

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева"

План утвержден Ученым советом РХТУ

Протокол № 11 от 28.06.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

18.04.01 Химическая технология,
магистерская программа "Технология нефтегазохимии, органического синтеза и углеродных материалов"

Программа магистратуры: Технология нефтегазохимии, органического синтеза и углеродных материалов
Кафедра: Химической технологии основного органического и нефтехимического синтеза
Факультет: Нефтегазохимии и полимерных материалов

Квалификация: магистр
Программа подготовки: академическая магистратура
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 2 г.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Образовательный стандарт (ФГОС) № 910 от 07.08.2020

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
25	РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ
25.053	СПЕЦИАЛИСТ ПО РАЗРАБОТКЕ НЕМЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ И ПОКРЫТИЙ В РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
40.011	СПЕЦИАЛИСТ ПО НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИМ И ОПЫТНО-КОНСТРУКТОРСКИМ РАЗРАБОТКАМ

Типы задач профессиональной деятельности
научно-исследовательский

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля							з.е.		Итого акад. часов											Курс 1																Курс 2																Закрепленная кафедра		Компетенции
			Экс мен	Зачет	С оц.	КП	КР	Экспер тное	Факт	Насов з.е.	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семестр 1						Семестр 2					Семестр 3					Семестр 4					Код	Наименование																		
																	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Атлн	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Атлн	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Атлн	СР	Конт роль			з.е.	Лек	Лаб	Пр	Атлн	СР	Конт роль											
+	Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы							9	9	36	324	324	324																												35	Минеральной технологии основаного органического и нефтеминерального синтеза	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-2.6; УК-2.7; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-3.6; УК-3.7; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-1.6; ОПК-1.7; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-2.5; ОПК-2.6; ОПК-2.7; ОПК-2.8; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-3.5; ОПК-3.6; ОПК-3.7; ОПК-3.8; ОПК-3.9; ОПК-3.10; ОПК-3.11; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-4.4; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК- 4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3													
ФТД. Факультативные дисциплины									7	7	252	252	102	150																																											
+	ФТД.01	Профессионально-ориентированный перевод		2					2	2	36	72	72	34	38																							9	Иностранных языков	УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4																	
+	ФТД.02	Научная публицистика		1					3	3	36	108	108	34	74																							19	Русского языка	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3																	
+	ФТД.03	Русский язык как иностранный		2					2	2	36	72	72	34	38																							19	Русского языка	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4																	



РХТУ им. Д.И. Менделеева
 ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ПРОСТОЙ
 ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
 Владелец: *Колоколов Фёдор Александрович*
Проректор по учебной работе, Ректорат
 Подписан: 07:02:2024 10:11:53