

План одобрен Ученым советом факультета
Протокол № 1 от 19.07.2023г.

ГОУ ВПО РОССИЙСКО-АРМЯНСКИЙ (СЛАВЯНСКИЙ) УНИВЕРСИТЕТ
Институт Биомедицины и Фармации

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

33.05.01

Специальность 33.05.01 Фармация

Кафедра: общей и фармацевтической химии
Институт: Биомедицины и Фармации

Квалификация: преparator

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 5 л.

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

Год начала подзаполнения (по учебному плану)

Учебный год

Образовательный стандарт (ФГОС)

2021

2023-2024

№ 219 от 27.03.2018

СОГЛАСОВАНО

Директор института БиМФ
и.о. зав. кафедрой общей и
фармацевтической химии

Проректор по учебной работе РАУ

/ Аракелян А.А./

/ Григорян А.М./

/ Хачатрян М.Г./



Июль 2023г.

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																			Э	Э	Э	К	К																			Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К		
II																			Э	Э	Э	К	К																			Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
III																			Э	Э	Э	К	К																		Э	Э	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
IV																			Э	Э	К	К	К																		Э	Э	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
V																			Э	Э	Э	К	К	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П

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	18	18	36	18	18	36	18	18	36	18	18	36	18		18	162
Э	Экзаменационные сессии	3	3	6	3	3	6	3	2	5	2	2	4	3		3	24
У	Учебная практика		4/6	4/6		2	2		4	4		4	4				10 4/6
П	Производственная практика														17 2/6	17 2/6	17 2/6
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы														2 4/6	2 4/6	2 4/6
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена													2	2	2	
К	Каникулы	2	7 2/6	9 2/6	2	6	8	2	5	7	3	5	8	2	7	9	41 2/6
Продолжительность обучения		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	23	29	52	260
Студентов								6									
Групп								1									

План Учебный план специалитета '330501_ФРМ_Зкурс_3++.plx', код специальности 33.05.01, год начала подготовки 2021

-	-	-	Формы пром. атт.					з.е.		-	Итого акад.часов					
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	Эксперт ное	Факт		Часов в з.е.	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль
Считать в плане	Индекс	Наименование						251	251		9364	9364	5272	3111	981	710
Блок 1.Дисциплины (модули)											9364	9364	5272	3111	981	710
Обязательная часть								213	213		7668	7668	4200	2523	945	676
+	Б1.О.01	Иностранный язык	3	12			123	10	10	36	360	360	216	108	36	108
+	Б1.О.02	История		2			2	3	3	36	108	108	54	54		
+	Б1.О.03	Психология и педагогика		7			7	2	2	36	72	72	34	38		
+	Б1.О.04	Латинский язык	3				3	4	4	36	144	144	54	54	36	
+	Б1.О.05	Философия	9				9	3	3	36	108	108	52	29	27	
+	Б1.О.06	Биоорганическая химия	5				5	4	4	36	144	144	52	56	36	
+	Б1.О.07	Информатика	1				1	4	4	36	144	144	72	45	27	
+	Б1.О.08	Физика	2				2	5	5	36	180	180	72	63	45	
+	Б1.О.09	Общая и неорганическая химия	1				1	6	6	36	216	216	144	18	54	36
+	Б1.О.10	Физическая и коллоидная химия	34				334	11	11	36	396	396	234	90	72	36
+	Б1.О.11	Аналитическая химия	2	3			23	10	10	36	360	360	162	153	45	72
+	Б1.О.12	Органическая химия	4	3			344	10	10	36	360	360	234	99	27	18
+	Б1.О.13	Биология (общая биология, ботаника)	12				12	13	13	36	468	468	234	135	99	
+	Б1.О.14	Физиология с основами анатомии	3	4			334	9	9	36	324	324	180	99	45	18
+	Б1.О.15	Микробиология		6			6	4	4	36	144	144	70	74		
+	Б1.О.16	Патология		5			5	5	5	36	180	180	120	60		18
+	Б1.О.17	Биологическая химия	5	4			45	8	8	36	288	288	178	83	27	18
+	Б1.О.18	Фармакология	567	9			5679	16	16	36	576	576	344	142	90	18
+	Б1.О.19	Клиническая фармакология	9	8			89	9	9	36	324	324	172	125	27	52
+	Б1.О.20	медицина катастроф	7				7	5	5	36	180	180	104	40	36	52
+	Б1.О.21	Фармацевтическая технология	89	7			789	13	13	36	468	468	256	158	54	57
+	Б1.О.22	Биотехнология	9				9	4	4	36	144	144	86	31	27	
+	Б1.О.23	Фармакогнозия	6	5		6	56	9	9	36	324	324	190	107	27	18
+	Б1.О.24	Фармацевтическая химия	6	7			67	8	8	36	288	288	206	55	27	54
+	Б1.О.25	Токсикологическая химия	8	7			78	8	8	36	288	288	172	89	27	
+	Б1.О.26	Медицинское и фармацевтическое товароведение	9	8			89	6	6	36	216	216	104	85	27	17
+	Б1.О.27	Управление и экономика фармации	8	79			789	9	9	36	324	324	172	125	27	52
+	Б1.О.28	Физическая культура		4				3	3	36	108	108	36	72		32
+	Б1.О.29	Безопасность жизнедеятельности		4				3	3	36	108	108	36	72		
+	Б1.О.31	История Армении		1			1	3	3	36	108	108	54	54		
+	Б1.О.32	Математика		4			4	2	2	36	72	72	36	36		
+	Б1.О.33	Экономика		5			5	2	2	36	72	72	34	38		
+	Б1.О.34	Курсовая работа		28		28		2	2	36	72	72	36	36		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								38	38		1696	1696	1072	588	36	34
+	Б1.В.01	Фитотерапия	7				77	4	4	36	144	144	68	40	36	34
+	Б1.В.02	Основы экологии и охраны природы, общая гигиена		6			6	4	4	36	144	144	102	42		
+	Б1.В.03	Фармацевтическая информатика		6				3	3	36	108	108	68	40		
+	Б1.В.04	Первая доврачебная помощь		4			4	3	3	36	108	108	36	72		
+	Б1.В.05	Элективные курсы по физической культуре		12345							328	328	324	4		
+	Б1.В.06	Спецкурс 3		6			6	3	3	36	108	108	52	56		
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		89			9	4	4		144	144	86	58		
+	Б1.В.ДВ.01.01	Спецкурс 1		89			9	4	4	36	144	144	86	58		

План Учебный план специалитета '330501_ФРМ_3курс_3++.plx', код специальности 33.05.01, год начала подготовки 2021

Курс 1														Курс 2													
Семестр 1							Семестр 2							Семестр 3							Семестр 4						
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль
30	1152	144	72	432	369	135	29	1116	144	144	306	387	135	29	1116	90	198	306	360	162	28	1048	144	270	202	378	54
24	864	144	72	252	261	135	23	828	126	144	144	279	135	29	1044	90	198	234	360	162	25	900	126	270	144	306	54
3	108			72	36		3	108			72	36		4	144			72	36	36							
							3	108	36		18	54															
														4	144	18		36	54	36							
4	144	36		36	45	27																					
							5	180	36	36		63	45														
6	216	36	36	72	18	54								6	216	18	54	36	63	45	5	180	18	72	36	27	27
							6	216	18	36	36	81	45	4	144	18	54		72								
														5	180	18	54	36	72		5	180	18	72	36	27	27
8	288	36	36	54	108	54	5	180	36	72		27	45														
														6	216	18	36	54	63	45	3	108	18	54			36
																					4	144	36	72			36
																	</										

План Учебный план специалитета '330501_ФРМ_3курс_3++.plx', код специальности 33.05.01, год начала подготовки 2021

Курс 3														Курс 4													
Семестр 5							Семестр 6							Семестр 7							Семестр 8						
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль
27	1044	174	258	188	334	90	27	972	190	122	238	341	81	28	1008	160	204	186	350	108	26	936	174	152	224	305	81
24	864	140	224	120	290	90	17	612	104	88	136	203	81	24	864	142	170	170	310	72	22	792	138	102	224	247	81
														2	72	18		16	38								
4	144	18		34	56	36																					
							4	144	18		52	74															
5	180	34	68	18	60																						
4	144	18	52		47	27																					
5	180	18	52	34	49	27	4	144	18	52	16	31	27	4	144	18	68		22	36							
																					4	144	34	34	18	58	
														5	180	18	34	52	40	36							
														3	108	18	16		74		5	180	34	34	34	51	27
4	144	34	52	18	40		5	180	34	18	34	67	27														
							4	144	34	18	34	31	27	4	144	34	52	34	24								
														3	108	18		34	56		5	180	18	34	68	33	27
																					3	108	18		34	56	
														3	108	18		34	56		4	144	34		52	31	27
2	72	18		16	38																						
																					1	36			18	18	
3	180	34	34	68	44		10	360	86	34	102	138		4	144	18	34	16	40	36	4	144	36	50		58	
														4	144	18	34	16	40	36							
							4	144	34		68	42															
							3	108	34	34		40															
	72			68	4																						
							3	108	18		34	56															
																					2	72	18	16		38	
																					2	72	18	16		38	

План Учебный план специалитета '330501_ФРМ_3курс_3++.plx', код специальности 33.05.01, год начала подготовки 2021

Курс 5														Закрепленная кафедра		-	
Семестр 9							Семестр А										
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции	
27	972	192	120	238	287	135											
25	900	174	86	238	267	135											
														24	Кафедра теории языка и	УК-4; УК-5	
														30	Кафедра всемирной истории и	УК-5; УК-10	
														27	Кафедра психологии	УК-1; УК-3; УК-6	
														24	Кафедра теории языка и	УК-4	
3	108	18		34	29	27								29	Кафедра философии	УК-1; УК-3	
														9	общей и фармацевтической химии	ОПК-1	
														2	Кафедра системного	ОПК-1; ОПК-6	
														4	Кафедра общей физики и квантовых	ОПК-1	
														9	общей и фармацевтической химии	ОПК-1	
														9	общей и фармацевтической химии	ПК-10; ОПК-1	
														9	общей и фармацевтической химии	ПК-10; ОПК-1	
														9	общей и фармацевтической химии	ОПК-1; ПК-22	
														10	Кафедра медицинской биохимии и	ОПК-1	
														10	Кафедра медицинской биохимии и	ОПК-2	
														10	Кафедра медицинской биохимии и	ОПК-2	
														10	Кафедра медицинской биохимии и	ОПК-2	
														10	Кафедра медицинской биохимии и	ОПК-1	
3	108	34		34	40									9	общей и фармацевтической химии	ОПК-4; ПК-8	
5	180	34	18	34	67	27								9	общей и фармацевтической химии	ПК-13; ОПК-4; ПК-7; ПК-18	
														10	Кафедра медицинской биохимии и	УК-8; ОПК-5	
5	180	34	34	52	33	27								9	общей и фармацевтической химии	ПК-5; ПК-3; ПК-1; ПК-17; ОПК-3; ПК-23; ПК-20	
4	144	18	34	34	31	27								10	Кафедра медицинской биохимии и	ПК-3	
														9	общей и фармацевтической химии	ПК-3; ПК-1; ПК-5; ПК-20; ПК-17	
														9	общей и фармацевтической химии	ОПК-1; ПК-10; ПК-8; ПК-22	
														9	общей и фармацевтической химии	ПК-10; ОПК-2; ПК-8	
3	108	18		34	29	27								12	Кафедра управления, бизнеса и туризма	ПК-9; ОПК-3; ПК-15; ПК-16; ПК-12; ПК-22; ОПК-4; ПК-4	
2	72	18		16	38									9	общей и фармацевтической химии	ПК-1; ПК-2; ПК-6; ОПК-3; ПК-9; ОПК-4; ПК-22; ПК-18; ПК-7; ПК-11; ПК-15; ПК-19	
														21	Кафедра физвоспитания и здорового	УК-7	
														9	общей и фармацевтической химии	ПК-14; УК-8; УК-7	
														30	Кафедра всемирной истории и	УК-5; УК-10	
														3	Кафедра математики и	ОПК-1	
														11	Кафедра экономики и финансов	УК-1; УК-2; УК-3; УК-9; УК-10	
														9	общей и фармацевтической химии	УК-2; УК-3; ПК-22	
2	72	18	34		20												
														10	Кафедра медицинской биохимии и	ПК-2; ОПК-4; ПК-17; ПК-5	
														10	Кафедра медицинской биохимии и биотехнологии	УК-6; ОПК-4	
														8	Кафедра	ОПК-1; ОПК-6; ПК-21	
														10	Кафедра медицинской биохимии и	ОПК-5	
														21	Кафедра физвоспитания и здорового	УК-7	
														9	общей и фармацевтической химии	ПК-5	
2	72	18	34		20											ПК-11; ПК-12	
2	72	18	34		20									9	общей и фармацевтической химии	ПК-11; ПК-12	

План Учебный план специалитета '330501_ФРМ_3курс_3++.plx', код специальности 33.05.01, год начала подготовки 2021

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.					з.е.		Часов в з.е.	Итого акад.часов						
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	Экспертное	Факт		Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Интер часы	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Фармакогнозия 2		89				9	4	4	36	144	144	86	58		
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		8					2	2		72	72	52	20		
+	Б1.В.ДВ.02.01	Биотехнология 1		8					2	2	36	72	72	52	20		
-	Б1.В.ДВ.02.02	Квантовая химия		8					2	2	36	72	72	52	20		
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3		5				5	3	3		108	108	68	40		
+	Б1.В.ДВ.03.01	Спецкурс 2		5				5	3	3	36	108	108	68	40		
-	Б1.В.ДВ.03.02	Микробиология 2		5				5	3	3	36	108	108	68	40		
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4		12				12	6	6		216	216	144	72		
+	Б1.В.ДВ.04.01	Русский язык и культура речи		12				12	6	6	36	216	216	144	72		
-	Б1.В.ДВ.04.02	Иностранный язык 2		12				12	6	6	36	216	216	144	72		
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5		12				12	6	6		216	216	72	144		
+	Б1.В.ДВ.05.01	Армянский язык		12				12	6	6	36	216	216	72	144		
-	Б1.В.ДВ.05.02	профессиональный латинский язык		12				12	6	6	36	216	216	72	144		
Блок 2.Практика									42	42		1512	1512	36	1476		
Обязательная часть									42	42		1512	1512	36	1476		
+	Б2.О.01(У)	фармацевтическая пропедевтическая практика (учебная практика)		2					1	1	36	36	36		36		
+	Б2.О.02(У)	Практика по оказанию первой помощи (учебная практика)		4					3	3	36	108	108	36	72		
+	Б2.О.03(У)	Практика по фармакогнозии (учебная практика)		6					6	6	36	216	216		216		
+	Б2.О.04(У)	Практика по общей фармацевтической технологии (учебная практика)		8					6	6	36	216	216		216		
+	Б2.О.05(П)	Фармацевтическое консультирование и информирование (производственная практика)		А					6	6	36	216	216		216		
+	Б2.О.06(П)	Практика по фармацевтической технологии (производственная практика)		А					6	6	36	216	216		216		
+	Б2.О.07(П)	Практика по контролю качества лекарственных средств (производственная практика)		А					5	5	36	180	180		180		
+	Б2.О.08(П)	Практика по управлению и экономике фармацевтических организаций (производственная практика)		А					9	9	36	324	324		324		
Блок 3.Государственная итоговая аттестация									7	7		252	252		198	54	
+	Б3.01	Государственный экзамен	А						3	3	36	108	108		81	27	
+	Б3.02	Выпускная квалификационная работа	А						4	4	36	144	144		117	27	
ФТД.Факультативы									5	5		180	180	90	90		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									5	5		180	180	90	90		
+	ФТД.В.01	Армянский язык(слабая группа)		3					2	2	36	72	72	36	36		
+	ФТД.В.02	История армянского народа		1					3	3	36	108	108	54	54		

План Учебный план специалитета '330501_ФРМ_3курс_3++.plx', код специальности 33.05.01, год начала подготовки 2021

Курс 3														Курс 4													
Семестр 5							Семестр 6							Семестр 7							Семестр 8						
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль
																					2	72	18	16		38	
																					2	72	18	34		20	
																					2	72	18	34		20	
																					2	72	18	34		20	
3	108	34	34			40																					
3	108	34	34			40																					
3	108	34	34			40																					

План Учебный план специалитета '330501_ФРМ_3курс_3++.plx', код специальности 33.05.01, год начала подготовки 2021

Курс 5														Закрепленная кафедра		-		
Семестр 9							Семестр А											
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции		
2	72	18	34		20									9	общей и фармацевтической химии	ПК-3; ПК-20		
																ПК-3; ПК-5		
														10	Кафедра медицинской биохимии и	ПК-3; ПК-5		
														9	общей и фармацевтической химии	ПК-10; ОПК-1		
																ОПК-2		
														10	Кафедра медицинской биохимии и	ОПК-2		
														10	Кафедра медицинской биохимии и	ОПК-2		
																УК-4; УК-5		
														25	Кафедра русского языка и	УК-4; УК-5		
														30	Кафедра всемирной истории и	УК-4		
																УК-4; УК-5		
														28	Кафедра армянского языка и	УК-4; УК-5		
														24	Кафедра теории языка и	УК-4		
							26	936					936					
							26	936					936					
														9	общей и фармацевтической химии	ОПК-4; ПК-23; ПК-22; ПК-21; ПК-17; ПК-13		
														9	общей и фармацевтической химии	ОПК-5		
														9	общей и фармацевтической химии	ПК-10; ПК-23; ПК-5; ПК-20; ПК-17		
														9	общей и фармацевтической химии	ПК-1; ПК-20		
							6	216					216	9	общей и фармацевтической химии	ПК-11; ПК-23; ОПК-4; ПК-14; ПК-13		
							6	216					216	9	общей и фармацевтической химии	ПК-1; ПК-17; ПК-20; ПК-3		
							5	180					180	9	общей и фармацевтической химии	ПК-19; ПК-4; ПК-12; ПК-18; ПК-6; ПК-7; ПК-10; ПК-8; ПК-1		
							9	324					324	9	общей и фармацевтической химии	ПК-2; ПК-16; ПК-15; ПК-12; ПК-9; ПК-6		
							7	252					198	54				
							3	108					81	27	9	общей и фармацевтической химии	ПК-7; ПК-8; ПК-5; ПК-6; ПК-9; ПК-12; ПК-21; ПК-10; ПК-11; ПК-4; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-5; ПК-2; ПК-3; ОПК-6; ПК-1; УК-3; УК-4; УК-1; УК-2; УК-5; УК-8; ПК-13; УК-6; УК-7; ПК-16; ПК-17; ПК-14; ПК-15; ПК-18; ПК-22; ПК-23; ПК-19; ПК-20; УК-9; УК-10	
							4	144					117	27	9	общей и фармацевтической химии	ПК-22; ПК-23	
														28	Кафедра армянского языка и	УК-4		
														30	Кафедра всемирной истории и	УК-5		

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК
Б1.О.03	Психология и педагогика	
Б1.О.05	Философия	
Б1.О.33	Экономика	
Б3.01	Государственный экзамен	
УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК
Б1.О.33	Экономика	
Б1.О.34	Курсовая работа	
Б3.01	Государственный экзамен	
УК-3	Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	УК
Б1.О.03	Психология и педагогика	
Б1.О.05	Философия	
Б1.О.33	Экономика	
Б1.О.34	Курсовая работа	
Б3.01	Государственный экзамен	
УК-4	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	УК
Б1.О.01	Иностранный язык	
Б1.О.04	Латинский язык	
Б1.В.ДВ.04.01	Русский язык и культура речи	
Б1.В.ДВ.04.02	Иностранный язык 2	
Б1.В.ДВ.05.01	Армянский язык	
Б1.В.ДВ.05.02	профессиональный латинский язык	
Б3.01	Государственный экзамен	
ФТД.В.01	Армянский язык(слабая группа)	
УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	УК
Б1.О.01	Иностранный язык	
Б1.О.02	История	
Б1.О.31	История Армении	
Б1.В.ДВ.04.01	Русский язык и культура речи	
Б1.В.ДВ.05.01	Армянский язык	
Б3.01	Государственный экзамен	

Индекс	Содержание	Тип
ФТД.В.02	История армянского народа	
УК-6	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни	УК
Б1.О.03	Психология и педагогика	
Б1.В.02	Основы экологии и охраны природы, общая гигиена	
Б3.01	Государственный экзамен	
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
Б1.О.28	Физическая культура	
Б1.О.29	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.В.05	Элективные курсы по физической культуре	
Б3.01	Государственный экзамен	
УК-8	Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	УК
Б1.О.20	медицина катастроф	
Б1.О.29	Безопасность жизнедеятельности	
Б3.01	Государственный экзамен	
ОПК-1	Способен использовать основные биологические, физико-химические, химические, математические методы для разработки, исследований и экспертизы лекарственных средств, изготовления лекарственных препаратов	ОПК
Б1.О.06	Биоорганическая химия	
Б1.О.07	Информатика	
Б1.О.08	Физика	
Б1.О.09	Общая и неорганическая химия	
Б1.О.10	Физическая и коллоидная химия	
Б1.О.11	Аналитическая химия	
Б1.О.12	Органическая химия	
Б1.О.13	Биология (общая биология, ботаника)	
Б1.О.17	Биологическая химия	
Б1.О.24	Фармацевтическая химия	
Б1.О.32	Математика	
Б1.В.03	Фармацевтическая информатика	
Б1.В.ДВ.02.02	Квантовая химия	
Б3.01	Государственный экзамен	
ОПК-2	Способен применять знания о морфофункциональных особенностях, физиологических состояниях и патологических процессах в организме человека для решения профессиональных задач	ОПК

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.14	Физиология с основами анатомии	
Б1.О.15	Микробиология	
Б1.О.16	Патология	
Б1.О.25	Токсикологическая химия	
Б1.В.ДВ.03.01	Спецкурс 2	
Б1.В.ДВ.03.02	Микробиология 2	
Б3.01	Государственный экзамен	
ОПК-3	Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом конкретных экономических, экологических, социальных факторов в рамках системы нормативно-правового регулирования сферы обращения лекарственных средств	ОПК
Б1.О.21	Фармацевтическая технология	
Б1.О.26	Медицинское и фармацевтическое товароведение	
Б1.О.27	Управление и экономика фармации	
Б3.01	Государственный экзамен	
ОПК-4	Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с этическими нормами и морально-нравственными принципами фармацевтической этики и деонтологии	ОПК
Б1.О.18	Фармакология	
Б1.О.19	Клиническая фармакология	
Б1.О.26	Медицинское и фармацевтическое товароведение	
Б1.О.27	Управление и экономика фармации	
Б1.В.01	Фитотерапия	
Б1.В.02	Основы экологии и охраны природы, общая гигиена	
Б2.О.01(У)	фармацевтическая пропедевтическая практика (учебная практика)	
Б2.О.05(П)	Фармацевтическое консультирование и информирование (производственная практика)	
Б3.01	Государственный экзамен	
ОПК-5	Способен оказывать первую помощь на территории фармацевтической организации при неотложных состояниях у посетителей до приезда бригады скорой помощи	ОПК
Б1.О.20	медицина катастроф	
Б1.В.04	Первая доврачебная помощь	
Б2.О.02(У)	Практика по оказанию первой помощи (учебная практика)	
Б3.01	Государственный экзамен	
ОПК-6	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ОПК
Б1.О.07	Информатика	
Б1.В.03	Фармацевтическая информатика	
Б3.01	Государственный экзамен	

Индекс	Содержание	Тип
ПК-1	способностью к обеспечению контроля качества лекарственных средств в условиях фармацевтических организаций	ПК
Б1.О.21	Фармацевтическая технология	
Б1.О.23	Фармакогнозия	
Б1.О.27	Управление и экономика фармации	
Б2.О.04(У)	Практика по общей фармацевтической технологии (учебная практика)	
Б2.О.06(П)	Практика по фармацевтической технологии (производственная практика)	
Б2.О.07(П)	Практика по контролю качества лекарственных средств (производственная практика)	
Б3.01	Государственный экзамен	
ПК-2	способностью к проведению экспертиз, предусмотренных при государственной регистрации лекарственных препаратов	ПК
Б1.О.27	Управление и экономика фармации	
Б1.В.01	Фитотерапия	
Б2.О.08(П)	Практика по управлению и экономике фармацевтических организаций (производственная практика)	
Б3.01	Государственный экзамен	
ПК-3	способностью к осуществлению технологических процессов при производстве и изготовлении лекарственных средств	ПК
Б1.О.21	Фармацевтическая технология	
Б1.О.22	Биотехнология	
Б1.О.23	Фармакогнозия	
Б1.В.ДВ.01.02	Фармакогнозия 2	
Б1.В.ДВ.02.01	Биотехнология 1	
Б2.О.06(П)	Практика по фармацевтической технологии (производственная практика)	
Б3.01	Государственный экзамен	
ПК-4	готовностью к осуществлению реализации лекарственных средств в соответствии с правилами оптовой торговли, порядком розничной продажи и установленным законодательством порядком передачи лекарственных средств	ПК
Б1.О.26	Медицинское и фармацевтическое товароведение	
Б2.О.07(П)	Практика по контролю качества лекарственных средств (производственная практика)	
Б3.01	Государственный экзамен	
ПК-5	способностью к организации заготовки лекарственного растительного сырья с учетом рационального использования ресурсов лекарственных растений	ПК
Б1.О.21	Фармацевтическая технология	
Б1.О.23	Фармакогнозия	
Б1.В.01	Фитотерапия	
Б1.В.06	Спецкурс 3	
Б1.В.ДВ.02.01	Биотехнология 1	
Б2.О.03(У)	Практика по фармакогнозии (учебная практика)	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.01	Государственный экзамен	
ПК-6	готовностью к обеспечению хранения лекарственных средств	ПК
Б1.О.27	Управление и экономика фармации	
Б2.О.07(П)	Практика по контролю качества лекарственных средств (производственная практика)	
Б2.О.08(П)	Практика по управлению и экономике фармацевтических организаций (производственная практика)	
Б3.01	Государственный экзамен	
ПК-7	готовностью к осуществлению перевозки лекарственных средств	ПК
Б1.О.19	Клиническая фармакология	
Б1.О.27	Управление и экономика фармации	
Б2.О.07(П)	Практика по контролю качества лекарственных средств (производственная практика)	
Б3.01	Государственный экзамен	
ПК-8	готовностью к своевременному выявлению фальсифицированных, недоброкачественных и контрафактных лекарственных средств	ПК
Б1.О.18	Фармакология	
Б1.О.24	Фармацевтическая химия	
Б1.О.25	Токсикологическая химия	
Б2.О.07(П)	Практика по контролю качества лекарственных средств (производственная практика)	
Б3.01	Государственный экзамен	
ПК-9	готовностью к участию в процедурах ввоза лекарственных средств в Российскую Федерацию и вывоза лекарственных средств из Российской Федерации	ПК
Б1.О.26	Медицинское и фармацевтическое товароведение	
Б1.О.27	Управление и экономика фармации	
Б2.О.08(П)	Практика по управлению и экономике фармацевтических организаций (производственная практика)	
Б3.01	Государственный экзамен	
ПК-10	способностью к проведению экспертизы лекарственных средств с помощью химических, биологических, физико-химических и иных методов	ПК
Б1.О.10	Физическая и коллоидная химия	
Б1.О.11	Аналитическая химия	
Б1.О.24	Фармацевтическая химия	
Б1.О.25	Токсикологическая химия	
Б1.В.ДВ.02.02	Квантовая химия	
Б2.О.03(У)	Практика по фармакогнозии (учебная практика)	
Б2.О.07(П)	Практика по контролю качества лекарственных средств (производственная практика)	
Б3.01	Государственный экзамен	
ПК-11	способностью к участию в экспертизах, предусмотренных при государственной регистрации лекарственных препаратов	ПК
Б1.О.27	Управление и экономика фармации	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.ДВ.01.01	Спецкурс 1	
Б2.О.05(П)	Фармацевтическое консультирование и информирование (производственная практика)	
Б3.01	Государственный экзамен	
ПК-12	способностью к проведению контроля качества лекарственных средств в условиях фармацевтических организаций	ПК
Б1.О.26	Медицинское и фармацевтическое товароведение	
Б1.В.ДВ.01.01	Спецкурс 1	
Б2.О.07(П)	Практика по контролю качества лекарственных средств (производственная практика)	
Б2.О.08(П)	Практика по управлению и экономике фармацевтических организаций (производственная практика)	
Б3.01	Государственный экзамен	
ПК-13	способностью к оказанию консультативной помощи медицинским работникам и потребителям лекарственных препаратов в соответствии с инструкцией по применению лекарственного препарата	ПК
Б1.О.19	Клиническая фармакология	
Б2.О.01(У)	фармацевтическая пропедевтическая практика (учебная практика)	
Б2.О.05(П)	Фармацевтическое консультирование и информирование (производственная практика)	
Б3.01	Государственный экзамен	
ПК-14	готовностью к проведению информационно-просветительской работы по пропаганде здорового образа жизни и безопасности жизнедеятельности	ПК
Б1.О.29	Безопасность жизнедеятельности	
Б2.О.05(П)	Фармацевтическое консультирование и информирование (производственная практика)	
Б3.01	Государственный экзамен	
ПК-15	способностью к применению основных принципов управления в фармацевтической отрасли, в том числе в фармацевтических организациях и их структурных подразделениях	ПК
Б1.О.26	Медицинское и фармацевтическое товароведение	
Б1.О.27	Управление и экономика фармации	
Б2.О.08(П)	Практика по управлению и экономике фармацевтических организаций (производственная практика)	
Б3.01	Государственный экзамен	
ПК-16	способностью к участию в организации деятельности фармацевтических организаций	ПК
Б1.О.26	Медицинское и фармацевтическое товароведение	
Б2.О.08(П)	Практика по управлению и экономике фармацевтических организаций (производственная практика)	
Б3.01	Государственный экзамен	
ПК-17	способностью к организации заготовки лекарственного растительного сырья с учетом рационального использования ресурсов лекарственных растений	ПК
Б1.О.21	Фармацевтическая технология	
Б1.О.23	Фармакогнозия	
Б1.В.01	Фитотерапия	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.О.01(У)	фармацевтическая пропедевтическая практика (учебная практика)	
Б2.О.03(У)	Практика по фармакогнозии (учебная практика)	
Б2.О.06(П)	Практика по фармацевтической технологии (производственная практика)	
Б3.01	Государственный экзамен	
ПК-18	способностью к организации контроля качества лекарственных средств в условиях фармацевтических организаций	ПК
Б1.О.19	Клиническая фармакология	
Б1.О.27	Управление и экономика фармации	
Б2.О.07(П)	Практика по контролю качества лекарственных средств (производственная практика)	
Б3.01	Государственный экзамен	
ПК-19	способностью к проведению процедур по изъятию из гражданского оборота фальсифицированных, недоброкачественных и контрафактных лекарственных средств и их уничтожению	ПК
Б1.О.27	Управление и экономика фармации	
Б2.О.07(П)	Практика по контролю качества лекарственных средств (производственная практика)	
Б3.01	Государственный экзамен	
ПК-20	способностью к обеспечению деятельности фармацевтических организаций по охране труда и техники безопасности	ПК
Б1.О.21	Фармацевтическая технология	
Б1.О.23	Фармакогнозия	
Б1.В.ДВ.01.02	Фармакогнозия 2	
Б2.О.03(У)	Практика по фармакогнозии (учебная практика)	
Б2.О.04(У)	Практика по общей фармацевтической технологии (учебная практика)	
Б2.О.06(П)	Практика по фармацевтической технологии (производственная практика)	
Б3.01	Государственный экзамен	
ПК-21	способностью к анализу и публичному представлению научной фармацевтической информации	ПК
Б1.В.03	Фармацевтическая информатика	
Б2.О.01(У)	фармацевтическая пропедевтическая практика (учебная практика)	
Б3.01	Государственный экзамен	
ПК-22	способностью к участию в проведении научных исследований	ПК
Б1.О.12	Органическая химия	
Б1.О.24	Фармацевтическая химия	
Б1.О.26	Медицинское и фармацевтическое товароведение	
Б1.О.27	Управление и экономика фармации	
Б1.О.34	Курсовая работа	
Б2.О.01(У)	фармацевтическая пропедевтическая практика (учебная практика)	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Выпускная квалификационная работа	
ПК-23	готовностью к участию во внедрении новых методов и методик в сфере разработки, производства и обращения лекарственных средств	ПК
Б1.О.21	Фармацевтическая технология	
Б2.О.01(У)	фармацевтическая пропедевтическая практика (учебная практика)	
Б2.О.03(У)	Практика по фармакогнозии (учебная практика)	
Б2.О.05(П)	Фармацевтическое консультирование и информирование (производственная практика)	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Выпускная квалификационная работа	
УК-9	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
Б1.О.33	Экономика	
Б3.01	Государственный экзамен	
УК-10	Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	УК
Б1.О.02	История	
Б1.О.31	История Армении	
Б1.О.33	Экономика	
Б3.01	Государственный экзамен	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ПК-7; ПК-14; ПК-19; ПК-18; УК-8; УК-6; ОПК-4; ПК-2; ПК-17; ПК-15; ПК-8; ПК-16; ПК-13; ПК-23; ПК-4; ПК-1; ПК-6; ОПК-3; ПК-9; ОПК-6; УК-4; УК-1; ОПК-2; УК-5; ПК-22; ПК-5; УК-2; УК-3; ОПК-1; ПК-11; ПК-12; ОПК-5; УК-7; ПК-21; ПК-10; ПК-20; ПК-3; УК-9; УК-10
Б1.0	Обязательная часть	ПК-8; ПК-16; ПК-10; ОПК-2; ПК-4; ПК-9; ОПК-4; ПК-12; ОПК-3; ПК-20; ОПК-6; ПК-13; УК-6; УК-4; ОПК-5; ПК-5; ПК-17; ПК-23; ПК-3; УК-5; ОПК-1; УК-8; УК-7; УК-3; ПК-22; УК-1; УК-2; ПК-14; ПК-11; ПК-1; ПК-2; ПК-6; ПК-18; ПК-7; ПК-19; ПК-15; УК-9; УК-10
Б1.0.01	Иностранный язык	УК-4; УК-5
Б1.0.02	История	УК-5; УК-10
Б1.0.03	Психология и педагогика	УК-1; УК-3; УК-6
Б1.0.04	Латинский язык	УК-4
Б1.0.05	Философия	УК-1; УК-3
Б1.0.06	Биоорганическая химия	ОПК-1
Б1.0.07	Информатика	ОПК-1; ОПК-6
Б1.0.08	Физика	ОПК-1
Б1.0.09	Общая и неорганическая химия	ОПК-1
Б1.0.10	Физическая и коллоидная химия	ПК-10; ОПК-1
Б1.0.11	Аналитическая химия	ПК-10; ОПК-1
Б1.0.12	Органическая химия	ОПК-1; ПК-22
Б1.0.13	Биология (общая биология, ботаника)	ОПК-1
Б1.0.14	Физиология с основами анатомии	ОПК-2
Б1.0.15	Микробиология	ОПК-2
Б1.0.16	Патология	ОПК-2
Б1.0.17	Биологическая химия	ОПК-1
Б1.0.18	Фармакология	ОПК-4; ПК-8
Б1.0.19	Клиническая фармакология	ПК-13; ОПК-4; ПК-7; ПК-18
Б1.0.20	медицина катастроф	УК-8; ОПК-5
Б1.0.21	Фармацевтическая технология	ПК-5; ПК-3; ПК-1; ПК-17; ОПК-3; ПК-23; ПК-20
Б1.0.22	Биотехнология	ПК-3
Б1.0.23	Фармакогнозия	ПК-3; ПК-1; ПК-5; ПК-20; ПК-17
Б1.0.24	Фармацевтическая химия	ОПК-1; ПК-10; ПК-8; ПК-22
Б1.0.25	Токсикологическая химия	ПК-10; ОПК-2; ПК-8
Б1.0.26	Медицинское и фармацевтическое товароведение	ПК-9; ОПК-3; ПК-15; ПК-16; ПК-12; ПК-22; ОПК-4; ПК-4
Б1.0.27	Управление и экономика фармации	ПК-1; ПК-2; ПК-6; ОПК-3; ПК-9; ОПК-4; ПК-22; ПК-18; ПК-7; ПК-11; ПК-15; ПК-19
Б1.0.28	Физическая культура	УК-7
Б1.0.29	Безопасность жизнедеятельности	ПК-14; УК-8; УК-7
Б1.0.31	История Армении	УК-5; УК-10
Б1.0.32	Математика	ОПК-1
Б1.0.33	Экономика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-9; УК-10
Б1.0.34	Курсовая работа	УК-2; УК-3; ПК-22

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ОПК-5; ПК-21; ПК-11; УК-7; ОПК-6; ПК-17; ПК-2; ОПК-4; УК-6; УК-5; ОПК-2; ПК-5; УК-4; ОПК-1; ПК-20; ПК-12; ПК-10; ПК-3
Б1.В.01	Фитотерапия	ПК-2; ОПК-4; ПК-17; ПК-5
Б1.В.02	Основы экологии и охраны природы, общая гигиена	УК-6; ОПК-4
Б1.В.03	Фармацевтическая информатика	ОПК-1; ОПК-6; ПК-21
Б1.В.04	Первая доврачебная помощь	ОПК-5
Б1.В.05	Элективные курсы по физической культуре	УК-7
Б1.В.06	Спецкурс 3	ПК-5
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ПК-11; ПК-12
Б1.В.ДВ.01.01	Спецкурс 1	ПК-11; ПК-12
Б1.В.ДВ.01.02	Фармакогнозия 2	ПК-3; ПК-20
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ПК-3; ПК-5
Б1.В.ДВ.02.01	Биотехнология 1	ПК-3; ПК-5
Б1.В.ДВ.02.02	Квантовая химия	ПК-10; ОПК-1
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	ОПК-2
Б1.В.ДВ.03.01	Спецкурс 2	ОПК-2
Б1.В.ДВ.03.02	Микробиология 2	ОПК-2
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	УК-4; УК-5
Б1.В.ДВ.04.01	Русский язык и культура речи	УК-4; УК-5
Б1.В.ДВ.04.02	Иностранный язык 2	УК-4
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	УК-4; УК-5
Б1.В.ДВ.05.01	Армянский язык	УК-4; УК-5
Б1.В.ДВ.05.02	профессиональный латинский язык	УК-4
Б2	Практика	ПК-14; ПК-13; ОПК-4; ПК-20; ПК-3; ПК-17; ОПК-5; ПК-21; ПК-22; ПК-11; ПК-23; ПК-5; ПК-18; ПК-2; ПК-16; ПК-15; ПК-12; ПК-9; ПК-6; ПК-8; ПК-4; ПК-19; ПК-10; ПК-7; ПК-1
Б2.О	Обязательная часть	ПК-14; ПК-13; ОПК-4; ПК-20; ПК-3; ПК-17; ОПК-5; ПК-21; ПК-22; ПК-11; ПК-23; ПК-5; ПК-18; ПК-2; ПК-16; ПК-15; ПК-12; ПК-9; ПК-6; ПК-8; ПК-4; ПК-19; ПК-10; ПК-7; ПК-1
Б2.О.01(У)	фармацевтическая пропедевтическая практика (учебная практика)	ОПК-4; ПК-23; ПК-22; ПК-21; ПК-17; ПК-13
Б2.О.02(У)	Практика по оказанию первой помощи (учебная практика)	ОПК-5
Б2.О.03(У)	Практика по фармакогнозии (учебная практика)	ПК-10; ПК-23; ПК-5; ПК-20; ПК-17
Б2.О.04(У)	Практика по общей фармацевтической технологии (учебная практика)	ПК-1; ПК-20
Б2.О.05(П)	Фармацевтическое консультирование и информирование (производственная практика)	ПК-11; ПК-23; ОПК-4; ПК-14; ПК-13
Б2.О.06(П)	Практика по фармацевтической технологии (производственная практика)	ПК-1; ПК-17; ПК-20; ПК-3
Б2.О.07(П)	Практика по контролю качества лекарственных средств (производственная практика)	ПК-19; ПК-4; ПК-12; ПК-18; ПК-6; ПК-7; ПК-10; ПК-8; ПК-1

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план специалитета '330501_ФРМ_3курс_3++.plx', код специальности 33.05.01, год начала подготовки 2021

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б2.О.08(П)	Практика по управлению и экономике фармацевтических организаций (производственная практика)	ПК-2; ПК-16; ПК-15; ПК-12; ПК-9; ПК-6
Б3	Государственная итоговая аттестация	ПК-6; ПК-7; ПК-4; ПК-5; ПК-8; ПК-11; ПК-12; ПК-9; ПК-10; ПК-3; ОПК-2; ОПК-3; ПК-21; ОПК-1; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ОПК-5; ОПК-6; ПК-13; УК-5; УК-6; УК-3; УК-4; ПК-22; ПК-23; УК-7; УК-8; УК-2; ПК-16; ПК-17; ПК-14; ПК-15; УК-1; ПК-20; ПК-18; ПК-19; УК-9; УК-10
Б3.01	Государственный экзамен	ПК-7; ПК-8; ПК-5; ПК-6; ПК-9; ПК-12; ПК-21; ПК-10; ПК-11; ПК-4; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-5; ПК-2; ПК-3; ОПК-6; ПК-1; УК-3; УК-4; УК-1; УК-2; УК-5; УК-8; ПК-13; УК-6; УК-7; ПК-16; ПК-17; ПК-14; ПК-15; ПК-18; ПК-22; ПК-23; ПК-19; ПК-20; УК-9; УК-10
Б3.02	Выпускная квалификационная работа	ПК-22; ПК-23
ФТД	Факультативы	УК-4; УК-5
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-4; УК-5
ФТД.В.01	Армянский язык(слабая группа)	УК-4
ФТД.В.02	История армянского народа	УК-5

№	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	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР			Контр оль			Всего	Кон такт.
ИТОГО (с факультативами)				1260								33	21		1152									30	21 4/6		2412							63	42 4/6	
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1152							30			1152										30			2304							60		
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		52.5											50.5											51.5										
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		45											45											45										
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		32											29											30.5										
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		32											29											30.5										
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		4											4											4										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1080	576	144	72	360	369	135	30	ТО: 18 Э: 3		1044	522	144	144	234	387	135	29	ТО: 18 Э: 3		2124	1098	288	216	594	756	270	59	ТО: 36 Э: 6				
1	Б1.О.01	Иностранный язык	За К	108	72			72	36		3	ТО: 18 Э: 3	За К	108	72			72	36		3	ТО: 18 Э: 3	За(2) К(2)	216	144			144	72		6	24	123			
2	Б1.О.02	История											За К	108	54	36			18	54			3	За К	108	54	36		18	54		3	30	2		
3	Б1.О.07	Информатика	Эк К	144	72	36		36	45	27	4													Эк К	144	72	36		36	45	27	4	2	1		
4	Б1.О.08	Физика											Эк К	180	72	36	36			63	45		5		Эк К	180	72	36	36	63	45	5	4	2		
5	Б1.О.09	Общая и неорганическая химия	Эк К	216	144	36	36	72	18	54	6			Эк К	216	90	18	36	36	81	45		6		Эк К	216	144	36	36	72	18	54	6	9	1	
6	Б1.О.11	Аналитическая химия											Эк К	216	90	18	36	36	81	45	6				Эк К	216	90	18	36	36	81	45	6	9	23	
7	Б1.О.13	Биология (общая биология, ботаника)	Эк К	288	126	36	36	54	108	54	8			Эк К	180	108	36	72		27	45		5		Эк(2) К(2)	468	234	72	108	54	135	99	13	10	12	
8	Б1.О.31	История Армении	За К	108	54	36		18	54		3													За К	108	54	36		18	54		3	30	1		
9	Б1.О.34	Курсовая работа											За КР	36	18			18	18				1		За КР	36	18			18	18		1	9	28	
10	Б1.В.05	Элективные курсы по физической культуре	За	72	72			72					За	72	72			72						За(2)	144	144			144					21	12345	
11	Б1.В.ДВ.04.01	Русский язык и культура речи	За К	108	72			72	36		3			За К	108	72	18		54	36			3		За(2) К(2)	216	144	18		126	72		6	25	12	
12	Б1.В.ДВ.04.02	Иностранный язык 2	За К	108	72			72	36		3			За К	108	72	18		54	36			3		За(2) К(2)	216	144	18		126	72		6	30	12	
13	Б1.В.ДВ.05.01	Армянский язык	За К	108	36			36	72		3			За К	108	36			36	72			3		За(2) К(2)	216	72			72	144		6	28	12	
14	Б1.В.ДВ.05.02	профессиональный латинский язык	За К	108	36			36	72		3			За К	108	36			36	72			3		За(2) К(2)	216	72			72	144		6	24	12	
15	ФТД.В.02	История армянского народа	За	108	54	36		18	54		3													За	108	54	36		18	54		3	30	1		
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(3) За(6) К(7)										Эк(3) За(6) КР К(7)										Эк(6) За(12) КР К(14)													
ПРАКТИКИ			(План)												36					36	1	2/3			36					36	1	2/3				
	Б2.О.01(У)	фармацевтическая пропедевтическая практика (учебная практика)										За	36					36		1	2/3	За	36					36		1	2/3	9	2			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																	
КАНИКУЛЫ												2																						7 2/6	9 2/6	

№	Индекс	Наименование	Семестр 7										Семестр 8										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	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль					Всего	Кон такт.
ИТОГО (с факультативами)				1008								28	20		1152								32	24		2160							60	44		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1008								28			1152								32			2160						60				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			50											47.5										48.8											
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			54											40.5											47.3										
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			30.6											30.6											30.6										
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			30.6											30.6											30.6										
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																			
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1008	550	160	204	186	350	108	28	ТО: 18 Э: 2		936	550	174	152	224	305	81	26	ТО: 18 Э: 2		1944	1100	334	356	410	655	189	54	ТО: 36 Э: 4				
1	Б1.О.03	Психология и педагогика	За К	72	34	18		16	38		2												За К	72	34	18		16	38		2		27	7		
2	Б1.О.18	Фармакология	Эк К	144	86	18	68		22	36	4												Эк К	144	86	18	68		22	36	4		9	5679		
3	Б1.О.19	Клиническая фармакология																					За К	144	86	34	34	18	58		4		9	89		
4	Б1.О.20	медицина катастроф	Эк К	180	104	18	34	52	40	36	5												Эк К	180	104	18	34	52	40	36	5		10	7		
5	Б1.О.21	Фармацевтическая технология	За К	108	34	18	16		74		3												Эк К	180	102	34	34	34	51	27	5		9	789		
6	Б1.О.24	Фармацевтическая химия	За К	144	120	34	52	34	24		4												За К	144	120	34	52	34	24		4		9	67		
7	Б1.О.25	Токсикологическая химия	За К	108	52	18		34	56		3												Эк К	180	120	18	34	68	33	27	5		9	78		
8	Б1.О.26	Медицинское и фармацевтическое товароведение																					За К	108	52	18		34	56		3		12	89		
9	Б1.О.27	Управление и экономика фармации	За К	108	52	18		34	56		3												Эк К	144	86	34		52	31	27	4		9	789		
10	Б1.О.34	Курсовая работа																					За КР	36	18			18	18		1		9	28		
11	Б1.В.01	Фитотерапия	Эк К(2)	144	68	18	34	16	40	36	4												Эк К(2)	144	68	18	34	16	40	36	4		10	7		
12	Б1.В.ДВ.01.01	Спецкурс 1																					За	72	34	18	16		38		2		9	89		
13	Б1.В.ДВ.01.02	Фармакогнозия 2																					За	72	34	18	16		38		2		9	89		
14	Б1.В.ДВ.02.01	Биотехнология 1																					За	72	52	18	34		20		2		10	8		
15	Б1.В.ДВ.02.02	Квантовая химия																					За	72	52	18	34		20		2		9	8		
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(3) За(5) К(9)										Эк(3) За(5) КР К(5)										Эк(6) За(10) КР К(14)													
ПРАКТИКИ			(План)												216						216		6	4		216					216		6	4		
	Б2.О.04(У)	Практика по общей фармацевтической технологии (учебная практика)	За											216						216		6	4	За	216					216		6	4	9	8	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																	
КАНИКУЛЫ												3											5										8			

		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)				256	14	305	63	33	30	62	31	31	60	27	33	60	28	32	60	27	33
	Итого по ОП (без факультативов)				255	9	300	60	30	30	60	29	31	60	27	33	60	28	32	60	27	33
B1	Дисциплины (модули)	85%	15%	55.2%	210		251	59	30	29	57	29	28	54	27	27	54	28	26	27	27	
B1.O	Обязательная часть						213	47	24	23	54	29	25	41	24	17	46	24	22	25	25	
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						38	12	6	6	3		3	13	3	10	8	4	4	2	2	
B2	Практика	100%	0%	0%	42		42	1		1	3		3	6		6	6		6	26		26
B2.O	Обязательная часть						42	1		1	3		3	6		6	6		6	26		26
B3	Государственная итоговая аттестация				3	9	7													7		7
ФТД	Факультативы				1	5	5	3	3		2	2										
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				1	5	5	3	3		2	2										
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					49.8	-	52.5	50.5	-	49	53	-	49	49.5	-	50	47.5	-	46.5	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					40.9	-	45	45	-	54	18	-	30	40.5	-	54	40.5	-	45	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					30.6	-	32	29	-	29	32	-	30.7	30.6	-	30.6	30.6	-	30.6	
		элективные дисциплины по физ.к.					2	-	4	4	-	4	2.3	-	3.8		-			-		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					5272	-	648	594	-	594	616	-	620	550	-	550	550	-	550	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					324	-	72	72	-	72	40	-	68		-			-		
		Блок Б2					36	-			-		36	-			-			-		
		Блок Б3						-			-			-			-			-		
		Блок ФТД					90	-	54		-	36		-			-			-		
		Итого по всем блокам					5398	-	702	594	-	630	652	-	620	550	-	550	550	-	550	
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						6	3	3	6	4	2	6	3	3	6	3	3	7	5	2
		ЗАЧЕТ (За)						10	4	6	9	2	7	9	4	5	11	5	6	7	3	4
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)						1		1				1		1		1				
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)						14	7	7	15	8	7	13	7	6	14	9	5	8	8	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					28.54%															
		в интерактивной форме					14.3%															
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					85%																
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					56.3%																