



СОГЛАСОВАНО:

Педагогический совет

Протокол от _____ 20

№ _____

УТВЕРЖДАЮ:

ДИРЕКТОР

АНО ДПО «АЛЪЯНС-ОБУЧЕНИЕ»

_____ С.Н.Ильиных

_____ 20 ____ г.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ**

«Общие требования промышленной безопасности»

г.Сызрань 2026г



ЦЕЛЬ И ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

Целью обучения слушателей по ДПП является совершенствование компетенций, необходимых для профессиональной деятельности работника опасных производственных объектов.

Программа направлена на освоение следующих профессиональных компетенций:

Профессиональные компетенции	Умения	Знания
1) участие в проектировании систем газораспределения и газопотребления - конструировать системы газораспределения и газопотребления 2) организация и выполнение работ по строительству и монтажу систем газораспределения и газопотребления - организовывать и выполнять работы по строительству и монтажу систем газораспределения и газопотребления - организовывать и выполнять производственный контроль качества строительно-монтажных работ 3) организация, проведение и контроль работ по эксплуатации систем газораспределения и газопотребления - организовывать производство работ по эксплуатации и ремонту систем газораспределения и газопотребления - осуществлять надзор и контроль за ремонтом и его качеством	- пользоваться нормативно-правовой документацией, регламентирующей деятельность промышленных предприятий; - обеспечивать техническую безопасность и устойчивость технических средств и технологических процессов; - использовать знание организационных основ безопасности различных производственных процессов в чрезвычайных ситуациях; - оценивать последствия воздействия опасных и вредных производственных факторов на человека и применять меры защиты от них.	- нормативно-правовую базу в области промышленной безопасности; - общие требования промышленной безопасности в отношении опасных производственных объектов; - основы эксплуатации технических устройств и технологических процессов производств в соответствии с требованиями промышленной безопасности; - основные аспекты лицензирования, декларирования и экспертизы опасных производственных объектов; - основные функции и полномочия органов государственного надзора и контроля за соблюдением требований промышленной безопасности; - методы снижения риска аварийности на опасных производственных объектах;

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

№ п/п	Наименование темы	Кол-во часов
1	Общие требования промышленной безопасности в Российской Федерации	8
2	Основы промышленной безопасности	6



3	Организационные основы промышленной безопасности на предприятии	6
4	Определение мер по обеспечению безопасности опасных производственных объектов	6
5	Значение правового регулирования и основа производственного контроля	6
6	Структура производственного контроля	6
7	Итоговая аттестация	2
	Итого	40

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

1. Календарный учебный график по программе формируется по факту набора учебной группы на соответствующий период обучения
2. Календарный учебный график является неотъемлемой частью ДПП и разрабатывается с учетом выбранной формы обучения (очной, очно-заочной, заочной с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий).

1. Общие требования промышленной безопасности в Российской Федерации.

Промышленная безопасность, основные понятия. Правовое регулирование в области промышленной безопасности. Требования к эксплуатации опасных производственных объектов в соответствии с законодательством Российской Федерации в области промышленной безопасности. Контрольно-надзорная и разрешительная деятельности в области промышленной безопасности опасных производственных объектов. Регистрация опасных производственных объектов.

Организация производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности. Требования к лицу, ответственному за осуществление производственного контроля. Права и обязанности ответственного за осуществление производственного контроля. Информационно-коммуникационные технологии деятельности специалиста в области промышленной безопасности. Управление промышленной безопасностью на опасных производственных объектах.

Виды рисков аварий на опасных производственных объектах. Анализ опасностей и оценки риска аварий. Этапы проведения анализа риска аварий. Основные и дополнительные показатели опасности аварий. Техническое расследование причин аварий.

Требования технических регламентов. Обязательные требования к техническим устройствам, применяемым на опасном производственном объекте. Формы оценки соответствия технических устройств обязательным требованиям. Объекты экспертизы промышленной безопасности. Порядок проведения экспертизы промышленной безопасности. Работы, выполняемые при проведении экспертизы промышленной безопасности.

Нарушение требований промышленной безопасности или условий лицензий на осуществление



видов деятельности в области промышленной безопасности опасных производственных объектов.

Риск-ориентированный подход в области промышленной безопасности.

Зарубежные подходы к формированию требований промышленной безопасности и методах ее обеспечения.

2. Организационные основы промышленной безопасности на предприятии.

Основы промышленной безопасности. Основные виды деятельности в области промышленной безопасности. Опасные производственные объекты. Значение правового регулирования и основа производственного контроля. Самостоятельное изучение вопросов: Техника безопасности на опасных объектах. Экспертиза промышленной безопасности опасных производственных объектов. Декларация безопасности. Организация, управление и контроль промышленной безопасности. Ответственные лица. Структура производственного контроля. Уровни производственного контроля. Результат производственного контроля. Ежегодная отчетность. Практические занятия могут осуществляться в форме тренинга ответов на вопросы, близких к вопросам предстоящей аттестации в Ростехнадзоре.

3. Определение мер по обеспечению безопасности опасных производственных объектов.

Опасные производственные объекты (ОПО): определение, классификация. Общие требования по обеспечению промышленной безопасности. Лицензирование в области промышленной безопасности. Требования к техническим устройствам, применяемым на опасном производственном объекте. Самостоятельное изучение вопросов: Оценка соответствия. Организация производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности и управления промышленной безопасностью. Декларирование промышленной безопасности. Анализ опасности риска.

4. Основы промышленной безопасности.

Деятельность в области промышленной безопасности. Подготовка и аттестация работников в области промышленной безопасности. Лицензирование деятельности в области промышленной безопасности. Требования промышленной безопасности к эксплуатации опасного производственного объекта. Ответственность за нарушение законодательства в области промышленной безопасности

5. Значение правового регулирования и основа производственного контроля.

Нормативные документы, регламентирующие процедуру организации и проведения производственного контроля за соблюдением промышленной безопасности на опасных производственных объектах. Правовые основы производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности. Порядок организации и осуществления производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности. Разработка положения о производственном контроле. Обязанности и права работника, ответственного за проведение производственного контроля. Проверки соблюдения требований промышленной безопасности. Разработка и реализация мероприятий по устранению и предупреждению отступлений от требований промышленной безопасности. Обеспечение информационного взаимодействия служб производственного контроля с органами Ростехнадзора. Практические занятия могут осуществляться в форме работы обучающихся по



написанию эссе и/или презентаций. Примерные темы эссе и/или презентаций: 1. Опасные производственные объекты. 2. Производственный контроль.

6. Структура производственного контроля.

Уровни производственного контроля. Организация производственного контроля. Результат производственного контроля. Ежегодная отчетность.

ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

1. Для реализации программы обучения привлекаются в качестве преподавателя специалисты, имеющие высшее профессиональное образование или высшее техническое образование с дополнительной подготовкой по курсу «Педагогика и психология», прошедшие соответствующую аттестацию по профилю программы.

2. Занятия проводятся в условиях:

- Учебного класса с использованием маркерной доски и мультимедийного оборудования;
- Компьютерного класса, с установленным обучающе-контролирующим комплексом по профилю программы или в дистанционной форме по обучающе - контролирующему комплексу ОКС «ОЛИМПОКС».

В учебном процессе используются следующие нормативные документы и профильная литература:

1. Постановление Правительства РФ от 17.08.2020 N 1241 "Об утверждении Правил представления декларации промышленной безопасности опасных производственных объектов"
2. Постановление Правительства РФ от 21.11.2011 N 957 "Об организации лицензирования отдельных видов деятельности"
3. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 N 197-ФЗ (извлечения)
4. Указ Президента РФ от 06.05.2018 N 198 "Об Основах государственной политики Российской Федерации в области промышленной безопасности на период до 2025 года и дальнейшего перспективу"
5. Федеральный закон от 21.07.1997 N 116-ФЗ "О промышленной безопасности опасных производственных объектов"
6. Федеральный закон от 26.12.2008 N 294-ФЗ "О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля"
7. Положение Банка России от 28.12.2016 N 574-П "О правилах обязательного страхования гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте" (зарегистрированного в Минюсте России 15.03.2017 N 45962)
8. Постановление Правительства РФ от 15.09.2020 N 1437 "Об утверждении Положения о разработке планов мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах"
9. Постановление Правительства РФ от 17.08.2020 N 1243 "Об утверждении требований к документационному обеспечению систем управления промышленной безопасностью"



10. Постановление Правительства РФ от 18.12.2020 N 2168 "Об организации и осуществлении производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности" (вместе с "Правилами организации и осуществления производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности")
11. Постановление Правительства РФ от 31.12.2020 N 2415 "О проведении эксперимента по внедрению системы дистанционного контроля промышленной безопасности"(вместе с "Положением о проведении эксперимента по внедрению системы дистанционного контроля промышленной безопасности")
12. «Приказ Ростехнадзора от 11.12.2020 N 518 "Об утверждении Требований к форме представления сведений об организации производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности"(зарегистрировано в Минюсте России 30.12.2020 N 61959)
13. Приказ Ростехнадзора от 15.09.2010 N 902 "О работах по созданию, внедрению и эксплуатации современных информационных технологий в Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору"
14. «Приказ Ростехнадзора от 08.12.2020 N 503 "Об утверждении Порядка проведения технического расследования причин аварий, инцидентов и случаев утраты взрывчатых материалов промышленного назначения"(зарегистрировано в Минюсте России 24.12.2020 N 61765)
15. Постановление Правительства РФ от 30.06.2021 N 1082 (ред. от 02.03.2026)"О федеральном государственном надзоре в области промышленной безопасности" (вместе с "Положением о федеральном государственном надзоре в области промышленной безопасности")
16. Постановление Правительства РФ от 03.09.2025 N 1363 "О регистрации опасных производственных объектов в государственном реестре опасных производственных объектов"(вместе с "Правилами регистрации опасных производственных объектов в государственном реестре опасных производственных объектов")
17. Приказ Ростехнадзора от 27.04.2024 N 142 "Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Общие требования к обоснованию безопасности опасного производственного объекта" (Зарегистрировано в Минюсте России 31.05.2024 N 78370)
18. Постановление Правительства РФ от 03.09.2025 N 1363 "О регистрации опасных производственных объектов в государственном реестре опасных производственных объектов"(вместе с "Правилами регистрации опасных производственных объектов в государственном реестре опасных производственных объектов")
19. Приказ Ростехнадзора от 03.11.2022 N 387 (ред. от 20.05.2025) "Об утверждении Руководства по безопасности "Методические основы анализа опасностей и оценки риска аварий на опасных производственных объектах"

ФОРМЫ АТТЕСТАЦИИ И ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Оценка освоения профессиональных компетенций обучающихся осуществляется на основе итоговой аттестации.



Проверка знаний состоит из тестирования каждого обучающегося по вопросам экзаменационного билета, сформированного обучающе-контролирующим комплексом ОКС «ОЛИМПОКС», билет содержит 10 вопросов.

Оценка освоения профессиональных компетенций обучающимся отмечается в экзаменационном тесте записью «сдано» «не сдано».

Лицам, успешно освоившим программу и прошедшим итоговую аттестацию, выдается удостоверение о повышении квалификации.