Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 16.11.2026 12:19:20
Уникальный программный ключ:
3beb265d5d589e7ff4c954946f3ad99a1e70ac12

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля)

Химия углеводородов нефти

программа аспирантуры: Нефтехимия
научная специальность: 1.4.12. Нефтехимия

1. Цель изучения дисциплины (модуля)

Изучение химического состава нефти и нефтепродуктов, основных физико-химических свойств нефти и нефтепродуктов, методов их исследования.

2. Место дисциплины (модуля) в структуре программы аспирантуры

Дисциплина (модуль) «Химия углеводородов нефти» относится к образовательному компоненту учебного плана.

3. Результаты освоения дисциплины (модуля)

Процесс изучения дисциплины (модуля) направлен на формирование следующих:
знаний:
– теоретических основ органической химии;
– основных и новейших разработок в области химических соединений;
умений:
– вести сложные научные исследования в рамках своих исследований;
– составлять план научно-исследовательской работы, моделировать эксперимент, вести самостоятельно научно-исследовательскую работу;
навыков:
– владения методиками и технологиями, позволяющими получать необходимые научные результаты для написания диссертации на соискание ученой степени кандидата наук.

4. Общая трудоемкость дисциплины (модуля)

составляет 4 зачетные единицы, 144 часа.

5. Форма промежуточной аттестации

очная форма обучения: зачет - 1семестр.

Лист согласования 00ДО-0000813179

Внутренний документ "1.4.12. Нефтехимия_Химия углеводородов нефти_2025"

Документ подготовил: Майорова Ольга Олеговна

Документ подписал:

Серийный номер ЭП	Должность	ФИО	ИО	Результат	Дата	Комментарий
	Доцент, имеющий ученую степень кандидата наук и ученое звание доцент (средний уровень)	Глазунов Александр Михайлович		Согласовано	03.04.2025	
	Профессор, имеющий ученую степень доктора наук и ученое звание профессор (базовый уровень)	Агаев Славик Гамид оглы		Согласовано	03.04.2025	
	Заведующий кафедрой, имеющий ученую степень кандидата наук	Мозырев Андрей Геннадьевич		Согласовано	03.04.2025	