

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Забелко Елена Владимировна

Должность: Директор филиала

Дата подписания: 24.06.2023 13:20:31

Уникальный программный ключ:

476db7d4accb36ef8130172be235477473d63457266ce26b7e9e40f733b8b08

МИНОБРАЗОВАНИЯ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Самарский государственный технический университет»

(ФГБОУ ВО «СамГТУ»)

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

Б1.В.07.01 «Мастерская инноваций (проектная мастерская)»

Код и направление подготовки (специальность)	18.04.01 Химическая технология
Направленность (профиль)	Технология химических производств
Квалификация	Магистр
Форма обучения	Очная
Год начала подготовки	2022
Институт / факультет	Кафедры филиала ФГБОУ ВО "СамГТУ" в г. Новокуйбышевске
Выпускающая кафедра	кафедра "Химия и химическая технология" (НФ-ХТ)
Кафедра-разработчик	кафедра "Химия и химическая технология" (НФ-ХТ)
Объем дисциплины, ч. / з.е.	108 / 3
Форма контроля (промежуточная аттестация)	Зачет
Практические занятия	24.00 ч.
Самостоятельная работа	84.00 ч.

Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы: **часть, формируемая участниками образовательных отношений**

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций:

- УК-2 Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла
- УК-3 Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели

Краткое содержание дисциплины

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с постановкой и решением инновационных задач в области переработки нефти и получения продуктов нефтехимии, использования современных прогрессивных технологий и моделирования объектов химической технологии.

Дисциплина включает изучение следующих разделов:

- Инновационное развитие химической технологии;
- Развитие альтернативной топливной промышленности. Современные альтернативные технологии получения топлива;
- Современные проблемы и инновационные пути развития органического и нефтехимического синтеза.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: практические занятия, самостоятельная работа магистранта.