

Общество с ограниченной ответственностью
«Информационно – консультационный учебный центр
дополнительного профессионального образования
«Профстандарт»
(ООО «ИКУЦ ДПО «Профстандарт»)

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ООО «ИКУЦ ДПО «Профстандарт»

_____ А.Ю. Шульженко

"06" сентября 2021 г.

Приказ № 82 от 06.09.2021 г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПО ТЕМЕ:

**«Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых
используются трубопроводы пара и горячей воды»**

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора по учебно-методической работе

_____ Евстифеев Р.И.

Мурманск
2021

План дополнительной профессиональной программы

- 1. Цель изучения программы, организационно-педагогические условия ее реализации**
- 2. Планируемые результаты обучения**
- 3. Учебный план**
- 4. Рабочая программа**
- 5. Глоссарий**
- 6. Список литературы**
- 7. Итоговый тест**

1. Цель изучения программы, организационно-педагогические условия ее реализации

Цель изучения программы «Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых используются трубопроводы пара и горячей воды»:

- совершенствование компетенций слушателей, необходимых для профессиональной деятельности работников на опасных производственных объектах, на которых используются трубопроводы пара и горячей воды.

Организационно-педагогические условия

Категория слушателей: руководители и специалисты организаций, имеющие профессиональное образование и ответственные за обеспечение безопасной эксплуатации опасных производственных объектов, на которых используются трубопроводы пара и горячей воды.

Срок обучения: 72 часа

Форма обучения: определяется совместно с образовательной организацией и Заказчиком (без отрыва от производства, с частичным отрывом от производства, то есть – очно-заочная форма, с применением дистанционных образовательных технологий)

Режим занятий: определяется совместно с Заказчиком (не менее 4 часов в день)

Календарный учебный график: составляется по мере набора учебных групп

Контроль проверки знаний: итоговый тест

Условия реализации педагогического процесса:

Образовательный процесс осуществляется на основе учебного плана, разработанного в соответствии с действующим законодательством. Обучение проходит с использованием дистанционных образовательных технологий.

Разделы программы изложены в учебном плане. Объем разделов программы и их расположение связаны не только с действующими нормами и правилами, но и с необходимостью системного охвата изучаемых вопросов.

2. Планируемые результаты обучения по дополнительной профессиональной программе

2.2. Совершенствуемые компетенции

A/01.6 – Документационное обеспечение системы производственного контроля

A/02.6 – Проведение производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности

B/01.6 – Подготовка к проведению диагностирования и освидетельствования технических устройств

B/02.6 – Проведение диагностирования и освидетельствования технических устройств

B/03.6 – Оценка остаточного ресурса и возможности продления сроков безопасной эксплуатации технических устройств

C/01.6 – Подготовка к проведению обследования и освидетельствования зданий и сооружений

C/02.6 – Проведение обследования и освидетельствования зданий и сооружений

C/03.6 – Оценка остаточного ресурса и возможности продления сроков безопасной эксплуатации зданий и сооружений на опасном производственном объекте

D/01.7 – Подготовка к проведению экспертизы технических устройств

D/02.7 – Проведение экспертизы технических устройств

E/01.7 – Подготовка к проведению экспертизы зданий и сооружений

E/02.7 – Проведение экспертизы зданий и сооружений

F/01.7 – Организация производственного контроля

F/02.7 – Организация работ по повышению эффективности системы производственного контроля на опасном производственном объекте

2.3. Планируемые результаты обучения

По разделу «Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых используются трубопроводы пара и горячей воды» слушатель **должен знать:**

- нормативно-правовую базу в области промышленной безопасности;
- общие требования промышленной безопасности в отношении эксплуатации опасных производственных объектов;
- требования промышленной безопасности к эксплуатации оборудования, работающего под избыточным давлением;
- основы ведения технологических процессов производств и эксплуатации технических устройств, зданий и сооружений в соответствии с требованиями промышленной безопасности;
- основные аспекты лицензирования, технического регулирования и экспертизы промышленной безопасности опасных производственных объектов;
- основы проведения работ по техническому освидетельствованию, техническому диагностированию, техническому обслуживанию и планово-предупредительному ремонту оборудования;
- основные функции и полномочия органов государственного надзора и контроля за соблюдением требований промышленной безопасности;
- методы снижения риска аварий, инцидентов, производственного травматизма на опасных производственных объектах;

должен уметь:

- пользоваться нормативно-правовой документацией, регламентирующей деятельность в области промышленной безопасности;
- 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 и специальной оценки условий труда;
- организовывать подготовку и аттестацию работников опасных производственных объектов;
- обеспечивать проведение контроля за соблюдением работниками опасных производственных объектов требований промышленной безопасности;

должен владеть:

- навыками использования в работе нормативно-технической документации;
- навыками выявления нарушений требований промышленной безопасности (опасные факторы на рабочих местах) и принятия мер по их устранению и дальнейшему предупреждению;
- навыками проведения анализа причин возникновения аварий и инцидентов на опасных производственных объектах.

По результатам обучения окончившему курсы специалисту выдается удостоверение установленного образца, со сроком действия 5 лет.

3. Учебный план

Модуль	Наименование разделов (тем) дисциплины	Кол-во часов
1.	Основные понятия в области промышленной безопасности. Опасные производственные объекты	11
2.	Правовое регулирование в области промышленной безопасности. Российское законодательство в области промышленной безопасности и в области градостроительной деятельности	