МИНИСТЕРСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ДЕЛАМ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ, ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ И ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ СТИХИЙНЫХ БЕДСТВИЙ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР ФЕДЕРАЛЬНОЙ ПРОТИВОПОЖАРНОЙ СЛУЖБЫ ПО НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ»

УТВЕРЖДАЮ
Начальник ФАУ ДПО Учебный центр
ФПС по Новосибирской области

А.И. Костенко

«09» февраля 2026 г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ

Программа повышения квалификации

Безопасные методы и приемы выполнения работ, связанные с эксплуатацией сосудов, работающих под избыточным давлением

(дистанционная форма обучения)

Новосибирск
2026

Протокол заседания педсовета № 02 от 09 февраля 2026 г.

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Перечень документов, закрепляющих квалификационные характеристики, соотнесенных с профессиональными стандартами, квалификационными справочниками, ФГОС:

– Трудовой кодекс Российской Федерации;

– Постановление Правительства Российской Федерации от 24.12.2021 №2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда»;

– Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 N 536 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Правила промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением»;

– Приказ Минтруда РФ от 09.10.2024 N 534Н «Об утверждении профессионального стандарта "Работник по эксплуатации оборудования, работающего под избыточным давлением, котлов и трубопроводов пара».

Выдаваемые документы: удостоверение о повышении квалификации.

1.2. Цель реализации программы: приобретения слушателями необходимых знаний по безопасным методам и приемам выполнения работ повышенной опасности, для обеспечения профилактических мер по сокращению производственного травматизма и профессиональных заболеваний.

1.3. Задачи программы приобретение знаний и практических навыков по безопасным методам и приемам выполнения работ повышенной опасности.

1.4. Категория слушателей:

а) работники, непосредственно выполняющие работы повышенной опасности;

б) лица, ответственные за организацию, выполнение и контроль работ повышенной опасности, определенные локальными нормативными актами работодателя;

б) руководители различных уровней управления организации и специалисты ответственные за организацию работ повышенной опасности.

1.5. Трудоемкость обучения: 16 часов.

1.6. Форма обучения: дистанционная форма обучения проводится без отрыва от работы (частичным отрывом от работы) по месту нахождения слушателя через сеть Интернет, в соответствии с учебно-тематическим планом с изучением учебных материалов и сдачей промежуточной и итоговой аттестаций (зачетов). Для обучения по дистанционной форме с частичным отрывом от работы (выполнения должностных обязанностей) определить слушателям период обучения 6 учебных дня с ежедневным выделением 4 часов свободного от работы времени для прохождения обучения с возможностью доступа к сети Интернет.

2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

2.1. Виды и задачи профессиональной деятельности:

- выполнение работ, связанных с эксплуатацией сосудов, работающих под избыточным давлением;
- обеспечение организации безопасной эксплуатации в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации и обеспечение их соблюдения;
- поддержание в исправном состоянии оборудования работающего под высоким давлением;
- обеспечение проведения работ по техническому освидетельствованию, техническому диагностированию, техническому обслуживанию и ремонту оборудования под давлением;
- оказания первой помощи пострадавшим в аварийных ситуациях.

2.2. Перечень планируемых результатов обучения по программе

Код формируемых компетенций	Содержание компетенций	Результаты обучения по программе
ПК-1	Организация безопасного проведение работ, связанных с эксплуатацией сосудов, работающих под избыточным давлением	*Знает:* - устройство, принцип действия, технические характеристики, допустимые рабочие параметры и критерии работоспособности эксплуатируемого оборудования под давлением; - правила охраны труда при выполнении работ, связанных с эксплуатацией сосудов, работающих под избыточным давлением; - законы и иные нормативные акты, регламентирующие вопросы по охране труда при работах, связанных с эксплуатацией сосудов, работающих под избыточным давлением; - безопасные приемы и методы работ, связанные с эксплуатацией сосудов, работающих под избыточным давлением; - опасные и вредные факторы производственной среды и трудового процесса, которые действуют или могут возникнуть в местах выполнения работ; – требования, предъявляемые к работникам, проводящим работы, связанные с эксплуатацией сосудов, работающих под избыточным давлением; - . *Умеет:* - выбирать методы производства работ, обеспечивающие безопасные условия труда; - организовать рабочее место с безопасными условиями труда; - принимать меры по предотвращению травматизма и вреда здоровью;

		- применять средства индивидуальной защиты.
ПК-2	Обеспечение своевременного и качественного выполнения технического обслуживания, планово-предупредительных ремонтов и профилактических испытаний оборудования	*Знает:* - виды и правила технического обслуживания и ремонта в соответствии с требованиями завода изготовителя, инструкций. *Умеет:* - выполнять техническое обслуживание, планово-предупредительные ремонты и профилактические испытания оборудования.
ПК-3	Оказания первой помощи пострадавшим.	*Знает:* - характерные травмы при падении с высоты; - основы оказания первой помощи пострадавшим. *Умеет:* - оказывать первую помощь пострадавшим в случаях возникновения аварий и инцидентов при эксплуатации оборудования под давлением

3. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

3.1. Учебный план

№ п/п	Наименование раздела, темы	Всего часов	Количество часов по видам занятий			Форма промежуточной и итоговой аттестации	
			теоретические занятия	практические занятия	подготовка к экзамену	зачет	экзамен
1.	Общие вопросы обеспечения безопасности проведения работ связанных с эксплуатацией сосудов, работающих под избыточным давлением	2	2	-	-	-	-
2.	Организация работ и требования к персоналу, эксплуатирующему сосуды, работающие под избыточным давлением	2	2	-	-	-	-
3.	Порядок безопасного производства работ, связанных с эксплуатацией сосудов, работающих под избыточным давлением	4	4	-	-	-	-
4.	Практическое обучение	4	-	4	-	-	-
5.	Итоговая аттестация (проверка знания требований	4	-	-	-	-	4

№ п/п	Наименование раздела, темы	Всего часов	Количество часов по видам занятий			Форма промежуточной и итоговой аттестации	
			теоретические занятия	практические занятия	подготовка к экзамену	зачет	экзамен
	охраны труда)						
	Итого:	**16**	**8**	**4**	**-**	**-**	**4**

3.2. Календарный учебный график (16 часов)

Электронное обучение и обучение с применением дистанционных образовательных технологий

Неделя обучения	1	2	3	4	5	6	7	Итого часов
	пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс	
1 неделя	4	4	4	4ИА	-	-	-	16
Итого:								16
Примечание: ИА – Итоговая аттестация (экзамен)								

3.3. Тематический план

№ тем п/п	Наименование разделов и тем	Трудоемкость освоения темы программы, ч									
		Общее	Количество аудиторных часов								С
			Всего	Лекций (очно)	Лекций (ДОТ)	Практических занятий (очно)	Практических занятий	Контрольные работы,	Консультация	Контроль	
Раздел 1. Общие вопросы обеспечения безопасности проведения работ, связанных с эксплуатацией сосудов, работающих под избыточным давлением											
1.	Законодательная и нормативно-правовая база в области охраны труда при работах, связанных с эксплуатацией сосудов, работающих под избыточным давлением. Ответственность за нарушение требований охраны труда при выполнении работ	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-
2.	Порядок расследования несчастных случаев на производстве	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-
Раздел 2. Организация работ и требования к персоналу, эксплуатирующему сосуды, работающие под избыточным давлением											