

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ

курса целевого назначения для подготовки персонала, обслуживающего сосуды, работающие под давлением

1. Общие положения

Рабочая программа курса целевого назначения для подготовки персонала, обслуживающего сосуды, работающие под давлением (далее – Программа) разработана в соответствии с требованиями:

– Техническим регламентом таможенного союза ТР ТС 032/2013 «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением», принятым Решением Совета Евразийской экономической комиссии от 02 июля 2013 г. № 41;

– Приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 15 декабря 2020 г. № 536 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности опасных производственных объектов, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением»

Программа содержит:

- пояснительную записку;
- учебный план;
- учебно-тематический план;
- календарный учебный график;
- цель и планируемые результаты обучения;
- рабочую программу;
- организационно – педагогические условия реализации программы;
- формы аттестации;
- оценочные материалы.

К освоению программы допускаются работники, выполняющие работы по обслуживанию и ремонту сосудов, работающих под давлением, в рамках имеющейся квалификации.

Срок реализации образовательной программы (продолжительность обучения) составляет 40 часов.

2. Цели и задачи программы обучения, требования к результатам освоения программы:

Цель обучения: снижение травматизма при работе по ремонту и обслуживанию сосудов, работающих под избыточным давлением, путем повышения профессиональных компетенций в рамках имеющейся квалификации.

В результате освоения программы слушатель **должен знать:**

- инструкции по эксплуатации сосудов, работающих под давлением;
- инструкции по эксплуатации предохранительных клапанов;
- назначение, принцип действия, устройство и основные технические характеристики сосудов, работающих под давлением;
- назначение, принцип действия, устройство и основные технические характеристики предохранительных клапанов;
- назначение, принцип действия, устройство и основные технические характеристики запорной арматуры и манометров;
- основные неисправности, возникающие в процессе эксплуатации сосудов, работающих под давлением и предохранительных клапанов.

В результате освоения программы слушатель **должен уметь:**

- подготавливать к пуску и производить пуск сосудов, работающих под давлением;
- производить плановую и аварийную остановку сосудов и вывод сосудов в ремонт;
- проверять исправное действие предохранительных клапанов и манометров;
- определять неисправности в работе сосудов, работающих под давлением;
- производить осмотр, обслуживание и ремонт сосудов, работающих под давлением;
- правильно вести сменный и ремонтный журналы.

3. Организационно – педагогические условия реализации программы

Реализация рабочей программы курса целевого назначения для подготовки персонала, обслуживающего сосуды, работающие под давлением в полном объеме обеспечивается материально – техническими средствами.

Для реализации учебного процесса используется:

- учебные классы для проведения лекционных занятий;
- учебные участки для проведения практических занятий;
- компьютерные классы, объединенные в локальную сеть с выходом в Интернет;
- комплект учебно-методических материалов;
- учебно-наглядные пособия.

Материально – техническая база соответствует действующим санитарным и противопожарным нормам.

Преподаватели, осуществляющие образовательную деятельность, имеют высшее или среднее профессиональное образование, соответствующее направленности программы обучения и (или) практический опыт деятельности в области, соответствующей профилю преподаваемого курса.

Программа обеспечивается учебно-методической документацией.

Для реализации программы обучения имеется:

- база основных правовых и нормативно-методических и раздаточных документов, необходимых при освоении программы;
- база дополнительных и справочных материалов.

Каждый обучающийся обеспечивается не менее чем одним учебно-методическим печатным и/или электронным изданием по изучаемому курсу.

4. Контроль и оценка результатов освоения программы

Контроль успеваемости и качества подготовки слушателей включает: текущий контроль и проверку знаний.