

**Автономная некоммерческая организация
дополнительного профессионального образования
«Центр Охраны Труда»**

Утверждаю:

**Генеральный директор
АНО ДПО «Центр Охраны Труда»
А.В. Блейле**



**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ**

**«Требования промышленной безопасности, относящиеся к взрывным
работам»**

(области аттестации Б.12.1, Б.12.2)

Б.12

г. Новый Уренгой
2020 г.

I. Общие положения

1. Дополнительная профессиональная программа (программа повышения квалификации) "Требования промышленной безопасности, относящиеся к взрывным работам" (далее - ДПП) разработана в соответствии с приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 13 апреля 2020 года N 155 «Об утверждении типовых дополнительных профессиональных программ в области промышленной безопасности», с нормами Федерального закона от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 19, ст.2326; 2020, N 9, ст.1139), с учетом требований приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 1 июля 2013 г. N 499 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам" (зарегистрирован Минюстом России 20 августа 2013 г., регистрационный N 29444), с изменением, внесенным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 15 ноября 2013 г. N 1244 "О внесении изменений в Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 1 июля 2013 г. N 499" (зарегистрирован Минюстом России 14 января 2014 г., регистрационный N 31014).

2. Повышение квалификации, осуществляемое в соответствии с ДПП (далее - обучение), может проводиться по выбору образовательной организации в соответствии с учебным планом в очной, очно-заочной, заочной формах обучения с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий, а также с использованием сетевой формы реализации ДПП.

3. Разделы, включенные в учебный план ДПП, используются для последующей разработки календарного учебного графика, рабочих программ учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), оценочных материалов, учебно-методического обеспечения ДПП, иных видов учебной деятельности обучающихся и форм аттестации. ДПП разрабатываются образовательной организацией (организацией, осуществляющей образовательную деятельность) самостоятельно, с учетом актуальных положений законодательства Российской Федерации об образовании и законодательства Российской Федерации о промышленной безопасности.

4. Срок освоения ДПП составляет 72 часа.

5. К освоению ДПП допускаются:

- лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование;
- лица, получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

6. Обучающимися по ДПП могут быть работники опасных производственных объектов или иные лица (далее - слушатели).

IV. Учебный план программы повышения квалификации "Требования промышленной безопасности, относящиеся к взрывным работам"

№ раздела, темы	Наименование разделов и тем	Всего часов ¹	В том числе ДОТ ²
Раздел 1	Общие требования промышленной безопасности в Российской Федерации	10	10
Тема 1.1	Правовое регулирование в области промышленной безопасности	4	4
Тема 1.2	Контрольно-надзорная и разрешительная деятельность в области промышленной безопасности	2	2
Тема 1.3	Производственный контроль за соблюдением требований промышленной безопасности	2	2
Тема 1.4	Аварии на опасных производственных объектах	2	2
Раздел 2	Общие требования к производству взрывных работ	30	30

Тема 2.1	Организационные требования к производству взрывных работ	8	8
Тема 2.2	Классификация, хранение, перевозка, испытания, сушка и оттаивание, погрузочно-разгрузочные площадки, переноска и транспортирование, уничтожение промышленных взрывчатых материалов	4	4
Тема 2.3	Требования безопасности при применении средств инициирования	6	6
Тема 2.4	Порядок ведения взрывных работ	6	6
Тема 2.5	Складирование взрывчатых материалов. Механизированная подготовка взрывчатых веществ. Безопасные расстояния при производстве взрывных работ и хранении взрывчатых материалов	6	6
Раздел 3	Взрывные работы в подземных выработках и на поверхности рудников (объектах горнорудной и нерудной промышленности), угольных и сланцевых шахт, опасных (не опасных) по газу или пыли, и специальные взрывные работы	13	13
Тема 3.1	Дополнительные требования к ведению взрывных работ в подземных выработках	5	5
Тема 3.2	Массовые взрывы в подземных выработках	4	4
Тема 3.3	Требования безопасности при пневматическом зарядании гранулированных взрывчатых веществ в подземных выработках шахт и рудников	4	4
Раздел 4	Взрывные работы на открытых горных разработках и специальные взрывные работы	13	13
Тема 4.1	Требования при ведении специальных взрывных работ на объектах, расположенных на земной поверхности	8	8
Тема 4.2	Массовые взрывы на земной поверхности	5	5
Раздел 5	Требования к производству сварочных работ на опасных производственных объектах	4	4
Тема 5.1	Производство сварочных работ на опасных производственных объектах	4	4
	Итоговая аттестация	2	2
	Итого:	72	

¹Для всех видов аудиторных занятий (лекции, практические занятия) устанавливается академический час продолжительностью 45 минут. При применении дистанционных образовательных технологий за час принимается мера объема материала, намечаемого к изучению в течение академического часа.

²ДОТ - Форма обучения - заочная с применением дистанционных образовательных технологий. Проводится без отрыва от работы (частичным отрывом от работы) по месту нахождения слушателя через сеть Интернет в соответствии с учебно-тематическим планом, обязательным изучением учебных материалов, направленных образовательной организацией.

При применении дистанционных образовательных технологий все аудиторные занятия (лекции, практические занятия) заменяются на самостоятельное изучение слушателем учебных материалов.