

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



МАШИНИСТ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ КОМПРЕССОРОВ 5 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 14257 «Машинист технологических компрессоров» с присвоением 5 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 «Работник по эксплуатации газотранспортного оборудования», утвержденного Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 21.12.2015 г. №1063н

МАШИНИСТ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ КОМПРЕССОРОВ 5 РАЗРЯДА

ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОТ

Обслуживание отдельных технологических компрессоров, щитов управления агрегатного уровня. Запуск и остановка газоперекачивающих агрегатов, контроль за работой технологического оборудования, регулирование технологического режима работы газоперекачивающих агрегатов. Производство оперативных переключений в электроустановках напряжением до 1000 вольт в цехах с электроприводными газоперекачивающими агрегатами. Выявление и устранение неисправностей в работе газоперекачивающих агрегатов, ремонт компрессоров, их приводов, аппаратов, узлов газовых коммуникаций и вспомогательного оборудования цехов. Ведение ремонтных формуляров.

ДОЛЖЕН ЗНАТЬ:

- ✓ конструктивные особенности компрессоров, их приводов, аппаратов;
- ✓ принципиальную схему и правила эксплуатации средств автоматики, приборов контроля и защиты машин и аппаратов;
- ✓ принцип работы и устройство контрольно-измерительных приборов, датчиков системы управления;
- ✓ основные сведения по газлифту и сайклинг-процессу;
- ✓ основы гидравлики, механики, электротехники, автоматики.
- ✓ При обслуживании электрооборудования цеха с электроприводными газоперекачивающими агрегатами должен иметь IV группу по электробезопасности.

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

Обслуживание отдельных видов газотранспортного оборудования

Проверка технического состояния и режима работы газотранспортного оборудования

Выполнение работ по обеспечению заданного режима газотранспортного оборудования

Выполнение вспомогательных работ при ТОиР отдельных видов газотранспортного оборудования

✓ ПРАКТИЧЕСКИЕ РАБОТЫ по профессии

✓ **ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ** в форме квалификационного экзамена
(выполнение 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 «Машинист технологических компрессоров» 4 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:** 20 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
- ✓ Свидетельство о профессии рабочего, должности служащего
- ✓ ИНН
- ✓ СНИЛС
- ✓ Фотография (3x4)