

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Еговцева Надежда Николаевна
Должность: Директор ИЦТех (филиал) ФГБОУ ВО "ЮГУ"
Дата подписания: 08.02.2025 09:55:27
Уникальный программный ключ:
3e559db7585d3f64db9b3594489fced78cf6ff8c

**Аннотация рабочей программы производственной практики ПП 06.01
ПМ.06. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих,
должностям служащих**

Специальность СПО: 18.02.09 Переработка нефти и газа

Срок получения образования:

на базе основного общего образования 3 года и 10 месяцев (очная форма обучения)

на базе среднего общего образования 3 года и 10 месяцев (заочная форма обучения)

Квалификация: техник-технолог

Цели и задачи производственной практики – требования к результатам освоения:

В результате изучения профессионального модуля и прохождения производственной практики обучающийся должен:

иметь практический опыт:

–ведения технологического процесса переработки нефти, нефтепродуктов, газа в соответствии с установленным режимом;

–регулирования параметров технологического процесса подачи сырья, реагентов, топлива, газа, воды, электроэнергии на обслуживаемом участке;

–предупреждения и устранения производственных инцидентов.

уметь:

–обеспечивать соблюдение параметров технологического процесса;

–осуществлять контроль качества сырья, полупродуктов и готовой продукции по показаниям КИП и результатам анализа;

–отбирать пробы на анализ, проводить анализ;

–проводить разлив, затаривание и транспортировку готовой продукции на склад;

–соблюдать правила пожарной и электрической безопасности;

–анализировать причины нарушения технологического процесса и разрабатывать меры по их предупреждению и ликвидации;

–осуществлять контроль за образующимися при производстве продукции отходами, сточными водами, выбросами в атмосферу, методами утилизации и переработки;

–осуществлять выполнение требований охраны труда, промышленной и пожарной безопасности при эксплуатации производственного объекта;

–оценивать состояние техники безопасности, экологии и окружающей среды на производственном объекте;

–вести учет расхода сырья, реагентов, количества вырабатываемой продукции, энергоресурсов;

–вести отчетно-техническую документацию.

знать:

–основные закономерности химико-технологических процессов;

–технологические параметры процессов, правила их измерения;

–виды брака, причины его появления и способы устранения;

–факторы, влияющие на ход технологического процесса;

–способы предупреждения и устранения производственных инцидентов;

–систему противоаварийной защиты;

–правила безопасной эксплуатации производства;

–назначение, устройство и принцип действия средств автоматизации;

–схемы технологических процессов и правила пользования ими;

–промышленную экологию;

–охрану труда;

–метрологический контроль;

–отбор проб;
–методы физического, физико-химического, химического анализов;
–государственные стандарты, предъявляемые к качеству сырья и готовой продукции;

правила оформления технической документации

Перечень формируемых компетенций:

Техник-технолог должен обладать **общими компетенциями**, включающими в себя способность:

ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.

ОК 02. Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.

ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.

ОК 04. Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.

ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.

ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.

ОК 09. Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 10. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

Техник-технолог должен обладать **профессиональными компетенциями**, соответствующими видам деятельности:

ПК 6.1 Контролировать и регулировать технологический режим с использованием средств автоматизации и результатов анализа.

ПК 6.2 Контролировать качество и расход сырья, продукции, реагентов, катализаторов, топливно-энергетических ресурсов.

ПК 6.3 Анализировать причины возникновения производственных инцидентов, принимать меры по их устранению и предупреждению.

Программой производственной практики предусмотрены следующие виды учебной работы:

Вид учебной работы	Всего часов
Объем образовательной нагрузки Производственная практика ПП 06.01	144
дифференцированный зачет	6 семестр (очная ф.о.) 4 курс (заочная ф.о.)