

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План утвержден Ученым советом вуза

Протокол № 6 от 30.06.2020

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

04.06.01

04.06.01 Химические науки

Направленность программы: Органическая химия

Кафедра: Кафедра органической химии

Квалификация: Исследователь. Преподаватель-исследователь

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4г

Год начала подготовки (по учебному плану) 2017, 2018, 2019

Образовательный стандарт (ФГОС) № 869 от 30.07.2014

+	Основной	Виды профессиональной деятельности
+	+	научно-исследовательская деятельность в области химии и смежных наук
+	+	преподавательская деятельность в области химии и смежных наук



	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			
	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	
				Мин.	Макс.	Факт													
Итого (с факультативами)				241	246	243	63	29	34	60	30	30	60	30	30	60	30	30	
Итого на подготовку аспиранта				240	240	240	60	29	31	60	30	30	60	30	30	60	30	30	
Блок 1 «Дисциплины (модули)»	30%	70%	33.3%	30	30	30	21	8	13	9	9								
Базовая часть				9	9	9	9	5	4										
Вариативная часть				21	21	21	12	3	9	9	9								
Суммарно Блок 2 "Практики" и Блок 3 "Научные исследования"	0%	100%	0%	201	201	201	39	21	18	51	21	30	60	30	30	51	30	21	
Блок 2 «Практики»	0%	100%	0%	60	60	60				30	14	16	30	14	16				
Вариативная часть				60	60	60				30	14	16	30	14	16				
Блок 3 «Научные исследования»	0%	100%	0%	141	141	141	39	21	18	21	7	14	30	16	14	51	30	21	
Вариативная часть				140	141	141	39	21	18	21	7	14	30	16	14	51	30	21	
Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»	100%	0%	0%	9	9	9										9		9	
Базовая часть				9	9	9										9		9	
Факультативы				1	6	3	3		3										
Вариативная часть				1	6	3	3		3										
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					50.7	-	52.2	53.1	-	51.3	49.1	-	51.5	49.1	-	51.5	47.3	
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)					36	-		27	-	54		-			-			
	в период гос. экзаменов						-			-			-			-		54	
Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					4.5	-	8.5	10.3	-	9.9	1.6	-	1.7	1.2	-	1.2	1.6	
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					486	-	144	180	-	162		-			-			
	Блок Б2					30	-			-	10	10	-	10		-			
	Блок Б3					200	-	25	25	-	25	25	-	25	25	-	25	25	
	Блок Б4					38	-			-			-			-		38	
	Блок ФТД					18	-		18	-			-			-			
	Итого по всем блокам					772	-	169	223	-	197	35	-	35	25	-	25	63	
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						2		2	2	2								
	ЗАЧЕТ (За)						9	4	5	7	4	3	6	3	3	2	1	1	
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					33.34%													