

Филиал ТИУ в г. Сургуте приглашает пройти
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБУЧЕНИЕ по профессии



ОПЕРАТОР ПО ДОБЫЧЕ НЕФТИ И ГАЗА 4 разряда

СЛУЖБА ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

☎ 8 (3462) 35-51-51

г. Сургут,
ул. Энтузиастов, д.38, каб. 305

@ kornejja@tyuiu.ru

ЦЕЛЬ ПРОГРАММЫ

Последовательное совершенствование профессиональных знаний, умений и навыков с целью повышения уровня профессиональных компетенций по профессии рабочего 15824 «Оператор по добыче нефти и газа» с присвоением 4 квалификационного разряда

ОСНОВАНИЯ ДЛЯ ОБУЧЕНИЯ

- ✓ Федеральный Закон от 29.12.2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»
- ✓ Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов
- ✓ Приказ Министерства Просвещения Российской Федерации от 14.07.2023 №534 «Об утверждении Перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение»
- ✓ Приказ Министерства просвещения России от 26.08.2020 №438 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным профессиональным программам»

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

Программа разработана на основе Профессионального стандарта «Оператор по добыче нефти, газа и газового конденсата», утвержденного Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 22.09.2020 г. №642н

ОПЕРАТОР ПО ДОБЫЧЕ НЕФТИ И ГАЗА 4 РАЗРЯДА

ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОТ

Ведение технологического процесса при всех способах добычи нефти, газа и газового конденсата, обслуживание, монтаж и демонтаж оборудования и механизмов под руководством оператора по добыче нефти и газа более высокой квалификации. Осуществление работ по поддержанию заданного режима работы скважин, установок комплексной подготовки газа, групповых замерных установок, дожимных насосных и компрессорных станций, станций подземного хранения газа и других объектов, связанных с технологией добычи нефти, газа и газового конденсата и подземного хранения газа. Разборка, ремонт и сборка отдельных узлов и механизмов простого нефтепромыслового оборудования и арматуры. Очистка насосно-компрессорных труб в скважине от парафина и смол механическими и автоматическими скребками и с использованием реагентов, растворителей, горячей нефти и пара. Обработка паром высокого давления подземного и наземного оборудования скважин и выкидных линий. Замер дебита скважин на автоматизированной групповой замерной установке. Расшифровка показаний приборов контроля и автоматики. Представление информации руководителю работ и оператору о всех замеченных неполадках в работе скважин и другого нефтепромыслового оборудования. Техническое обслуживание коммуникаций газлифтных скважин (газоманифольдов, газосепараторов, теплообменников) под руководством оператора по добыче нефти и газа более высокой квалификации. Снятие показаний приборов, измеряющих параметры работы газопровода, расчет расхода газа и жидкости, ведение режимных листов работы УКПГ, цеха.

ОПЕРАТОР ПО ДОБЫЧЕ НЕФТИ И ГАЗА 4 РАЗРЯДА

ДОЛЖЕН ЗНАТЬ:

- ✓ основные сведения о нефтяном и газовом месторождении;
- ✓ назначение, правила эксплуатации и обслуживания наземного оборудования скважин и установок, применяемого инструмента и приспособлений, контрольно-измерительных приборов;
- ✓ технологический процесс добычи, сбора, транспортировки нефти, газа, газового конденсата, закачки и отбора газа;
- ✓ схему сбора и транспортировки нефти, газа и конденсата на обслуживаемом участке;
- ✓ устройство обслуживаемых контрольно-измерительных приборов, аппаратуры, средств автоматики и телемеханики.

СОДЕРЖАНИЕ КУРСА

✓ ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ЦИКЛ

Техническое черчение

Информационные технологии в профессиональной деятельности

Основы технической механики и слесарных работ

Охрана труда. Промышленная и пожарная безопасность

Охрана окружающей среды

✓ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ЦИКЛ

Обеспечение работы оборудования для добычи углеводородного сырья

Проверка технического стояния и работоспособности оборудования для добычи углеводородного сырья

Обслуживание оборудования для добычи углеводородного сырья

Геология нефти и газа

Технологическое сопровождение процесса добычи углеводородного сырья

Подготовка к выводу в ремонт и вводу в эксплуатацию после ремонта оборудования для добычи углеводородного сырья

✓ ПРАКТИЧЕСКИЕ РАБОТЫ по профессии

✓ **ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ** в форме квалификационного экзамена (написание практической квалификационной работы и проверка теоретических знаний)

ДОКУМЕНТ О КВАЛИФИКАЦИИ

Свидетельство о профессии рабочего, должности служащего с присвоением квалификации, заверенное гербовой печатью Тюменского индустриального университета

ИНФОРМАЦИЯ ОБ ОБУЧЕНИИ

- ✓ **Категория слушателей:**
 - лица, освоившие программу профессиональной подготовки «Оператор по добыче нефти газа» 3 разряда
- ✓ **Начало обучения:** по мере комплектования группы в течение календарного года
- ✓ **Прием в группу на обучение** без экзаменов и вступительных испытаний
- ✓ **Срок освоения программы:** 170 часов
- ✓ **Форма обучения:** очно-заочная с применением дистанционных образовательных технологий
- ✓ **Наполняемость группы:** от 5 человек
- ✓ **Возможность оплаты** программы частями
- ✓ **Сведения о выданных документах** вносятся в Федеральную информационную систему «Федеральный реестр сведений о документах об образовании и (или) о квалификации, документах об обучении»

ПЕРЕЧЕНЬ НЕОБХОДИМЫХ ДОКУМЕНТОВ

- | | |
|---|--------------------|
| ✓ Документ, удостоверяющий личность | ✓ ИНН |
| ✓ Свидетельство о профессии рабочего, должности служащего | ✓ СНИЛС |
| | ✓ Фотография (3х4) |