

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО «Алтайский государственный университет»
Институт химии и химико-фармацевтических технологий

План утвержден ученым советом
Университета

Протокол № 6 от 30.06.2020

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

33.05.01

33.05.01 ФАРМАЦИЯ

Специализация: Фармация биофармпрепаратов

Кафедра: Кафедра органической химии

Квалификация: Провизор

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 5 л.

Год начала подготовки 2019
(по учебному плану)

Образовательный стандарт
(ФГОС) № 219 от 27.03.2018

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

Учебный план специалитета 33.05.01 Фармация: Фармация биофармпрепаратов, год начала подготовки 2019

-	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.			з.е.	Итого академических часов			Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4				Курс 5				Компетенции
			Экзам.	Зачет	Зачет с оц.		Факт	По плану	Конт. раб.	СР	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	
<input type="checkbox"/>	Б1.В.01.02	Основы фармакоэпидемиологии и фармаконадзора	8			6	216	66	123												6	18		48					ПК-1; ПК-2	
<input type="checkbox"/>	Б1.В.01.03	Фармакогенетика и персонализированная медицина	8			6	216	66	123												6	18		48					ПК-6	
<input type="checkbox"/>	Б1.В.01.04	Экономика здоровья		9		3	108	42	66																3	20		22	ПК-1	
<input type="checkbox"/>	Б1.В.01.05	Системы доставки лекарственных средств	9			6	216	66	123																6	18		48	ПК-6	
<input type="checkbox"/>	Б1.В.01.06	Стабильность фармацевтического продукта	9			6	216	86	103																6	22	40	24	ПК-4; ПК-6	
<input type="checkbox"/>	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		999		9	324	126	198																	9	54	24	48	
<input type="checkbox"/>	Б1.В.ДВ.01.01	Фармакопейный анализ лекарственного природного сырья		9		3	108	42	66																3	18	24		ПК-4; ПК-6	
<input type="checkbox"/>	Б1.В.ДВ.01.02	Молекулярные основы фармакогенетики		9		3	108	42	66																3	18		24	ПК-6	
<input type="checkbox"/>	Б1.В.ДВ.01.03	Лекарственное взаимодействие		9		3	108	42	66																3	18		24	ПК-4; ПК-6	
<input type="checkbox"/>	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)																												
<input type="checkbox"/>	Б1.В.ДВ.02.01	Разработка фармацевтических продуктов на основе пробиотиков		9		3	108	42	66																3	18		24	ПК-6	
<input type="checkbox"/>	Б1.В.ДВ.02.02	Нанотехнологии в фармацевтике		9		3	108	42	66																3	18		24	ПК-6	
<input type="checkbox"/>	Б1.В.ДВ.02.03	Орфанные лекарственные средства		9		3	108	42	66																3	18		24	ПК-6	
Блок 2.Практика						51	1836	166	1670	3											9				27					
Обязательная часть						45	1620	162	1458	3											9				21					
<input type="checkbox"/>	Б2.О.01	Учебная практика		7	1456	18	648	144	504	3											3								УК-6; УК-8; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-5; ПК-3; ПК-4; ПК-5	
<input type="checkbox"/>	Б2.О.01.01(У)	Фармацевтическая пропедевтическая практика			1	3	108	24	84	3																			УК-6; ОПК-3	
<input type="checkbox"/>	Б2.О.01.02(У)	Практика по фармакогнозии			46	9	324	72	252					3															ОПК-1; ПК-4	
<input type="checkbox"/>	Б2.О.01.03(У)	Практика по оказанию первой помощи			5	3	108	24	84												3								УК-8; ОПК-5	
<input type="checkbox"/>	Б2.О.01.04(У)	Практика по общей фармацевтической технологии			7	3	108	24	84													3							ОПК-3; ПК-3; ПК-4; ПК-5	
<input type="checkbox"/>	Б2.О.02	Производственная практика			8AAA	27	972	18	954																6		21		ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6	
<input type="checkbox"/>	Б2.О.02.01(П)	Практика по фармацевтической технологии			8	6	216	4	212																6				ПК-3; ПК-6	
<input type="checkbox"/>	Б2.О.02.02(П)	Практика по контролю качества лекарственных средств			A	9	324	6	318																	9			ОПК-1; ПК-4	
<input type="checkbox"/>	Б2.О.02.03(П)	Практика по управлению и экономике фармацевтических организаций			A	6	216	4	212																	6			ОПК-3; ПК-1; ПК-5	
<input type="checkbox"/>	Б2.О.02.04(П)	Практика по фармацевтическому консультированию и информированию			A	6	216	4	212																	6			ОПК-2; ПК-2	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						6	216	4	212																					
<input type="checkbox"/>	Б2.В.01	Производственная практика			A	6	216	4	212																	6			ПК-3; ПК-4; ПК-6	
<input type="checkbox"/>	Б2.В.01.01(Н)	Научно-исследовательская работа			A	6	216	4	212																				ПК-3; ПК-4; ПК-6	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация						3	108	27	81																					
Обязательная часть						3	108	27	81																					
<input type="checkbox"/>	Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	A			3	108	27	81																	3			УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6	
ФТД.Факультативные дисциплины						2	72	12	60	2	6																			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						2	72	12	60	2	6																			
<input checked="" type="checkbox"/>	ФТД.В.01	Введение в профессию (адаптивная дисциплина для лиц с ограниченными возможностями здоровья)			1		2	72	12	60	2	6																	УК-6	

	Итого					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Сем. А
				Не менее	Факт															
Итого (с факультативами)				255	302	62	27	35	60	27	33	60	27	33	60	27	33	60	30	30
Итого по ОП (без факультативов)				255	300	60	25	35	60	27	33	60	27	33	60	27	33	60	30	30
Дисциплины (модули)	84%	16%	23%	210	246	57	22	35	57	27	30	51	24	27	51	24	27	30	30	
Обязательная часть					207	57	22	35	57	27	30	51	24	27	36	21	15	6	6	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					39										15	3	12	24	24	
Практика	88%	12%	0%	42	51	3	3		3		3	9	3	6	9	3	6	27		27
Обязательная часть					45	3	3		3		3	9	3	6	9	3	6	21		21
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					6													6		6
Государственная итоговая аттестация				3	3													3		3
Обязательная часть					3													3		3
Факультативные дисциплины					2	2	2													
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					2	2	2													
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			51.8		-	51.4	52.5	-	52.5	51.2	-	51	50.9	-	51	50.9	-	54	
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)			42.5		-	27	54	-	27	54	-	27	54	-	27	54	-	54	
Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.			21.6		-	22.6	25.2	-	21.4	20	-	20.4	22.8	-	20.4	20.4	-	20.7	
	элективные дисциплины по физ.к.			0.9		-	1.8	1.7	-	1.7	2	-			-			-		
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1			3646		-	390	616	-	414	418	-	342	386	-	342	346	-	392	
	в том числе по элект. дисц. по ф.к			136		-	30	38	-	30	38	-			-			-		
	Блок Б2			166		-	24		-		24	-	24	48	-	24	4	-		18
	Блок Б3			27		-			-			-			-			-		27
	Блок ФТД			12		-	12		-			-			-			-		
Итого по всем блокам			3851		-	426	616	-	414	442	-	366	434	-	366	350	-	392	45	
Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					3	1	2	5	1	4	6	2	4	6	2	4	2	2	
	ЗАЧЕТ (За)					11	5	6	10	7	3	2	2		5	4	1	5	5	
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					1	1		1		1	2	1	1	1		1		4	
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных			31.12%																
Объём обязательной части от общего объёма программы (%)				84%																
Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)				39.7%																