

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «КАЗАНСКИЙ (ПРИВОЛЖСКИЙ) ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «КАЗАНСКИЙ (ПРИВОЛЖСКИЙ) ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ» В ГОРОДЕ ДЖИЗАКЕ РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 9 от 26 FEB 2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

33.05.01

Специальность: 33.05.01 Фармация
Специализация: Фармация

Кафедра: медицины
Факультет: факультет медицины и технических наук

Квалификация: Провизор

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 5 л.

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

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025
Учебный год 2025-2026
Образовательный стандарт (ФГОС) № 219 от 27.03.2018

СОГЛАСОВАНО

И.о. заместителя директора по учебной работе / Бахтиева Р.М.
Начальник учебного отдела / Елисеев Н.А./
Декан / Олимова Н.Г./
И.о. зав. кафедрой медицины / Шакирова А.П./



Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август									
Числа	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31		
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	*				*										*			К			Э																	У	Э	Э		Э												
																	К			Э	Э																	У	У	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К			
																	К										*												У	У	Э	У	К	К	К	К	К	К	К	К	К			
																	К										*									*			У	Э	*		К											
II	*				*										*			К			Э	Э																Э	Э	Э	Э	Э	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К		
																	К																					Э	Э	Э	Э	Э	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К		
																	К										*											Э	Э	Э	Э	Э	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К		
																У	У	К			Э	Э						*										Э	Э	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К	К		
III	*				*										*		У	К				Э	Э																Э	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К	К		
																У	У	К																					Э	Э	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К		
																У	К											*											Э	Э	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К		
															У	К											*											Э	Э	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К			
IV	*				*										*			К			Э	Э																Э	Э	Э	Э	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К	
																	К																						Э	Э	Э	Э	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К		
																	К											*											Э	Э	Э	Э	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К		
V	*				*										*			К			Э	Э	Э	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П			П	П	Г	Г	Г	Г	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
																	К											П	П	П	П	П	П	П	П	П	П			П	П	Г	Г	Г	Г	К	К	К	К	К	К	К	К	К
																	К											П	П	П	П	П	П	П	П	П	П			П	П	Г	Г	Г	Г	К	К	К	К	К	К	К	К	К
																	К											П	П	П	П	П	П	П	П	П	П			П	П	Г	Г	Г	Г	К	К	К	К	К	К	К	К	К

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Сем. А	Всего	
	Теоретическое обучение	17 3/6	16 5/6	34 2/6	17 3/6	17 1/6	34 4/6	16 1/6	17 3/6	33 4/6	17 3/6	16 5/6	34 2/6	17 3/6		17 3/6	154 3/6
Э	Экзаменационные сессии	2 1/6	2 1/6	4 2/6	2 1/6	2 4/6	4 5/6	2 1/6	1 3/6	3 4/6	2 1/6	2 5/6	5	3		3	20 5/6
У	Учебная практика		2	2		1 2/6	1 2/6	1 2/6	2	3 2/6		3 2/6	3 2/6				10
П	Производственная практика														18	18	18
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена														2	2	2
К	Каникулы	2	7 4/6	9 4/6	2	7 3/6	9 3/6	2	7 4/6	9 4/6	2	5 4/6	7 4/6	2	7 5/6	9 5/6	46 2/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	3/6 (3 дн)	1 1/6 (7 дн)	1 4/6 (10 дн)	3/6 (3 дн)	1 1/6 (7 дн)	1 4/6 (10 дн)	3/6 (3 дн)	1 1/6 (7 дн)	1 4/6 (10 дн)	3/6 (3 дн)	1 1/6 (7 дн)	1 4/6 (10 дн)	3/6 (3 дн)	1 1/6 (7 дн)	1 4/6 (10 дн)	8 2/6 (50 дн)
Продолжительность обучения		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		22 1/6	29 5/6	52	22 1/6	29 5/6	52	22 1/6	29 5/6	52	22 1/6	29 5/6	52	23	29	52	260

Считать в плане	Индекс	Наименование	Блок/часть	Формы пром. атт.			з.е.		Итого акад. часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5	
				Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест
Блок 1.Дисциплины (модули)							255	255	9508	9508	5464	5464	3441	603		27	30	27	31	27	28	29	26	30	
Обязательная часть							171	171	6484	6484	3787	3787	2238	459		27	30	23	29	16	17	14	11	4	
+	Б1.О.01	Иностранный язык	Б1.О		1		2	2	72	72	19	19	53			2									
+	Б1.О.02	Введение в специальность	Б1.О		1		3	3	108	108	37	37	71			3									
+	Б1.О.03	Латинский язык	Б1.О	2	1		4	4	144	144	71	71	64	9		2	2								
+	Б1.О.04	Фармацевтическая этика и деонтология	Б1.О		3		2	2	72	72	45	45	27					2							
+	Б1.О.05	Коммуникативные основы фармацевтической деятельности	Б1.О		3		3	3	108	108	45	45	63					3							
+	Б1.О.06	Гигиена	Б1.О		2		2	2	72	72	41	41	31				2								
+	Б1.О.07	Правовые основы фармацевтической деятельности	Б1.О		7		2	2	72	72	45	45	27								2				
+	Б1.О.08	Математика	Б1.О		1		2	2	72	72	37	37	35			2									
+	Б1.О.09	Медицинская информатика	Б1.О		3		2	2	72	72	45	45	27					2							
+	Б1.О.10	Медицинская физика	Б1.О	2	1		4	4	144	144	85	85	50	9		2	2								
+	Б1.О.11	Физико-химические методы исследования в фармации	Б1.О	6			2	2	72	72	54	54	9	9						2					
+	Б1.О.12	Общая и неорганическая химия	Б1.О	2	1		5	5	180	180	119	119	43	18		2	3								
+	Б1.О.13	Физическая и коллоидная химия	Б1.О	4	3		5	5	180	180	124	124	29	27				2	3						
+	Б1.О.14	Органическая химия	Б1.О	3	2		6	6	216	216	105	105	102	9			2	4							
+	Б1.О.15	Аналитическая химия	Б1.О	4	3		7	7	252	252	171	171	54	27					3	4					
+	Б1.О.16	Биохимия	Б1.О	4	3		7	7	252	252	135	135	108	9					3	4					
+	Б1.О.17	Биология	Б1.О	1			4	4	144	144	62	62	46	36		4									
+	Б1.О.18	Ботаника	Б1.О	2	1		5	5	180	180	109	109	44	27		2	3								
+	Б1.О.19	Анатомия человека	Б1.О	2			4	4	144	144	62	62	55	27			4								
+	Б1.О.20	Физиология человека	Б1.О	4			4	4	144	144	54	54	72	18					4						
+	Б1.О.21	Биофизика	Б1.О	4			4	4	144	144	72	72	45	27					4						
+	Б1.О.22	Микробиология, вирусология	Б1.О	6	45		6	6	216	216	124	124	83	9					2	2	2				
+	Б1.О.23	Фармакология	Б1.О	7	6		7	7	252	252	109	109	125	18							3	4			
+	Б1.О.24	Клиническая фармакология	Б1.О	8	7		8	8	288	288	153	153	117	18							3	5			
+	Б1.О.25	Патология с основами гистологии	Б1.О	6	5		6	6	216	216	119	119	79	18					2	4					
+	Б1.О.26	Иммунология	Б1.О		9		2	2	72	72	45	45	27										2		
+	Б1.О.27	Биотехнология	Б1.О	5			4	4	144	144	68	68	49	27					4						
+	Б1.О.28	Фармацевтическая биотехнология	Б1.О		8		3	3	108	108	69	69	39									3			
+	Б1.О.29	Токсикологическая химия	Б1.О	8	7		5	5	180	180	122	122	40	18							2	3			
+	Б1.О.30	Неотложная помощь на догоспитальном этапе	Б1.О		5		2	2	72	72	45	45	27						2						
+	Б1.О.31	История фармации	Б1.О		2		2	2	72	72	45	45	27				2								
+	Б1.О.32	Фармацевтическая химия	Б1.О	679	5		11	11	396	396	239	239	103	54						2	4	3		2	
+	Б1.О.32.01	Основы фармацевтической химии	Б1.О	6	5		6	6	216	216	137	137	70	9					2	4					
+	Б1.О.32.02	Фармакопейный анализ	Б1.О	7			3	3	108	108	64	64	8	36							3				
+	Б1.О.32.03	Стандартизация и контроль качества лекарственных средств	Б1.О	9			2	2	72	72	38	38	25	9									2		
+	Б1.О.33	Идентификация фармацевтических субстанций по функциональным группам	Б1.О	5	4		8	8	288	288	127	127	134	27					4	4					
+	Б1.О.34	Менеджмент	Б1.О		1246		8	8	288	288	118	118	170			2	2			2					
+	Б1.О.34.01	Философия	Б1.О		1		2	2	72	72	37	37	35			2									
+	Б1.О.34.02	Экономика и менеджмент в здравоохранении	Б1.О		2		2	2	72	72	33	33	39				2								

			Формы пром. атт.			з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5	
			Блок/часть	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контроль	Пр. подгот.	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест
Считать в плане	Индекс	Наименование	Блок/часть	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контроль	Пр. подгот.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
+	Б1.О.34.03	Основы правоведения и противодействия коррупции	Б1.О		4		2	2	72	72	37	37	35					2						
+	Б1.О.34.04	Основы профилактики и противодействия терроризму и экстремизму	Б1.О		6		2	2	72	72	11	11	61						2					
+	Б1.О.35	Основы российской государственности	Б1.О			2	2	2	72	72	55	55	17				2							
+	Б1.О.36	История России	Б1.О	2	1		4	4	144	144	117	117	18	9		2	2							
+	Б1.О.37	Безопасность жизнедеятельности	Б1.О		2		2	2	72	72	37	37	35				2							
+	Б1.О.38	Русский язык и культура речи	Б1.О		3		2	2	72	72	37	37	35					2						
+	Б1.О.39	Русский язык как иностранный	Б1.О	4	123		8	8	288	288	221	221	58	9		2	2	2	2					
+	Б1.О.40	Физическая культура и спорт	Б1.О		1		2	2	72	72	72	72				2								
+	Б1.О.41	Элективные курсы по физической культуре и спорту	Б1.О		23456				328	328	328	328												
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							84	84	3024	3024	1677	1677	1203	144				4	2	11	11	15	15	26
+	Б1.В.01	Основы лекарственного растениеводства	Б1.В		4		2	2	72	72	45	45	27					2						
+	Б1.В.02	География лекарственных растений	Б1.В		5		2	2	72	72	45	45	27						2					
+	Б1.В.03	Основы внутриаптечного контроля качества лекарственных средств	Б1.В		9		3	3	108	108	45	45	63										3	
+	Б1.В.04	Доказательная медицина для провизоров	Б1.В		9		2	2	72	72	45	45	27										2	
+	Б1.В.05	Основы фармацевтического маркетинга	Б1.В		9		4	4	144	144	67	67	77										4	
+	Б1.В.06	Фармацевтическая технология	Б1.В	89	7		14	14	504	504	269	269	181	54						4	5	5		
+	Б1.В.07	Фармакогнозия	Б1.В	6	5		13	13	468	468	205	205	236	27				6	7					
+	Б1.В.08	Медицинское и фармацевтическое товароведение	Б1.В	8	7		6	6	216	216	139	139	59	18						3	3			
+	Б1.В.09	Управление и экономика фармации	Б1.В	89	7		13	13	468	468	303	303	120	45						5	4	4		
+	Б1.В.10	Фармацевтическое консультирование и информирование потребителей	Б1.В		9		3	3	108	108	65	65	43										3	
+	Б1.В.11	Общая генетика. Фармакогенетика	Б1.В		5		3	3	108	108	59	59	49					3						
+	Б1.В.12	Фармаконадзор	Б1.В		9		3	3	108	108	55	55	53										3	
+	Б1.В.13	Разработка лекарственных препаратов	Б1.В		3		2	2	72	72	45	45	27					2						
+	Б1.В.14	Курсовая работа по специальности	Б1.В		7	8	2	2	72	72	8	8	64							1	1			
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	Б1.В		3		2	2	72	72	45	45	27					2						
+	Б1.В.ДВ.01.01	Методы морфолого-анатомического анализа растительного лекарственного сырья	Б1.В		3		2	2	72	72	45	45	27					2						
-	Б1.В.ДВ.01.02	Биологически активные вещества природного происхождения	Б1.В		3		2	2	72	72	45	45	27					2						
-	Б1.В.ДВ.01.03	Ресурсоведение лекарственных растений	Б1.В		3		2	2	72	72	45	45	27					2						
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	Б1.В		6		2	2	72	72	45	45	27							2				
+	Б1.В.ДВ.02.01	Основы делового общения в фармации	Б1.В		6		2	2	72	72	45	45	27							2				
-	Б1.В.ДВ.02.02	Рациональное использование лекарственных средств	Б1.В		6		2	2	72	72	45	45	27							2				
-	Б1.В.ДВ.02.03	Лекарственные растения Республики Узбекистан	Б1.В		6		2	2	72	72	45	45	27							2				
-	Б1.В.ДВ.02.04	Заготовка и приемка лекарственного растительного сырья	Б1.В		6		2	2	72	72	45	45	27							2				
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	Б1.В		6		2	2	72	72	47	47	25							2				
+	Б1.В.ДВ.03.01	Фармакотерапия в гериатрии	Б1.В		6		2	2	72	72	47	47	25							2				
-	Б1.В.ДВ.03.02	Косметические лекарственные средства	Б1.В		6		2	2	72	72	47	47	25							2				
-	Б1.В.ДВ.03.03	Фармация за рубежом	Б1.В		6		2	2	72	72	47	47	25							2				

Считать в плане	Индекс	Наименование	Блок/часть	Формы пром. атт.			з.е.		Итого акад. часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5	
				Экзам	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест
				мен												з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)	Б1.В		7		2	2	72	72	55	55	17									2			
+	Б1.В.ДВ.04.01	Методы генетических исследований в фармации	Б1.В		7		2	2	72	72	55	55	17									2			
-	Б1.В.ДВ.04.02	Методы клеточной и молекулярной биологии	Б1.В		7		2	2	72	72	55	55	17									2			
-	Б1.В.ДВ.04.03	Информационные технологии в фармации	Б1.В		7		2	2	72	72	55	55	17									2			
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)	Б1.В		8		2	2	72	72	45	45	27										2		
+	Б1.В.ДВ.05.01	Продвижение лекарственных средств	Б1.В		8		2	2	72	72	45	45	27										2		
-	Б1.В.ДВ.05.02	Фитотерапия	Б1.В		8		2	2	72	72	45	45	27										2		
-	Б1.В.ДВ.05.03	Технологии химического синтеза лекарственных средств	Б1.В		8		2	2	72	72	45	45	27										2		
-	Б1.В.ДВ.05.04	Основы фармакоэкономики	Б1.В		8		2	2	72	72	45	45	27										2		
-	Б1.В.ДВ.05.05	Отпуск лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента населению и медицинским организациям	Б1.В		8		2	2	72	72	45	45	27										2		
+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины (модули) по выбору 8 (ДВ.8)	Б1.В		9		2	2	72	72	45	45	27											2	
+	Б1.В.ДВ.06.01	Приемочный контроль, хранение лекарственных средств и первичный учет	Б1.В		9		2	2	72	72	45	45	27											2	
-	Б1.В.ДВ.06.02	Маркетинговый анализ фармацевтического рынка	Б1.В		9		2	2	72	72	45	45	27											2	
-	Б1.В.ДВ.06.03	Надлежащие практики в обращении лекарственных средств	Б1.В		9		2	2	72	72	45	45	27											2	
Блок 2. Практика							42	42	1512	1512	483	483	1029				3		2	2	3		5		27
Обязательная часть							29	29	1044	1044	277	277	767						2	2	3		5		17
+	Б2.О.01(У)	Фармацевтическая пропедевтическая практика	Б2.О			4	2	2	72	72	13	13	59					2							
+	Б2.О.02(У)	Практика по оказанию первой помощи	Б2.О			5	2	2	72	72	13	13	59							2					
+	Б2.О.03(У)	Практика по фармакогнозии	Б2.О			6	3	3	108	108	25	25	83								3				
+	Б2.О.04(У)	Практика по общей фармацевтической технологии	Б2.О			8	5	5	180	180	108	108	72										5		
+	Б2.О.05(П)	Практика по фармацевтической технологии	Б2.О			А	6	6	216	216	37	37	179												6
+	Б2.О.06(П)	Практика по контролю качества лекарственных средств	Б2.О			А	2	2	72	72	19	19	53												2
+	Б2.О.07(П)	Практика по управлению и экономике фармацевтических организаций	Б2.О			А	6	6	216	216	37	37	179												6
+	Б2.О.08(П)	Практика по фармацевтическому консультированию и информированию	Б2.О			А	3	3	108	108	25	25	83												3
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							13	13	468	468	206	206	262				3								10
+	Б2.В.01(У)	Практика по ботанике	Б2.В			2	3	3	108	108	25	25	83				3								
+	Б2.В.02(П)	Научно-исследовательская работа	Б2.В			А	10	10	360	360	181	181	179												10
Блок 3. Государственная итоговая аттестация							3	3	108	108	20	20	79	9											3
+	Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Б3	А			3	3	108	108	20	20	79	9											3
ФТД. Факультативные дисциплины							10	10	360	360	183	183	177			6		2		2					
+	ФТД.01	Конституция Республики Узбекистан	ФТД		1		2	2	72	72	37	37	35			2									
+	ФТД.02	Узбекский язык	ФТД		1		2	2	72	72	37	37	35			2									
+	ФТД.03	Новейшая история Узбекистана	ФТД		1		2	2	72	72	35	35	37			2									
+	ФТД.04	Инновационная экономика и технологическое предпринимательство	ФТД		5		2	2	72	72	37	37	35							2					

Готов..plx', код специальности 33.05.01, год начала подготовки

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

№	Индекс	Наименование	Блок/часть	Семестр 9										Семестр А										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	КСР	СР	Контр. оль				Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр. оль				Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР					Контр. оль	Всего	Кон. такт.
ИТОГО (с факультативами)					1080							30		20 3/6		1080							30		20		2160							60		40 3/6				
ИТОГО по ОП (без факультативов)					1080							30				1080							30				2160							60						
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед.)		ОП, факультативы (в период ТО)		57.6																						28.8														
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		24																						12														
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		32.1																						16.1														
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		32.1																						16.1														
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																						
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					1080	561	168	386		7	447	72	30	ТО: 17 1/2 3: 3											ТО: 3:		1080	561	168	386		7	447	72	30	ТО: 17 1/2 3: 3				
1	Б1.О.26	Иммунология	Б1.О	3а	72	45	12	32		1	27		2												3а	72	45	12	32		1	27		2			2	9		
2	Б1.О.32	Фармацевтическая химия	Б1.О	Эк	72	38	16	22			25	9	2												Эк	72	38	16	22			25	9	2				35679		
3	Б1.О.32.03	Стандартизация и контроль качества лекарственных средств	Б1.О	Эк	72	38	16	22			25	9	2												Эк	72	38	16	22			25	9	2				2	9	
4	Б1.В.03	Основы внутриаптечного контроля качества лекарственных средств	Б1.В	3а	108	45	12	32		1	63		3												3а	108	45	12	32		1	63		3				2	9	
5	Б1.В.04	Доказательная медицина для провизоров	Б1.В	3а	72	45	12	32		1	27		2												3а	72	45	12	32		1	27		2				2	9	
6	Б1.В.05	Основы фармацевтического маркетинга	Б1.В	3а	144	67	18	48		1	77		4												3а	144	67	18	48		1	77		4				2	9	
7	Б1.В.06	Фармацевтическая технология	Б1.В	Эк	180	78	24	54			75	27	5												Эк	180	78	24	54			75	27	5				2	789	
8	Б1.В.09	Управление и экономика фармации	Б1.В	Эк	144	78	24	54			30	36	4												Эк	144	78	24	54			30	36	4				2	789	
9	Б1.В.10	Фармацевтическое консультирование и информирование потребителей	Б1.В	3а	108	65	16	48		1	43		3												3а	108	65	16	48		1	43		3				2	9	
10	Б1.В.12	Фармаконадзор	Б1.В	3а	108	55	18	36		1	53		3												3а	108	55	18	36		1	53		3				2	9	
11	Б1.В.ДВ.06.01	Приемочный контроль, хранение лекарственных средств и первичный учет	Б1.В	3а	72	45	16	28		1	27		2												3а	72	45	16	28		1	27		2				2	9	
12	Б1.В.ДВ.06.02	Маркетинговый анализ фармацевтического рынка	Б1.В	3а	72	45	16	28		1	27		2												3а	72	45	16	28		1	27		2				2	9	
13	Б1.В.ДВ.06.03	Надлежащие практики в обращении лекарственных средств	Б1.В	3а	72	45	16	28		1	27		2												3а	72	45	16	28		1	27		2				2	9	
ПРАКТИКИ (План)															972	299			294	5	673		27	18		972	299			294	5	673		27	18					
	Б2.О.05(П)	Практика по фармацевтической технологии												3аО	216	37			36	1	179		6	4	3аО	216	37			36	1	179		6	4	2	А			
	Б2.О.06(П)	Практика по контролю качества лекарственных средств												3аО	72	19			18	1	53		2	1 1/3	3аО	72	19			18	1	53		2	1 1/3	2	А			
	Б2.О.07(П)	Практика по управлению и экономике фармацевтических организаций												3аО	216	37			36	1	179		6	4	3аО	216	37			36	1	179		6	4	2	А			
	Б2.О.08(П)	Практика по фармацевтическому консультированию и информированию												3аО	108	25			24	1	83		3	2	3аО	108	25			24	1	83		3	2	2	А			
	Б2.В.02(П)	Научно-исследовательская работа												3аО	360	181			180	1	179		10	6 2/3	3аО	360	181			180	1	179		10	6 2/3	2	А			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (План)															108	20	20				79	9	3	2		108	20	20				79	9	3	2					
	Б3.О1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена												Эк	108	20	20				79	9	3	2		Эк	108	20	20				79	9	3	2	2	А		
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ					Эк(3) Эк(7)											Эк ЭкО(5)											Эк(4) Эк(7) ЭкО(5)													
КАНИКУЛЫ													2												7 5/6										9 5/6					

		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. 10
					Мин.	Макс.	Факт															
Б1	Итого (с факультативами)				262	349	310	66	33	33	62	29	33	62	31	31	60	29	31	60	30	30
	Итого по ОП (без факультативов)				259	333	300	60	27	33	60	27	33	60	29	31	60	29	31	60	30	30
	Дисциплины (модули)	67%	33%	14.2%	220	280	255	57	27	30	58	27	31	55	27	28	55	29	26	30	30	
	Обязательная часть				120	180	171	57	27	30	52	23	29	33	16	17	25	14	11	4	4	
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				60	120	84				6	4	2	22	11	11	30	15	15	26	26	
	Практика	69%	31%	0%	36	50	42	3		3	2		2	5	2	3	5		5	27		27
	Обязательная часть				20	35	29				2		2	5	2	3	5		5	17		17
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				10	20	13	3		3									10		10	
	Государственная итоговая аттестация				3	3	3													3		3
	Факультативные дисциплины				3	16	10	6	6		2	2		2	2							
Б4	Блок Б4	0%	0%	0%																		
	Обязательная часть																					
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений																					
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					60	-	65.9	62.1	-	63.1	62	-	65.5	57.2	-	56.6	50.3	-	57.6	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					29	-	16.7	45.7	-	4.2	43.9	-	25	48	-	25	31.8	-	24	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					33.3	-	34	36.8	-	30.6	37.2	-	32.9	28	-	37.2	30.9	-	32.1	
		элективные дисциплины по физ.к.					2.2	-		3.9	-	3.9	3.8	-	4.3	3.7	-			-		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					5464	-	594	683	-	602	701	-	599	554	-	651	519	-	561	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					328	-		64	-	68	64	-	68	64	-			-		
		Блок Б2					483	-		25	-		13	-	13	25	-		108	-		299
		Блок Б3					20	-			-			-			-			-		20
		Блок ФТД					183	-	109		-	37		-	37		-			-		
		Итого по всем блокам					6150	-	703	708	-	639	714	-	649	579	-	651	627	-	561	319
Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						7	1	6	7	1	6	7	2	5	7	2	5	4	3	1	
	ЗАЧЕТ (За)						17	11	6	14	10	4	11	7	4	10	8	2	7	7		
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2		2	1		1	2	1	1	2		2	5		5	
Процент ... занятий от аудиторных (%)		лекционных					26.84%															
Объём обязательной части от общего объёма программы (%)							66.7%															
Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)							57.47%															