Программа дополнительного профессионального образования (повышения квалификации) «Общие требования промышленной безопасности» разработана в соответствии с нормами Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», с учетом требований приказа Минобрнауки России от 1 июля 2013 г. № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам», с изменением внесенным приказом Минобрнауки России от 15 ноября 2013 г. № 1244 «О внесении изменений в Порядок организации и осуществлении образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 1 июля 2013 г. № 499» и федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 20.03.01 «Техносферная безопасность» (уровень бакалавриата), утвержденного [приказом](http://mobileonline.garant.ru/document?id=71127462&sub=0) Минобрнауки России от 21 марта 2016 г. № 246.

**Цель обучения:** совершенствование компетенций, необходимых для профессиональной деятельности работника в области промышленной безопасности.

**Задачами программы:**

**-** развитиеспособности оценивать риск и определять меры по обеспечению безопасности разрабатываемой техники,

- развитие способности принимать участие в установке (монтаже), эксплуатации средств защиты,

- развитие способности использовать знание организационных основ безопасности различных производственных процессов в чрезвычайных ситуациях,

- обучение применению действующих нормативно правовых актов для решения задач обеспечения безопасности объектов защиты.

**Категории слушателей:** имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование, а так же лица, получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование

**В результате освоения программы обучающийся**

 **должен знать:**

* 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;

 **должен уметь:**

* 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.

**должен владеть:**

* навыками использования в работе нормативной-технической документации по обработке данных;
* методами результативного планирования и безопасной организации работ;
* навыками оценки организационных ситуаций, позволяющих понимать производственную ситуацию в организации, эксплуатирующей опасные производственные объекты;

**Срок обучения:** 72 академических часа.

**Форма обучения:** очная, очно-заочная с применением дистанционных технологий.

**Язык обучения**: русский.

Согласно учебного плана и режима занятий обучение проводится с 9.00 до 17.00 в будние дни, за исключением государственных праздников.

Длительность занятия равна 1 академическому часу (45 минут).