

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Дальневосточный федеральный университет»
Институт наук о жизни и биомедицины (Школа)



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе ординатуры

33.08.01

Специальность: Фармацевтическая технология

Направленность программы: Фармацевтическая технология
Кафедра: Департамент фармации и фармакологии

Квалификация: <u>Провизор-технолог</u>
Форма обучения: <u>Очная</u>
Срок получения образования: <u>2г</u>

Год начала подготовки 2022
Образовательный стандарт (ФГОС) № 1142 от 27.08.2014

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности
02	ЗДРАВООХРАНЕНИЕ

Виды профессиональной деятельности
производственно-технологическая
организационно-управленческая

СОГЛАСОВАНО

Директор Дальневосточного центра онлайн-обучения [Signature] / Ю.Р. Данько /
Директор Института наук о жизни и биомедицины (Школы) [Signature] / Ю.С. Хотимченко /
Руководитель ОП [Signature] / Е.В. Хожаенко /

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу	УК
Б1.Б.01	Правовые основы фармацевтической деятельности	
Б1.Б.02	Промышленная фармацевтическая технология	
Б1.Б.03	Педагогика	
Б1.Б.04	Управление и экономика фармации	
Б1.Б.05	Контроль качества лекарственных средств	
Б1.Б.06	Фармацевтическая технология	
Б1.Б.07	Фармацевтическая биотехнология	
Б1.Б.08	Фармацевтическая разработка	
Б1.В.01	Порядок оборота наркотических средств и психотропных веществ в организации системы здравоохранения	
Б1.В.ДВ.01.01	Технология косметических форм	
Б1.В.ДВ.01.02	Технология ветеринарных форм	
Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика Технология готовых лекарственных форм	
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.В.02	Клинические испытания	
УК-2	готовностью к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия	УК
Б1.Б.03	Педагогика	
Б1.Б.04	Управление и экономика фармации	
Б1.В.02	Правовые аспекты кадровой политики фармацевтической организации	
Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика Технология готовых лекарственных форм	
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-3	готовностью к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения	УК
Б1.Б.03	Педагогика	
Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика Технология готовых лекарственных форм	
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Вид деятельности: производственно-технологическая		
ПК-1	готовность к осуществлению технологических процессов при производстве и изготовлении лекарственных средств	ПК
Б1.Б.02	Промышленная фармацевтическая технология	
Б1.Б.06	Фармацевтическая технология	
Б1.Б.07	Фармацевтическая биотехнология	
Б1.В.ДВ.01.01	Технология косметических форм	
Б1.В.ДВ.01.02	Технология ветеринарных форм	
Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика Технология готовых лекарственных форм	
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика	

Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-2	готовность к обеспечению качества лекарственных средств при их производстве и изготовлении	ПК
Б1.Б.02	Промышленная фармацевтическая технология	
Б1.Б.05	Контроль качества лекарственных средств	
Б1.Б.08	Фармацевтическая разработка	
Б1.В.ДВ.01.01	Технология косметических форм	
Б1.В.ДВ.01.02	Технология ветеринарных форм	
Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика Технология готовых лекарственных форм	
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.В.01	Стандартизация лекарственных средств	
ПК-3	готовность к применению специализированного оборудования, предусмотренного для использования в профессиональной сфере	ПК
Б1.Б.02	Промышленная фармацевтическая технология	
Б1.Б.05	Контроль качества лекарственных средств	
Б1.Б.06	Фармацевтическая технология	
Б1.Б.07	Фармацевтическая биотехнология	
Б1.Б.08	Фармацевтическая разработка	
Б1.В.ДВ.01.01	Технология косметических форм	
Б1.В.ДВ.01.02	Технология ветеринарных форм	
Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика Технология готовых лекарственных форм	
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.В.01	Стандартизация лекарственных средств	
Вид деятельности: организационно-управленческая		
ПК-4	готовность использовать основы экономических и правовых знаний в профессиональной деятельности	ПК
Б1.Б.01	Правовые основы фармацевтической деятельности	
Б1.Б.04	Управление и экономика фармации	
Б1.В.01	Порядок оборота наркотических средств и психотропных веществ в организации системы здравоохранения	
Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика Технология готовых лекарственных форм	
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.В.02	Клинические испытания	
ПК-5	готовность к применению основных принципов управления в профессиональной сфере	ПК
Б1.Б.04	Управление и экономика фармации	
Б1.В.02	Правовые аспекты кадровой политики фармацевтической организации	
Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика Технология готовых лекарственных форм	
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-6	готовность к организации технологических процессов при производстве и изготовлении лекарственных средств	ПК
Б1.Б.02	Промышленная фармацевтическая технология	
Б1.Б.06	Фармацевтическая технология	

Б1.Б.07	Фармацевтическая биотехнология
Б1.В.ДВ.01.01	Технология косметических форм
Б1.В.ДВ.01.02	Технология ветеринарных форм
Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика Технология готовых лекарственных форм
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс										Каф.	Семестр							
			Контроль	Академических часов									з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов									з.е.	Неделя															
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ОК	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ОК	СР	Контр оль			Всего	Неделя													
ИТОГО (с факультативами)				1080										30	19 5/6		1116										31	20 1/6		2196										61	40
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1080										30			1080										30			2160										60	
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			54,5													55,5													55											
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)																54													27											
	Аудиторная нагрузка			6													7													6,5											
	Контактная работа			7,8													9													8,4											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				1080	154	10	36	72	36		926		30	ТО: 19 5/6□ Э: 2	1116	172	28	36	72	36		836	108	31	ТО: 18 1/6□ Э: 2	2196	326	38	72	144	72		1762	108	61	ТО: 38□ Э: 2					
1	Б1.Б.01	Правовые основы фармацевтической деятельности	За	72	20	2		18					2												За	72	20	2		18			52		2		284	1			
2	Б1.Б.04	Управление и экономика фармации	За	108	62	8		54					3												За	108	62	8		54			46		3		284	1			
3	Б1.Б.06	Фармацевтическая технология	За	72	36		36						2		Эк	108	18		18				36	54	3	Эк За	180	54		54			72	54	5		284	123			
4	Б1.Б.07	Фармацевтическая биотехнология												Эк	216	40	4	18	18				122	54	6	Эк	216	40	4	18	18		122	54	6		284	2			
5	Б1.В.02	Правовые аспекты кадровой политики фармацевтической организации												За	72	44	8		36				28		2	За	72	44	8		36			28		2		284	2		
6	Б1.В.ДВ.01.01	Технология косметических форм												За	108	24	6		18				84		3	За	108	24	6		18			84		3		284	2		
7	Б1.В.ДВ.01.02	Технология ветеринарных форм												За	108	24	6		18				84		3	За	108	24	6		18			84		3		284	2		
8	Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика Технология готовых лекарственных форм	ЗаО	720	18				18		702		20		За	468	18			18		450		13		За ЗаО	1188	36			36		1152		33		284	124			
9	Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика	За	108	18			18		90		3		За	108	18			18		90		3		За(2)	216	36			36		180		6		284	123				
10	ФТД.В.01	Стандартизация лекарственных средств												За	36	10	10					26		1	За	36	10	10				26		1		284	2				
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				За(4) ЗаО										Эк(2) За(5)										Эк(2) За(9) ЗаО																	
ПРАКТИКИ			(План)																																						
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																						
КАНИКУЛЫ													2												8											10					

№	Индекс	Наименование	Семестр 3											Семестр 4											Итого за курс											Каф.	Семестр				
			Контроль	Академических часов									з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов									з.е.	Неделя															
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ОК	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ОК	СР	Контр оль			Всего	Неделя													
ИТОГО (с факультативами)				1080										30	19 5/6		1116										31	20 1/6		2196										61	40
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1080										30			1080										30			2160										60	
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			54,5													55,5													55											
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			54																										27											
	Аудиторная нагрузка			16,5																										8,3											
	Контактная работа			17,5													1													9,3											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				1080	328	10	126	174	18	36	662	54	30	ТО: 18 5/6□ Э: 1	1008	30	4	4	4	18		978		28	ТО: 18 1/6□ Э:	2088	358	14	130	178	36	36	1640	54	58	ТО: 37□ Э: 1					
1	Б1.Б.02	Промышленная фармацевтическая технология	Эк	288	54		54					207	27	8											Эк	288	54		54				207	27	8		284	3			
2	Б1.Б.03	Педагогика	За	72	20	2		18		36	16		2												За	72	20	2		18		36	16		2		284	3			
3	Б1.Б.05	Контроль качества лекарственных средств	За	72	56	2	36	18			16		2												За	72	56	2	36	18			16		2		284	3			
4	Б1.Б.06	Фармацевтическая технология	Эк	252	90		36	54			135	27	7												Эк	252	90		36	54			135	27	7		284	123			
5	Б1.Б.08	Фармацевтическая разработка	За	108	38	2		36			70		3												За	108	38	2		36			70		3		284	3			
6	Б1.В.01	Порядок оборота наркотических средств и психотропных веществ в организации системы здравоохранения	За	72	52	4		48			20		2												За	72	52	4		48			20		2		284	3			
7	Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика Технология готовых лекарственных форм													ЗаО	972	18			18		954		27		ЗаО	972	18			18		954		27		284	124			
8	Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика	За	216	18			18		198		6													За	216	18			18		198		6		284	123				
9	ФТД.В.02	Клинические испытания													За	36	12	4	4	4		24		1		За	36	12	4	4	4		24		1		284	4			
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(2) За(5)											За ЗаО											Эк(2) За(6) ЗаО																
ПРАКТИКИ			(План)																																						
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																						
	Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена													Эк	108	18			18		54	36	3	2	Эк	108	18			18		54	36	3	2					
КАНИКУЛЫ			2											8											10																

		Итого						Курс 1			Курс 2		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4
					Мин.	Макс.	Факт						
	Итого (с факультативами)				116	132	122	61	30	31	61	30	31
	Итого по ОП (без факультативов)				114	126	120	60	30	30	60	30	30
Б1	Дисциплины (модули)	84%	16%	42.8%	42	48	45	21	7	14	24	24	
Б1.Б	Базовая часть				33	39	38	16	7	9	22	22	
Б1.В	Вариативная часть				6	12	7	5		5	2	2	
Б2	Практики	83%	17%	0%	69	75	72	39	23	16	33	6	27
Б2.Б	Базовая часть				60	66	60	33	20	13	27		27
Б2.В	Вариативная часть				6	12	12	6	3	3	6	6	
Б3	Государственная итоговая аттестация	100%	0%	0%	3	3	3				3		3
Б3.Б	Базовая часть				3	3	3				3		3
ФТД	Факультативы				2	6	2	1		1	1		1
ФТД.В	Вариативная часть				2	6	2	1		1	1		1
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					55	-	54.5	55.5	-	54.5	55.5
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					54	-		54	-	54	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					8.9	-	7.8	9	-	17.5	1
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					554	-	118	126	-	310	
		Блок Б2					108	-	36	36	-	18	18
		Блок Б3					18	-			-		18
		Блок ФТД					22	-		10	-		12
		Итого по всем блокам					702	-	154	172	-	328	48
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						2		2	3	2	1
		ЗАЧЕТ (За)						8	4	4	5	5	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1	1		1		1
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					6.86%						

