

**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 в нефтяной и газовой
промышленности»**

(области аттестации Б.2.1, Б.2.2, Б.2.3, Б.2.4, Б.2.5, Б.2.6, Б.2.7, Б.2.8, Б.2.9, Б.2.10)

Б.2

г. Новый Уренгой
2020 г.

I. Общие положения

1. Дополнительная профессиональная программа (программа повышения квалификации) "Требования промышленной безопасности в нефтяной и газовой промышленности" (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 опасного производственного объекта или иные лица (далее - слушатели).

IV. Учебный план программы повышения квалификации "Требования промышленной безопасности в нефтяной и газовой промышленности"

№ раздела, темы	Наименование разделов и тем	Всего, часов ¹	В том числе ДОТ ²
Раздел 1	Общие требования промышленной безопасности в Российской Федерации	12	12
Тема 1.1	Правовое регулирование в области промышленной безопасности	4	4
Тема 1.2	Контрольно-надзорная и разрешительная деятельность в области промышленной безопасности	4	4
Тема 1.3	Производственный контроль за соблюдением требований промышленной безопасности	2	2
Тема 1.4	Аварии на опасных производственных объектах	2	2
Раздел 2	Безопасная эксплуатация объектов нефтяной и газовой промышленности	14	14
Тема 2.1	Общие технические требования	1	1

Тема 2.2	Требования безопасности при эксплуатации скважин	2	2
Тема 2.3	Повышение нефтегазоотдачи пластов и производительности скважин	2	2
Тема 2.4	Эксплуатация объектов сбора, подготовки, хранения и транспорта нефти и газа	4	4
Тема 2.5	Эксплуатация ОПО, профилактическое обслуживание и ремонт оборудования, аппаратов, резервуаров, промысловых трубопроводов	4	4
Тема 2.6	Ликвидация и консервация скважин	1	1
Раздел 3	Безопасная эксплуатация магистральных нефтепроводов и газопроводов	12	12
Тема 3.1	Общие требования безопасной эксплуатации магистральных нефтепроводов и газопроводов	2	2
Тема 3.2	Эксплуатация и техническое обслуживание магистральных нефтепроводов и газопроводов	4	4
Тема 3.3	Требования к проведению диагностических работ. Ремонтные и сварочные работы	2	2
Тема 3.4	Эксплуатация магистральных трубопроводов для транспортировки жидкого аммиака	2	2
Тема 3.5	Специальные требования к эксплуатации АГЗС, АГНКС, КривоАЗС и многотопливных АЗС	2	2
Раздел 4	Ремонт, проектирование и пусконаладочные работы на опасных производственных объектах нефтегазодобычи	20	20
Тема 4.1	Общие требования к проектированию опасных производственных объектов нефтегазодобычи	4	4
Тема 4.2	Требования промышленной безопасности к обустройству нефтяных, газовых и газоконденсатных месторождений при проектировании	6	6
Тема 4.3	Требования промышленной безопасности к проектированию трубопроводов и технологического оборудования нефтегазодобычи	4	4
Тема 4.4	Ремонт и реконструкция скважин	6	6
Раздел 5	Бурение нефтяных и газовых скважин	8	8
Тема 5.1	Требования к проектированию конструкций скважин	4	4
Тема 5.2	Требования к строительству скважин	4	4
Раздел 6	Требования к производству сварочных работ на опасных производственных объектах	4	4
Тема 6.1	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.