

**Автономная некоммерческая организация
Дополнительного профессионального образования
«Учебный центр «Промышленная безопасность»**

УТВЕРЖДАЮ

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на
заседании педагогического совета
(Протокол № 8 от «30» сентября 2026 г.)

**Директор
АНО ДПО «Промбезопасность»
О.А. СМУШКО**

Р е г . № Р П / Д О 4 5 - 2 6

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБЩЕРАЗВИВАЮЩАЯ ПРОГРАММА
«Безопасные методы и приемы выполнения работ повышенной
опасности, к которым предъявляются дополнительные требования
в соответствии с нормативными правовыми актами (НПА),
содержащими государственные нормативные требования охраны
труда: В 23. Безопасные методы и приемы работ с ручным
инструментом, в том числе пиротехническим»**

**Форма обучения: очно - заочная с применением дистанционных образовательных
технологий и электронного обучения**

г. Краснодар, 2026 г.

Контур Кристо

владелец

АНО ДПО "ПРОМБЕЗОПАСНОСТЬ"
Смушко Олег Альбертович

Документ подписан квалифицированной
электронной подписью 01.10.2026

серийный номер
срок действия

03f132bc00aab47c844c864f8d5071b4bf
18.08.2026 - 18.11.2027

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

Раздел 1. Основные положения	3
Раздел 2. Общая характеристика программы	3
Раздел 3. Результаты освоения программы	4
3.1. Цель и задачи реализации программы	4
3.2. Планируемые результаты обучения	4
Раздел 4. Структура образовательной программы	6
4.1 Учебный план программы	6
4.2. Календарный учебный график	7
Раздел 5. Условия реализации программы	8
5.1. Материально-технические условия	8
5.2. Учебно-методические и информационные условия	8
5.3. Условия для функционирования электронной информационно-образовательной среды	9
5.4. Кадровые условия	9
Раздел 6. Оценка качества освоения программы	10
6.1. Требования к проведению промежуточной аттестации	10
6.2. Требования к проведению итоговой аттестации	10
Приложение № 1 Рабочая программа учебных дисциплин	11
Приложение № 2 Фонд оценочных средств промежуточного контроля знаний	15
Приложение № 3 Фонд оценочных средств итогового контроля знаний	20

Раздел 1. Комплекс основных характеристик программы

1.1 Сведения о разработчиках

Организация - разработчик:

Автономная некоммерческая организация Дополнительного профессионального образования «Учебный центр «Промышленная безопасность» (АНО ДПО «Промбезопасность»)

Взамен программы: актуализирована дополнительная общеразвивающая программа «Безопасные методы и приемы выполнения работ повышенной опасности, к которым предъявляются дополнительные требования в соответствии с нормативными правовыми актами (НПА), содержащими государственные нормативные требования охраны труда: В 23. Безопасные методы и приемы работ с ручным инструментом, в том числе пиротехническим», утвержденная 01.09.2022

1.2. Нормативно-правовые основания разработки программы

Программа разработана в соответствии с нормами:

Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

ФЗ № 170-ФЗ «Об использовании атомной энергии»

Приказа Минпросвещения РФ от 27.07.2022 N 629 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам»

«Правила применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ» утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 11 октября 2023 г. N 1678

Постановление Правительства РФ от 24.12.2021 N 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда» (с изменениями на 30 июня 2026 года)

Приказ Минтруда России от 27.11.2020 № 835н «Об утверждении Правил по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями» (в ред. от 29.04.2025)

1.3. Перечень сокращений, используемых в тексте программы:

СИЗ – средства индивидуальной защиты;

ПА – промежуточная аттестация;

ИА – итоговая аттестация;

СРС – самостоятельная работа слушателя

Раздел 2. Общая характеристика программы

Вид программы: Дополнительная общеразвивающая программа

Наименование: Безопасные методы и приемы выполнения работ повышенной опасности, к которым предъявляются дополнительные требования в соответствии с нормативными правовыми актами (НПА), содержащими государственные нормативные требования охраны труда: В 23. Безопасные методы и приемы работ с ручным инструментом, в том числе пиротехническим

Правообладатель программы: АНО ДПО «Промбезопасность»

Трудоемкость освоения (объем) программы 8 часов

Период освоения (продолжительность обучения) 1 (один) календарный день

Форма обучения – очно - заочная, с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения.

Особенности организации образовательного процесса:

- форма реализации образовательной программы – традиционная, с использованием дистанционных технологий и электронного обучения;

- организационные формы обучения - групповые, индивидуальные.

Контур Кристо

владелец

АНО ДПО "ПРОМБЕЗОПАСНОСТЬ"

Слушко Олег Альбертович

Требования к обучающимся (слушателям): К освоению дополнительной общеразвивающей программы допускаются лица, работники предприятий и организаций, на базе основного общего образования, среднего общего образования, а также среднего профессионального, высшего образования или получающие эти уровни образования.

Категория слушателей:

- работники, непосредственно выполняющие работы с ручным инструментом, в том числе пиротехническим;
- лица, ответственные за организацию, выполнение и контроль работ с инструментом и приспособлениями, определённые локальными нормативными актами работодателя;
- лица, ответственные за безопасную эксплуатацию ручного пиротехнического инструмента;
- председатели (заместители) и члены комиссий по проверке знания требований охраны труда;
- специалисты по охране труда, имеющие в подчинении работников, занятых выполнением работ с инструментом и приспособлениями.

Раздел 3. Результаты освоения программы

3.1. Цель и задачи реализации программы

Целью реализации программы формирование у работников необходимых знаний, умений и навыков по безопасным методам и приёмам выполнения работ с ручным инструментом (немеханизированным, электрифицированным, пневматическим, абразивным, гидравлическим) и ручным пиротехническим инструментом (монтажными пистолетами), а также обеспечение профилактических мероприятий по предотвращению производственного травматизма и профессиональных заболеваний

Задачи реализации программы:

Ознакомление с нормативными правовыми актами, содержащими государственные нормативные требования охраны труда при работе с инструментом и приспособлениями;

Обучение правильной организации рабочих мест и подготовке к выполнению работ с применением различных видов инструмента;

Освоение безопасных методов и приёмов работы с ручным немеханизированным, электрифицированным, пневматическим, абразивным, гидравлическим и пиротехническим инструментом;

Формирование навыков идентификации опасных и вредных производственных факторов, оценки профессиональных рисков и разработки мер по их снижению;

Обучение порядку оформления нарядов-допусков на выполнение работ повышенной опасности (работы с ручным пиротехническим инструментом);

Освоение правил осмотра, проверки, испытания и браковки инструмента, а также требований к его хранению и транспортировке.

3.2. Планируемые результаты обучения

В результате освоения программы слушатель должен приобрести компетенцию, необходимую для безопасного выполнения работ с ручным инструментом, в том числе пиротехническим, и соблюдения требований охраны труда в рамках имеющейся квалификации.

В результате освоения программы слушатели должны знать:

Нормативные правовые акты в области охраны труда и пожарной безопасности::

Классификацию инструмента и приспособлений;

Требования к ручному инструменту ударного и ударно-поворотного действия;

Требования к пневматическому инструменту;

Требования к абразивному и эльборовому инструменту;

Требования к ручному пиротехническому инструменту;

Контур Крита

Документ подписан квалифицированной
электронной подписью 01.10.2026

владелец

серийный номер
срок действия

АНО ДПО "ПРОМБЕЗОПАСНОСТЬ"
Слушко Олег Альбертович

03f132bc00aab47c844c864f8d5071b4bf
18.08.2026 - 18.11.2027

Опасные и вредные производственные факторы;
Правила применения средств индивидуальной защиты.

В результате освоения программы слушатели должны уметь:

Выявлять опасности при работе с различными видами инструмента, оценивать профессиональные риски и применять меры по их снижению;

Безопасно выполнять работы с ручным немеханизированным, электрифицированным, пневматическим, абразивным и гидравлическим инструментом;

Безопасно выполнять работы с ручным пиротехническим инструментом: зарядание, прицеливание, выстрел, разряжание, действия при осечке;

Осматривать и проверять инструмент перед началом работ, в ходе выполнения и после завершения;

Подготавливать рабочее место: проверка исправности инструмента, ограждение опасной зоны, выставление защитных экранов и знаков;

Оформлять наряд-допуск на выполнение работ с ручным пиротехническим инструментом;

Правильно использовать средства индивидуальной защиты в зависимости от вида работ и инструмента;

Действовать при возникновении аварийных ситуаций.

В результате освоения программы слушатели должны владеть:

Безопасными методами и приёмами выполнения работ с ручным инструментом различных видов;

Навыками осмотра, проверки и браковки инструмента;

Навыками работы с ручным пиротехническим инструментом;

Методами применения СИЗ;

Навыками оформления нарядов-допусков и ведения документации по организации работ повышенной опасности;

Навыками действий при возникновении неисправностей, аварийных ситуаций и травмировании работников;

Раздел 4. Структура образовательной программы

4.1 Учебный план программы

Учебный план определяет перечень, последовательность, общую трудоемкость дисциплин и формы контроля знаний.

Время, отводимое на промежуточный и итоговый контроль знаний, включается в общий объем часов, запланированных на освоение соответствующей темы (модуля, дисциплины).

Формы и сроки проведения промежуточной аттестации определяются календарным учебным графиком и настоящим учебным планом.

-Форма обучения очно – заочная

№ п/п	Наименование разделов/дисциплин	Всего, час	ТЗ, час	ПЗ, час	СРС*, час	Формы аттестации/контроля
1	2	3	4	5	6	7
1	Нормативно-правовая база и оценка рисков	1	1	-	-	зачет
1.1	Нормативно-правовые основы охраны труда при работе с инструментом и приспособлениями	0,5	0,5	-	-	-
1.2	Опасные и вредные производственные факторы. Оценка профессиональных рисков	0,5	0,5	-	-	-
2	Безопасные методы и приёмы выполнения работ	7	3	4	-	зачет
2.1	Требования к ручному немеханизированному инструменту и приспособлениям. Организация рабочих мест	1	1	-	-	-
2.2	Безопасные методы работы с электрифицированным, пневматическим, абразивным и гидравлическим инструментом	3	1	2	-	-
2.3	Безопасные методы работы с ручным пиротехническим инструментом/Итоговая проверка знаний	3	1	2	-	зачет/ итоговое тестирование
Всего часов:		8	4	4	-	-

ТЗ – теоретические занятия;

ПЗ – практические занятия.

Обучение по индивидуальному учебному плану, осуществляется в порядке, установленном локальными нормативными актами АНО ДПО «Промбезопасность»

Контур Кристо

владелец

АНО ДПО "ПРОМБЕЗОПАСНОСТЬ"
Смушко Олег Альбертович

Документ подписан квалифицированной
электронной подписью 01.10.2026

серийный номер
срок действия

03f132bc00aab47c844c864f8d5071b4bf
18.08.2026 - 18.11.2027

4.2. Календарный учебный график

Общее количество часов по программе – 8 часов

Количество учебных недель – 1 (одна)

Количество учебных дней – 1 (один)

Количество учебных часов в день – 8 часов

Учебные занятия проводятся в течение всего календарного года по мере набора групп на обучение.

Наименование дисциплины	1 день*		2 день*		Итого часов
	ТЗ	ПЗ	ТЗ	ПЗ	
1. Нормативно-правовая база и оценка рисков	-	-	-	-	-
1.1 Нормативно-правовые основы охраны труда при работе с инструментом и приспособлениями	0,5	-	-	-	0,5
1.2 Опасные и вредные производственные факторы. Оценка профессиональных рисков	0,5 /ПА	-	-	-	0,5
2. Безопасные методы и приёмы выполнения работ	-	-	-	-	-
2.1 Требования к ручному немеханизированному инструменту и приспособлениям. Организация рабочих мест	1	-			1
2.2 Безопасные методы работы с электрифицированным, пневматическим, абразивным и гидравлическим инструментом	1	2	-	-	3
2.3 Безопасные методы работы с ручным пиротехническим инструментомИтоговая проверка знаний	1/ ИТ	2	-	-	3
Всего часов	4	4	-	-	8

*Даты обучения будут определены при наборе группы на обучение

ТЗ – теоретические занятия;

ПЗ – практические занятия;

ИТ – итоговое тестирование.

Контур Крипто

владелец

АНО ДПО "ПРОМБЕЗОПАСНОСТЬ"
Смушко Олег Альбертович

Документ подписан квалифицированной
электронной подписью 01.10.2026

серийный номер
срок действия

03f132bc00aab47c844c864f8d5071b4bf
18.08.2026 - 18.11.2027