Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля				з.е.		Итого акад. часов							Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Закрепленная кафедра							
			Экзам	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. работы	Семест н 1	Семест н 2	Семест н 3	Семест н 4	Семест н 5	Семест н 6	Семест н 7	Семест н 8	Семест н 9	Семест н 10	Код	Наименование	
																з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.			з.е.
Блок 1. Дисциплины (модули)								255	255	9180	9180	5549.35	5517	2905	725.65	1412	28	27	30	31	27	24	29	31	24	4		
Обязательная часть								155	155	5580	5580	3430.55	3413	1699	450.45	693	21	24	28	24	17	18	11	6	4	2		
+	Б1.О.01	Биология			1		3	3	108	108	74	74	34		3										2	Биологии и экологии		
+	Б1.О.02	Биоэтика		1			2	2	72	72	50	50	22		2										1	Философии и социально-гуманитарных наук		
+	Б1.О.03	Основы российской государственности			1		2	2	72	72	54	54	18		2										17	Общественного здоровья и безопасности населения		
+	Б1.О.04	История России			2		4	4	144	144	116	116	28		2	2									1	Философии и социально-гуманитарных наук		
+	Б1.О.05	Основы военной подготовки			6		3	3	108	108	68	68	40						3						9	Мобилизационной подготовки здравоохранения, медицины катастроф и скорой помощи с курсом ПО		
+	Б1.О.06	Математика		1			2	2	72	72	50	50	22		2										4	Медицинской и биологической физики		
+	Б1.О.07	Общая и неорганическая химия			1		3	3	108	108	68	68	40		3										5	Биологической химии с курсами медицинской, фармацевтической и фармакологической химии		
+	Б1.О.08	Физическая культура и спорт		1			2	2	72	72	52	52	20		2										7	Физической культуры		
+	Б1.О.09	Анатомия			2		2	2	72	72	58	58	14			2									6	Анатомии человека		
+	Б1.О.10	Ботаника	2				7	7	252	252	151.35	150	66	34.65	3	4									70	Фармации с курсом ПО		
+	Б1.О.11	Физика			2		3	3	108	108	74	74	34			3									4	Медицинской и биологической физики		
+	Б1.О.12	Введение в информационные технологии			3		3	3	108	108	71	71	37				3								63	Медицинской кибернетики и информатики		
+	Б1.О.13	Иностранный язык	3				6	6	216	216	118.35	117	63	34.65	2	2	2								3	Латинского и иностранных языков		
+	Б1.О.14	Органическая химия	3				9	9	324	324	186.35	185	103	34.65		4	5								5	Биологической химии с курсами медицинской, фармацевтической и фармакологической химии		
+	Б1.О.15	Микробиология	3				6	6	216	216	127.35	126	54	34.65		3	3								10	Микробиологии имени доцента Б.М. Зельмансона		
+	Б1.О.16	Физиология	3				5	5	180	180	126.35	125	19	34.65		2	3								15	Физиологии имени профессора А.Т. Пиромаса		
+	Б1.О.17	Физическая и коллоидная химия	3				5	5	180	180	107.35	106	38	34.65		2	3								5	Биологической химии с курсами медицинской, фармацевтической и фармакологической химии		
+	Б1.О.18	Экономическая теория			3		3	3	108	108	60	60	48				3								54	Управления и экономики здравоохранения ИПО		
+	Б1.О.19	Аналитическая химия	4				9	9	324	324	186.35	185	103	34.65			4	5							5	Биологической химии с курсами медицинской, фармацевтической и фармакологической химии		
+	Б1.О.20	Безопасность жизнедеятельности			4		2	2	72	72	50	50	22						2						9	Мобилизационной подготовки здравоохранения, медицины катастроф и скорой помощи с курсом ПО		
+	Б1.О.21	Системы искусственного интеллекта			4		2	2	72	72	44	44	28						2						63	Медицинской кибернетики и информатики		
+	Б1.О.22	Основы экологии и охраны природы			4		2	2	72	72	38	38	34						2						2	Биологии и экологии		
+	Б1.О.23	Первая доврачебная помощь			4		2	2	72	72	48	48	24						2						58	Сестринского дела и клинического ухода		
+	Б1.О.24	Философия	4				5	5	180	180	59.35	58	86	34.65			2	3							1	Философии и социально-гуманитарных наук		
+	Б1.О.25	Биологическая химия	5				9	9	324	324	199.35	198	90	34.65				4	5						5	Биологической химии с курсами медицинской, фармацевтической и фармакологической химии		
+	Б1.О.26	Патология	5				8	8	288	288	173.35	172	80	34.65				4	4						14	Патологической физиологии имени профессора В.В. Иванова		
+	Б1.О.27	Медицина катастроф			5		3	3	108	108	70	70	38						3						9	Мобилизационной подготовки здравоохранения, медицины катастроф и скорой помощи с курсом ПО		
+	Б1.О.28	Основы бухгалтерского учета аптечных организаций			6		3	3	108	108	71	71	37							3					70	Фармации с курсом ПО		
+	Б1.О.29	Правоведение			6		3	3	108	108	71	71	37							3					17	Общественного здоровья и безопасности населения		
+	Б1.О.30	Введение в клинику внутренних болезней	7		6		8	8	288	288	202.35	201	51	34.65	135				2	2	4				65	Поликлинической терапии и семейной педиатрии с курсом ПО		
+	Б1.О.31	Медицинское и фармацевтическое товароведение			7		6	6	216	216	100	100	116						3	3					70	Фармации с курсом ПО		
+	Б1.О.32	Фармакология	7				11	11	396	396	257.35	256	104	34.65	164				3	4	4				13	Фармакологии и клинической фармакологии с курсом ПО		
+	Б1.О.33	Биотехнология	8				4	4	144	144	78.35	77	31	34.65	57						4				5	Биологической химии с курсами медицинской, фармацевтической и фармакологической химии		
+	Б1.О.34	Организация лекарственного обеспечения			8		2	2	72	72	48	48	24								2				70	Фармации с курсом ПО		
+	Б1.О.35	Фармакоэкономика			9		2	2	72	72	42	42	30										2		70	Фармации с курсом ПО		
+	Б1.О.36	Фармацевтическая информатика			9		2	2	72	72	42	42	30										2		70	Фармации с курсом ПО		

У	Курс	Группы при различных состояниях	А	З	З	72	72	38	38	34										2	29	Анестезиологии и реаниматологии ИПО																					
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																						100	100	3600	3600	2118.8	2104	1206	275.2	719	7	3	2	7	10	6	18	25	20	2			
+	Б1.В.01	Введение в специальность		1		2	2	72	72	46	46	26										70	Фармации с курсом ПО																				
+	Б1.В.02	История фармации		1		3	3	108	108	72	72	36										70	Фармации с курсом ПО																				
+	Б1.В.03	Латинский язык	2			5	5	180	180	84.35	83	61	34.65									3	Латинского и иностранных языков																				
+	Б1.В.04	Микробиология лекарственных средств		4		2	2	72	72	54	54	18										10	Микробиологии имени доцента Б.М. Трипольского																				
+	Б1.В.05	Культурология		4		2	2	72	72	38	38	34										1	Философии и социально-гуманитарных наук																				
+	Б1.В.06	Русский язык и культура речи		4		3	3	108	108	66	66	42										3	Латинского и иностранных языков																				
+	Б1.В.07	Общая гигиена		5		3	3	108	108	66	66	42										16	Гигиены																				
+	Б1.В.08	Контроль качества лекарственных средств и медицинских изделий		7		2	2	72	72	46	46	26										70	Фармации с курсом ПО																				
+	Б1.В.09	Фармакогнозия	7		7	10	10	360	360	207.35	205	119	33.65	167								3	4	3	70	Фармации с курсом ПО																	
+	Б1.В.10	Токсикологическая химия	8			4	4	144	144	93.35	92	16	34.65									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									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									5	Биологической химии с курсами медицинской, фармацевтической и токсикологической химии																				
+	Б1.В.13	Фармацевтическое информирование, консультирование		9		2	2	72	72	58	58	14										70	Фармации с курсом ПО																				
+	Б1.В.14	Фармацевтическая технология	9	8	9	15	15	540	540	294.35	292	212	33.65	196								70	Фармации с курсом ПО																				
+	Б1.В.15	Управление и экономика фармации	А	8	9	16	16	576	576	328.35	326	213	34.65	226								70	Фармации с курсом ПО																				
+	Б1.В.16	Психология	6			4	4	144	144	75.35	74	34	34.65	54								61	Педагогике и психологии с курсом ПО																				
+	Б1.В.17	Управление проектами и командообразование		8		3	3	108	108	74	74	34										70	Фармации с курсом ПО																				
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		3		2	2	72	72	42	42	30										2																					
+	Б1.В.ДВ.01.01	Презентационная культура		3		2	2	72	72	42	42	30										63	Медицинской кибернетики и информатики																				
-	Б1.В.ДВ.01.02	Деловой английский язык		3		2	2	72	72	42	42	30										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										1	Философии и социально-гуманитарных наук																				
-	Б1.В.ДВ.02.02	Концепции современного естествознания		5		2	2	72	72	54	54	18										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	960.7	960	551.3		804	1	2.5	0.5		2	4.5	2.5	6	23																				
Обязательная часть						39	39	1404	1404	906.35	906	497.65		804	1				2	4.5	2.5	6	23																				
+	Б2.О.01(У)	Учебная практика - фармацевтическая пропедевтическая практика		1		1	1	36	36	24	24	12		24	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		48					2			9	Мобилизационной подготовки здравоохранения, медицины катастроф и скорой помощи с курсом ПО																				
+	Б2.О.03(У)	Учебная практика - практика по фармакогнозии		7		5	5	180	180	102.35	102	77.65										70	Фармации с курсом ПО																				
+	Б2.О.04(У)	Учебная практика - практика по общей фармацевтической технологии		7		2	2	72	72	48	48	24		48								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		144								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		120								5	70	Фармации с курсом ПО																			
+	Б2.О.07(П)	Производственная практика - практика по фармацевтической технологии		А		5	5	180	180	120	120	60		120								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		300								13	70	Фармации с курсом ПО																			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																						3	3	108	108	54.35	54	53.65															
+	Б2.В.01(У)	Учебная практика - практика по ботанике		3		3	3	108	108	54.35	54	53.65										70	Фармации с курсом ПО																				
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																						3	3	108	108	1.5		106.5														3	
Обязательная часть																						3	3	108	108	1.5		106.5														3	
+	Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена				3	3	108	108	1.5		106.5										70	Фармации с курсом ПО																				
ФТД.Факультативные дисциплины (модули)						24	24	864	864	560	560	304			2		1		1	4		8	8																				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																						24	24	864	864	560	560	304			2		1		1	4					8	8	
+	ФТД.В.01	Допинг-контроль в спорте		1		1	1	36	36	8	8	28			1							7	Физической культуры																				

+	ФТД.В.02	Информационно-коммуникационные технологии в учебной деятельности обучающихся	1			1	1	36	36	22	22	14				1								63	Медицинской кибернетики и информатики	
+	ФТД.В.03	Генетика и генетические технологии в промышленной биотехнологии	6			4	4	144	144	86	86	58							4						70	Фармации с курсом ПО
+	ФТД.В.04	Информационно-коммуникационные технологии в проектной деятельности обучающихся	3			1	1	36	36	22	22	14					1								63	Медицинской кибернетики и информатики
+	ФТД.В.05	Информационно-коммуникационные технологии в научно-исследовательской деятельности обучающихся	5			1	1	36	36	22	22	14						1							63	Медицинской кибернетики и информатики
+	ФТД.В.06	Технологии разработки лекарственных форм	А			8	8	288	288	200	200	88											4	4	70	Фармации с курсом ПО
+	ФТД.В.07	Углубленное изучение управления и экономики фармации	А			8	8	288	288	200	200	88											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
Б1.0	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
Б1.0.01	Биология	ОПК-1.1; ОПК-2.1
Б1.0.02	Биоэтика	ОПК-4.1; ОПК-4.2
Б1.0.03	Основы российской государственности	УК-5.5; УК-5.6; УК-5.7; УК-5.8
Б1.0.04	История России	УК-5.1; УК-5.2
Б1.0.05	Основы военной подготовки	УК-8.5; УК-8.6; УК-8.7; УК-8.8; УК-8.9; УК-8.10
Б1.0.06	Математика	ОПК-1.4
Б1.0.07	Общая и неорганическая химия	ОПК-1.2
Б1.0.08	Физическая культура и спорт	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.0.09	Анатомия	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3
Б1.0.10	Ботаника	ОПК-1.1
Б1.0.11	Физика	ОПК-1.2
Б1.0.12	Введение в информационные технологии	ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4
Б1.0.13	Иностранный язык	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5
Б1.0.14	Органическая химия	ОПК-1.2
Б1.0.15	Микробиология	УК-8.2; ОПК-1.1
Б1.0.16	Физиология	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3
Б1.0.17	Физическая и коллоидная химия	ОПК-1.2
Б1.0.18	Экономическая теория	УК-9.1; УК-9.2; ОПК-3.2
Б1.0.19	Аналитическая химия	ОПК-1.2
Б1.0.20	Безопасность жизнедеятельности	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; ОПК-3.3
Б1.0.21	Системы искусственного интеллекта	УК-2.4; ОПК-6.1; ОПК-6.2
Б1.0.22	Основы экологии и охраны природы	УК-8.1; ОПК-3.3; ОПК-3.4
Б1.0.23	Первая доврачебная помощь	ОПК-5.1; ОПК-5.2
Б1.0.24	Философия	УК-1.4; УК-1.5; УК-5.2; УК-5.3
Б1.0.25	Биологическая химия	ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2
Б1.0.26	Патология	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3
Б1.0.27	Медицина катастроф	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.4; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3
Б1.0.28	Основы бухгалтерского учета аптечных организаций	ОПК-3.2
Б1.0.29	Правоведение	УК-10.1; УК-10.2; ОПК-3.1
Б1.0.30	Введение в клинику внутренних болезней	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3
Б1.0.31	Медицинское и фармацевтическое товароведение	ОПК-3.1; ОПК-3.2
Б1.0.32	Фармакология	ОПК-2.1; ОПК-2.2
Б1.0.33	Биотехнология	ОПК-1.5; ОПК-1.6; ОПК-1.7; ОПК-1.8; ОПК-1.9; ОПК-3.1; ОПК-3.3
Б1.0.34	Организация лекарственного обеспечения	ОПК-3.1
Б1.0.35	Фармакоэкономика	ОПК-3.1; ОПК-3.2
Б1.0.36	Фармацевтическая информатика	УК-1.2; УК-1.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4
Б1.0.37	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 - 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-1; ОПК-3; ОПК-6; ПК-1; ПК-5; ПК-6
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-4; ОПК-1; 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	Генетика и генетические технологии в промышленной биотехнологии	ОПК-1.5; ОПК-1.6; ОПК-1.7; ОПК-1.8; ОПК-1.9
ФТД.В.04	Информационно-коммуникационные технологии в проектной деятельности обучающихся	УК-4.3; ОПК-6.1
ФТД.В.05	Информационно-коммуникационные технологии в научно-исследовательской деятельности обучающихся	УК-4.3; ОПК-6.1
ФТД.В.06	Технологии разработки лекарственных форм	ПК-1.2
ФТД.В.07	Углубленное изучение управления и экономики фармации	ПК-6.6

		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)				223	324	324	60.5	31	29.5	62.5	31.5	31	62.5	30	32.5	62.5	31.5	31	76	38	38	
	Итого по ОП (без факультативов)				221	300	300	58.5	29	29.5	61.5	30.5	31	57.5	29	28.5	62.5	31.5	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	3.5	1	2.5	0.5	0.5		6.5	2	4.5	2.5	2.5		29	6	23	
Б2.О	Обязательная часть				39	39	39	1	1					6.5	2	4.5	2.5	2.5		29	6	23	
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				3	3	3	2.5		2.5	0.5	0.5											
Б3	Государственная итоговая аттестация				3	3	3													3		3	
Б3.О	Обязательная часть				3	3	3													3		3	
ФТД	Факультативные дисциплины (модули)				2	24	24	2	2		1	1		5	1	4				16	8	8	
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				2	24	24	2	2		1	1		5	1	4				16	8	8	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					60.1	-	58.4	52.6	-	56.4	56.5	-	54.7	57.7	-	57.6	58.4	-	75.9	216.6	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					52.7	-		52.5	-	70	52.5	-	60	26.3	-	70	53.3	-	57.9	70	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					34.6	-	36.8	35.6	-	33.6	34.5	-	35.5	32.1	-	33.3	36.5	-	32.7	34.4	
		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					5549.35	-	679	634.7	-	583.75	660.7	-	633.7	561.35	-	568.05	687.7	-	477.05	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					960.7	-	24	54	-	0.35		-	48	102	-	48.35		-	144	540	
		Блок Б3					1.5	-			-			-			-			-			1.5
		Блок ФТД					560	-	30		-	22		-	22	86	-			-	204	196	
		Итого по всем блокам					7205.55	-	733	722.7	-	640.1	696.7	-	709.7	755.35	-	622.4	693.7	-	831.05	800.85	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						2		2		7	5	2	3	2	1	5	3	2	4	3	1
		ЗАЧЕТ (За)						7	5	2		10	2	8	4	1	3	6	1	5	5	4	1
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						5	4	1		2	2		4	3	1	3	3		4	1	3
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)																2	1	1	2	2	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					28.72%																
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						64.7%																
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						59.77%																