

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Заболотный Евгений Александрович
Должность: Директор филиала
Дата подписания: 24.06.2023 14:07:08
Уникальный программный ключ:
476db7d4accb36ef8130172be235477473d63457266ce26b7e9e40f733b8b08

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Самарский государственный технический университет»

(ФГБОУ ВО «СамГТУ»)

**АННОТАЦИЯ
рабочей программы практики**

Б2.О.02(П) «Производственная практика: технологическая (проектно-технологическая) практика»

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.	324 / 9
Форма контроля (промежуточная аттестация)	Зачет с оценкой
Практические занятия	4.00 ч.
Самостоятельная работа	320.00 ч.

Место практики в структуре образовательной программы

Место практики в структуре образовательной программы: **обязательная часть**

Практика нацелена на формирование следующих компетенций:

- ОПК-1 Способен организовывать самостоятельную и коллективную научно-исследовательскую работу, разрабатывать планы и программы проведения научных исследований и технических разработок
- ОПК-2 Способен использовать современные приборы и методики, организовывать проведение экспериментов и испытаний, проводить их обработку и анализировать их результаты
- ОПК-3 Способен разрабатывать нормы выработки, технологические нормативы на расход материалов, заготовок, топлива и электроэнергии, контролировать параметры технологического процесса, выбирать оборудование и технологическую оснастку
- ОПК-4 Способен находить оптимальные решения при создании продукции с учетом требований качества, надежности и стоимости, а также сроков исполнения, безопасности жизнедеятельности и экологической чистоты
- ПК-3 Способен планировать производственную деятельность, рассчитывать производственные мощности
- ПК-4 Способен осуществлять обеспечение и контроль соблюдения технологии производства

Краткое содержание практики

Содержание производственной практики охватывает круг вопросов, связанных с изучением физико-химических основ технологических процессов нефтеперерабатывающих и нефтехимических производств, работы и устройства основных технологических аппаратов и вспомогательного оборудования с приобретением практических навыков и компетенций в сфере профессиональной деятельности.