

КОРПОРАТИВНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ
РЖД

КАТАЛОГ ПРОГРАММ



1. Требования промышленной безопасности к оборудованию, работающему под давлением	3
---	---

ТРЕБОВАНИЯ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ К ОБОРУДОВАНИЮ, РАБОТАЮЩЕМУ ПОД ДАВЛЕНИЕМ

ДЛЯ КОГО ПРЕДНАЗНАЧЕНА ПРОГРАММА



Для работников:

- Ответственных за осуществление производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности организациями, эксплуатирующими опасные производственные объекты.
- Являющихся членами аттестационных комиссий организаций, осуществляющих деятельность в области промышленной безопасности.
- Являющихся специалистами, осуществляющими авторский надзор в процессе строительства, реконструкции, капитального ремонта, технического перевооружения, консервации и ликвидации опасных производственных объектов.
- Осуществляющих функции строительного контроля при осуществлении строительства, реконструкции и капитального ремонта опасных производственных объектов.
- Иных категорий в области промышленной безопасности.

КРАТКОЕ СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ



Первый модуль знакомит слушателей с общими требованиями промышленной безопасности, организацией производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности, видами рисков аварий на опасных производственных объектах, требованиями технических регламентов, нарушениями требований промышленной безопасности, риск-ориентированным подходом в области промышленной безопасности.

Во втором модуле слушатели рассмотрят эксплуатацию оборудования, работающего под давлением на опасных производственных объектах, общие требования проведения технического освидетельствования и технического диагностирования оборудования, работающего под избыточным давлением, экспертизу промышленной безопасности и техническое диагностирование оборудования, работающего под давлением.

В третьем и четвертом модулях слушатели изучат эксплуатацию котлов (паровых, водогрейных, с органическими и неорганическими теплоносителями) и трубопроводов пара и горячей воды на опасных производственных объектах.

В пятом и шестом модулях рассмотрены вопросы эксплуатации сосудов, работающих под давлением на опасных производственных объектах и медицинских и водолазных барокамер на опасных производственных объектах.

Седьмой модуль описывает наполнение, техническое освидетельствование и ремонт баллонов для хранения и транспортирования сжатых, сжиженных и растворенных под давлением газов, применяемых на опасных производственных объектах.

В восьмом модуле слушатели изучат деятельность, связанную с проектированием, строительством, реконструкцией, капитальным ремонтом и техническим перевооружением опасных производственных объектов, монтажом (демонтажем), наладкой, обслуживанием и ремонтом (реконструкцией) оборудования, работающего под избыточным давлением, применяемого на опасных производственных объектах.

Девятый модуль посвящен требованиям к производству сварочных работ на опасных производственных объектах.



Знание:

- нормативной правовой базы в области промышленной безопасности
- общих требований промышленной безопасности в отношении эксплуатации опасных производственных объектов
- требований промышленной безопасности к эксплуатации оборудования, работающего под избыточным давлением
- основ ведения технологических процессов производств и эксплуатации технических устройств, зданий и сооружений в соответствии с требованиями промышленной безопасности; основных аспектов лицензирования, технического регулирования и экспертизы промышленной безопасности опасных производственных объектов
- основ проведения работ по техническому освидетельствованию, техническому диагностированию, техническому обслуживанию и планово-предупредительному ремонту оборудования
- основных функций и полномочий органов государственного надзора и контроля за соблюдением требований промышленной безопасности
- методов снижения риска аварий, инцидентов, производственного травматизма на опасных производственных объектах

Умение:

- пользоваться нормативной правовой документацией, регламентирующей деятельность промышленных предприятий
- организовывать безопасную эксплуатацию технических устройств, зданий и сооружений
- организовывать работу по подготовке проведения экспертизы промышленной безопасности
- организовывать работу по планированию и осуществлению мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах
- организовывать подготовку сведений по осуществлению производственного контроля на опасных производственных объектах для направления в территориальный орган Ростехнадзора
- разрабатывать план мероприятий по обеспечению промышленной безопасности на основании результатов проверки состояния промышленной безопасности
- организовывать подготовку и аттестацию работников в области промышленной безопасности
- обеспечивать проведение контроля за соблюдением работниками опасных производственных объектов требований промышленной безопасности

Навыки:

- использования в работе нормативно-технической документации
- выявлять нарушения требований промышленной безопасности (опасные факторы на рабочих местах) и принимать меры по их устранению и дальнейшему предупреждению
- проводить анализ причин возникновения аварий и инцидентов на опасных производственных объектах

ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ (ОПИСАНИЕ)



5 недель (33 дня)

ОСОБЕННОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ



Электронный курс программы имеет модульную структуру и содержит комплекты кейсов для практической и самостоятельной работы. В курсе используются учебные видеоматериалы.

По окончании каждого учебного модуля слушатели проходят промежуточную аттестацию в форме тестирования.

По итогам обучения слушателям доступен тренировочный экзамен как в Ростехнадзоре.

КОНТАКТЫ



Наталья Румянцева

Начальник Центра обучения по обязательным программам

[+7 \(916\) 269-21-11](tel:+79162692111) rumyantseva@curzd.ru