

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Еговцева Надежда Николаевна

Должность: Директор ИНТех (филиал) ФГБОУ ВО "ЮГУ"

Дата подписания: 29.07.2022 11:13:09

Уникальный программный ключ:

3e559db7585d3f64db9b3594489fced78cf6ff8c

**Аннотация рабочей программы учебной практики УП 04.01
ПМ.04. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих,
должностям служащих (Оператор по исследованию скважин)**

Специальность СНО: 21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений

Нормативный срок освоения ПССЗ: на базе среднего общего образования 3 года и 10 месяцев

Уровень подготовки: базовый

Квалификация: техник-технолог

Цели и задачи учебной практики – требования к результатам освоения:

В результате изучения профессионального модуля и прохождения практики обучающийся должен:

иметь практический опыт:

- использовать результаты исследования скважин и пластов;
- обрабатывать геологическую информацию о месторождении.

уметь:

- определять методы воздействия различными агентами на пласт и призабойную зону пласта в зависимости от геолого-физического параметров;
- определять технологическую эффективность работ по увеличению нефтеотдачи пластов;
- проводить исследования нефтяных и газовых скважин и пластов;
- получать информацию для анализа и расчета эффективности проведения работ;
- определять физические свойства жидкости.

знать:

- геофизические методы контроля технического состояния скважины;
- способы и методы исследования скважин.

Перечень формируемых компетенций:

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

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6. Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды, за результат выполнения заданий.

ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

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

ПК 4.1. Проводить шаблонирование скважин с отбивкой забоя, замер забойного пласта и пластового давления в эксплуатационных и нагнетательных скважинах

- ПК 4.2. Измерять уровни жидкости в скважине, прослеживать восстановление (падение) уровня жидкости
- ПК 4.3. Проводить замеры дебита нефти, газа, определять отношение газа и нефти в пласте
- ПК 4.4. Участвовать в проведении исследований с помощью дистанционных приборов

Программой профессионального модуля предусмотрены следующие виды учебной работы:

Вид учебной работы	Всего часов
Учебная практики УП.04.01	108
дифференцированный зачет	3 курс