	34,65	4	13	89										
5	БЛО.12	фармацевтическая химия	Эк	144	71,35	14		56		1		38	0,4	34,65	4												144	71,35	14		56		1	38	0,4	34,65	4	5	789										
6	БЛО.13	фармацевтическое информирование, консультирование	Эк	72	58	16		42				14			2												72	58	16		42			14			2	70	9										
7	БЛО.14	фармацевтическая технология	Эк КР	180	94,35	32		60		1		52	1,4	33,65	5												180	94,35	32		60		1	52	1,4	33,65	5	70	789										
8	БЛО.15	Управление и экономика фармации	КР	180	108	32		75				72	1		5												180	108	32		75			72	1														
9	БЛО.Д.01	Общая физическая подготовка	Эк	54	6			6				48					72	25,35	8		16		1		12	0,4	34,65	2	252	133,4	40		91		1	84	1,4	34,65	7	70	789А								
10	ФТД.В.05	Технологии разработки лекарственных форм		144	102			102				42			4		144	98			98				46		4	54	6			6		48			7	23456789											
11	ФТД.В.06	Углубленное изучение управления и экономики фармации		144	102			102				42			4		144	98			98				46		4	288	200			200		88			8	70	9А										
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) Зн(4) КР(2)												Эк Зн(3)												Эк(4) Зн(7) КР(2)																						
ПРАКТИКИ			(План)	216	144			144				72			6	4		878	540			540				208		23	15		1044	684			684			140		24	19								
	Б2.О.05(П)	Производственная практика - практика по контролю качества лекарственных средств	Зач	216	144			144				72			4	4														216	144			144			72		6	4									
	Б2.О.06(П)	Производственная практика - практика по фармацевтическому консультированию и информированию															Зач	180	120			120			60		5	3 1/3	Зач	180	120			120			60		5	3 1/3									
	Б2.О.07(П)	Производственная практика - практика по фармацевтической технологии															Зач	180	120			120			60		5	3 1/3	Зач	180	120			120			60		5	3 1/3									
	Б2.О.08(П)	Производственная практика - практика по управлению и экономике фармацевтических организаций															Зач	444	300			300			168		13	8 1/3	Зач	444	300			300			168		13	8 1/3									
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)														Зач	1,5				1		107	0,5		3	2		108	1,5				1		107	0,5	3	2									
	Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена															Зач	108	1,5					1		107	0,5		3	2		108	1,5				1		107	0,5	3	2							
КАНИКУЛЫ																																																	

		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. 10			
					Мин.	Макс.	Факт																		
	Итого (с факультативами)				223	321	320	61	31	30	62	31	31	59	30	29	62	31	31	76	38	38			
	Итого по ОП (без факультативов)				221	300	300	59	29	30	61	30	31	58	29	29	62	31	31	60	30	30			
Б1	Дисциплины (модули)	61%	39%	4%	179	255	255	55	28	27	61	30	31	51	27	24	60	29	31	28	24	4			
Б1.О	Обязательная часть				150	193	155	45	21	24	52	28	24	35	17	18	17	11	6	6	4	2			
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				31	100	100	10	7	3	9	2	7	16	10	6	43	18	25	22	20	2			
Б1.ЭД	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту	0%	0%	0%																					
Б2	Практика	93%	7%	0%	39	42	42	4	1	3				7	2	5	2	2		29	6	23			
Б2.О	Обязательная часть				39	39	39	1	1					7	2	5	2	2		29	6	23			
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				3	3	3	3		3															
Б3	Государственная итоговая аттестация				3	3	3													3		3			
Б3.О	Обязательная часть				3	3	3													3		3			
ФТД	Факультативные дисциплины (модули)				2	21	20	2	2		1	1		1	1					16	8	8			
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				2	21	20	2	2		1	1		1	1					16	8	8			
	учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					58.7	-	54.6	52.6	-	57	56.5	-	54.7	47.5	-	56	59.5	-	75.9	238.2			
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					53.2	-	52.5	52.5	-	52.5	52.5	-	52.5	52.5	-	52.5	53.3	-	53	70			
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					34	-	33.7	33.4	-	34.3	34.5	-	35.1	30.8	-	32.7	37.3	-	33.6	37.8			
		элективные дисциплины по физ.к.					0.9	-		2	-	2	1.9	-	0.4	0.4	-	0.4	0.4	-	0.5				
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					5452.4	-	623.7	594.7	-	589.75	660.7	-	625.7	538.7	-	574.05	691.7	-	490.05	63.35			
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					134	-		34	-	34	36	-	6	6	-	6	6	-	6				
		Блок Б1.ЭД					134	-		34	-	34	36	-	6	6	-	6	6	-	6				
		Блок Б2					996	-	24	72	-			-	48	120	-	48		-	144	540			
		Блок Б3					1.5	-			-			-			-			-		1.5			
		Блок ФТД					474	-	30		-	22		-	22		-			-	204	196			
	Итого по всем блокам					7057.9	-	677.7	700.7	-	645.75	696.7	-	701.7	664.7	-	628.05	697.7	-	844.05	800.85				
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						4	2	2		7	5	2		4	2	2		5	3	2		4	3
ЗАЧЕТ (За)						9	7	2		10	2	8		4	1	3		6	1	5		5	4	1	
ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2	1	1		1	1			3	2	1		2	2			4	1	3	
КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)																			2	1	1		2	2	
Процент ... занятий от аудиторных (%)		лекционных					28.18%																		
Объем обязательной части от общего объема программы (%)							64.7%																		
Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)							58.8%																		