

  
СОГЛАСОВАНО  
Председатель профкома  
/З. Н. Волкова/  
протокол № 1 от «10» января 2022 г.

СОГЛАСОВАНО  
Специалист по охране труда  
/М. И. Махнова/  
«10» января 2022 г.

УТВЕРЖДЕНО  
Директор  
МОУ «СОШ № 3 г. Балабаново»  
/Н. О. Криволуцкая/  
Приказ № 8 от «10» января 2022 г.  


## Инструкция № 61 по охране труда при проведении ремонтных работ

### 1. Общие требования охраны труда

1.1. Настоящая инструкция разработана в соответствии с Приказами Минтруда: №849н от 2 декабря 2020 года «Об утверждении Правил по охране труда при выполнении окрасочных работ», №835н от 27 ноября 2020 года «Об утверждении Правил по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями», № 835н от 27 ноября 2020 года «Об утверждении Правил по охране труда при работе с электроинструментом и приспособлениями», № 782н от 16 ноября 2020 года «Об утверждении Правил по охране труда при работе на высоте», в соответствии с разделом X Трудового кодекса Российской Федерации и иными нормативными правовыми актами по охране и безопасности труда.

1.2. Данная инструкция устанавливает требования охраны труда перед началом, во время и по окончании работ по ремонту помещений, зданий и сооружений, коммуникаций, определяет безопасные методы и приемы выполнения ремонтных работ, требования охраны труда в аварийных ситуациях.

1.3. К выполнению ремонтных работ допускаются лица в возрасте не моложе 18 лет, прошедшие в установленном порядке предварительный (периодический или внеочередной медицинский осмотр), вводный инструктаж, первичный инструктаж на рабочем месте до начала самостоятельной работы и стажировку, повторные инструктажи не реже одного раза в шесть месяцев, а также внеплановые и целевые в случаях, установленных Порядком обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций, утвержденным Постановлением Минтруда РФ от 13 января 2003 г. № 1/29.

1.4. Работник должен пройти обучение по охране труда и проверку знания требований охраны труда, обучение методам и приемам оказания первой помощи пострадавшим, правилам пожарной безопасности и электробезопасности, а также проверку знаний правил в объеме должностных обязанностей с присвоением I квалификационной группы допуска по электробезопасности.

1.5. В процессе ремонтных работ возможно воздействие на работника следующих опасных и (или) вредных производственных факторов:

- вредные вещества в красках и грунтовках, действующие на работника через дыхательные пути, пищеварительную систему, кожный покров и слизистые оболочки органов зрения и обоняния;
- повышенная запыленность и загазованность воздуха рабочей зоны;
- попадание краски, грунтовки, пыли или мелких частиц мусора в глаза;
- попадание краски на кожу, в том числе при выполнении работ без использования СИЗ, и как следствие раздражение и аллергические реакции кожи;
- травмирование при работе с неисправными ручными инструментами, ручными

- электроинструментами и приспособлениями;
- острые кромки, заусенцы и шероховатости на поверхности оборудования, инструмента, приспособлений, оснастки и пр.;
- поражение электрическим током при прикосновении к токоведущим частям электрооборудования, шнурам питания и проводке с поврежденной изоляцией;
- расположение рабочего места на высоте относительно поверхности земли (пола), падение с высоты;
- недостаточная освещенность рабочей зоны;
- повышенный уровень шума, вибрации;
- монотонность труда.

1.6. В целях выполнения требований охраны труда при ремонтных работах необходимо:

- соблюдать требования охраны труда, пожарной и электробезопасности;
- соблюдать требования производственной санитарии, правила личной гигиены;
- иметь четкое представление об опасных и вредных факторах, связанных с ремонтными, малярными работами;
- соблюдать требования технической документации изготовителя ручного инструмента, ручного электроинструмента и приспособлений;
- знать требования безопасности при работе со стремянками;
- выполнять только ту работу, которая относится к должностным обязанностям и поручена непосредственным руководителем, при создании условий безопасного ее выполнения;
- знать правила пользования индивидуальными средствами защиты;
- знать порядок действий при возникновении пожара;
- уметь пользоваться первичными средствами пожаротушения;
- знать месторасположение аптечки и уметь оказывать первую помощь;
- соблюдать инструкцию по охране труда при работе с ручным инструментом;
- соблюдать инструкцию по охране труда при работе с электроинструментом;
- соблюдать инструкцию по охране труда при работе на стремянке.
- соблюдать трудовую дисциплину.

1.7. При проведении ремонтных работ рабочему необходимо использовать специальную одежду, другие средства индивидуальной защиты: костюм для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий, головной убор, перчатки с полимерным и точечным покрытием, очки защитные, респиратор.

1.8. Выбор типа СИЗ органов дыхания необходимо проводить в зависимости от концентрации вредных веществ в зоне дыхания работника, выполняющего ремонтные работы.

1.9. Запрещается выполнять ремонтные работы, находясь в состоянии алкогольного опьянения либо в состоянии, вызванном потреблением наркотических средств, психотропных, токсических или других одурманивающих веществ, а также распивать спиртные напитки, употреблять наркотические средства, психотропные, токсические или другие одурманивающие вещества на рабочем месте или в рабочее время.

1.10. Работник, допустивший нарушение или невыполнение требований настоящей инструкции по охране труда при выполнении ремонтных работ, рассматривается как нарушитель производственной дисциплины и может быть привлечён к дисциплинарной ответственности и прохождению внеочередной проверки знаний требований охраны труда; если нарушение повлекло материальный ущерб - к материальной ответственности в установленном порядке.

## **2. Требования охраны труда перед началом работы**

2.1. Перед началом ремонтных работ необходимо проверить годность к эксплуатации и применению средств индивидуальной защиты. Надеть полагающуюся по нормам спецодежду, застегнуть на пуговицы, убрать из карманов острые и режущие предметы. Не застёгивать одежду булавками. Обувь должна быть удобной, подошва не скользкой.

2.2. Удостовериться в наличии первичных средств пожаротушения, срока их пригодности и

доступности. Убедиться в наличии аптечки первой помощи.

2.3. Произвести сквозное проветривание помещения, открыв окна и двери. Окна в открытом положении фиксировать крючками или ограничителями.

2.4. Убрать посторонние предметы и все, что может препятствовать безопасному выполнению работ по приготовлению рабочих смесей краски, проведению малярных работ и создать дополнительную опасность. Освободить проходы и выходы, проверить эффективность работы вентиляционных систем.

2.5. При необходимости использования лестницы или стремянки убедиться в наличии маркировки на них, содержащей информацию в соответствии с ГОСТ Р 58758-2019 с указанием инвентарного номера, даты следующего испытания. Убедиться в отсутствии деформации узлов, трещин, заусенцев, острых краев, нарушений крепления ступенек к тетивам, устойчивости стремянки.

2.6. Убедиться в наличии необходимых рабочих инструментов, электроинструментов и приспособлений, убедиться в отсутствии видимых повреждений, проверить их исправность.

2.7. Ручной инструмент и электроинструмент расположить на рабочем месте таким образом, чтобы исключалась возможность его падения.

2.8. На лестнице-стремянке проверить запорное устройство, исключающее возможность самопроизвольного раздвигания лестницы во время работы на ней, убедиться в отсутствии деформации узлов, трещин в металле, заусенцев, острых краев.

2.9. Нанести на открытые участки кожи рук до начала работы дерматологическое средство индивидуальной защиты гидрофильного, гидрофобного или универсального действия для предохранения кожи рук от воздействия красок, грунтовок и рабочей пыли.

2.10. Приступать к работе разрешается после выполнения подготовительных мероприятий и устранения всех недостатков и неисправностей.

2.11. При обнаружении недостатков в работе оборудования, инструментов и приспособлений, электроинструментов сообщить непосредственному руководителю и не использовать данное оборудование и инструменты до полного устранения всех выявленных недостатков и получения разрешения.

### **3. Требования охраны труда во время работы**

3.1. При выполнении ремонтных работ необходимо придерживаться принятых технологий и правил. Не допускать применения способов, ускоряющих выполнение операций, но ведущих к нарушению требований безопасности труда.

3.2. Выполнять ремонтные работы следует только исправным инструментом и приспособлениями, применять их строго по назначению.

3.3. Строго соблюдать в работе инструкции по безопасному использованию ручного инструмента и приспособлений, электроинструмента, правила и требования технической документации организации-изготовителя на конкретные виды инструмента.

3.4. Для исключения действия опасных и вредных факторов при выполнении ремонтных работ соблюдать правила ношения спецодежды и использования иных средств индивидуальной защиты, строго соблюдать требования по их применению.

3.5. Разбавление красок производить в помещении с оконными проемами или искусственной вентиляцией, на открытых площадках. При перемешивании, разбавлении или переливании красок использовать средства индивидуальной защиты глаз и органов дыхания.

3.6. Размещать на рабочем месте емкости с краской и грунтовкой, инструмент и приспособления, материалы так, чтобы не затруднять прохода и не стеснять рабочие движения в процессе выполнения работ. Не размещать перечисленное на стремянках, лестницах, в проходах и на выходах из помещений.

3.7. При подъеме и перемещении материалов, красок, грунтовок и иных предметов соблюдать предельно допустимые нормы при подъеме и перемещении тяжестей:

- при разовом подъеме (без перемещения): мужчинами - не более 50 кг, женщинами - не более 15 кг;

- при чередовании с другой работой (до 2 раз в час): мужчинами - до 30 кг, женщинами - до 10 кг;
  - постоянно в течение рабочего дня: мужчинами - до 15 кг, женщинами - до 7 кг.
- 3.8. При переноске инструмента с одного рабочего места на другое травмоопасные части изолировать. При переносе электроинструмента или перерыве в работе отсоединить его от электрической сети.
- 3.9. Очистку поверхностей и другие работы, связанные с выделением пыли, обезжиривание поверхности производить в респираторах и защитных очках.
- 3.10. Окраску внутренних поверхностей помещений производить кистью или валиком при открытых окнах или действующей общеобменной приточно-вытяжной вентиляции с применением средств индивидуальной защиты.
- 3.11. В ходе работы с ручным инструментом, электроинструментом, при покраске выполнять работы только на том участке поверхности, до которого можно без труда дотянуться, чаще переставлять стремянку.
- 3.12. Применяемые краски, грунтовки должны соответствовать документам, удостоверяющим их качество. Применение ЛКМ, вододисперсионных красок, грунтовок, шпаклевок неизвестного состава запрещается.
- 3.13. При работе с использованием эмалевых красок, нитрокрасок, лаков и других горючих ЛКМ руководствоваться инструкцией по охране труда при окрасочных работах.
- 3.14. При окраске, выполняемой на открытом воздухе, находиться с подветренной стороны.
- 3.15. При работе с использованием грунтовочных и малярных составов руководствоваться инструкцией по охране труда при малярных работах.
- 3.16. Во избежание травмирования не допускается:
- использовать неисправный и с повреждениями инструмент, инвентарь и вспомогательные средства, электроинструмент;
  - прикасаться к вращающимся элементам электроинструмента, тормозить их рукой;
  - работать без защитных ограждений рабочей части электроинструмента;
  - прикасаться к открытым токоведущим частям оборудования, к оголенным или с поврежденной изоляцией шнурам питания и проводке;
  - мыть руки в растворителях.
- 3.17. При выполнении ремонтных работ на высоте пользоваться испытанной, проверенной и исправной стремянкой.
- 3.18. Не опирать приставные лестницы на оконные переплеты.
- 3.19. На лестничных маршах ремонтные работы производить со специальных средств подмащивания, ножки которых имеют разную длину для обеспечения горизонтального положения рабочего настила.
- 3.20. Работы на высоте выше 1,8 м производить с применением страховочных систем, прикрепляемых к конструкции сооружения, или с применением специальных и проверенных средств подмащивания.
- 3.21. При выполнении ремонтных работ необходимо:
- быть внимательным в работе, не отвлекаться посторонними делами и разговорами;
  - выполнять только ту работу, которая поручена непосредственным руководителем при создании условий безопасного ее выполнения, и по выполнению которой работник прошел инструктаж по охране труда;
  - работать только с тем инструментом и приспособлениями, по работе с которым работник обучался безопасным методам и приемам выполнения работ;
  - правильно применять средства индивидуальной защиты.
- 3.22. Во время ремонтных работ запрещается принимать пищу и курить. Хранение пищевых продуктов в местах проведения ремонтных работ запрещается.
- 3.23. При проветривании помещений, окна открывать осторожно и без рывков, фиксировать в открытом положении ограничителями.
- 3.24. При проведении ремонтных работ соблюдать настоящую инструкцию, инструкции по применению инструментов, правила личной гигиены и санитарно-гигиенические нормы, установленный режим рабочего времени (труда) и времени отдыха.

- 3.25. Не оставлять без присмотра инструменты, гвозди, и другие мелкие детали, стекло, лакокрасочные средства, шпаклевку и т.д. во избежание травм посторонних.
- 3.26. Не собирать мусор незащищенными руками, использовать совок и щетку (веник).
- 3.27. Не использовать для сидения и (или) в виде подставки случайные предметы и оборудование.
- 3.28. При перемещении обращать внимание на неровности и скользкие места.
- 3.29. Не допускать к ремонтным работам, работе с ручным инструментом и электроинструментом, приготовлению красок и переноске емкостей с красками и грунтовками посторонних и необученных лиц.

#### **4. Требования охраны труда в аварийных ситуациях**


- 4.1. Не допускается приступать к ремонтным работам при плохом самочувствии или внезапной болезни.
- 4.2. При обнаружении неисправности респиратора покинуть помещение, при неисправности иного средства индивидуальной защиты прекратить работу. Заменить средство индивидуальной защиты.
- 4.3. При обнаружении неисправности ручного инструмента или приспособлений работу прекратить. При неисправности, перегреве частей и деталей электроинструмента или ощущения действия электрического тока, запаха тлеющей изоляции электропроводки прекратить работу и отсоединить его от электрической сети. Заменить инструмент на исправный, доложить непосредственному руководителю.
- 4.4. Пролитые на пол грунтовочные или малярные составы собрать сухими, хорошо впитывающими тряпками или ветошью. Пролитые ЛКМ убрать с применением опилок, песка или сорбирующих материалов и протереть ветошью, смоченной соответствующим растворителем. Очищенную поверхность обработать водой с моющим средством.
- 4.5. При попадании краски на кожу рук обтереть руки мягкой сухой ветошью, затем для очистки применить очищающие пасты, кремы, гели, предназначенные для использования при работах, связанных с устойчивыми загрязнениями. Вымыть руки водой с мылом.
- 4.6. Прекратить работу при неисправности стремянок, лестниц и сообщить о данном факте непосредственному руководителю.
- 4.7. При обнаружении признаков головокружения, отравления или раздражения кожи, слизистых оболочек глаз, верхних дыхательных путей или получении иных травм необходимо прекратить работу, позвать на помощь, воспользоваться аптечкой первой помощи, поставить в известность непосредственного руководителя, обратиться в медицинское учреждение или вызвать скорую помощь по телефону 03 (103).
- 4.8. При получении травмы иным работником принять меры по предотвращению воздействия травмирующих факторов на потерпевшего, оказать ему первую помощь, воспользовавшись аптечкой, при необходимости, вызвать скорую медицинскую помощь по телефону 03 (103) и сообщить о происшествии непосредственному руководителю.
- 4.9. В случае возгорания немедленно прекратить работу, принять меры к эвакуации людей из данного помещения в безопасное место (при наличии иных работников), оповестить голосом о пожаре и вручную задействовать АПС, вызвать пожарную охрану по телефону 01 (101, 112), сообщить руководителю. При условии отсутствия угрозы жизни и здоровью людей принять меры к ликвидации пожара в начальной стадии с помощью первичных средств пожаротушения.

#### **5. Требования охраны труда по окончании работы**

- 5.1. Емкости с ЛКМ или малярными составами по окончании работы плотно закрыть и сдать на склад. Плотно закрыть пустую тару из-под краски, расположить вне помещений в специально отведенных местах на приспособленных площадках.
- 5.2. Собрать использованный обтирочный материал и утилизировать в мусорный контейнер, установленный на площадке сбора бытовых отходов.
- 5.3. Отключить от электросети используемый электроинструмент. Произвести очистку ручного инструмента, разместить в места хранения.

- 5.4. Снять спецодежду и иные СИЗ, очистить, проверить на целостность и разместить в места хранения.
- 5.5. Удостовериться, что помещение приведено в пожаробезопасное состояние.
- 5.6. Очистить кожу рук, применив очищающие пасты, кремы, гели, предназначенные для использования при работах, связанных с трудносмываемыми и устойчивыми загрязнениями.
- 5.7. Вымыть лицо, руки водой с мылом, нанести на кожу рук регенерирующий (восстанавливающий) крем (эмульсию).
- 5.8. Сообщить непосредственному руководителю о выявленных неисправностях инструмента и вспомогательных средств, электроинструмента, а также о недостатках, влияющих на охрану и безопасность труда, пожарную и электробезопасность, замеченных во время работы.

*Инструкцию разработал:*

 /Н. О. Криволицкая/

*С инструкцией ознакомлен (а)*

«   »        202   г.

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /