



ИНН: 6900004506
КПП: 690001001
Тверь, 4-й переулок
Красной Слободы, 9А



+7 (900) 112-21-20
Hello@horkom.ru
<https://XopKom.pф>

Куликов С.С.



УТВЕРЖДЕНА
Приказом директора
от 31.08.2026 № 310826
Экз. № 1

обучения безопасным методам и приемам выполнения строительных работ, в том числе: - окрасочные работы - электросварочные и газосварочные работы

Цель: обучение безопасным методам и приемам выполнения строительных работ,
в том числе: - окрасочные работы – электросварочные и газосварочные работы
Срок обучения: 8 часов

г. Тверь,
2026 г.

Оглавление

1. Пояснительная записка.....	3
2. Цель. Планируемые результаты обучения.....	3
3. Содержание программы.....	3
4. Учебный план	4

1. Пояснительная записка

1.1. Настоящая программа обучения безопасным методам и приемам выполнения строительных работ, в том числе: - окрасочные работы - электросварочные и газосварочные работы, разработана в соответствии с требованиями Трудового кодекса Российской Федерации, на основании Постановления Правительства РФ от 24.12.2021 г. № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда», Приказа Минтруда России от 11.12.2020 № 883н «Об утверждении Правил по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте», а также иных нормативных правовых актов Российской Федерации.

1.2. Вновь принимаемые на работу работники, а также работники, переводимые на другую работу, проходят обучение безопасным методам и приемам выполнения строительных работ не позднее 60 календарных дней после заключения трудового договора или перевода на другую работу соответственно.

1.3. Обучение безопасным методам и приемам выполнения строительных работ проводится не реже одного раза в 3 года в объеме настоящей программы обучения.

1.4. Срок обучения: 8 часов. Общий срок обучения: 1 (один) рабочий день (срок может быть продлен за счет уменьшения количества часов в день, по согласованию с заказчиком).

1.5. Режим занятий: не более 8 часов в день.

1.6. По окончании обучения проводится проверка знаний требований охраны труда к безопасным методам и приемам выполнения строительных работ.

1.7. Результаты проверки знания требований охраны труда работников после завершения обучения оформляются протоколом проверки знания требований охраны труда работников.

2. Цель. Планируемые результаты обучения

2.1. Программа обучения безопасным методам и приемам выполнения строительных работ предназначена для приобретения работниками необходимых знаний и практических навыков для безопасного проведения окрасочных, электросварочных и газосварочных работ в условиях строительной площадки.

2.2. В результате прохождения обучения работники приобретают:

2.2.1. Знания:

- основные опасности строительной площадки (высота, электричество, техника);
- требования к организации работ по наряду-допуску;
- опасные свойства материалов при окрасочных работах (пары, пожаровзрывоопасность);
- правила электробезопасности и защиты от излучения при электросварке;
- требования к безопасному обращению с газовыми баллонами;
- порядок действий при авариях.

2.2.2. Умения:

- правильно применять СИЗ (каска, маска, респиратор, страховка);
- подготавливать и ограждать рабочее место;
- проверять исправность оборудования перед началом работ;
- использовать первичные средства пожаротушения.

3. Содержание программы

Программа обучения безопасным методам и приемам выполнения строительных работ, в том числе: - окрасочные работы - электросварочные и газосварочные работы

3.1. Категория слушателей:

- все работники, выполняющие окрасочные, электросварочные и газосварочные работы на строительных объектах;
- лица, ответственные за организацию, руководство и проведение строительных работ, а также контроль и надзор за проведением данных работ.

3.2. Содержание программы представлено в таблице № 1.

Таблица № 1

№ п/п	Наименования разделов, дисциплин, тем	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практические занятия	
Теоретическая часть					
1.	Вводный инструктаж. Опасности строительной площадки	1	1	-	Текущий контроль
2.	Организация безопасного производства работ. Наряд-допуск	1	1	-	Текущий контроль
3.	Теоретические основы безопасности при окрасочных работах	1	1	-	Текущий контроль
4.	Теоретические основы безопасности при электросварочных работах	1,5	1,5	-	Текущий контроль
5.	Теоретические основы безопасности при газосварочных работах	1	1	-	Текущий контроль
6.	Действия в аварийных ситуациях	0,5	0,5	-	Текущий контроль
Практическая часть					
7.	Практические занятия по безопасным методам окрасочных работ	0,5	-	0,5	Текущий контроль/практикум
8.	Практические занятия по безопасным методам электросварочных работ	0,5	-	0,5	Текущий контроль/практикум
9.	Практические занятия по безопасным методам газосварочных работ	0,5	-	0,5	Текущий контроль/практикум
10.	Основы первой помощи	0,5	-	0,5	Текущий контроль/практикум
11.	Консультирование, проверка знаний	-	-	-	Устный опрос/практикум/тестирование
Итого		8	6	2	-

4. Учебный план

4.1. Вводный инструктаж. Опасности строительной площадки (тема 1)

- основные причины травматизма в строительстве;
- специфические опасности строительной площадки: высота, движущаяся техника, временные электроустановки, захламленность;
- требования к безопасному перемещению по стройплощадке;
- общие правила применения СИЗ (каска, жилет, защитная обувь).

4.2. Организация безопасного производства работ. Наряд-допуск (тема 2)

Программа обучения безопасным методам и приемам выполнения строительных работ, в том числе: - окрасочные работы - электросварочные и газосварочные работы

- перечень работ повышенной опасности в строительстве;
 - назначение и порядок оформления наряда-допуска;
 - обязанности и ответственность выдавшего наряд, производителя работ и членов бригады;
 - требования к ограждению и обозначению мест производства работ.
- 4.3. Теоретические основы безопасности при окрасочных работах (тема 3)
- опасные и вредные факторы: пары ЛКМ, пожаровзрывоопасность;
 - требования к вентиляции при работе внутри помещений;
 - меры безопасности при работе на высоте с применением подмостей и лесов. Необходимость использования СИЗ от падения с высоты;
 - требования к электрооборудованию (взрывозащищенность) в зонах окрасочных работ;
 - подбор и назначение СИЗ (респиратор, очки, перчатки, спецодежда).
- 4.4. Теоретические основы безопасности при электросварочных работах (тема 4)
- риск поражения электрическим током в условиях строительства. Требования к переносным сварочным аппаратам, кабелям, держакам;
 - правила заземления сварочного оборудования и свариваемых конструкций;
 - защита от излучений электрической дуги. Требования к щиткам и светофильтрам;
 - меры безопасности при работе на высоте, в сырых и замкнутых пространствах;
 - пожароопасность работ. Требования к подготовке места сварки (огнетушитель, удаление горючих материалов).
- 4.5. Теоретические основы безопасности при газосварочных работах (тема 5)
- свойства и опасности газов (ацетилен, пропан, кислород);
 - требования к транспортировке, хранению и установке баллонов на строительной площадке;
 - устройство и проверка редукторов, шлангов, горелок. Понятие обратного удара пламени;
 - меры безопасности при работе в колодцах, резервуарах и на высоте.
- 4.6. Действия в аварийных ситуациях (тема 6)
- алгоритм действий при пожаре, поражении электрическим током, падении с высоты;
 - порядок оповещения и вызова экстренных служб.
- 4.7. Практические занятия по безопасным методам окрасочных работ (тема 7)
- правильный подбор и надевание СИЗ органов дыхания и зрения;
 - подготовка рабочего места (проверка устойчивости лесов, наличие ограждений);
 - осмотр и подключение окрасочного оборудования (учебный макет);
 - отработка порядка уборки и утилизации материалов.
- 4.8. Практические занятия по безопасным методам электросварочных работ (тема 8)
- внешний осмотр сварочного оборудования и средств защиты перед началом работы;
 - подбор светофильтра в зависимости от силы тока (на макете или таблице);
 - правильное ограждение и обозначение места проведения сварочных работ (установка ширмы, знаков безопасности);
 - практическое применение огнетушителя (учебный макет).

4.9. Практические занятия по безопасным методам газосварочных работ (тема 9)

- проверка комплектности и исправности газосварочного поста.

Определение утечки газа;

- правила безопасной переноски и установки учебных баллонов;
- последовательность пуска и остатка газосварочного оборудования.

4.10. Основы первой помощи (тема 10)

- основы первой помощи при ожогах, отравлениях, кровотечениях.

4.11. Итоговая аттестация

- проводится в форме тестового опроса и оценки практических навыков.