

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План утвержден ученым советом
Университета

Протокол № 4 от 26.06.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

18.04.01

18.04.01 Химическая технология

Программа магистратуры: Химическая и биотехнологическая переработка растительного сырья

Кафедра: Кафедра органической химии


Квалификация: <i>Магистр</i>
Форма обучения: <i>Очная</i>
Срок получения образования: <i>2 г.</i>

Год начала подготовки
(по учебному плану) 2024

Образовательный стандарт
(ФГОС) № 910 от 07.08.2020

+	Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	+	научно-исследовательский

Учебный план магистратуры 18.04.01 Химическая технология: Химическая и биотехнологическая переработка растительного сырья, год начала подготовки 2024

-	-	-	Формы пром. атт.					з.е.	Итого акад. часов			Курс 1					Курс 2					-	
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР		Факт	По плану	Конт. раб.	СР	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	з.е.	Лек	Лаб	Пр		Конс
Обязательная часть								36	1296	46	1250	15				32	21				14		
<input type="checkbox"/>	Б2.О.01(У)	Учебная практика: ознакомительная практика		1				3	108	24	84	3				24					УК-1; УК-6; ОПК-1		
<input type="checkbox"/>	Б2.О.02(Н)	Производственная практика: научно-исследовательская работа			123			15	540	10	530	12				8	3				ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2		
<input type="checkbox"/>	Б2.О.03(П)	Производственная практика: научно-исследовательская работа			4			15	540	10	530					15					ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2		
<input type="checkbox"/>	Б2.О.04(Пд)	Производственная практика: преддипломная практика		4				3	108	2	106					3					ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2		
Блок 3. Государственная итоговая аттестация								6	216	32	184					6					32		
Обязательная часть								6	216	32	184					6						32	
<input type="checkbox"/>	Б3.О.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	4					6	216	32	184					6					УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2		
ФТД. Факультативные дисциплины								3	108	12	96	3	6		6								
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								3	108	12	96	3	6		6								
	ФТД.В.01	Введение в профессиональную деятельность (адаптивная дисциплина для лиц с ограниченными возможностями здоровья)		1				3	108	12	96	3	6		6						УК-6		

	Итого					Курс 1			Курс 2		
	Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар.)%	з.е.		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4
				Не менее	Факт						
Итого (с факультативами)				84	123	63	27	36	60	24	36
Итого по ОП (без факультативов)				82	120	60	24	36	60	24	36
Дисциплины (модули)	92%	8%	100%	51	78	45	15	30	33	21	12
Обязательная часть					72	39	12	27	33	21	12
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					6	6	3	3			
Практика	100%	0%	0%	25	36	15	9	6	21	3	18
Обязательная часть					36	15	9	6	21	3	18
Часть, формируемая участниками образовательных отношений											
Государственная итоговая аттестация				6	6				6		6
Обязательная часть					6				6		6
Факультативные дисциплины				2	3	3	3				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					3	3	3				
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			52.3		-	52.4	54	-	50.7	50.7
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)			42		-	27	54	-	54	27
Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП			14.4		-	13.7	14.4	-	14.2	16
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1			860		-	190	318	-	224	128
	Блок Б2			46		-	28	4	-	2	12
	Блок Б3			32		-			-		32
	Блок ФТД			12		-	12		-		
	Итого по всем блокам			950		-	230	322	-	226	172
Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					4	1	3	3	2	1
	ЗАЧЕТ (За)					9	4	5	6	3	3
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					3	2	1	2	1	1
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				30.47%						
	в интерактивной форме				3.9%						
Объем обязательной части от общего объема программы (%)					90%						
Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					30.63%						