

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Филиал ФГАОУ ВО "Казанский (Приволжский) федеральный университет" в городе Джизаке Республики Узбекистан
Естественно-научный факультет

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

33.05.01

Специальность: 33.05.01 Фармация
Специализация: Фармация

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Л.П. Сафин

2022 г.



Квалификация: провизор

Год начала подготовки (по учебному плану)

2022

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 219 от 27.03.2018

Срок получения образования: 5 л.

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

Типы задач профессиональной деятельности

организационно-управленческий

экспертно-аналитический

фармацевтический

производственный

научно-исследовательский

СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности

Турилова Е.А./

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 1												з.е.	Неделя	Семестр 2												з.е.	Неделя	Итого за курс												з.е.	Неделя	Каф.	Семестр
				Академических часов														Академических часов														Академических часов															
				Всего	Кон такт	Лек	Лек элект Р	Лаб элект Р	Пр	Пр элект Р	КСР	КСР элект Р	СР	СР элект Р	Конт роль			Конт роль элект Р	Всего	Кон такт	Лек	Лек элект Р	Лаб элект Р	Пр	Пр элект Р	КСР	КСР элект Р	СР	СР элект Р			Конт роль	Конт роль элект Р	Всего	Кон такт	Лек	Лек элект Р	Лаб элект Р	Пр	Пр элект Р	КСР	КСР элект Р	СР				
ИТОГО (с факультативами)				1080									30	1144												30	2224													60	39 4/6						
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1080								30	1144													30	2224											60	39 4/6								
ИТОГО по ОП (с факультативами)				58.2									60.6													59.4																					
ИТОГО по ОП (с факультативами)				33.3									38.2													35.8																					
ИТОГО по ОП (с факультативами)				34.8									37.1													36																					
ИТОГО по ОП (с факультативами)				35.2									37.7													36.5																					
ИТОГО по ОП (с факультативами)													4.2													2.1																					
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1080	610	160	6	228		214	28	8	398	72	30	1036	642	122	6	316	194	28	10	286	108	27	2116	1252	282	12	544	408	56	18	684	180	57	ТО: 32 Э: 2/3 Э: 5									
1	51.0.01	История (история России, всеобщая история)	За	72	37	18	6		18	6	1	35		2					72	22	1		17	18		3	72	37	18	6		18	6	1	35		2			25		1					
2	51.0.02	Иностранный язык	За	108	73				72	22	1	35		3	Эк	108	73				72	22	1	17	18		3	Эк За	216	146			144	44	2	52	18	6			1	12					
3	51.0.03	Введение в специальность	За	108	45	12			32		1	63		3	За	108	45	12									3	За	108	45	12			32		1	63		3			22		1			
4	51.0.04	Латинский язык		72	26		26					46		2	Эк	72	45		44			1	18	9		2	Эк	144	71		70			1	64	9	4			157		12					
5	51.0.05	Философия													За	72	37	18	6		18	6	1	35		2	За	72	37	18	6		18	6	1	35		2			90		2				
6	51.0.08	Гигиена													За	72	45	14		30		1	27		2	За	72	45	14			30		1	27		2			126		2					
7	51.0.10	Безопасность жизнедеятельности													За	72	37	8	18	10	1	35		2	За	72	37	8	18		10	1	35		2			234		2							
8	51.0.11	Математика	За	72	45	12			32		1	27		2												2															32		1				
9	51.0.13	Русский язык и культура речи	За	72	37	12			24		1	35		2												2															157		1				
10	51.0.15	Медицинская физика	Эк	144	69	18		50			1	39	36	4												4	Эк	144	69	18		50		1	39	36	4			40		1					
11	51.0.16	Общая и неорганическая химия		108	82	18		64				26		3	Эк	144	83	18		64		1	34	27	4	Эк	252	165	36		128		1	60	27	7			52		12						
12	51.0.18	Органическая химия													За	72	61	16		44		1	11		2	За	72	61	16		44		1	11		2			27		23						
13	51.0.21	Биология	Эк	144	69	18		50			1	39	36	4											4	Эк	144	69	18		50		1	39	36	4			8		1						
14	51.0.22	Ботаника	За	108	55	16		38			1	53		3	Эк	144	79	18		60		1	38	27	4	Эк За	252	134	34		98		2	91	27	7			22		12						
15	51.0.23	Анатомия человека													Эк	144	73	18		54		1	44	27	4	Эк	144	73	18		54		1	44	27	4			125		2						
16	51.0.35	История фармации													За	72	45	12		32		1	27		2	За	72	45	12		32		1	27		2			22		2						
17	51.0.37	Физическая культура и спорт	За	72	72	36			36				2													2															228		1				
18	51.0.38	Элективные курсы по физической культуре и спорту													За	64	64			64								За	64	64			64									228		23456			
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Эк(2) За(7)												Эк(5) За(6)												Эк(7) За(13)																			
ПРАКТИКИ			(План)												108	25					24	1	83		3	2	108	25					24	1	83		3	2									
62.8.01(Y)		Практика по ботанике												ЗаО	108	25					24	1	83		3	2	ЗаО	108	25				24	1	83		3	2	22		2						
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)																																											
КАНИКУЛЫ														2												8															10						

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 7													Семестр 8													Итого за курс													Каф.	Семестр							
				Академических часов													Академических часов													Академических часов																					
				Всего	Кон такт	Лек	Лек электр	Лаб	Лаб электр	Пр	Пр электр	КСР	КСР электр	СР	СР электр	Конт роль	Конт роль электр	з.е.	Неделя	Контроль	Всего	Кон такт	Лек	Лек электр	Лаб	Лаб электр	Пр	Пр электр	КСР	КСР электр	СР	СР электр	Конт роль	Конт роль электр	з.е.	Неделя	Контроль	Всего	Кон такт	Лек	Лек электр	Лаб			Лаб электр	Пр	Пр электр	КСР	КСР электр	СР	СР электр
ИТОГО (с факультативами)				1116														31	19 3/6	1152														32	20 1/6	2268														63	39 4/6
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1044														29		1116														31		2160														60	
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)		62.4														60.9														61.7																				
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)		16.7														39														27.9																				
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		34.1														37.3														35.7																				
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		34.5														37.9														36.2																				
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				1116	635	156	446	24	9	445	36	31	ТО: 17 1/3 Э: 2 1/6	1080	618	134	408	66	10	345	117	30	ТО: 15 5/6 Э: 3	2196	1253	290	854	90	19	790	153	61	ТО: 33 1/6 Э: 5 1/6	147	78																
1	Б1.О.28	Клиническая фармакология		144	76	18	58			68		4	Эк	144	77	18	58		1	49	18	4	Эк	288	153	36	116		1	117	18	8	147	78																	
2	Б1.О.30	Иммунология	За	72	45	12	32		1	27		2											Эк	72	45	12	32		1	27		2	147	7																	
3	Б1.О.33	Токсикологическая химия	За	108	61	16	44		1	47		3	Эк	108	61	16	44		1	29	18	3	Эк	216	122	32	88		2	76	18	6	53	78																	
4	Б1.О.36	Фармацевтическая химия	Эк	108	65	16	48		1	7	36	3	Эк	108	65	16	48		1	25	18	3	Эк(2)	216	130	32	96		2	32	54	6		5678																	
5	Б1.О.36.02	Фармакопейный анализ	Эк	108	65	16	48		1	7	36	3	Эк	108	65	16	48		1	7	36	3	Эк	108	65	16	48		1	7	36	3	55	7																	
6	Б1.О.36.03	Стандартизация и контроль качества лекарственных средств											Эк	108	65	16	48		1	25	18	3	Эк	108	65	16	48		1	25	18	3	55	8																	
7	Б1.В.06	Фармацевтическая технология	За	180	113	24	88		1	67		5	Эк	180	113	24	88		1	40	27	5	Эк	360	226	48	176		2	107	27	10	22	789																	
8	Б1.В.06	Медицинское и фармацевтическое товароведение	За	108	65	16	48		1	43		3	Эк	144	65	16	48		1	52	27	4	Эк	252	130	32	96		2	95	27	7	22	78																	
9	Б1.В.09	Управление и экономика фармации	За	216	113	24	88		1	103		6	Эк	144	113	24	88		1	22	9	4	Эк	360	226	48	176		2	125	9	10	22	789																	
10	Б1.В.14	Курсовая работа по специальности		36	4	4				32		1	Эк	36	5		4		1	31		1	Эк	72	9	4	4		1	63		2	22	78																	
11	Б1.В.ДВ.05.01	Методы генетических исследований в фармации	За	72	55	14	40		1	17		2											Эк	72	55	14	40		1	17		2	6	7																	
12	Б1.В.ДВ.05.02	Методы микробиологических исследований в фармации	За	72	55	14	40		1	17		2											Эк	72	55	14	40		1	17		2	11	7																	
13	Б1.В.ДВ.05.03	Методы клеточной и молекулярной биологии	За	72	55	14	40		1	17		2											Эк	72	55	14	40		1	17		2	12	7																	
14	Б1.В.ДВ.05.04	Физико-химические методы исследования в фармации	За	72	55	14	40		1	17		2											Эк	72	55	14	40		1	17		2	22	7																	
15	Б1.В.ДВ.06.01	Геномные и постгеномные технологии создания лекарственных веществ											Эк	72	45	14	30		1	27		2	Эк	72	45	14	30		1	27		2	6	8																	
16	Б1.В.ДВ.06.02	Организация клинических и доклинических исследований лекарственных средств											Эк	72	45	14	30		1	27		2	Эк	72	45	14	30		1	27		2	27	8																	
17	Б1.В.ДВ.06.03	Технологии химического синтеза лекарственных средств											Эк	72	45	14	30		1	27		2	Эк	72	45	14	30		1	27		2	27	8																	
18	Б1.В.ДВ.06.04	Нано-клеточные технологии в биологии и медицине											Эк	72	45	14	30		1	27		2	Эк	72	45	14	30		1	27		2	6	8																	
19	Б2.В.03(П)	Научно-исследовательская работа											Эк	108	55		54		1	53		3	Эк	108	55		54		1	53		3	22	8																	
20	ФТД.01	Основы профилактики и противодействия терроризму и экстремизму	За	36	19	6		12		1	17		1	Эк	36	19	6						Эк	36	19	6		12		1	17		1	226	7																
21	ФТД.02	Инновационная экономика и технологическое предпринимательство											Эк	36	19	6		12		1	17		1	Эк	36	19	6		12		1	17		1	205	8															
22	ФТД.03	Экономика	За	36	19	6		12		1	17		1	Эк	36	19	6						Эк	36	19	6		12		1	17		1	87	7																
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Эк За(8)													Эк(6) За(2) ЭкО(2)													Эк(7) За(10) ЭкО(2)																					
ПРАКТИКИ				(План)																																															
Б2.О.04(У)				Практика по общей фармацевтической технологии																																															
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)																																															
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. А
				Мин.	Макс.	Факт															
Итого (с факультативами)				257		303	60	30	30	60	31	29	60	31	29	63	31	32	60	30	30
Итого по ОП (без факультативов)				255		300	60	30	30	60	31	29	60	31	29	60	29	31	60	30	30
Дисциплины (модули)	64%	36%	18.6%	210		255	57	30	27	58	31	27	55	29	26	55	29	26	30	30	
Обязательная часть						164	57	30	27	50	25	25	35	19	16	22	12	10			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						91				8	6	2	20	10	10	33	17	16	30	30	
Практика	62%	38%	0%	42		42	3		3	2		2	5	2	3	5		5	27		27
Обязательная часть						26				2		2	5	2	3	2		2	17		17
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						16	3		3							3		3	10		10
Государственная итоговая аттестация				3	9	3													3		3
Факультативы				2		3										3	2	1			
						3										3	2	1			
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			59.9			-	58.2	60.6	-	64.7	58.5	-	61.2	54.1	-	62.4	60.9	-	58.2	
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)			36.5			-	33.3	38.2	-	29.1	32.4	-	63	63.9	-	16.7	39	-	30.9	
	в период гос. экзаменов						-			-			-			-			-		54
Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.			35.3			-	35.2	37.7	-	37.2	31.8	-	35.8	32.5	-	34.5	37.9	-	35.4	
	элективные дисциплины по физ.к.			2.2			-		4.2	-	4	4	-	4	4	-			-		
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1			5575			-	610	642	-	712	582	-	681	594	-	597	544	-	613	
	в том числе по элект. дисц. по ф.к.			328			-		64	-	68	64	-	68	64	-			-		
	Блок Б2			443			-		25	-		13	-	13	25	-		68	-		299
	Блок Б3			20			-			-			-			-			-		20
	Блок ФТД			57			-			-			-			-	38	19	-		
	Итого по всем блокам			6095			-	610	667	-	712	595	-	694	619	-	635	631	-	613	319
Аудиторная нагрузка (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.			34.8			-	34.8	37.1	-	36.6	31.3	-	35.2	32	-	34.1	37.3	-	34.9	
	элективные дисциплины по физ.к.						-		4.2	-	4	4	-	4	4	-			-		
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						7	2	5	7	3	4	7	3	4	7	1	6	2	2	
	ЗАЧЕТ (За)						12	7	5	11	7	4	10	6	4	7	6	1	7	7	
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)															1		1			
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных						25.54%														
Объём обязательной части от общего объёма программы (%)							63.3%														
Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)							58.63%														