

Аннотация рабочей программы **ПЕРСОНАЛ, ОБСЛУЖИВАЮЩИЙ И ЭКСПЛУАТИРУЮЩИЙ СОСУДЫ, РАБОТАЮЩИЕ ПОД ДАВЛЕНИЕМ**

Направление подготовки Программа направлена на формирование знаний, необходимых для ведения работ при обслуживании оборудования, работающего под избыточным давлением, формирование безопасного образа жизни

Цели и задачи в результате прохождения обучения слушатели приобретают знания о промышленной безопасности на опасных производственных объектов, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением, по специальным вопросам обеспечения требований безопасности производственной деятельности, о социальной защите пострадавших от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний

2. Формируемые компетенции

| | |
|------|---|
| ПК.1 | Приобретение необходимых компетенций по промышленной безопасности для их применения в практической деятельности в области промышленной безопасности на опасных производственных объектов, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением для обеспечения профилактических мер, по сокращению производственного травматизма и профессиональных заболеваний |
| ПК.2 | Совершенствование профессиональных компетенций в области промышленной безопасности на опасных производственных объектах, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением, исходя из требований действующих законодательных и иных нормативных правовых актов охраны труда |
| ПК.3 | Приобретение знаний о промышленной безопасности в Российской Федерации; организации работ по промышленной безопасности и управлению профессиональными рисками на уровне работодателя; по специальным вопросам обеспечения требований безопасности производственной деятельности на опасных производственных объектов, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением; о социальной защите пострадавших |
| ОК 1 | Понимание значимости будущей профессии, проявления к ней интереса |
| ОК 2 | Анализ рабочей ситуации, осуществление текущего контроля, оценки и коррекции собственной деятельности, ответственность за результат своей работы |
| ОК 3 | Поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач |
| ОК 4 | Работа в команде, эффективное общение с коллегами, руководством, клиентами |
| ОК 5 | Самостоятельное освоение новых профессиональных знаний и умений |
| ОК 6 | Поддержка и развитие общей и профессиональной работоспособности, соблюдение правил охраны труда |

3. Знания, умения и навыки, формируемые в результате освоения программы

В результате освоения программы обучающийся должен:

знать:

- законодательство в области промышленной безопасности на опасных производственных объектов, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением;
- нормативные документы по промышленной безопасности на опасных производственных объектов, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением;
- правила и нормы охраны труда, техники безопасности, противопожарной защиты;
- правовые и организационные основы промышленной безопасности в организации,
- права и обязанности работников в области промышленной безопасности на опасных производственных объектах, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением;

- виды и правила проведения инструктажей по промышленной безопасности;
- средства и методы повышения безопасности технических средств и технологических процессов.

уметь

- проводить инструктаж работников в области промышленной безопасности на опасных производственных объектах, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением;
- организовывать и проводить мероприятия по обеспечению техники безопасности и защите работников;
- проводить мониторинг соблюдения требований безопасности на объектах производства

иметь практический опыт:

- организации мероприятий по обеспечению техники безопасности при эксплуатации сосудов, работающих под давлением;
- планирования и реализации работы исполнителей по решению практических задач обеспечения безопасности человека при обслуживании и эксплуатации сосудов, работающих под давлением .

4. Содержание программы

1. Основные сведения о сосудах, работающих под давлением
2. Оснащение сосудов, работающих под давлением, арматурой, контрольно-измерительными приборами, предохранительными устройствами. Основные требования безопасности к ним
3. Требования безопасности при эксплуатации сосудов
4. Обслуживание и ремонт сосудов
5. Эксплуатация баллонов, работающих под давлением
6. Самостоятельная работа
7. Итоговая аттестация

5. Виды учебной работы

Лекции, консультации, самостоятельная работа, производственная практика

6. Технические и программные средства обучения, интернет-ресурсы

- компьютеры и ноутбуки с соответствующим программным обеспечением;
- мультимедийный проектор;
- экран;
- электронная доска;
- магнитно-маркерная доска;
- комплекс-тренажер КТНП-01-«ЭЛТЭК» (Полномасштабный муляж взрослого человека имеет 12 базовых программ);
- обучающе-контролирующая система ОЛИМПОКС;
- система тестирования Testsmart.
- Справочно-правовая система Консультант Плюс
- Электронный ресурс: «Truddoc.narod.ru/sbornic/stroitelstvo/24.htm»
- Техническая литература <http://booktech.ru/books>
- Российская национальная библиотека [Электронный ресурс]. — URL: <http://nlr.ru/lawcenter>
- Электронный ресурс: «Testsmart»
- Электронный ресурс: «ОЛИМПОКС»
- Охрана труда в России// Ohranatruda.ru: URL: <http://ohranatruda.ru/>

7. Формы текущего контроля успеваемости

Устный опрос

8. Виды и формы промежуточной аттестации

Тестирование, зачет