

СОГЛАСОВАНО

Председатель профкома

_____ Т. И. Пантелеева

Протокол № ____ от « ____ » ____ 2023 г.

УТВЕРЖДЕНО

Директор

МОУ «Железногорская СОШ № 4»

Г.В. Груздева _____

Приказ № ____ от « ____ » ____ 2023 г.

СОГЛАСОВАНО

Специалист по охране труда

_____ В.О. Пестрякова

« ____ » _____ 2023 г.

Инструкция по охране труда для электрика ИОТ 021 - 2023

1. Общие требования охраны труда

1.1. Настоящая инструкция разработана в соответствии с Приказом Минтруда России от 29 октября 2021 года № 772н «Об утверждении основных требований к порядку разработки и содержанию правил и инструкций по охране труда», Приказом Минтруда России от 15 декабря 2020 года № 903н «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок», Приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 13 января 2003 года № 6 «Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей»; с учетом ГОСТ Р 58698-2019 «Национальный стандарт РФ. Защита от поражения электрическим током. Общие положения для электроустановок и электрооборудования», в соответствии с разделом X Трудового кодекса Российской Федерации и иными нормативными правовыми актами по охране труда.

1.2. Данная инструкция устанавливает требования охраны труда перед началом, во время и по окончании работы сотрудника, выполняющего обязанности электрика, определяет безопасные методы и приемы выполнения работ на рабочем месте, меры безопасности при работе в электроустановках и с электрооборудованием, а также требования охраны труда в аварийных ситуациях. Инструкция разработана в целях обеспечения безопасности труда и сохранения жизни и здоровья электрика при выполнении им своих трудовых обязанностей.

1.3. К выполнению обязанностей электрика допускаются лица не моложе 18 лет, имеющие образование, соответствующее требованиям к квалификации (профстандарта) по своей должности, соответствующие требованиям, касающимся прохождения предварительного (при поступлении на работу) и периодических медосмотров, внеочередных медицинских осмотров, психиатрического освидетельствования (не реже 1 раз в 5 лет), профессиональной гигиенической подготовки и аттестации (при приеме на работу и далее не реже 1 раза в 2 года), вакцинации, наличия личной медицинской книжки с результатами медицинских обследований и лабораторных исследований, сведениями о прививках, перенесенных инфекционных заболеваниях, о прохождении профессиональной гигиенической подготовки и аттестации с допуском к работе.

1.4. Электрик (слесарь-электрик, электрослесарь) при приеме на работу проходит в установленном порядке вводный инструктаж, первичный инструктаж на рабочем месте 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.

1.5. Электрик должен пройти обучение по охране труда и пожарной безопасности, проверку знания требований охраны труда, обучение и проверку знаний Правил устройства электроустановок, безопасных методов и приемов выполнения работ в электроустановках, обучение по оказанию первой помощи пострадавшему и приемам освобождения пострадавшего от действия электрического тока с учетом специфики обслуживаемых (эксплуатируемых) электроустановок и электрооборудования.

1.6. При обслуживании электроустановок напряжением до 1000 В должен иметь III квалификационную группу допуска по электробезопасности, при назначении ответственным за электрохозяйство или его заместителем - IV группу. В электроустановках напряжением до 1000 В, расположенных в помещениях, кроме особо опасных и в особо неблагоприятных условиях в отношении поражения людей электрическим током, электрик, имеющий группу III по электробезопасности и право быть производителем работ, может работать единолично.

1.7. В процессе работы возможно воздействие на электрика следующих опасных и (или) вредных производственных факторов:

- неионизирующие излучения;
- тяжесть трудового процесса.

Факторы признаются вредными, если это подтверждено результатами СОУТ.

1.8. Перечень профессиональных рисков и опасностей:

- недостаточная освещенность рабочей зоны;
- замыкания электрических цепей через тело человека;
- биологически активное магнитное поле (электрическое и магнитное), способное оказывать отрицательное воздействие на организм человека;
- острые кромки, заусенцы на поверхности оборудования, инструмента, приспособлений, оснастки и пр.;
- расположения рабочих мест на высоте относительно поверхности пола;
- физические и нервно-психические перегрузки.

1.9. Электрик в целях выполнения требований охраны труда обязан:

- соблюдать требования охраны труда, пожарной и электробезопасности при выполнении работ;
- соблюдать требования производственной санитарии, правила личной гигиены;
- знать и выполнять требования по безопасности труда, относящиеся к обслуживаемому оборудованию и организации труда на рабочем месте;
- знать правила пользования индивидуальными и коллективными средствами защиты;
- знать сроки испытания защитных средств, правила эксплуатации, ухода за ними;
- иметь четкое представление об опасных факторах, связанных с работами по ремонту электроустановок и электрооборудования;
- знать правила эксплуатации и требования безопасности при работе с лестницами и стремянками;
- заботиться о личной безопасности и личном здоровье, а также о безопасности сотрудников в процессе выполнения работ;
- выполнять только ту работу, которая относится к должностным обязанностям и поручена непосредственным руководителем (руководителем работ), при создании условий безопасного ее выполнения;
- знать порядок действий при возникновении пожара или иной чрезвычайной ситуации и эвакуации, сигналы оповещения о пожаре;
- знать месторасположение аптечки и уметь оказывать первую помощь;
- соблюдать Правила внутреннего трудового распорядка, выполнять режим рабочего времени и времени отдыха при выполнении трудовой функции.

1.10. Электрик, согласно Типовым нормам бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты, обеспечивается и использует в работе следующие СИЗ:

- костюм для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий или халат и брюки для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий – 1 комплект;
- сапоги резиновые с защитным подноском – 1 пара;
- перчатки с полимерным покрытием или перчатки с точечным покрытием – 12 пар;
- боты или галоши диэлектрические – дежурные;
- перчатки диэлектрические – дежурные;
- щиток защитный лицевой или очки защитные – до износа;

- средство индивидуальной защиты органов дыхания фильтрующее – до износа.

1.11. В случае травмирования уведомить непосредственного руководителя любым доступным способом в ближайшее время. При неисправности ручных инструментов, стремянки или средств индивидуальной и коллективной защиты сообщить непосредственному руководителю и не использовать до устранения недостатков и получения разрешения.

1.12. В целях соблюдения правил личной гигиены и эпидемиологических норм электрик должен:

- оставлять верхнюю одежду, обувь в предназначенных для этого местах;
- мыть руки с мылом, использовать кожные антисептики после соприкосновения с загрязненными предметами, перед началом работы, после посещения туалета, перед приемом пищи;
- не допускать приема пищи на рабочем месте;
- соблюдать требования СП 2.4.3648-20, СанПиН 1.2.3685-21.

1.13. Электрику запрещается выполнять работу, 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.

1.14. Электрик (слесарь-электрик), допустивший нарушение или невыполнение требований настоящей инструкции по охране труда, рассматривается как нарушитель производственной дисциплины и может быть привлечён к дисциплинарной ответственности и прохождению внеочередной проверки знаний требований охраны труда, а в зависимости от последствий - и к уголовной; если нарушение повлекло материальный ущерб - к материальной ответственности в установленном порядке.

2. Требования охраны труда перед началом работы

2.1. Перед началом работы электрик должен получить задание на производство работы, распоряжение или перечень работ, выполняемых в порядке текущей эксплуатации.

2.2. Получить ключи от дверей помещений электроустановок, электрощитовых и электрощитов у заместителя по административно-хозяйственной части (непосредственного руководителя) с регистрацией получения в журнале произвольной формы.

2.3. Проверить наличие и исправность всех средств индивидуальной защиты, защитных диэлектрических средств. Надеть полагающуюся по нормам спецодежду, застегнуть на все пуговицы, убрать из карманов острые и режущие предметы, инструменты. Не застёгивать одежду булавками.

2.4. Средства защиты, инструмент и приспособления, применяемые при обслуживании и ремонте электроустановок и электрооборудования, должны удовлетворять требованиям соответствующих государственных стандартов и действующих правил применения и испытания средств защиты. Средства защиты, инструмент и приспособления должны подвергаться осмотру и испытаниям в соответствии с действующими правилами

2.5. Удостовериться в наличии первичных средств пожаротушения, срока их пригодности и доступности, в наличии аптечки первой помощи.

2.6. Перед началом работы электрику необходимо проверить:

- наличие запаса калиброванных вставок;
- наличие ключей от распределительных щитов;
- исправность заземлений;
- наличие переносных заземлений;
- наличие технической документации;
- исправность переносного ручного электрического светильника напряжением не выше 12 В;
- исправность и достаточность освещения на рабочем месте и в рабочей зоне, где предстоит работать (освещенность должна быть достаточной, но свет не должен слепить глаза);
- чистоту и незагроможденность посторонними предметами рабочего места, проходов;

- наличие ограждений на оборудовании, около которого предстоит работать.

2.7. Проверить наличие и исправность ручного инструмента, соответствие его следующим требованиям:

- рукоятки рабочих инструментов не должны иметь заусенцев, сколов, трещин;
- отвертки не должны иметь искривлений;
- инструмент с изолирующими рукоятками (плоскогубцы, пассатижи, кусачки и т.п.) должен иметь покрытия без повреждений (расслоений, вздутий, трещин) и плотно прилегать к рукояткам.

2.8. Для переноски инструмента использовать специальную сумку или переносной ящик. Переносить инструмент в карманах запрещается.

2.9. 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.

2.10. Убедиться в отсутствии деформации узлов, трещин, заусенцев, острых краев, нарушений крепления ступенек к тетивам, устойчивости стремянки (лестницы). На лестнице-стремянке проверить запорное устройство, исключающее возможность самопроизвольного раздвигания во время работы на ней.

2.11. Удалить из зоны проведения работ посторонних лиц, осмотреть и подготовить рабочее место, убрать посторонние предметы и все, что может препятствовать безопасному выполнению работ и создать дополнительную опасность. Освободить проходы и выходы, при необходимости огородить рабочую зону и установить знаки безопасности.

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

3. Требования охраны труда во время работы

3.1. Убедиться в отсутствии электрического напряжения на ремонтируемом оборудовании.

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

3.3. Во время работы пользоваться только исправными, сухими и чистыми изолирующими средствами, срок годности которых не истек. Индикаторы напряжения должны быть только заводского изготовления.

3.4. Выполнять работы только исправным ручным инструментом, применять его строго по назначению. Строго соблюдать правила и требования технической документации организации-изготовителя на конкретные виды ручного инструмента.

3.5. Двери помещений электроустановок и электрощитовых, электрощитов, кроме тех, в которых проводятся работы, должны быть закрыты на замок. Ключи должны быть пронумерованы и храниться в запираемом ящике.

3.6. Не допускается самовольное проведение работ в действующих электроустановках, а также расширение рабочих мест и объема задания, определенных нарядом-допуском, распоряжением или утвержденным работодателем перечнем работ, выполняемых в порядке текущей эксплуатации.

3.7. В электроустановках напряжением до 1000 В со всех токоведущих частей, на которых будет проводиться работа, напряжение должно быть снято отключением коммутационных аппаратов с ручным приводом, а при наличии в схеме предохранителей - снятием последних.

3.8. На приводах (рукоятках приводов) коммутационных аппаратов с ручным управлением (выключателей, отделителей, разъединителей, рубильников, автоматов) во избежание подачи напряжения на рабочее место должны быть вывешены плакаты "Не включать! Работают люди". На присоединениях напряжением до 1000 В, не имеющих коммутационных аппаратов, плакат "Не включать! Работают люди" должен быть вывешен у снятых предохранителей.

3.9. Снимать и устанавливать предохранители следует при снятом напряжении. Допускается снимать и устанавливать предохранители, находящиеся под напряжением, но без нагрузки. Под напряжением и под нагрузкой допускается заменять:

- предохранители в цепях управления, электроавтоматики, блокировки, измерения, релейной защиты, контроля и сигнализации;
- предохранители пробочного типа.

3.10. При снятии и установке предохранителей под напряжением необходимо пользоваться: в электроустановках напряжением до 1000 В - изолирующими клещами, диэлектрическими перчатками и средствами защиты лица, глаз от механических воздействий и термических рисков электрической дуги.

3.11. Применение некалиброванных плавких вставок не допускается. Вставки должны строго соответствовать типу предохранителя, на котором указан номинальный ток вставки.

3.12. Проверять отсутствие напряжения необходимо указателем напряжения, исправность которого перед применением должна быть установлена с помощью предназначенных для этой цели специальных приборов или приближением к токоведущим частям, заведомо находящимся под напряжением.

3.13. Правильно пользоваться защитными средствами: держать защитное средство только за ручки-захваты (не дальше ограничительного кольца).

3.14. В электроустановках напряжением до 1000 В при работе под напряжением необходимо:

- наличие переносных заземлений;
- снять напряжение с расположенных вблизи рабочего места других токоведущих частей, находящихся под напряжением, к которым возможно случайное прикосновение, или оградить их;
- работать в диэлектрических галошах или стоя на изолирующей подставке либо на резиновом диэлектрическом ковре;
- применять изолированный или изолирующий инструмент, предназначенный для работ под напряжением на токоведущих частях, и пользоваться диэлектрическими перчатками.

3.15. Не допускается работать в одежде с короткими или засученными рукавами, а также использовать ножовки, напильники, металлические метры и другие металлические инструменты и приспособления, не предназначенные для выполнения работ под напряжением.

3.16. Не допускается при работе около неогражденных токоведущих частей располагаться так, чтобы эти части находились сзади работника или по обеим сторонам от него.

3.17. Работа в электроустановках должна производиться с применением электрoзащитных средств, предназначенных для выполнения конкретного метода работ и класса напряжения электроустановки.

3.18. Запрещается прикасаться без применения электрoзащитных средств к изоляторам, изолирующим частям оборудования, находящегося под напряжением.

3.19. Не допускаются работы в неосвещенных местах. Освещенность участков работ, рабочих мест, подходов к ним должна быть равномерной.

3.20. Установка и снятие переносных заземлений должны выполняться в диэлектрических перчатках. Запрещается при установке, снятии переносного заземления или выполнения работы касаться проводящих частей заземления.

3.21. Переносное заземление сначала нужно присоединить к заземляющему устройству, а затем, после проверки отсутствия напряжения, установить на токоведущие части. Снимать переносное заземление необходимо в обратной последовательности: сначала снять его с токоведущих частей, а затем отсоединить от заземляющего устройства.

3.22. Переносные заземления следует присоединять к токоведущим частям и к заземляющему устройству в местах, очищенных от краски.

3.23. В электроустановках напряжением до 1000 В с заземленной нейтралью при применении двухполюсного указателя проверять отсутствие напряжения нужно как между фазами, так и между каждой фазой и заземленным корпусом оборудования или защитным проводником. Разрешается применять предварительно проверенный вольтметр. Запрещено пользоваться контрольными лампами.

3.24. В электроустановках всех напряжений должна быть обеспечена защита работающих от биологически активного магнитного поля, способного оказывать отрицательное воздействие

на организм человека. Для этого используются коллективные и индивидуальные средства защиты, изготовленные с использованием технологий, основанных на экранировании, соответствующие требованиям санитарных норм.

3.25. Перед снятием электрооборудования для ремонта снять напряжение в сети не менее чем в двух местах, а также удалить предохранители. Приступать к снятию электрооборудования следует, убедившись в отсутствии напряжения.

3.26. Перед пуском временно отключенного оборудования, осмотреть и убедиться в готовности к приёму напряжения и предупредить работающий персонал о предстоящем включении.

3.27. Запрещается снимать ограждения вращающихся частей работающего электродвигателя и механизма.

3.28. Разборку и сборку электрооборудования производить на верстаках, стеллажах, подставках, специальных рабочих столах, обеспечивающих их устойчивое положение.

3.29. Перед испытанием электрооборудования после ремонта оно должно быть надёжно закреплено, заземлено, а вращающиеся и движущиеся части закрыты ограждениями.

3.30. При ремонте и техническом обслуживании электрооборудования, находящегося под напряжением, следует пользоваться средствами защиты (инструментом с изолированными ручками, диэлектрическими перчатками, указателем напряжения), которые должны быть исправны. На защитных средствах должен быть порядковый номер и дата его испытания.

3.31. При ремонте электроосветительной аппаратуры участок, на котором ведётся работа, должен быть обесточен. При замене ламп накаливания, люминесцентных или ртутных, пользоваться защитными очками.

3.32. Неисправные, перегоревшие люминесцентные лампы собираются в контейнер в специально выделенном помещении и направляют на утилизацию в соответствии с действующими нормативными документами.

3.33. При работе с ручным инструментом:

- отвертки применять только для крепежа винтов и шурупов с размерами шлицов, соответствующих размерам рабочего конца отверток;
- следить за отсутствием искривления отверток, губок гаечных ключей;
- не применять подкладки при зазоре между плоскостями губок гаечных ключей и головками болтов или гаек;
- не пользоваться дополнительными рычагами для увеличения усилия затяжки;
- при транспортировке ручного инструмента травмоопасные части изолировать;
- соблюдать инструкцию по охране труда при работе с ручным инструментом.

3.34. При работе на лестнице и стремянке:

- пользоваться только испытанной, проверенной и исправной стремянкой (лестницей);
- не опирать приставные лестницы на оконные переплеты;
- не устанавливать лестницы на ступенях маршей лестничных клеток;
- во время подъема или спуска находиться лицом к лестнице (стремянке) и держаться за нее руками;
- запрещается работать с двух верхних ступенек стремянок, не имеющих перил или упоров;
- запрещается оставлять на стремянке инструмент;
- соблюдать инструкцию по охране труда при работе на стремянке.

3.35. При выполнении работ необходимо:

- быть внимательным, не отвлекаться посторонними делами и разговорами;
- выполнять только ту работу, которая поручена непосредственным руководителем при создании условий безопасного ее выполнения, и по выполнению которой электрик прошел инструктаж;
- содержать рабочее место в чистоте, своевременно убирать остатки материалов;
- не прикасаться к открытым токоведущим частям электрооборудования, к оголенным или с поврежденной изоляцией проводам и проводке.

3.36. Электрик должен соблюдать требования Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок, настоящей инструкции по охране труда для электрика, иных инструкций

по охране труда и инструктивных указаний, полученных при допуске к работе и во время работы.

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

3.38. Требования, предъявляемые к правильному использованию (применению) средств индивидуальной защиты электрика:

- костюм или халат для защиты от общих производственных загрязнений застегивать на все пуговицы, должен полностью закрывать туловище, руки до запястья;
- сапоги резиновые применять без повреждений и по размеру;
- диэлектрические боты или галоши применять по размеру, без механических повреждений, загрязнений и отслоений подкладки, прошедшие испытания (штамп), использовать боты с отворотом;
- перчатки должны соответствовать размеру рук и не соскальзывать с них;
- при использовании защитных очков или щитка лицевого регулировать прилегание;
- СИЗ органов дыхания фильтрующее при использовании должно закрывать нос и подбородок, плотно прилегать к лицу.

3.39. Не допускать на рабочее место лиц и к выполнению работ электрика посторонних и необученных лиц, не отвлекаться разговорами, помнить об опасности поражения электрическим током.

4. Требования охраны труда в аварийных ситуациях

4.1. Перечень основных возможных аварий и аварийных ситуаций, причины их вызывающие:

- пожар, возгорание, задымление вследствие неисправности электроустановки или электрооборудования, короткого замыкания;
- поражение электрическим током при прикосновении к токоведущим частям под напряжением, при наличии дефектов в СИЗ, отсутствии заземления;
- поломка лестницы (стремянки);
- террористический акт или угроза его совершения.

4.2. Электрик обязан немедленно известить непосредственного руководителя:

- о любой ситуации, угрожающей жизни и здоровью работников;
- о произошедшем несчастном случае;
- об ухудшении состояния своего здоровья, в том числе о проявлении признаков острого профессионального заболевания (отравления).

4.3. При несчастных случаях для освобождения пострадавшего от действия электрического тока напряжение должно быть снято немедленно.

4.4. При аварии или возникновении аварийной ситуации принять меры, предупреждающие и устраняющие опасность.

4.5. При обнаружении неисправности ручного инструмента, индивидуальных и коллективных средств защиты работу прекратить, заменить инструмент, СИЗ на исправные.

4.6. При поломке лестницы (стремянки) постараться медленно спуститься, держась за нее. Не допускать попытки поспешного спуска с лестницы при появлении головокружения или внезапном возникновении чувства страха. Обхватить стойки руками и ждать до тех пор, пока состояние улучшится, после чего медленно и осторожно спуститься по лестнице вниз.

4.7. В случае получения травмы электрик должен прекратить работу, позвать на помощь, воспользоваться аптечкой первой помощи, обратиться в медицинский пункт и поставить в известность непосредственного руководителя.

4.8. При поражении электрическим током иного лица немедленно освободить пострадавшего от действия тока, соблюдая требования электробезопасности. При поражении электрическим током или ином травмировании оказать пострадавшему первую помощь, вызвать медицинского работника, при необходимости - скорую медицинскую помощь по телефону 03 (103) и сообщить о происшествии прямому руководителю. Обеспечить до начала расследования сохранность обстановки на месте происшествия, а если это невозможно (существует угроза жизни и здоровью окружающих) – фиксирование обстановки путем

СОГЛАСОВАНО

Председатель профкома

_____ Т. И. Пантелеева

Протокол № ____ от «__» ____ 2023 г.

УТВЕРЖДЕНО

Директор

МОУ «Железногорская СОШ № 4»

Г.В. Груздева _____

Приказ № ____ от «__» ____ 2023 г.

СОГЛАСОВАНО

Специалист по охране труда

_____ В.О. Пестрякова

«__» _____ 2023 г.

Инструкция по охране труда при проведении ремонтных работ ИОТ 022 - 2023

1. Общие требования охраны труда

1.1. Настоящая инструкция разработана в соответствии с Приказом Минтруда России от 29 октября 2021 года № 772н «Об утверждении основных требований к порядку разработки и содержанию правил и инструкций по охране труда», действующим с 1 марта 2022 года, 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 РФ и иными нормативными правовыми актами по охране 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. Инструкция разработана в целях обеспечения безопасности труда и сохранения жизни и здоровья работника при проведении ремонтных работ.

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.

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. Перечень профессиональных рисков и опасностей при проведении ремонтных работ:

- 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 Правила внутреннего трудового распорядка, выполнять режим рабочего времени и времени отдыха.

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;
- защитные очки или щиток защитный лицевой;
- средство индивидуальной защиты органов дыхания фильтрующее.

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

1.9. В случае травмирования уведомить непосредственного руководителя любым доступным способом в ближайшее время. При обнаружении недостатков в работе оборудования, инструментов и приспособлений, электроинструментов, лестниц и стремянок сообщить непосредственному руководителю и не использовать до полного устранения всех выявленных недостатков и получения разрешения.

1.10. 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.

1.11. 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 раздвижения 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.

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. Требования, предъявляемые к правильному использованию (применению) средств индивидуальной защиты при проведении ремонтных работ:

- костюм для защиты от общих производственных загрязнений застегивать на все пуговицы, должен полностью закрывать туловище, руки до запястья;
- перчатки должны соответствовать размеру рук и не сползать с них;
- головной убор должен полностью закрывать волосы от загрязнения;
- при использовании защитных очков или щитка лицевого регулировать прилегание;
- средство индивидуальной защиты органов дыхания фильтрующее при использовании должно закрывать нос и подбородок, плотно прилегать к лицу.

3.30. 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. Перечень основных возможных аварий и аварийных ситуаций при проведении ремонтных работ, причины их вызывающие:

- неисправность ручного инструмента, перегрев деталей электроинструмента или ощущение действия электрического тока или запаха тлеющей изоляции электропроводки вследствие износа инструмента или повышенной на него нагрузки;
- разлив грунтовочных, малярных составов, ЛКМ вследствие неаккуратности;
- неисправность стремянок, лестниц вследствие износа;
- обнаружение признаков головокружения, отравления, раздражения кожи, глаз, верхних дыхательных путей при воздействии паров красок;
- пожар, возгорание, задымление вследствие неисправности электрооборудования или халатного обращения с огнем.

4.3. При обнаружении неисправности респиратора покинуть помещение, при неисправности иного средства индивидуальной защиты прекратить работу. Заменить средство индивидуальной защиты.

4.4. 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.

4.5. 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.

4.6. 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.

4.7. Прекратить работу при неисправности стремянок, лестниц и сообщить о данном факте непосредственному руководителю.

4.8. 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).

4.9. 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.

4.10. 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. Известить непосредственного руководителя о недостатках, влияющих на безопасность труда, обнаруженных во время проведения ремонтных работ.

Инструкцию разработал:

_____ В.О. Пестрякова

С инструкцией ознакомлен(а):

_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____

СОГЛАСОВАНО

Председатель профкома

_____ Т. И. Пантелеева

Протокол № ____ от « ____ » ____ 2023 г.

УТВЕРЖДЕНО

Директор

МОУ «Железногорская СОШ № 4»

Г.В. Груздева _____

Приказ № ____ от « ____ » ____ 2023 г.

СОГЛАСОВАНО

Специалист по охране труда

_____ В.О. Пестрякова

« ____ » _____ 2023 г.

Инструкция по охране труда при работе на лестницах и стремянках ИОТ 023 - 2023

1. Общие требования охраны труда

1.1. Настоящая инструкция разработана в соответствии с Приказом Минтруда России от 29 октября 2021 года № 772н «Об утверждении основных требований к порядку разработки и содержанию правил и инструкций по охране труда», новыми Правилами по охране труда при работе на высоте, утвержденными приказом Минтруда России от 16 ноября 2020 года № 782н; с учетом ГОСТ Р 58758-2019 "Площадки и лестницы для строительно-монтажных работ. Общие технические условия", СНИП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования», в соответствии с разделом X Трудового кодекса Российской Федерации и иными нормативными правовыми актами по охране и безопасности труда, с целью недопущения травмирования работников, использующих приставные лестницы и стремянки в своей трудовой деятельности.

1.2. Инструкция устанавливает требования охраны труда перед началом, во время и по окончании выполнения работ на лестницах и стремянках, а также технические и организационные мероприятия, обеспечивающие безопасность труда при работе на высоте с применением приставных лестниц и переносных стремянок, требования охраны труда в аварийных ситуациях. Инструкция разработана в целях обеспечения безопасности труда и сохранения жизни и здоровья работников при использовании лестниц и стремянок.

1.3. К самостоятельной работе на переносных лестницах и стремянках 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.

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. Перечень профессиональных рисков и опасностей при работе на лестницах и стремянках:

- возможное падение работника с высоты 1,8 м и более;
- возможное падение работника с высоты менее 1,8 м, если работа проводится над машинами или механизмами, поверхностью сыпучих мелкодисперсных материалов, выступающими предметами;
- падение предметов с высоты на стоящего человека вблизи лестницы, стремянки;
- расположение рабочего места на высоте относительно поверхности земли (пола),

падение с высоты;

- острые кромки, заусенцы и шероховатость лестниц и стремянок;
- недостаточная освещенность рабочих мест;
- разрушающиеся конструкции (лестницы, стремянки и другое вспомогательное оборудование);
- длительные статические нагрузки.

1.6. Работник, выполняющий работы на высоте, должен знать:

- общие сведения о технологическом процессе и оборудовании на рабочем месте;
- инструкцию по охране труда при работе на лестницах и стремянках, инструкции при выполнении работ и работе с инструментом;
- условия труда на рабочем месте;
- обстоятельства и характерные причины несчастных случаев, аварий, пожаров, происшедших на высоте в организации, случаи производственных травм, полученных при работах на высоте;
- способы применения имеющихся средств тушения пожара, места их расположения;
- основные опасные и вредные производственные факторы, характерные для работы на высоте;
- знать и уметь применять безопасные методы и приемы выполнения работ на высоте.

1.7. Работник, выполняющий работы на лестницах и стремянках, должен знать и уметь применять безопасные методы и приемы выполнения работ на высоте, а также обладать соответствующими практическими навыками.

1.8. Сотрудник, выполняющий работы с использованием переносной лестницы или стремянки, обязан строго выполнять требования данной инструкции по охране труда, соблюдать в работе правила электробезопасности, знать место размещение медицинской аптечки, уметь оказывать первую помощь пострадавшему.

1.9. В случае травмирования уведомить непосредственного руководителя любым доступным способом в ближайшее время. При обнаружении поломки, недостатков в работе лестниц и стремянок сообщить непосредственному руководителю и не использовать данное оборудование до устранения всех недостатков и получения разрешения.

1.10. Запрещается выполнять работы на лестницах и стремянках, 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.

1.11. Положения данной инструкции распространяется на всех работников, которые при выполнении работ используют переносные лестницы и стремянки.

1.12. Работник, допустивший нарушение или невыполнение требований настоящей инструкции по охране труда при работе на лестницах и стремянках, рассматривается, как нарушитель производственной дисциплины и может быть привлечён к дисциплинарной ответственности и прохождению внеочередной проверки знаний требований охраны труда, а в зависимости от последствий - и к уголовной; если нарушение повлекло материальный ущерб - к материальной ответственности в установленном порядке.

2. Требования охраны труда перед началом работы

2.1. Привести в порядок спецодежду: она должна быть подогнана, не стеснять движений работника, на спецодежде не должно быть разрывов ткани, обшлага рукавов должны быть застегнуты, обувь должна быть застегнута или зашнурована. Убрать из карманов острые и режущие предметы. Не застёгивать одежду булавками.

2.2. Лестницы и стремянки должны соответствовать требованиям ГОСТ Р 58758 -2019.

2.3. Лестницы и стремянки перед применением должны быть осмотрены ответственным исполнителем работ (руководителем работ), проверено их соответствие требованиям безопасности.

2.4. На лестнице должна быть хорошо видна маркировка, содержащая информацию в соответствии с ГОСТ Р 58758-2019, указан инвентарный номер, дата следующего испытания, а также принадлежность подразделению.

2.5. Все переносные лестницы и стремянки должны проходить периодические испытания под статической нагрузкой:

- деревянные - 1 раз в 6 месяцев;
- металлические - 1 раз в 12 месяцев.

Не допускается работа на лестницах и стремянках с истекшим сроком испытания.

2.6. Перед эксплуатацией лестницы должны быть испытаны статической нагрузкой 1200 Н (120 кгс), приложенной к одной из ступеней в середине пролета самой лестницы, находящейся в эксплуатационном положении. Приставные вертикальные и наклонные лестницы в целом в рабочем положении должны выдерживать статическую нагрузку без деформаций не менее 3.0 кН.

2.7. На лестнице-стремянке необходимо проверить запорное устройство, исключающее возможность самопроизвольного раздвижения лестницы во время работы на ней.

2.8. Конструкция приставных лестниц и стремянок должна исключать возможность их сдвига и опрокидывания при работе. На нижних концах приставных лестниц и стремянок должны быть оковки с острыми наконечниками для установки на земле. При использовании лестниц и стремянок на гладких опорных поверхностях (паркет, металл, плитка, бетон) на нижних концах должны быть надеты башмаки из резины или другого нескользкого материала.

2.9. Поверхность ступеней лестниц и стремянок должна препятствовать скольжению.

2.10. При установке приставной лестницы в условиях, когда возможно смещение ее верхнего конца, последний необходимо надежно закрепить за устойчивые конструкции.

2.11. Приставные лестницы без рабочих площадок допускается применять для выполнения работ, не требующих от работника упора в строительные конструкции здания.

2.12. При осмотре деревянных лестниц и стремянок следует обратить внимание на состояние древесины.

2.13. Все детали деревянных лестниц и стремянок должны иметь гладкую обструганную поверхность.

2.14. При осмотре металлических лестниц и стремянок следует убедиться в отсутствии деформации узлов, трещин в металле, заусенцев, острых краев, нарушений крепления ступенек к тетивам.

2.15. Прежде чем приступить к работе на лестнице, нужно обеспечить ее устойчивость, а затем путем осмотра и опробования убедиться в том, что она не может соскользнуть с места или быть случайно сдвинута.

2.16. Необходимые для работы на лестнице (стремянке) инструменты следует сложить в специальный ящик или сумку.

2.17. Не допускается применять приставные деревянные лестницы длиной более 5 метров, лестницы и стремянки, сбитые гвоздями, без крепления тетив болтами и без врезки ступенек в тетивы.

2.18. Приступать к работе на лестнице (стремянке) разрешается после выполнения подготовительных мероприятий и устранения всех недостатков и неисправностей.

3. Требования охраны труда во время работы

3.1. Во время выполнения работ на лестнице и стремянке работник обязан строго соблюдать правила ношения спецодежды, использования средств индивидуальной и коллективной защиты, правила личной гигиены, содержать в чистоте свое рабочее место.

3.2. При использовании приставной лестницы или стремянок не допускается:

- работать с двух верхних ступенек стремянок, не имеющих перил или упоров;
- находиться на ступеньках приставной лестницы или стремянки более чем одному человеку;
- поднимать и опускать груз по приставной лестнице и оставлять на ней инструмент;

- устанавливать приставные лестницы под углом более 75° без дополнительного крепления их в верхней части;
- переходить на высоте с приставной лестницы или стремянки на другую лестницу или стремянку.

3.3. При работе с приставной лестницы на высоте более 1,8 м следует применять страховочную систему, прикрепляемую к конструкции сооружения или к лестнице (при условии закрепления лестницы к конструкции сооружения). При этом длина приставной лестницы должна обеспечивать работнику возможность работы в положении стоя на ступени, находящейся на расстоянии не менее 1 м от верхнего конца самой лестницы.

3.4. При работе на высоте не допускается работать на переносных лестницах и стремянках без соответствующих систем обеспечения безопасности работ на высоте:

- с использованием электрического и пневматического инструмента, строительного-монтажных пистолетов;
- над вращающимися (движущимися) механизмами, работающими машинами, транспортерами;
- при выполнении газосварочных, газопламенных и электросварочных работ;
- при натяжении проводов и для поддержания на высоте тяжелых деталей.

3.5. Не допускается установка лестниц на ступенях маршей лестничных клеток. Для выполнения работ в этих условиях следует применять другие средства подмащивания.

3.6. Во время выполнения подъема или спуска всегда находиться лицом к лестнице, и держаться за нее руками.

3.7. При работе с приставной лестницы в местах с оживленным движением транспортных средств или людей для предупреждения ее падения от случайных толчков (независимо от наличия на концах лестницы наконечников) следует место ее установки ограждать или выставлять дополнительного работника, предупреждающего о проведении работ. В случаях, когда невозможно закрепить лестницу при установке ее на гладком полу, у ее основания должен стоять работник в каске и удерживать лестницу в устойчивом положении.

3.8. При перемещении лестницы двумя работниками ее необходимо нести наконечниками назад, предупреждая встречных об опасности. При переноске лестницы одним работником она должна находиться в наклонном положении так, чтобы передний конец ее был приподнят над землей не менее чем на 2 м.

3.9. При перемещении лестниц и стремянок обращать внимание на неровности и скользкие места.

3.10. Оборудование, механизмы, ручной механизированный и другой инструмент, инвентарь, приспособления и материалы, используемые при выполнении работы на высоте, должны применяться с обеспечением мер безопасности, исключающих их падение (размещение в сумках и подсумках, крепление, строповка, размещение на достаточном удалении от границы перепада высот или закрепление к страховочной привязи работника). Инструменты, инвентарь, приспособления и материалы весом более 10 кг должны быть подвешены на отдельном канате с независимым анкерным устройством.

3.11. При установке лестницы или стремянки против входных дверей необходимо выделять работника, который охранял бы лестницу от толчков.

3.12. Не допускается устанавливать приставные лестницы, опирая их стекла окон, витражей и т.п.

3.13. Сотрудник, во время работы с использованием переносной лестницы и стремянки, обязан строго соблюдать данную инструкцию, быть внимательным, осторожным и не отвлекаться на посторонние разговоры, соблюдать установленный режим рабочего времени (труда) и времени отдыха.

3.14. Не допускать применения способов, ускоряющих выполнение операций, но ведущих к нарушению требований безопасности труда.

3.15. Во время работ на лестницах и стремянках запрещается принимать пищу и курить.

3.16. Не допускать к работам на лестницах и стремянках посторонних и необученных лиц.

4. Требования охраны труда в аварийных ситуациях

4.1. Не допускается приступать к выполнению работ на лестницах и стремянках в случае плохого самочувствия или внезапной болезни.

4.2. Перечень основных возможных аварий и аварийных ситуаций при использовании лестниц и стремянок, причины их вызывающие:

- падение при поломке лестницы (стремянки), по неосторожности;
- падение при возникновении головокружения или внезапного чувства страха.

4.3. При появлении головокружения или внезапном возникновении чувства страха, не допускаются попытки поспешного спуска с лестницы. Необходимо обхватить стойки руками и ждать до тех пор, пока состояние улучшится. Затем необходимо медленно и осторожно спуститься по лестнице вниз.

4.4. При обнаружении неисправности приставной лестницы или стремянки работу немедленно прекратить и доложить об этом руководителю работ.

4.5. В случае получения травмы работник должен прекратить работу, позвать на помощь, воспользоваться аптечкой первой помощи, поставить в известность непосредственного руководителя, обратиться в медицинский пункт или вызвать скорую помощь по телефону 03 (103).

4.6. При получении травмы иным работником необходимо 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) или доставить потерпевшего в лечебное учреждение, сообщить о происшествии руководителю. Обеспечить до начала расследования сохранность обстановки на месте происшествия, а если это невозможно (существует угроза жизни и здоровью окружающих) – фиксирование обстановки путем составления протокола, фотографирования или иным методом.

5. Требования охраны труда по окончании работы

5.1. После окончания работы на высоте оборудование, механизмы, средства малой механизации, ручной инструмент должны быть сняты с высоты.

5.2. После завершения работы на приставной лестнице или стремянке необходимо осмотреть лестницу на отсутствие повреждений и трещин, привести в надлежащий порядок рабочее место.

5.3. Убрать лестницу в специально предназначенное для этого место. Лестницы должны храниться в сухих помещениях в условиях, исключающих их случайные механические повреждения.

5.4. Снять и привести в порядок спецодежду и другие средства индивидуальной защиты, осмотреть их и убрать в установленное для хранения место, при необходимости сдать в стирку (химчистку) или ремонт.

5.5. Вымыть лицо, руки с мылом или аналогичными по действию моющим средством (не допускается применять для мытья не предназначенные для этого вещества), по возможности принять душ.

5.6. При выявлении дефектов лестницу необходимо подписать соответствующей записью, проинформировать руководителя работ и не использовать в работе до тех пор, пока она не будет отремонтирована (заменена новой) и не будет получено разрешение на использование от руководителя работ.

5.7. Проинформировать обо всех неисправностях, замечаниях и недостатках, влияющих на безопасность работ и охрану труда, пожарную и электробезопасность и замеченных во время выполнения работ с использованием лестниц и стремянок своего непосредственного руководителя работ.

5.8. Убедиться, что помещение приведено в пожаробезопасное состояние, закрыть все окна и отключить освещение.

Инструкцию разработал:

_____ В.О. Пестрякова

СОГЛАСОВАНО

Председатель профкома

_____ Т. И. Пантелеева

Протокол № ____ от « ____ » ____ 2023 г.

УТВЕРЖДЕНО

Директор

МОУ «Железногорская СОШ № 4»

Г.В. Груздева _____

Приказ № ____ от « ____ » ____ 2023 г.

СОГЛАСОВАНО

Специалист по охране труда

_____ В.О. Пестрякова

« ____ » _____ 2023 г.

Инструкция по охране труда при выполнении малярных работ ИОТ 024 - 2023

1. Общие требования охраны труда

1.1. Настоящая инструкция разработана в соответствии с Приказом Минтруда России от 29 октября 2021 года № 772н «Об утверждении основных требований к порядку разработки и содержанию правил и инструкций по охране труда», действующим с 1 марта 2022 года, Приказом Минтруда от 2 декабря 2020 года №849н «Об утверждении Правил по охране труда при выполнении окрасочных работ», с учетом приказа Минтруда России от 16 ноября 2020 года № 782н «Об утверждении Правил по охране труда при работе на высоте», ГОСТ 12.3.005-75 «Система стандартов безопасности труда. Работы окрасочные. Общие требования безопасности», СП 71.13330.2017 «Свод правил. Изоляционные и отделочные покрытия», разделом X ТК РФ и иными нормативными правовыми актами по охране труда.

1.2. Данная инструкция по охране труда при выполнении малярных работ устанавливает требования охраны труда перед началом, во время и по окончании работы работника, выполняющего малярные работы, определяет безопасные методы и приемы выполнения работ, меры безопасности при работе с оборудованием, инвентарем, красками и грунтовками, а также требования охраны труда в аварийных ситуациях. Инструкция разработана в целях обеспечения безопасности труда и сохранения жизни и здоровья работника при проведении малярных работ.

1.3. К выполнению малярных 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.

1.4. Работник должен пройти обучение по охране труда и проверке 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.

1.8. Перечень профессиональных рисков и опасностей при проведении малярных работ:

- 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 инструментами, оборудованием и приспособлениями;

- расположение рабочего места на высоте относительно поверхности земли (пола), падение с высоты;
- поражение электрическим током при прикосновении к токоведущим частям электрооборудования, проводам и проводке с поврежденной изоляцией;
- недостаточная освещенность рабочей зоны;
- повышенный уровень шума, вибрации при подготовке поверхности к окрашиванию;
- монотонность труда.

1.6. Работник в целях выполнения требований охраны труда при малярных работах обязан:

- соблюдать требования охраны труда, электробезопасности, пожарной безопасности;
- соблюдать требования производственной санитарии, правила личной гигиены;
- иметь четкое представление об опасных и вредных факторах, связанных с малярными работами;
- 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 требования безопасности при работе со стремянками;
- знать порядок действий при возникновении пожара;
- уметь пользоваться первичными средствами пожаротушения;
- знать месторасположение аптечки и уметь оказывать первую помощь;
- соблюдать Правила внутреннего трудового распорядка, выполнять режим рабочего времени и времени отдыха;

1.7. Работнику, выполняющему малярные работы, согласно Типовым нормам бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты выдаются следующие СИЗ:

- костюм для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий - 1 шт.;
- фартук из полимерных материалов с нагрудником - 1 шт.;
- головной убор - 1 шт.;
- перчатки с полимерным покрытием - 6 пар;
- перчатки с точечным покрытием - 6 пар;
- щиток защитный лицевой или очки защитные - до износа;
- средство индивидуальной защиты органов дыхания фильтрующее - до износа.

1.8. Выбор типа средств индивидуальной защиты органов дыхания проводить в зависимости от концентрации вредных веществ в зоне дыхания работника, выполняющего малярные работы.

1.9. Необходимо получить наряд-допуск к работам с повышенной опасностью в случаях осуществления малярных работ:

- на высоте, выполняемых на рабочих местах с территориально меняющимися рабочими зонами;
- в замкнутых объемах, в ограниченных пространствах;
- в местах, опасных в отношении загазованности, взрывоопасности и поражения электрическим током.

1.10. В случае травмирования уведомить непосредственного руководителя любым доступным способом в ближайшее время. При обнаружении недостатков в работе оборудования, инструментов и приспособлений сообщить непосредственному руководителю и не использовать до полного устранения всех выявленных недостатков и получения разрешения.

1.11. Запрещается выполнять малярные 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.

1.12. Работник, допустивший нарушение или невыполнение требований настоящей

инструкции по охране труда при выполнении малярных работ, рассматривается как нарушитель производственной дисциплины и может быть привлечён к дисциплинарной ответственности и прохождению внеочередной проверки знаний требований охраны труда, а в зависимости от последствий - и к уголовной; если нарушение повлекло материальный ущерб - к материальной ответственности в установленном порядке.

2. Требования охраны труда перед началом работы

2.1. Перед началом работы 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 и иголками. Обувь должна быть удобной, подошва не скользкой.

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

2.3. Убедиться в наличии аптечки первой помощи, ее укомплектованности.

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

2.5. Осмотреть и подготовить рабочее помещение, 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.

2.6. Перед проведением малярных работ в помещении с открытой электропроводкой обесточить данное помещение.

2.7. 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.

2.8. Перед выполнением малярных работ на высоте проверить надежность настилов, подмостей и т.д.

2.9. Убедиться в наличии и исправности инструментов и приспособлений. Рукоятки используемых рабочих инструментов должны быть гладкими, подогнаны под размер и надежно закреплены. Не применять ручной инструмент, если на нем имеются выбоины, трещины, сколы рабочих частей.

2.10. Удостовериться, что тара, в которой находится краска, грунтовка имеет наклейки или бирки с точным наименованием и обозначением содержащихся материалов.

2.11. Убедиться, что тара исправна и имеет плотно закрывающиеся крышки, Убедиться в целостности поддона для переливания и разбавления красок.

2.12. 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.

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

3. Требования охраны труда во время работы

3.1. Производить разбавление красок, включая водоэмульсионные, в помещении с оконными проемами или искусственной вентиляцией, на открытых площадках.

3.2. При перемешивании, разбавлении или переливании красок и грунтовок необходимо использовать средства индивидуальной защиты глаз и органов дыхания.

3.3. Для исключения загрязнения пола и оборудования красками перелив или разлив из одной тары в другую, разбавление и перемешивание производить на поддонах с бортами высотой не менее 50 мм.

3.4. Размещать на рабочем месте емкости с краской и грунтовкой, инструмент, технологическую оснастку и средства подмащивания следует так, чтобы не затруднять прохода и не стеснять рабочие движения в процессе выполнения работы.

3.5. При подъеме и перемещении краски, грунтовки 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.

3.6. Не превышать сменную потребность красок и грунтовок на рабочем месте, открывать емкости перед использованием.

3.7. При подготовке поверхностей под окраску необходимо соблюдать следующие требования:

- работать только исправным ручным или механизированным инструментом;
- при очистке поверхностей от старой краски, при шлифовке очищаемой поверхности пользоваться средствами индивидуальной защиты рук, органов зрения и дыхания.

3.8. Обработку основания грунтовочным составом для снижения или выравнивания его впитывающей способности производить кистью или валиком аккуратно, не создавая брызг.

3.9. Окраску внутренних поверхностей помещений производить кистью или валиком при открытых окнах или действующей общеобменной приточно-вытяжной вентиляции с применением средств индивидуальной защиты.

3.10. Грунтовочные и малярные составы наносить в соответствии с инструкцией производителя. Нанесение малярного слоя проводить после высыхания грунтовочного состава сплошным слоем с соблюдением рекомендаций производителя. Не использовать для флейцевания или торцевания красочного состава мокрый инструмент.

3.11. В ходе работы, обрабатывать только тот участок поверхности, до которого можно без труда дотянуться, лучше чаще переставлять лестницу (стремянку).

3.12. Применяемые краски, грунтовки должны соответствовать документам, удостоверяющим их качество. Применение красок, грунтовок, шпаклевок неизвестного состава запрещается.

3.13. При выполнении работ с использованием эмалевых красок, нитрокрасок, лаков и других горючих ЛКМ руководствоваться инструкцией по охране труда при окрасочных работах.

3.14. Малярные работы внутри помещений, начиная с высоты 1,8 м от уровня пола или перекрытия, должны производиться с применением средств подмащивания или с применением систем канатного доступа.

3.15. На лестничных маршах малярные работы производить со специальных средств подмащивания, ножки которых имеют разную длину для обеспечения горизонтального положения рабочего настила.

3.16. Запрещается применять в качестве средств подмащивания случайные предметы, а также устраивать переходы с одного рабочего места на другое, соединяя рабочие места досками.

3.17. При малярных работах пользоваться исправной и проверенной стремянкой, соблюдая при этом инструкцию по охране труда при работе на стремянке. Не опирать приставные лестницы на оконные переплеты.

3.18. Для исключения действия опасных и вредных факторов при малярных работах соблюдать правила ношения спецодежды и использования иных средств индивидуальной защиты, строго соблюдать требования по их применению. Помнить, что нарушение правил может привести к заболеваниям кожи, внутренних органов, к отравлению.

3.19. Во время малярных работ запрещается принимать пищу. Хранение пищевых продуктов в местах проведения малярных работ и складских помещениях запрещается.

3.20. При выполнении малярных работ необходимо придерживаться принятой технологии и правил. Не допускать применения способов, ускоряющих выполнение операций, но ведущих к нарушению требований безопасности труда.

3.21. Во избежание травмирования не допускается:

- использовать неисправный и с повреждениями инструмент, инвентарь и вспомогательные средства;
- оставлять в проходах и дверных проемах, на лестничных площадках емкости с краской, грунтовкой или водой, инструменты и инвентарь;
- мыть руки в растворителях;
- прикасаться к открытым токоведущим частям оборудования, к оголенным или с поврежденной изоляцией проводам и проводке.

3.22. При проветривании помещений, окна открывать осторожно и без рывков, фиксировать в открытом положении ограничителями.

3.23. Не выполнять действий, которые потенциально способны привести к несчастному случаю (хождение по мокрому полу, передвижение емкостей ногой и т.п.).

3.24. Не использовать для сидения и (или) в виде подставки емкости из-под краски, случайные предметы и оборудование.

3.25. Не собирать мусор незащищенными руками, использовать совок и щетку (веник).

3.26. При проведении малярных работ соблюдать настоящую инструкцию, инструкции по применению инструментов, правила личной гигиены и санитарно-гигиенические нормы, установленный режим рабочего времени (труда) и времени отдыха.

3.27. Требования, предъявляемые к правильному использованию (применению) средств индивидуальной защиты при проведении малярных работ:

- костюм для защиты от общих производственных загрязнений застегивать на все пуговицы, должен полностью закрывать туловище, руки до запястья;
- перчатки должны соответствовать размеру рук и не сползать с них;
- головной убор должен полностью закрывать волосы от загрязнения;
- фартук должен плотно прилегать, не позволять загрязнять одежду;
- при использовании защитных очков или щитка лицевого регулировать прилегание;
- средство индивидуальной защиты органов дыхания фильтрующее при использовании должно закрывать нос и подбородок, плотно прилегать к лицу.

3.28. Быть внимательным в работе, не отвлекаться посторонними делами и разговорами, выполнять только ту работу, которая относится к должностным обязанностям и поручена непосредственным руководителем, при создании условий безопасного ее выполнения.

3.29. Не допускать к малярным работам, приготовлению смесей и переноске емкостей с готовыми грунтовочными и малярными составами посторонних и необученных лиц.

4. Требования охраны труда в аварийных ситуациях

4.1. Не допускается приступать к малярным работам при плохом самочувствии или внезапной болезни.

4.2. Перечень основных возможных аварий и аварийных ситуаций, причины их вызывающие:

- разлив грунтовочных или малярных составов вследствие неаккуратности;
- неисправность стремянок, лестниц, настилов, средств подмащивания вследствие износа;
- обнаружение признаков головокружения, отравления, раздражения кожи, слизистых оболочек глаз, верхних дыхательных путей при воздействии малярных составов.

4.3. Пролитые на пол грунтовочные или малярные составы собрать сухими, хорошо впитывающими тряпками или ветошью. После этого очищенную поверхность обработать водой с моющим средством.

4.4. В случае попадания грунтовочных или малярных составов на кожу рук необходимо 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.

4.5. При обнаружении неисправности средства индивидуальной защиты органов дыхания фильтрующего покинуть помещение, сообщить об этом непосредственному руководителю и заменить средство индивидуальной защиты.

- 4.6. Прекратить работу при неисправности стремянок, лестниц, настилов, средств подмащивания 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 ухудшении здоровья или получении травмы иным работником оказать ему первую помощь, воспользовавшись аптечкой, при необходимости, вызвать скорую медицинскую помощь по телефону 03 (103) и сообщить о происшествии непосредственному руководителю.

5. Требования охраны труда после завершения работы

- 5.1. Емкости с грунтовкой и краской по окончании работы плотно закрыть и сдать на склад. Плотно закрыть пустую тару из-под грунтовки и краски, расположить вне помещений в специально отведенных местах на приспособленных площадках.
- 5.2. Собрать использованный при работе с грунтовочными и малярными составами обтирочный материал (ветошь, бумага и др.) и утилизировать в мусорный контейнер, установленный на площадке сбора бытовых отходов.
- 5.3. Промыть инструмент водой. После очистки 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 от грунтовочных и малярных составов, применив очищающие пасты, кремы, гели, предназначенные для использования при работах, связанных с устойчивыми загрязнениями.
- 5.7. Не допускать использование агрессивных для кожи рук средств очистки (органических растворителей, песка, чистящих порошков, каустической соды).
- 5.8. Вымыть лицо и руки водой с мылом, нанести на кожу рук регенерирующие (восстанавливающие) кремы (эмульсии).
- 5.9. Известить непосредственного руководителя о недостатках, влияющих на безопасность труда, обнаруженных во время проведения малярных работ.

Инструкцию разработал: _____ В.О. Пестрякова

С инструкцией ознакомлен(а):

_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____

СОГЛАСОВАНО

Председатель профкома

_____ Т. И. Пантелеева

Протокол № ____ от « ____ » ____ 2023 г.

УТВЕРЖДЕНО

Директор

МОУ «Железногорская СОШ № 4»

Г.В. Груздева _____

Приказ № ____ от « ____ » ____ 2023 г.

СОГЛАСОВАНО

Специалист по охране труда

_____ В.О. Пестрякова

« ____ » _____ 2023 г.

Инструкция по охране труда при выполнении окрасочных работ ИОТ 025 - 2023

1. Общие требования охраны труда

1.1. Настоящая инструкция разработана в соответствии с Приказом Минтруда России от 29 октября 2021 года № 772н «Об утверждении основных требований к порядку разработки и содержанию правил и инструкций по охране труда», действующим с 1 марта 2022 года, Приказом Минтруда от 2 декабря 2020 года №849н «Об утверждении Правил по охране труда при выполнении окрасочных работ», Постановлением Правительства РФ № 1479 от 16 сентября 2020 года «Об утверждении правил противопожарного режима в Российской Федерации», с учетом приказа Минтруда России от 16 ноября 2020 года № 782н «Об утверждении Правил по охране труда при работе на высоте», ГОСТ 12.3.005-75 «Система стандартов безопасности труда. Работы окрасочные. Общие требования безопасности», в соответствии с разделом X ТК РФ и иными нормативными актами по охране труда.

1.2. Данная инструкция устанавливает требования охраны труда перед началом, во время и по окончании работы сотрудника, выполняющего окрасочные работы, определяет безопасные методы и приемы выполнения работ, меры безопасности при работе с оборудованием, инвентарем и красками, а также требования охраны труда в аварийных ситуациях. Инструкция разработана в целях обеспечения безопасности труда и сохранения жизни и здоровья работника при проведении окрасочных работ.

1.3. К выполнению окрасочных 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 при работах с вредными и (или) опасными условиями труда, 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.

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. Перечень профессиональных рисков и опасностей при проведении окрасочных работ:

- вредные вещества в лакокрасочных материалах (далее - ЛКМ), 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, 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 инструментами, оборудованием и приспособлениями;
- расположение рабочего места на высоте относительно поверхности земли (пола), падение с высоты;
- поражение электрическим током при прикосновении к токоведущим частям электрооборудования, проводам с поврежденной изоляцией;
- недостаточная освещенность рабочей зоны;
- повышенный уровень шума, вибрации при подготовке поверхности к окрашиванию;
- монотонность труда.

1.6. Работник в целях выполнения требований охраны труда при окрасочных работах обязан:

- соблюдать требования охраны труда и пожарной безопасности;
- соблюдать требования производственной санитарии, правила личной гигиены;
- иметь четкое представление об опасных и вредных факторах, связанных с окрасочными работами;
- 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 требования безопасности при работе со стремянками;
- знать порядок действий при возникновении пожара;
- уметь пользоваться первичными средствами пожаротушения;
- знать месторасположение аптечки и уметь оказывать первую помощь;
- соблюдать Правила внутреннего трудового распорядка, выполнять режим рабочего времени и времени отдыха.

1.7. Работнику, выполняющему окрасочные работы, согласно Типовым нормам бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты выдаются следующие СИЗ:

- костюм для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий - 1 шт.;
- фартук из полимерных материалов с нагрудником - 1 шт.;
- головной убор - 1 шт.;
- перчатки с полимерным покрытием - 6 пар;
- перчатки с точечным покрытием - 6 пар;
- щиток защитный лицевой или очки защитные - до износа;
- средство индивидуальной защиты органов дыхания фильтрующее - до износа.

1.8. Выбор типа средств индивидуальной защиты органов дыхания проводится в зависимости от концентрации вредных веществ в зоне дыхания работника, выполняющего окрасочные работы.

1.9. Необходимо получить наряд-допуск к работам с повышенной опасностью в случаях осуществления окрасочных работ:

- на высоте, выполняемых на рабочих местах с территориально меняющимися рабочими зонами;
- крыш зданий при отсутствии ограждений по их периметру;
- в замкнутых объемах, в ограниченных пространствах;
- в местах, опасных в отношении загазованности, взрывоопасности и поражения электрическим током.

1.10. В случае травмирования уведомить непосредственного руководителя любым доступным способом в ближайшее время. При обнаружении недостатков в работе оборудования, инструментов и приспособлений сообщить непосредственному руководителю и не использовать до полного устранения всех выявленных недостатков и получения разрешения.

1.11. Запрещается выполнять окрасочные 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.

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

2. Требования охраны труда перед началом работы

2.1. Перед началом работы 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 и иголками. Обувь должна быть удобной, подошва не скользкой.

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

2.3. Убедиться в наличии аптечки первой помощи, ее укомплектованности.

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

2.5. Осмотреть и подготовить рабочие помещения, убрать посторонние предметы и все, что может препятствовать безопасному выполнению работ по приготовлению рабочих смесей ЛКМ, проведению окрасочных работ и создать дополнительную опасность. Освободить проходы и выходы, проверить эффективность работы вентиляционных систем.

2.6. 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.

2.7. Перед выполнением окрасочных работ на высоте проверить надежность настилов, подмостей и т.д.

2.8. Убедиться в наличии и исправности инструментов и приспособлений. Рукоятки используемых рабочих инструментов должны быть сделаны из древесины, гладко обработаны, подогнаны под размер и надежно закреплены. Не применять ручной инструмент, если на нем имеются выбоины, трещины, сколы рабочих частей.

2.9. Удостовериться, что тара, в которой находятся лакокрасочные материалы, растворители, разбавители, отвердители, полуфабрикаты для приготовления моющих, обезжиривающих составов, имеет наклейки или бирки с точным наименованием и обозначением содержащихся материалов.

2.10. Убедиться, что тара исправна и имеет плотно закрывающиеся крышки, Убедиться в целостности поддона для переливания и разбавления ЛКМ.

2.11. Проверить наличие очищающей пасты, крема или геля для очищения кожи рук от ЛКМ.

2.12. Нанести на открытые участки кожи рук до начала работы дерматологическое средство индивидуальной защиты гидрофильного, гидрофобного или универсального действия для предохранения кожи рук от воздействия ЛКМ.

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

3. Требования охраны труда во время работы

3.1. Все операции, связанные с вскрытием тары, приготовлением рабочих смесей пожароопасных жидкостей (эмалевых красок, нитрокрасок, лаков и других горючих жидкостей), должны производиться в помещениях, изолированных от мест хранения.

3.2. Производить составление и разбавление всех видов ЛКМ в изолированных помещениях у наружной стены с оконными проемами, вытяжной вентиляцией или на открытых площадках.

3.3. При перемешивании, разбавлении или переливании ЛКМ и растворителей необходимо использовать средства индивидуальной защиты глаз и органов дыхания.

3.4. Для исключения загрязнения пола и оборудования красками перелив или разлив из одной тары в другую, разбавление и перемешивание ЛКМ производить на поддонах с бортами высотой не менее 50 мм.

3.5. К рабочему месту лакокрасочные материалы необходимо доставлять в готовом виде к использованию в закрытой таре. Приготовление ЛКМ на рабочих местах запрещается.

3.6. Размещать на рабочем месте ЛКМ, инструмент, технологическую оснастку и средства подмащивания следует так, чтобы не затруднять прохода и не стеснять рабочие движения в процессе выполнения работы.

3.7. При подъеме и перемещении ЛКМ 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. Не превышать сменную потребность ЛКМ на рабочем месте, открывать емкости с лакокрасочными материалами только перед использованием.

3.9. При подготовке поверхностей под окраску необходимо соблюдать следующие требования:

- работать только исправным ручным или механизированным инструментом;
- при очистке поверхностей от ржавчины, окалина, старой краски, при шлифовке очищаемой поверхности пользоваться средствами индивидуальной защиты рук, органов зрения и дыхания.

3.10. Обезжиривание деталей и изделий перед окраской следует производить негорючими составами: щелочными растворами, органо-щелочными эмульсиями, синтетическими моющими средствами, органическими трудногорючими и негорючими растворителями.

3.11. Запрещается применять бензол, пиробензол для обезжиривания, а также в качестве растворителей и разбавителей для лакокрасочных материалов.

3.12. Следует применять системы местной (локальной) вытяжной вентиляции при следующих видах работ:

- приготовление рабочих составов ЛКМ и разбавление их растворителями в краскозаготовительных помещениях или специально отведенных для данного вида работ местах;
- окраска внутренних и наружных поверхностей;
- сушка окрашенных изделий;
- очистка и мытье порожней тары, рабочих емкостей, окрасочного инструмента и оборудования в специально отведенных местах.

3.13. В помещениях и на площадках для работы с ЛКМ должны быть вывешены знаки безопасности с поясняющими надписями.

3.14. Окраску внутренних поверхностей помещений производить кистью или валиком при действующей общеобменной приточно-вытяжной вентиляции с применением средств индивидуальной защиты. В случае отсутствия в помещении вентиляции окрасочные работы проводить в проветриваемом помещении с применением средств индивидуальной защиты.

3.15. При выполнении работ с использованием грунтовочных и малярных составов руководствоваться инструкцией по охране труда при малярных работах.

3.16. Окрасочные работы внутри помещений, начиная с высоты 1,8 м от уровня пола или перекрытия, должны производиться с применением средств подмащивания или с применением систем канатного доступа.

3.17. На лестничных маршах окрасочные работы производить со специальных средств подмащивания, ножки которых имеют разную длину для обеспечения горизонтального положения рабочего настила.

3.18. Запрещается применять в качестве средств подмащивания случайные предметы, а также устраивать переходы с одного рабочего места на другое, соединяя рабочие места досками.

3.19. При окрашивании труб, радиаторов, тепловых панелей обеспечить вентиляцию рабочей зоны путем применения принудительной вентиляции или сквозного проветривания с применением средств индивидуальной защиты.

3.20. При окрашивании любого электротехнического оборудования необходимо удостовериться, что оно отключено от источника энергии.

3.21. Строго придерживаться правил и требований инструкций по эксплуатации используемых инструментов, оборудования и расходных материалов.

3.22. Применяемые лакокрасочные материалы, растворители и разбавители должны соответствовать документам, удостоверяющим их качество. Применение ЛКМ неизвестного состава, а также содержащих соединения свинца и другие вредные вещества запрещено.

3.23. При окрасочных работах пользоваться исправной и проверенной стремянкой, соблюдая при этом инструкцию по охране труда при работе на стремянке. Не опирать приставные лестницы на оконные переплеты.

3.24. Для исключения действия опасных и вредных факторов при окрасочных работах соблюдать правила ношения спецодежды и использования иных средств индивидуальной защиты, строго соблюдать требования по их применению. Помнить, что нарушение правил может привести к заболеваниям кожи, внутренних органов, к отравлению.

3.25. Во время окрасочных работ запрещается принимать пищу. Хранение пищевых продуктов в местах проведения окрасочных работ и складских помещениях запрещается.

3.26. Курить и производить какие-либо работы с применением открытого огня в местах приготовления ЛКМ и производства окрасочных работ не допускается.

3.27. При выполнении окрасочных работ необходимо придерживаться принятой технологии и правил. Не допускать применения способов, ускоряющих выполнение операций, но ведущих к нарушению требований безопасности труда.

3.28. Во избежание травмирования не допускается:

- использовать неисправный и с повреждениями инструмент, инвентарь и вспомогательные средства;
- оставлять в проходах и дверных проемах, на лестничных площадках емкости с ЛКМ инструменты и инвентарь;
- мыть руки в растворителях;
- прикасаться к открытым токоведущим частям оборудования, к оголенным или с поврежденной изоляцией проводам.

3.29. При проветривании помещений, окна открывать осторожно и без рывков, фиксировать в открытом положении ограничителями.

3.30. Не выполнять действий, которые потенциально способны привести к несчастному случаю (хождение по окрашенному полу, передвижение емкости с краской ногой и т.п.).

3.31. Не использовать для сидения и (или) в виде подставки под емкости краски случайные предметы и оборудование.

3.32. Не собирать мусор незащищенными руками, использовать совок и щетку (веник).

3.33. При проведении окрасочных работ соблюдать настоящую инструкцию, не отвлекаться посторонними делами и разговорами, выполнять только ту работу, которая относится к должностным обязанностям и поручена непосредственным руководителем, при создании условий безопасного ее выполнения.

3.34. Требования, предъявляемые к правильному использованию (применению) средств индивидуальной защиты при проведении окрасочных работ:

- костюм для защиты от общих производственных загрязнений застегивать на все пуговицы, должен полностью закрывать туловище, руки до запястья;
- перчатки должны соответствовать размеру рук и не сползать с них;
- головной убор должен полностью закрывать волосы от загрязнения;
- фартук должен плотно прилегать, не позволять загрязнять одежду;
- при использовании защитных очков или щитка лицевого регулировать прилегание;

- средство индивидуальной защиты органов дыхания фильтрующее при использовании должно закрывать нос и подбородок, плотно прилегать к лицу.

3.35. Не допускать к окрасочным работам, приготовлению рабочих смесей и переноске емкостей с готовой краской посторонних лиц.

4. Требования охраны труда в аварийных ситуациях

4.1. Не допускается приступать к проведению окрасочных работ при плохом самочувствии или внезапной болезни.

4.2. Перечень основных возможных аварий и аварийных ситуаций, причины их вызывающие:

- разлив ЛКМ вследствие неаккуратности;
- неисправность стремянок, лестниц, настилов, средств подмащивания вследствие износа;
- обнаружение признаков отравления, раздражения кожи, слизистых оболочек глаз, верхних дыхательных путей при воздействии малярных составов;
- возгорание, пожар вследствие неисправности электрооборудования, неосторожного обращения с огнем.

4.3. Пролитые на поверхность пола ЛКМ следует немедленно убирать с применением опилок, песка или сорбирующих материалов и протереть ветошью, смоченной соответствующим ЛКМ растворителем. После этого очищенную поверхность обработать водой с моющим средством.

4.4. В случае попадания ЛКМ на кожу рук необходимо обтереть руки мягкой сухой ветошью, затем для очистки применить очищающие пасты, кремы, гели, предназначенные для использования при работах, связанных с трудносмываемыми, устойчивыми загрязнениями. Вымыть руки водой с мылом.

4.5. При обнаружении неисправности средства индивидуальной защиты органов дыхания фильтрующего покинуть опасную зону, сообщить об этом непосредственному руководителю и заменить средство индивидуальной защиты.

4.6. Прекратить работу при неисправности стремянок, лестниц, настилов, средств подмащивания и сообщить о данном факте непосредственному руководителю.

4.7. При обнаружении признаков 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 ухудшении здоровья или получении травмы иным работником 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. В случае воспламенения горючих веществ необходимо использовать огнетушитель, песок, землю или накрыть огонь покрывалом для изоляции очага возгорания. Заливать ЛКМ водой запрещается.

5. Требования охраны труда после завершения работы

5.1. Емкости с ЛКМ по окончании работы плотно закрыть и сдать на склад. Плотно закрыть тару из-под лакокрасочных материалов и расположить вне помещений в специально отведенных местах на приспособленных площадках.

5.2. Собрать использованный при работе с ЛКМ обтирочный материал (ветошь, бумага и др.) и разместить в металлических емкостях с плотно закрывающейся крышкой или утилизироваться в мусорный контейнер, установленный на площадке сбора бытовых отходов.

СОГЛАСОВАНО

Председатель профкома

_____ Т. И. Пантелеева

Протокол № ____ от « ____ » ____ 2023 г.

УТВЕРЖДЕНО

Директор

МОУ «Железногорская СОШ № 4»

Г.В. Груздева _____

Приказ № ____ от « ____ » ____ 2023 г.

СОГЛАСОВАНО

Специалист по охране труда

_____ В.О. Пестрякова

« ____ » _____ 2023 г.

Инструкция по охране труда при уборке помещений ИОТ 026 - 2023

1. Общие требования охраны труда

1.1. Данная инструкция составлена согласно Трудовому Кодексу Российской Федерации, Уставу общеобразовательной организации, Правилам внутреннего трудового распорядка.

1.2. Выполнять работы по уборке помещений разрешается лицам в возрасте не моложе 18 лет, прошедшим инструктаж по охране труда, медосмотр и не имеющим противопоказаний по здоровью.

1.3. Работник по уборке служебных помещений с целью соблюдения правил охраны труда обязан:

- выполнять все свои должностные обязанности, инструкции охраны труда, пожарной безопасности;
- проходить вводный и первичный инструктажи на рабочем месте;
- постоянно, в соответствии с утвержденным графиком, проходить периодические медосмотры, инструктажи по охране труда;
- соблюдать Правила внутреннего трудового распорядка, трудовую дисциплину, а также правила поведения на территории и в помещениях общеобразовательной организации. При передвижении по территории и в помещениях следует пользоваться только установленными проходами;
- соблюдать установленные режимы труда и отдыха (в соответствии с графиком работы);
- выполнять все требования личной гигиены, поддерживать чистоту на рабочем месте;
- немедленно сообщать непосредственному или вышестоящему руководителю о любой ситуации, угрожающей жизни или здоровью работающих и окружающих, произошедшем несчастном случае, ухудшении состояния своего здоровья;
- уметь оказывать медицинскую помощь пострадавшим при несчастных случаях;
- знать номера телефонов для вызова экстренных служб (пожарно-спасательной службы, скорой медицинской помощи, аварийной службы газового хозяйства и т. д.) и срочного информирования непосредственного и вышестоящих руководителей;
- знать место хранения аптечки, пути эвакуации людей при чрезвычайных ситуациях.

1.4. Во время уборки помещений может наблюдаться воздействие на работников нижеперечисленных опасных и вредных производственных факторов:

- травмы, полученные вследствие попадания в глаза газообразных, жидких или порошкообразных чистящих и (или) дезинфицирующих химических средств, пыли и (или) мелких частиц мусора, находящихся на поверхности очищаемых поверхностей;
- химические и (или) термические ожоги кожи лица, рук, иных частей тела;
- механические травмы кожи рук, полученные вследствие соприкосновения с мусором в виде заостренных частиц дерева, стекла и (или) металла из-за нарушения правил использования средств индивидуальной защиты;
- раздражения и аллергические реакции кожи рук при работе с чистящими и дезинфицирующими химическими средствами;

- травмы при работе неисправным инструментом и приспособлениями;
- травмы при падении на скользких и (или) неровных участках пола, ступенях лестниц, а также при падении с высоты (в частности, при проведении работ по очистке окон);
- поражение электрическим током при работе в непосредственной близости от находящихся в зоне работ по уборке служебных помещений электрических проводов и (или) приборов.

1.5. Убирая помещения необходимо пользоваться следующей спецодеждой, спецобувью и иными СИЗ:

- халат из хлопчатобумажной ткани;
- косынка;
- перчатки.

1.6. Уборочный инвентарь, применяемый для уборки санузлов, должен иметь яркую сигнальную маркировку, отличающуюся от маркировки уборочного инвентаря, применяемого для уборки иных помещений.

1.7. Во время уборки помещений необходимо соблюдать правила противопожарной защиты, знать, где находятся первичные средства пожаротушения, пути эвакуации на случай возникновения возгорания.

1.8. При несчастном случае пострадавший или очевидец несчастного случая должен доложить администрации общеобразовательной организации.

1.9. При уборке помещений следует соблюдать правила ношения спецодежды, спецобуви, иных СИЗ, использования коллективных средств защиты, соблюдать правила личной гигиены.

1.10. Лиц, допустивших неисполнение или любое нарушение инструкции по охране труда, привлекают к дисциплинарной ответственности согласно правилам внутреннего трудового распорядка и, если необходимо, подвергают внеочередной проверке знаний норм и правил охраны труда.

2. Требования охраны труда перед началом работы

2.1. Надеть спецодежду и застегнуть все пуговицы, спецобувь и иные СИЗ (резиновые перчатки и т.д.). Обувь не должна иметь каблук, должна закрывать пятку, подошва не должна быть скользкой.

2.2. Внимательно осмотреть рабочее место, удостовериться в исправности рабочего инвентаря: швабры, ведра, тряпки, удостовериться в наличии сигнальной маркировки.

2.3. Приготовить теплую воду и требующиеся растворы дезинфицирующих и моющих средств. Категорически запрещается подогревать воду электрокипятильниками.

2.4. Включить вентиляцию или открыть в убираемом помещении окна (фрамуги) и зафиксировать их крючками.

2.5. При использовании пылесоса, провести внешний осмотр электрического кабеля, вилки и розетки пылесоса и при выявлении неисправностей не пользоваться им до устранения всех неполадок.

2.6. Убирая санузел надеть специальный халат и резиновые перчатки.

2.7. Используя стремянку, для обеспечения безопасной работы проверить ее на устойчивость.

2.8. Необходимо проверить соответствие освещенности в местах уборки, отсутствие неогражденных проемов, исправность вентиляей, кранов, отсутствие острых и колющих предметов в обтирочных материалах и средствах для мытья полов.

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

2.10. О выявленных нарушениях требований по охране труда, которые самостоятельно не может устранить, работник должен сообщить специалисту по охране труда (лицу, ответственному за охрану труда в общеобразовательной организации) для принятия мер по их устранению.

3. Требования охраны труда во время работы

3.1. Убирать рекреации, коридоры, лестницы, помещений в соответствии с утвержденным графиком.

3.2. Уборку помещений выполнять с использованием дезинфицирующих средств.

3.3. Во время уборки помещений применять уборочный инвентарь с соответствующей сигнальной маркировкой. Категорически запрещено пользоваться уборочным инвентарем для санузла при уборке иных помещений.

3.4. Готовя моющие и дезинфицирующие растворы:

- использовать только разрешенные органами здравоохранения моющие средства и дезинфицирующие растворы;

- нельзя превышать установленную концентрацию и температуру моющих растворов;

- не допускать во время распыления моющих средств и дезинфицирующих растворов, попадания их на кожу и слизистые оболочки.

3.5. Протирая стены, потолки, окна пользоваться исправной лестницей-стремянкой и выполнять работу только вдвоем (для страховки).

3.6. Открывая окна, фрамуги для проветривания помещений необходимо быть максимально осторожным, фиксируя открывание.

3.7. Нельзя использовать во время уборки помещений бензин, керосин и иные легковоспламеняющиеся жидкости.

3.8. Не вытирать влажной ветошью электрические розетки, отключающие устройства и иные электроприборы, находящиеся под напряжением.

3.9. Нельзя включать бытовые электрические приборы (пылесос) мокрыми руками. Отключая нельзя тянуть за шнур, следует аккуратно вытащить вилку из розетки.

3.10. Запрещается собирать мусор незащищенными руками, использовать для этой цели промаркированный совок и щетку (веник).

3.11. Запрещается производить уборку мест, где производятся погрузочно-разгрузочные работы. Особую осторожность необходимо соблюдать при уборке мест около люков, лестниц, дверей и спусков.

3.12. Открывать краны и вентили следует плавно, без рывков и усилий. При влажной уборке стен, окон и других конструкций необходимо отключать электрические приборы и устройства от сети. При уборке помещений, где установлено электромеханическое оборудование, необходимо отключить его от электрической сети и при полной остановке движущихся частей оборудования производить уборку.

3.13. Чистку и мойку дверного полотна необходимо выполнять при закрытых или подклиненных дверях, при этом нужно убедиться в отсутствии торчащих гвоздей и других острых предметов.

3.14. При выполнении работ по чистке и мытью окон необходимо применять предохранительные средства от падения с высоты (предохранительные пояса или веревки), проверить исправность и прочность оконных рам и переплетов, отсутствие битых стекол.

3.15. При мытье окон не допускается использовать случайные подмости в виде ящиков, досок и других предметов, становиться на отлив, протирать наружные стекла окон из открытых форточек и фрамуг. Не допускается мытье стекол с имеющимися трещинами, не допускается использовать в работе больших усилий, нажимов и толчков на стекла.

3.16. При выполнении работ с приставных лестниц запрещается опирать лестницу на витринные стекла и оконные переплеты.

3.17. Запрещается класть тряпки на оборудование, уплотнять мусор в урне руками, прикасаться руками или тряпкой к не огражденным токоведущим частям оборудования, подвижным частям рубильника, к оголенным электрическим проводам.

3.18. При выполнении работ не допускается:

- оставлять без присмотра включенные приборы и оборудование;
- пробовать на вкус и запах используемые препараты;
- хранить и применять препараты без этикеток, а также в поврежденной упаковке, с истекшим сроком годности;

СОГЛАСОВАНО

Председатель профкома

_____ Т. И. Пантелеева

Протокол № ____ от « ____ » ____ 2023 г.

УТВЕРЖДЕНО

Директор

МОУ «Железногорская СОШ № 4»

Г.В. Груздева _____

Приказ № ____ от « ____ » ____ 2023 г.

СОГЛАСОВАНО

Специалист по охране труда

_____ В.О. Пестрякова

« ____ » _____ 2023 г.

Инструкция

по охране труда при работе с ручным инструментом и приспособлениями ИОТ 027 - 2023

1. Общие требования по охране труда

1.1. Настоящая инструкция разработана в соответствии с Приказом Минтруда России от 29 октября 2021 года № 772н «Об утверждении основных требований к порядку разработки и содержанию правил и инструкций по охране труда», на основе Приказа Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 27 ноября 2020 года №835н «Об утверждении Правил по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями», с учетом технической документации организаций-изготовителей инструментов и приспособлений, в соответствии с разделом X Трудового кодекса Российской Федерации и иными нормативными правовыми актами по охране труда.

1.2. Данная инструкция устанавливает требования охраны труда перед началом, во время и по окончании работ с использованием перемещаемого ручного инструмента (слесарного, столярного), используемого для воздействия на предмет труда и его изменения, и приспособлений, определяет безопасные методы и приемы выполнения работ, меры безопасности при работе с инструментом и приспособлениями, требования охраны труда в аварийных ситуациях.

1.3. К самостоятельному выполнению работ с ручным инструментом и приспособлениями 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 при работах с вредными и (или) опасными условиями труда, 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, 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. Перечень профессиональных рисков и опасностей при работе с ручным инструментом:

- повышенная загазованность и (или) запыленность воздуха рабочих зон;
- недостаточная освещенность рабочих зон;
- повышенный уровень шума и вибрации на рабочих местах;
- острые кромки, заусенцы, шероховатости на поверхностях обрабатываемых предметов, заготовок, на поверхностях самого инструмента;
- неисправный рабочий инструмент (трещины, непрочны насажены рукоятки, битые и смятые грани ключей и т.д.);
- отлетающая стружка, осколки и мелкие частицы обрабатываемого материала;

- движущиеся перемещаемые материалы, подвижные части различного оборудования;
- физические и нервно-психические перегрузки;
- падение ручного инструмента, предметов (элементов оборудования).
- расположение рабочего места на высоте (глубине) относительно поверхности пола (земли);
- выполнение работ в труднодоступных замкнутых пространствах;
- поражение электрическим током при прикосновении к токоведущим частям электрооборудования, проводам и проводке с поврежденной изоляцией.
- повышенная или пониженная температура воздуха рабочих зон.

1.6. В целях выполнения требований охраны труда при работе с ручным инструментом необходимо:

- соблюдать требования охраны труда и пожарной безопасности;
- соблюдать инструкции по безопасному использованию ручного инструмента;
- соблюдать требования технической документации изготовителя инструмента и приспособлений;
- соблюдать требования производственной санитарии, правила личной гигиены;
- иметь четкое представление об опасных факторах, связанных с работами с использованием ручного инструмента и приспособлений;
- не применять неисправные инструмент, оснастку, приспособления;
- выполнять только ту работу, которая относится к должностным обязанностям и поручена непосредственным руководителем, при создании условий безопасного ее выполнения;
- знать правила пользования индивидуальными и коллективными средствами защиты;
- знать требования безопасности при работе со стремянками;
- знать порядок действий при возникновении пожара;
- уметь пользоваться первичными средствами пожаротушения;
- знать месторасположение аптечки и уметь оказывать первую помощь;
- соблюдать Правила внутреннего трудового распорядка, выполнять режим рабочего времени и времени отдыха.

1.7. Работнику, выполняющему работы с использованием ручного инструмента, согласно Типовым нормам бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты выдаются следующие СИЗ:

- костюм для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий - 1 шт.;
- перчатки с полимерным покрытием - 6 пар;
- очки защитные или щиток защитный лицевой – до износа.

1.8. В случае травмирования инструментом уведомить непосредственного руководителя любым доступным способом в ближайшее время. При неисправности ручных инструментов и приспособлений сообщить непосредственному руководителю и не использовать в работе до полного устранения всех выявленных недостатков и получения разрешения.

1.9. Обслуживание, ремонт, проверка, испытание и техническое освидетельствование инструмента и приспособлений должны осуществляться в соответствии с требованиями технической документации организации-изготовителя.

1.10. Запрещается выполнять работы с ручным инструментом и приспособлениями, 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.

1.11. Работник, допустивший нарушение или невыполнение требований настоящей инструкции по охране труда при выполнении работ с ручным инструментом, рассматривается как нарушитель производственной дисциплины и может быть привлечён к дисциплинарной ответственности и прохождению внеочередной проверки знаний требований охраны труда, а в зависимости от последствий - и к уголовной; если нарушение повлекло материальный ущерб - к материальной ответственности в установленном порядке.

2. Требования охраны труда перед началом работы

2.1. Перед началом работы необходимо проверить годность к эксплуатации и применению средств индивидуальной защиты. Надеть полагающуюся по нормам спецодежду, застегнуть на пуговицы, включая обшлага рукавов, убрать из карманов острые и режущие предметы. Не застёгивать одежду булавками и иголками. Не допускается осуществлять работы с инструментом в легкой обуви (тапочках, сандалиях).

2.2. Проверить освещенность рабочего места (освещенность должна быть достаточной, но свет не должен слепить глаза). В случае выполнения работ, связанных с теснотой, неудобным положением работника, соприкосновением с большими металлическими заземленными поверхностями, подготовить и проверить исправность переносного ручного электрического светильника напряжением не выше 12 В.

2.3. Осмотреть и подготовить рабочее место, убрать посторонние предметы и все, что может препятствовать безопасному выполнению работ с использованием ручного инструмента и создать дополнительную опасность. Освободить проходы и выходы.

2.4. При использовании верстаков и тисков убедиться в следующем:

- в исправности верстаков, поверхность которых покрыта гладким материалом (листовой сталью, алюминием или другим гладким негорючим материалом), не имеющим острых кромок и заусенцев;
- тиски на верстаках установлены на расстоянии не менее 1 м один от другого и закреплены так, что их губки находятся на уровне локтя работающего;
- тиски исправны и обеспечивают надежный зажим изделия;
- на рукоятке тисков и на стальных сменных плоских планках нет забоин и заусенцев;
- подвижные части тисков перемещаются без заеданий, рывков и надежно фиксируются в требуемом положении;
- тиски оснащены устройством, предотвращающим полное вывинчивание ходового винта.

2.5. Осмотреть ручной инструмент и приспособления на исправность.

2.6. Проверить соответствие ручного инструмента следующим требованиям:

- рукоятки рабочих инструментов не должны иметь заусенцев, сколов, трещин, вздутий, расслоений;
- бойки молотков должны иметь гладкую, слегка выпуклую поверхность без косины, сколов, выбоин, трещин и заусенцев;
- ручной инструмент ударного действия (зубила, бородки, просечки, керны и др.) должен иметь гладкую затылочную часть без трещин, заусенцев, наклепа и сколов, а боковые грани без заусенцев и острых углов;
- отвертки, выколотки, зубила, губки гаечных ключей не должны иметь искривлений;
- инструмент с изолирующими рукоятками (плоскогубцы, пассатижи, кусачки боковые и торцовые и т.п.) должен иметь покрытия без повреждений (расслоений, вздутий, трещин) и плотно прилегать к рукояткам.

2.7. Ручной инструмент и приспособления на рабочем месте расположить таким образом, чтобы исключалась возможность их скатывания и падения.

2.8. Для защиты работника от отлетающих частиц обрабатываемого материала в случае риска причинения вреда здоровью установить защитный экран высотой не менее 1 м.

2.9. 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.

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

3. Требования охраны труда во время работы

3.1. Выполнять работы следует только исправным инструментом и приспособлениями,

применять их строго по назначению.

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

3.3. Выполнять работы с ручным инструментом и приспособлениями ударного действия в средствах индивидуальной защиты глаз (очках защитных) и средствах индивидуальной защиты рук работающего от механических воздействий.

3.4. При выполнении работ придерживаться принятой технологии. Не допускать применения способов, ускоряющих выполнение операций, но ведущих к нарушению требований безопасности труда.

3.5. При транспортировке инструмента и приспособлений их травмоопасные (острые, режущие) части и детали изолировать в целях обеспечения безопасности работников.

3.6. При выполнении работ, связанных с теснотой, неудобным положением работника, соприкосновением с большими металлическими заземленными поверхностями применять для местного освещения переносные ручные электрические светильники напряжением не выше 12 В.

3.7. Не размещать инструмент и приспособления на лестницах и стремянках, перилах ограждений, неогражденных краях площадок лесов и подмостей, иных площадок, на которых выполняются работы на высоте, а также открытых люков, колодцев.

3.8. В ходе выполнения работ осматривать ручной инструмент и приспособления и в случае обнаружения неисправности немедленно извещать своего непосредственного руководителя.

3.9. При работе с инструментом и приспособлениями 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.

3.10. Во время работы следить за отсутствием:

- сколов, выбоин, трещин и заусенцев на бойках молотков и кувалд;
- трещин на рукоятках напильников, отверток, пил, стамесок, молотков и кувалд;
- трещин, заусенцев, наклепа и сколов на ручном инструменте ударного действия, предназначенном для клепки, вырубки пазов, пробивки отверстий в металле, бетоне, дереве;
- вмятин, зазубрин, заусенцев и окалины на поверхности металлических ручек клещей;
- сколов на рабочих поверхностях и заусенцев на рукоятках гаечных ключей;
- забоин и заусенцев на рукоятке и накладных планках тисков;
- искривления отверток, выколотов, зубил, губок гаечных ключей;
- забоин, вмятин, трещин и заусенцев на рабочих и крепежных поверхностях сменных головок и бит.

3.11. При использовании гаечных ключей запрещается:

- применение подкладок при зазоре между плоскостями губок гаечных ключей и головками болтов или гаек;
- пользование дополнительными рычагами для увеличения усилия затяжки.

3.12. В необходимых случаях применять гаечные ключи с удлиненными ручками.

3.13. Ключи следует применять только для обслуживания крепежа с размером "под ключ", соответствующим размеру зева ключа (ГОСТ Р 51981-2002).

3.14. Внутренние рабочие поверхности ключей, сменных головок и приводных частей к ключам очищать от загрязнений для предотвращения срывов в процессе эксплуатации.

3.15. Конец ключа для винтов с внутренним шестигранником при выполнении работ необходимо вводить в шестигранное отверстие крепежной детали на всю глубину отверстия. Нагрузку следует прикладывать плавно, без толчков и ударов, как можно ближе к концу

длинного плеча.

3.16. При работе раздвижным ключом его губки следует прижимать вплотную к граням гайки и поворачивать в сторону подвижной части ключа.

3.17. При работе клиньями или зубилами с помощью кувалд применять клинодержатели с рукояткой длиной не менее 0,7 м.

3.18. С внутренней стороны клещей и ручных ножниц устанавливать упор, предотвращающий сдавливание пальцев рук.

3.19. При выполнении резки коротких узлов полос и мелких деталей следует придерживать их плоскогубцами.

3.20. Отвертки следует применять только для крепежа винтов и шурупов с размерами шлицов, соответствующих размерам рабочего конца отверток.

3.21. При эксплуатации слесарно-монтажных отверток не допускать использование их в качестве рычагов.

3.22. Обрабатываемые изделия следует прочно устанавливать и закреплять в тиски и другие приспособления, надежно закрепленные на рабочем месте.

3.23. При установке в тиски осторожно обращаться с тяжелыми деталями во избежание их падения.

3.24. При выполнении работ с помощью воротка следить за правильным подбором и прочностью закрепления инструмента в посадочных поверхностях. Подводить вороток с режущим инструментом следует перпендикулярно поверхности (или строго соосно), плавно, без ударов. Не допускать использовать ударный инструмент при работе с воротком, придерживать обрабатываемую деталь и очищать стружку рукой.

3.25. При работе со струбциной необходимо следить, чтобы наконечник крепежного винта полностью находился на поверхности скрепляемых материалов, края которых не должны выходить за ось крепежного винта.

3.26. Наконечник винта должен свободно вращаться без заеданий и не выпадать из крепежа, а ось винта - быть перпендикулярна прижимной поверхности струбцины. Сжимаемые поверхности должны быть параллельны.

3.27. При работе рашпилем, напильником или надфилем обрабатываемую деталь следует закреплять в тисках.

3.28. Держать напильник следует за ручку правой рукой, а пальцами левой руки, касаясь верхней поверхности на другом конце, придерживать и направлять движение напильника. Не допускать обхватывать напильник (рашпиль, надфиль) за носок левой рукой. Следить, чтобы пальцы левой руки не опускались ниже уровня опиловки детали. От стружки напильники и рашпили очищать металлической щеткой. Не выбивать стружку ударами напильника.

3.29. При выполнении работ на высоте пользоваться исправной и проверенной стремянкой или лестницей, соблюдая при этом инструкцию по охране труда при работе на стремянке.

3.30. Не допускать загромождения рабочего места, проходов и выходов.

3.31. Содержать рабочее место в чистоте. Своевременно убирать остатки материалов, удалять стружку и опилки щетками, скребками, крючками или другими приспособлениями. Сдувание или сгребание их руками не допускать.

3.32. При проведении работ с ручным инструментом соблюдать настоящую инструкцию по охране труда, правила личной гигиены и санитарно-гигиенические нормы, установленный для работника режим рабочего времени (труда) и времени отдыха.

3.33. Требования, предъявляемые к правильному использованию (применению) средств индивидуальной защиты при работе с ручным инструментом:

- костюм или халат для защиты от общих производственных загрязнений застегивать на все пуговицы, должен полностью закрывать туловище, руки до запястья;
- перчатки должны соответствовать размеру рук и не соскальзывать с них;
- при надевании защитных очков или лицевого экрана отрегулировать прилегание.

3.34. Не допускать к работе с использованием ручного инструмента и приспособлений не обученных, посторонних лиц.

4. Требования охраны труда в аварийных ситуациях

4.1. Не допускается приступать к работе с использованием инструментов и приспособлений при плохом самочувствии или внезапной болезни.

4.2. Перечень основных возможных аварий и аварийных ситуаций, причины их вызывающие:

- поломка ручного инструмента вследствие износа.

4.3. При обнаружении неисправности ручного инструмента или приспособления работу немедленно прекратить, заменить инструмент (приспособление) на исправный и доложить об этом своему непосредственному руководителю.

4.4. При обнаружении неисправности средства индивидуальной защиты прекратить выполнение работы, сообщить об этом непосредственному руководителю и заменить данное средство индивидуальной защиты.

4.5. При получении травмы 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).

4.6. При получении травмы иным работником принять меры по предотвращению воздействия травмирующих факторов на потерпевшего, оказать ему первую помощь, при необходимости, вызвать скорую медицинскую помощь по телефону 03 (103) или доставить пострадавшего в ближайшее лечебное учреждение, сообщить о происшествии непосредственному руководителю. Обеспечить до начала расследования сохранность обстановки на месте происшествия, а если это невозможно (существует угроза жизни и здоровью окружающих) – фиксирование обстановки путем составления протокола, фотографирования, иным методом.

5. Требования охраны труда по окончании работы

5.1. После выполнения работ осмотреть ручной инструмент и приспособления и в случае обнаружения неисправности известить своего непосредственного руководителя.

5.2. Произвести очистку рабочего инструмента и приспособлений от стружки, опилок с помощью щеток, скребков, крючков.

5.3. После очистки разместить рабочий инструмент, приспособления и детали в места хранения (стеллажи). Размеры полок стеллажей должны соответствовать габаритам укладываемых инструмента и приспособлений и иметь уклон внутрь.

5.4. Привести в порядок рабочее место. Убрать стружку, опилки и иной рабочий мусор с пола с помощью щетки (веника) и совка.

5.5. Снять спецодежду и иные СИЗ, очистить, проверить на целостность и разместить в места хранения. При необходимости сдать специальную одежду в стирку и ремонт.

5.6. Удостовериться, что помещение приведено в пожаробезопасное состояние.

5.7. Вымыть лицо, руки с мылом или аналогичным по действию смывающим средством, нанести на кожу рук регенерирующий (восстанавливающий) крем.

5.8. Сообщить непосредственному руководителю о недостатках, влияющих на охрану и безопасность труда, пожарную безопасность, замеченных во время работы.

Инструкцию разработал:

_____ В.О. Пестрякова

С инструкцией ознакомлен(а):

СОГЛАСОВАНО

Председатель профкома

_____ Т. И. Пантелеева

Протокол № ____ от « ____ » ____ 2023 г.

УТВЕРЖДЕНО

Директор

МОУ «Железногорская СОШ № 4»

Г.В. Груздева _____

Приказ № ____ от « ____ » ____ 2023 г.

СОГЛАСОВАНО

Специалист по охране труда

_____ В.О. Пестрякова

« ____ » _____ 2023 г.

**Инструкция
по охране труда при работе с ручным электроинструментом,
абразивным и эльборовым инструментом (болгаркой)
ИОТ 028 - 2023**

1. Общие требования по охране труда

1.1. Настоящая инструкция разработана в соответствии с Приказом Минтруда России от 29 октября 2021 года № 772н «Об утверждении основных требований к порядку разработки и содержанию правил и инструкций по охране труда», на основе Приказа Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 27 ноября 2020 года № 835н «Об утверждении Правил по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями», в соответствии с Приказом Минтруда России от 15 декабря 2020 года № 903н «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок», технической документацией организаций-изготовителей электроинструментов, разделом X Трудового кодекса Российской Федерации и иными нормативными правовыми актами по охране и безопасности труда.

1.2. Данная инструкция устанавливает требования перед началом, во время и по окончании работы с использованием ручного электроинструмента, абразивного и эльборового шлифовального инструмента (болгарки), используемых для воздействия на предмет труда и его изменения, определяет безопасные методы и приемы выполнения работ, меры безопасности при работе с электроинструментом, а также требования охраны труда в аварийных ситуациях.

1.3. К самостоятельной работе с ручным электроинструментом, абразивным и эльборовым шлифовальным инструментом (далее – электроинструментом) 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 под руководством опытного работника при работах с опасными условиями труда, 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. К работе с переносным электроинструментом и ручными электрическими машинами класса I в помещениях с повышенной опасностью допускаются работники, имеющие группу II по электробезопасности. К подключению вспомогательного оборудования (трансформаторов, преобразователей частоты, устройств защитного отключения) к электросети и отсоединению от сети допускается электротехнический персонал с группой III.

1.6. В процессе работы с ручным электроинструментом возможно воздействие следующих опасных и (или) вредных производственных факторов:

- виброакустические факторы: шум, локальная вибрация;
- тяжесть трудового процесса.

Факторы признаются вредными, если это подтверждено результатами СОУТ.

1.7. Перечень профессиональных рисков и опасностей при работе с ручным электроинструментом:

- повышенная загазованность и (или) запыленность воздуха рабочих зон;
- недостаточная освещенность рабочих зон;
- повышенный уровень шума и вибрации на рабочих местах;
- острые кромки, заусенцы, шероховатости на поверхностях обрабатываемых предметов, заготовок, на поверхностях самого инструмента;
- неисправный рабочий электроинструмент;
- отлетающая стружка, осколки и мелкие частицы обрабатываемого материала;
- движущиеся перемещаемые материалы, подвижные части различного оборудования;
- физические и нервно-психические перегрузки;
- расположение рабочего места на высоте (глубине) относительно поверхности пола (земли);
- падающие предметы (элементы оборудования);
- выполнение работ в труднодоступных замкнутых пространствах;
- замыкания электрических цепей через тело человека;
- повышенная или пониженная температура воздуха рабочих зон.

1.8. В целях выполнения требований охраны труда при работе с электроинструментом необходимо:

- соблюдать требования охраны труда, пожарной и электробезопасности;
- соблюдать инструкции по безопасному использованию электроинструмента;
- соблюдать требования технической документации изготовителя ручного электроинструмента;
- соблюдать требования производственной санитарии, правила личной гигиены;
- иметь четкое представление об опасных факторах, связанных с работами с использованием ручного электроинструмента;
- не применять неисправные электроинструмент, оснастку, шнуры электропитания;
- выполнять только ту работу, которая относится к должностным обязанностям и поручена непосредственным руководителем, при создании условий безопасного ее выполнения;
- знать правила пользования индивидуальными и коллективными средствами защиты;
- знать порядок действий при возникновении пожара;
- уметь пользоваться первичными средствами пожаротушения;
- знать месторасположение аптечки и уметь оказывать первую помощь;
- соблюдать Правила внутреннего трудового распорядка, установленные режимы труда и отдыха, трудовую дисциплину.

1.9. Работнику, выполняющему работы с использованием ручного электроинструмента, согласно Типовым нормам бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты выдаются следующие СИЗ:

- костюм для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий - 1 шт.;
- перчатки с полимерным покрытием - 6 пар;
- очки защитные или щиток защитный лицевой – до износа;
- средство индивидуальной защиты органов дыхания фильтрующее.

1.10. Обслуживание, ремонт, проверка, испытание и техническое освидетельствование электроинструмента должны осуществляться в соответствии с требованиями технической документации организации-изготовителя.

1.11. Перед выдачей работнику электрифицированного инструмента (электроинструмента) работником, назначенным ответственным за содержание электроинструмента в исправном состоянии, проверяется:

- комплектность, исправность, в том числе кабеля, защитных кожухов (при наличии) штепсельной вилки и выключателя, надежность крепления деталей

электроинструмента;

- исправность цепи заземления электроинструмента и отсутствие замыкания обмоток на корпус;
- работа электроинструмента на холостом ходу;
- шлифовальные и отрезные круги абразивного и эльборового инструмента на отсутствие трещин на поверхности и отслаивания эльборосодержащего слоя, на соответствие требованиям технической документации организации-изготовителя и технических регламентов, устанавливающих требования безопасности к абразивному инструменту, на отсутствие просроченного срока хранения.

1.12. Электроинструмент, электрические ручные светильники и приспособления (в том числе вспомогательное оборудование: трансформаторы, преобразователи частоты, защитно-отключающие устройства, кабели-удлинители) не реже одного раза в 6 месяцев подвергаются периодической проверке работником, имеющим группу по электробезопасности не ниже III, назначенным ответственным за содержание в исправном состоянии электроинструмента и приспособлений. Результаты проверки электроинструмента заносятся в журнал.

1.13. На корпусах электроинструмента, понижающих и разделительных трансформаторов, преобразователей частоты должны указываться инвентарные номера и дата следующих испытаний. Неисправный или с просроченной датой периодической проверки электроинструмент не выдается для работы.

1.14. В случае травмирования уведомить непосредственного руководителя любым доступным способом в ближайшее время. При неисправности ручных электроинструментов сообщить непосредственному руководителю и не использовать их в работе до полного устранения выявленных недостатков и получения разрешения.

1.15. Запрещается выполнять работы с ручным электроинструментом, 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.

1.16. Работник, допустивший нарушение или невыполнение требований настоящей инструкции при работе с ручным электроинструментом и шлифовальным инструментом (болгаркой), рассматривается как нарушитель производственной дисциплины и может быть привлечён к дисциплинарной ответственности и прохождению внеочередной проверки знаний требований охраны труда, а в зависимости от последствий - и к уголовной; если нарушение повлекло материальный ущерб - к материальной ответственности в установленном порядке.

2. Требования охраны труда перед началом работы

2.1. Перед началом работы необходимо проверить годность к эксплуатации и применению средств индивидуальной защиты. Надеть полагающуюся по нормам спецодежду, застегнуть на пуговицы, включая обшлаги рукавов, убрать из карманов острые и режущие предметы. Не застёгивать одежду булавками и иголками. Не допускается осуществлять работы с электроинструментом в легкой открытой обуви.

2.2. Проверить освещенность рабочего места (освещенность должна быть достаточной, но свет не должен слепить глаза). В случае выполнения работ, связанных с теснотой, неудобным положением работника, соприкосновением с большими металлическими заземленными поверхностями, подготовить и проверить исправность переносного ручного электрического светильника напряжением не выше 12 В.

2.3. Осмотреть и подготовить рабочее место, убрать посторонние предметы и все, что может препятствовать безопасному выполнению работ с использованием ручного электроинструмента и создать дополнительную опасность. Освободить проходы и выходы.

2.4. Перед началом работы с электроинструментом необходимо проверить:

- класс электроинструмента, возможность его применения с точки зрения безопасности в соответствии с местом и характером работы;
- соответствие напряжения и частоты тока в электрической сети напряжению и частоте тока электродвигателя электроинструмента;

- работоспособность устройства защитного отключения (в зависимости от условий работы);
- надежность крепления съемного инструмента;
- убедиться внешним осмотром в исправности кабеля (шнура), его защитной изоляции и штепсельной вилки, целости изоляционных деталей корпуса, рукоятки и крышек щеткодержателей, защитных кожухов;
- работу электроинструмента на холостом ходу.

2.5. Классы электроинструмента в зависимости от способа осуществления защиты от поражения электрическим током определены следующие:

- 0 класс - электроинструмент, в котором защита от поражения электрическим током обеспечивается основной изоляцией; при этом отсутствует электрическое соединение открытых проводящих частей (если они имеются) с защитным проводником стационарной проводки;
- I класс - электроинструмент, в котором защита от поражения электрическим током обеспечивается основной изоляцией и соединением открытых проводящих частей, доступных для прикосновения, с защитным проводником стационарной проводки;
- II класс - электроинструмент, у которого защита от поражения электрическим током обеспечивается применением двойной или усиленной изоляции;
- III класс - электроинструмент, в котором защита от поражения электрическим током основана на питании от источника безопасного сверхнизкого напряжения не выше 50 В и в котором не возникают напряжения выше безопасного сверхнизкого напряжения.

2.6. Доступные для прикосновения металлические детали электроинструмента класса I, которые могут оказаться под напряжением в случае повреждения изоляции, должны быть соединены с заземляющим зажимом. Электроинструмент классов II и III не заземляется. Заземление корпуса электроинструмента осуществляется с помощью специальной жилы питающего кабеля, которая не должна одновременно служить проводником рабочего тока. Использовать для этой цели нулевой рабочий провод запрещается.

2.7. Перед выполнением работ с абразивным и эльборовым электроинструментом визуально осмотреть шлифовальные и отрезные круги на целостность, отсутствие трещин и отслоений эльборосодержащего слоя.

2.8. При получении переносного ручного электрического светильника удостовериться в исправности ламп, патронов, штепсельных вилок, проводов.

2.9. Электроинструмент на рабочем месте расположить таким образом, чтобы исключалась возможность его падения.

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

3. Требования охраны труда во время работы

3.1. Выполнять работы следует только исправным электроинструментом, применять его строго по назначению.

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

3.3. Выполнять работы с ручным электроинструментом, абразивным и эльборовым шлифовальным инструментом с использованием соответствующих средств индивидуальной защиты: закрытые защитные очки (щиток лицевой), респиратор (полумаска), перчатки защитные с нитриловым покрытием, наушники. Степень требуемой защиты определяется интенсивностью загрязнения.

3.4. При переносе электроинструмента с одного рабочего места на другое, перерыве и по окончании работы с ним электроинструмент отсоединить от электрической сети штепсельной вилкой.

3.5. При транспортировании электроинструмента принимать меры предосторожности, исключающие его повреждение. При этом необходимо руководствоваться требованиями технической документации организации-изготовителя.

- 3.6. Не размещать электроинструмент на перилах ограждений, неогражденных краях площадок лесов и подмостей, иных площадок, на которых выполняются работы на высоте, а также открытых люков, колодцев.
- 3.7. Установку рабочей части ручного электроинструмента в патрон и извлечение ее из патрона, а также регулировку электроинструмента выполнять после отключения электроинструмента от сети и полной его остановки.
- 3.8. При работе с электродрелью предметы, подлежащие сверлению, закрепить.
- 3.9. Не использовать в работе ручные электропилы и электрорубанки без защитных ограждений рабочей части.
- 3.10. Не использовать электроинструмент, не защищенный от воздействия капель и брызг и не имеющий отличительных знаков (капля или две капли в треугольнике), в условиях воздействия капель и брызг, а также на открытых площадках во время снегопада или дождя. Выполнять работы с таким электроинструментом вне помещений только в сухую погоду, а при дожде или снегопаде - под навесом на сухой земле или настиле.
- 3.11. При работе с электроинструментом 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 электроинструментом, по работе с которым работник обучался безопасным методам и приемам выполнения работ;
 - правильно применять средства индивидуальной защиты.
- 3.12. При работе с электроинструментом запрещается:
- натягивать, перекручивать и перегибать кабель электроинструмента, ставить на него груз, допускать пересечение его с тросами, кабелями электросварки и рукавами газосварки;
 - соприкосновение проводов и кабелей с горячими, влажными и масляными поверхностями или предметами;
 - работать с электроинструментом со случайных подставок (подоконники, ящики, стулья), на приставных лестницах;
 - удалять стружку или опилки руками (стружку или опилки следует удалять после полной остановки электроинструмента специальными крючками или щетками);
 - обрабатывать электроинструментом обледеневшие и мокрые детали;
 - оставлять без надзора электроинструмент, присоединенный к сети, а также передавать его лицам, не имеющим права с ним работать;
 - самостоятельно разбирать и ремонтировать (устранять неисправности) электроинструмент, кабель и штепсельные соединения работникам, не имеющим соответствующей квалификации;
 - подключать электроинструмент напряжением до 50 В к электрической сети общего пользования через автотрансформатор, резистор или потенциометр.
- 3.13. При работе с электродрелью запрещается:
- касаться руками вращающегося рабочего органа электродрели;
 - применять рычаг для нажима на работающую электродрель.
- 3.14. При работе с абразивным и эльборовым шлифовальным инструментом запрещается:
- тормозить вращающийся круг нажатием на него каким-либо предметом;
 - применять насадки на гаечные ключи и ударный инструмент при закреплении круга;
 - переустанавливать подручники во время работы при обработке шлифовальными кругами изделий, не закрепленных жестко на станке;
 - работать боковыми (торцевыми) поверхностями круга, если он не предназначен для этого вида работ.
 - работать без защитных ограждений рабочей части электроинструмента;
 - эксплуатация шлифовальных и отрезных кругов с трещинами на поверхности, с отслаиванием эльборосодержащего слоя, а также не соответствующих требованиям технической документации организации-изготовителя и технических регламентов, устанавливающих требования безопасности к абразивному инструменту, или с

просроченным сроком хранения.

3.15. При работе с шлифовальным инструментом применять средства индивидуальной защиты глаз и лица от брызг расплавленного металла и горячих частиц. Работу с деталями, для безопасного удержания которых не требуется специальных приспособлений и оправок, производить с применением средств индивидуальной защиты рук от механических воздействий.

3.16. Выбор марки и диаметра круга для ручного шлифовального электроинструмента (ручной шлифовальной машины) производить с учетом максимально возможной частоты вращения, соответствующей холостому ходу.

3.17. При выполнении работ по отрезке или прорезке металла ручным шлифовальным инструментом (болгаркой), предназначенным для этих целей, применять круги, соответствующие требованиям технической документации организации-изготовителя.

3.18. Шлифовальные круги, диски и головки на керамической и бакелитовой связках подбирать в зависимости от частоты вращения шпинделя и типа шлифовальной машины.

3.19. При работе с ручным шлифовальным и переносным маятниковым инструментом рабочую скорость круга не превышать 80 м/с.

3.20. Полировать и шлифовать детали следует с применением специальных приспособлений и оправок, исключающих возможность травмирования рук.

3.21. При пользовании ручным электроинструментом, электрическим шлифовальным инструментом (болгарками), переносными светильниками их провода и кабели по возможности подвешивать.

3.22. В ходе выполнения работ осматривать ручной электроинструмент и в случае обнаружения неисправности немедленно извещать своего непосредственного руководителя.

3.23. Запрещается работать с электроинструментом, у которого истек срок очередного испытания, технического обслуживания или при возникновении хотя бы одной из следующих неисправностей:

- повреждение штепсельного соединения, кабеля или его защитной трубки;
- повреждение крышки щеткодержателя;
- искрение щеток на коллекторе, сопровождающееся появлением кругового огня на его поверхности;
- вытекание смазки из редуктора или вентиляционных каналов;
- появление дыма или запаха, характерного для горящей изоляции;
- появление повышенного шума, стука, вибрации;
- поломка или появление трещин в корпусной детали, рукоятке, защитном ограждении;
- повреждение рабочей части электроинструмента;
- исчезновение электрической связи между металлическим частями корпуса и нулевым зажимным штырем питательной вилки;
- неисправность пускового устройства.

3.24. С электроинструментом класса III разрешается работать без применения электрозащитных средств во всех помещениях.

3.25. С электроинструментом класса II разрешается работать без применения электрозащитных средств во всех помещениях, за исключением работы в особо неблагоприятных условиях (работа в металлических емкостях с ограниченной возможностью перемещения и выхода), при которых работа запрещается.

3.26. Запрещается выполнять работы с электроинструментом:

- класса 0 в особо опасных помещениях и при наличии особо неблагоприятных условий (в металлических емкостях с ограниченной возможностью перемещения и выхода);
- класса I при наличии особо неблагоприятных условий (в металлических емкостях с ограниченной возможностью перемещения и выхода).

3.27. При выполнении работ на высоте пользоваться исправной и проверенной стремянкой, соблюдая при этом инструкцию по охране труда при работе на стремянке.

3.28. При выполнении работ придерживаться принятой технологии. Не допускать применения способов, ускоряющих выполнение операций, но ведущих к нарушению требований безопасности труда.

3.29. В случае, когда опасность поражения электрическим током усугубляется теснотой, неудобным положением работника, соприкосновением с большими металлическими заземленными поверхностями, для питания переносных ручных электрических светильников применять напряжение не выше 12 В.

3.30. При выполнении работ с применением переносных электрических светильников внутри замкнутых и ограниченных пространств (металлических емкостей, колодцев, отсеков) понижающие трансформаторы должны устанавливаться вне замкнутых и ограниченных пространств, а их вторичные обмотки заземляться. Если понижающий трансформатор одновременно является и разделительным, то вторичная электрическая цепь у него не должна соединяться с землей. Применение автотрансформаторов для понижения напряжения питания переносных электрических светильников запрещается.

3.31. При проведении работ с электроинструментом соблюдать настоящую инструкцию по охране труда, правила личной гигиены и санитарно-гигиенические нормы, установленный для работника режим рабочего времени (труда) и времени отдыха.

3.32. Содержать рабочее место в чистоте. Своевременно убирать остатки материалов, удалять стружку, опилки, абразивную пыль аккуратно щетками. Сдувание или сгребание их руками не допускать.

3.33. Не допускать во время работ загромождения рабочего места, проходов и выходов.

3.34. Требования, предъявляемые к правильному использованию (применению) средств индивидуальной защиты при работе с электроинструментом:

- костюм для защиты от общих производственных загрязнений застегивать на все пуговицы, должен полностью закрывать туловище и руки до запястья;
- перчатки должны соответствовать размеру рук и не соскальзывать с них;
- при использовании защитных очков или щитка лицевого регулировать прилегание;
- СИЗ органов дыхания должно закрывать нос и подбородок, плотно прилегать к лицу.

3.35. Не допускать к работе с использованием электроинструмента не обученных, посторонних лиц.

4. Требования охраны труда в аварийных ситуациях

4.1. Перечень основных возможных аварий и аварийных ситуаций, причины их вызывающие:

- поломка ручного электроинструмента;
- ощущение действия электрического тока, поражение током при неисправности электроинструмента, шнура питания, отсутствии заземления (зануления);
- пожар, возгорание, задымление вследствие неисправности электроинструмента, последствий искрообразования.

4.2. При внезапной остановке ручного электроинструмента и (или) исчезновении напряжения отсоединить его от электрической сети штепсельной вилкой.

4.3. В случае обнаружения неисправности, перегрева частей и деталей электроинструмента во время работы или ощущения действия электрического тока, запаха тлеющей изоляции электропроводки немедленно прекратить работу и отсоединить его от электрической сети, сдать электроинструмент для проверки и ремонта.

4.4. При обнаружении неисправности переносного электрического светильника, ощущении действия электрического тока, запаха тлеющей изоляции электропроводки немедленно прекратить с ним работу, сдать для проверки и ремонта.

4.5. При обнаружении неисправности средства индивидуальной защиты прекратить выполнение работы, сообщить об этом непосредственному руководителю и заменить данное средство индивидуальной защиты.

4.6. При получении травмы 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).

4.7. При получении травмы иным работником принять меры по предотвращению воздействия травмирующих факторов на потерпевшего (отключить электропитание), оказать ему первую помощь, при необходимости, вызвать скорую медицинскую помощь по телефону 03 (103) или доставить пострадавшего в ближайшее лечебное учреждение, сообщить о происшествии непосредственному руководителю. Обеспечить до начала расследования сохранность обстановки на месте происшествия, а если это невозможно (существует угроза жизни и здоровью окружающих) – фиксирование обстановки путем составления протокола, фотографирования, иным методом.

4.8. В случае задымления или возгорания немедленно прекратить работу, принять меры к эвакуации людей из 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 прямому 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. После выполнения работ отключить весь электроинструмент, ручной электрический светильник от электросети, осмотреть на целостность и отсутствие повреждений.

5.2. Произвести очистку ручного электроинструмента, ручной шлифовальной машины (болгарки) от стружки, опилок, пыли с помощью щетки.

5.3. После очистки разместить для хранения электроинструмент в сухом помещении на специальных стеллажах, полках и в ящиках, обеспечивающих сохранность электроинструмента с учетом требований к условиям хранения электроинструмента, указанным в технической документации организации-изготовителя. Запрещается складировать ручной электроинструмент без упаковки в два ряда и более.

5.4. Привести в порядок рабочее место. Убрать стружку, опилки, абразивную пыль и иной рабочий мусор с пола с помощью щетки (веника) и совка.

5.5. Снять спецодежду и иные СИЗ, очистить, проверить на целостность и разместить в места хранения. При необходимости сдать специальную одежду в стирку и ремонт.

5.6. Удостовериться, что помещение приведено в пожаробезопасное состояние.

5.7. Вымыть лицо, руки с мылом или аналогичным по действию смывающим средством, нанести на кожу рук регенерирующий (восстанавливающий) крем.

5.8. Известить непосредственного руководителя о недостатках, влияющих на безопасность труда, пожарную безопасность, обнаруженных во время работы.

Инструкцию разработал:

_____ В.О. Пестрякова

С инструкцией ознакомлен(а):

_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____

СОГЛАСОВАНО

Председатель профкома

_____ Т. И. Пантелеева

Протокол № ____ от « ____ » ____ 2023 г.

УТВЕРЖДЕНО

Директор

МОУ «Железногорская СОШ № 4»

Г.В. Груздева _____

Приказ № ____ от « ____ » ____ 2023 г.

СОГЛАСОВАНО

Специалист по охране труда

_____ В.О. Пестрякова

« ____ » _____ 2023 г.

Инструкция по охране труда при уборке снега вручную ИОТ 029 - 2023

1. Общие требования охраны труда

1.1. Настоящая инструкция разработана в соответствии с Приказом Минтруда России от 29 октября 2021 года № 772н «Об утверждении основных требований к порядку разработки и содержанию правил и инструкций по охране труда», Приказом от 29 октября 2020 года № 758н «Об утверждении Правил по охране труда в жилищно-коммунальном хозяйстве», с учетом Постановлений Главного государственного санитарного врача РФ от 28 января 2021 года №2 «Об утверждении СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», разделом X Трудового кодекса Российской Федерации и иными нормативными правовыми актами по охране труда.

1.2. Данная инструкция по охране труда при уборке снега вручную устанавливает требования охраны труда перед началом, во время и по окончании работы работника, выполняющего очистку тротуаров, улиц и дорожек от снега и наледи, определяет безопасные методы и приемы выполнения уборочных работ на территории, меры безопасности при работе с инвентарем и инструментами, а также требования охраны труда в возможных аварийных ситуациях. Инструкция разработана в целях обеспечения безопасности труда и сохранения жизни и здоровья работников при уборке снега вручную.

1.3. К выполнению работы по уборке снега и наледи допускаются лица, соответствующие требованиям по прохождению предварительного (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров, внеочередных медицинских осмотров по направлению руководителя, профессиональной гигиенической подготовки и аттестации (при приеме на работу и далее не реже 1 раза в 2 года), наличия личной медицинской книжки с допуском к работе.

1.4. Работник должен пройти вводный и первичный инструктаж на рабочем месте до начала работы по уборке снега, пройти обучение по охране труда и проверку знания требований охраны труда, обучение методам и приемам оказания первой помощи пострадавшим. Не приступать к выполнению разовых работ, не связанных с прямыми обязанностями по специальности, без получения целевого инструктажа.

1.5. Перечень профессиональных рисков и опасностей при уборке снега вручную:

- острые кромки, заусенцы на поверхности инвентаря, инструмента, приспособлений;
- травмирование вследствие падения при гололеде;
- пониженная температура воздуха на убираемой территории;
- недостаточная освещенность убираемой территории;
- повышенная подвижность воздуха;
- наезд автотранспорта;
- физические перегрузки.

1.6. Работник в целях выполнения требований охраны труда обязан:

- соблюдать требования охраны труда при выполнении работ по очистке территории от снега;
- соблюдать требования производственной санитарии, правила личной гигиены;
- знать правила пользования индивидуальными средствами защиты;
- иметь четкое представление об опасных факторах, связанных с работами с использованием уборочного инвентаря и инструмента;
- заботиться о личной безопасности и личном здоровье, а также о безопасности окружающих в процессе выполнения работ;
- знать месторасположение аптечки и уметь оказывать первую помощь пострадавшему;
- соблюдать Правила внутреннего трудового распорядка, выполнять режим рабочего времени и времени отдыха.

1.7. Работнику, выполняющему наружные работы, согласно Типовым нормам бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты, утвержденным Приказом Минтруда от 9 декабря 2014 года № 997н, дополнительно выдаются следующие СИЗ:

- костюм для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий на утепляющей прокладке или куртка для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий на утепляющей прокладке - по поясам;
- ботинки кожаные утепленные с защитным подноском или сапоги кожаные утепленные с защитным подноском, или валенки с резиновым низом;
- головной убор утепленный - 1 шт. на 2 года;
- перчатки с защитным покрытием, морозостойкие с утепляющими вкладышами - 3 пары на 1 год;
- конкретный комплект теплой специальной одежды, специальной обуви и прочих средств индивидуальной защиты определяется работодателем с учетом мнения выборного органа первичной профсоюзной организации.

1.8. В случае травмирования уведомить непосредственного руководителя любым доступным способом в ближайшее время. При неисправности уборочного инвентаря и инструмента сообщить непосредственному руководителю и не использовать данный инвентарь и инструмент до полного устранения всех выявленных недостатков и получения разрешения.

1.9. Запрещается работнику выполнять уборку снега, 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, 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 работы визуально оценить состояние выключателей, включить освещение в подсобном помещении и убедиться в исправности электрооборудования:

- осветительные приборы должны быть исправны и надежно подвешены к потолку;
- коммутационные коробки должны быть закрыты крышками, корпуса выключателей и розеток не должны иметь трещин и сколов, а также оголенных контактов.

2.2. Проверить годность к эксплуатации и применению средств индивидуальной защиты. Надеть полагающуюся по нормам спецодежду, застегнуть на все пуговицы, убрать из карманов острые и режущие предметы. Не застёгивать одежду булавками. Перед началом уборки снега в зоне движения автотранспорта надеть сигнальный жилет.

- 2.3. Проверить исправность уборочного инвентаря и инструмента.
- 2.4. Лопаты для уборки снега, снеговые лопаты (скреперы), ледорубы-скребки и иной подобный инвентарь и инструмент должны быть прочно насажены на рукоятки и закреплены. Рукоятки не должны иметь острых кромок, заусенцев, сколов, трещин и расслоений.
- 2.5. Поднести инвентарь, инструмент и материалы к зоне выполнения работ. Убедиться в исправности освещения убираемой от снега территории.
- 2.6. Удостовериться в отсутствии обрывов воздушных линий электропередач на убираемой от снега территории.
- 2.7. Убедиться в том, что все колодцы закрыты крышками. В случае обнаружения открытых люков колодцев, закрыть их. При обнаружении отсутствия крышек люков колодцев, оградить их вокруг и сообщить непосредственному руководителю.
- 2.8. Приступать к работе разрешается после выполнения подготовительных мероприятий и устранения всех недостатков и неисправностей.

3. Требования охраны труда во время работы

- 3.1. Начинать уборку снега следует при хорошей освещенности территории, а в темное время суток уборку производить при включенном наружном освещении.
- 3.2. При выполнении уборки снега и наледи необходимо придерживаться принятых технологий и правил. Не допускать применения способов, ускоряющих выполнение операций, но ведущих к нарушению требований безопасности труда.
- 3.3. Выполнять уборку снега следует только исправным инвентарем, инструментом и приспособлениями, применять их строго по назначению.
- 3.4. Уборку основных тротуаров, улиц и дорожек производить до основного потока людей.
- 3.5. Для исключения действия опасных факторов при выполнении работ соблюдать правила ношения спецодежды в соответствии с условиями и характером выполняемой работы, строго соблюдать требования по их применению.
- 3.6. Размещать уборочный инвентарь и инструменты так, чтобы не затруднять движение себе и прохожим, не стеснять рабочие движения в процессе выполнения уборки снега вручную.
- 3.7. При выявлении травмоопасных предметов (провода, арматуры и т.п.) в первую очередь убрать их.
- 3.8. При уборке снега располагаться лицом к возможному направлению движения автотранспорта, навстречу движению людей. При появлении автотранспорта прекратить работу на время его проезда, следить за световыми и звуковыми сигналами и движением транспорта.
- 3.9. Во избежание травмирования не класть снегоуборочный инструмент и инвентарь заостренной частью вверх.
- 3.10. Запрещается бросать снег в люки и колодцы.
- 3.11. Не стоять против ветра при уборке снега.
- 3.12. При уборке снега или льда необходимо быть внимательным и соблюдать осторожность, не допускать травмирования прохожих рабочим инструментом.
- 3.13. Не использовать для очистки территории от снега и наледи химические реагенты. Посыпку тротуаров проводить по ветру.
- 3.14. Меры безопасности при колке льда:
 - пользоваться защитными очками;
 - работать только исправным инструментом;
 - проявлять осторожность во время работы с инструментом;
 - не осуществлять работы вблизи людей.
- 3.15. При работе при низких температурах соблюдать установленные режимом рабочего времени регламентированные перерывы в работе.
- 3.16. В ходе выполнения работ осматривать инвентарь и инструмент и в случае обнаружения неисправности извещать непосредственного руководителя и заменять инструмент.
- 3.17. При образовании сосулек на крышах зданий оградить опасные участки и сообщить об этом непосредственному руководителю.

3.18. Не оставлять на территории без присмотра уборочный инвентарь и инструменты во избежание травмирования людей.

3.19. При выполнении работ по уборке снега необходимо:

- быть внимательным, 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 инвентарем и инструментом, работе с которым работник обучался безопасным методам и приемам выполнения работ;
- во время перемещения быть внимательным и контролировать изменение окружающей обстановки;
- не проходить ближе 1,5 метра от стен здания.

3.20. Запрещается прикасаться руками или снегоуборочным инвентарем к токоведущим частям установленного на территории оборудования.

3.21. Не использовать для сидения ведра, материалы и иные случайные предметы. Не сидеть на снегу.

3.22. Не допускать к выполнению работ по уборке снега и наледи посторонних и необученных лиц.

3.23. Соблюдать при уборке снега настоящую инструкцию, санитарно-гигиенические нормы и правила личной гигиены, установленный режим рабочего времени (труда) и времени отдыха.

3.24. Требования, предъявляемые к правильному использованию (применению) средств индивидуальной защиты при уборке снега:

- костюм или куртку для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий на утепляющей прокладке застегивать на все пуговицы, должны полностью закрывать туловище, руки до запястья;
- ботинки, сапоги или валенки применять без повреждений и по размеру;
- головной убор должен закрывать уши;
- перчатки должны соответствовать размеру рук и не соскальзывать с них.

3.25. Во время работы по уборке снега избегать конфликтных ситуаций, которые могут вызвать нервно-эмоциональное напряжение и отразиться на безопасности труда.

4. Требования охраны труда в аварийных ситуациях

4.1. Не допускается приступать к работе по уборке снега вручную при плохом самочувствии или внезапной болезни.

4.2. Перечень основных возможных аварий и аварийных ситуаций при уборке снега, причины их вызывающие:

- ухудшение погодных условий;
- обнаружение электрического провода на территории вследствие обрыва;
- обнаружение запаха газа или прорыва трубопроводов (водоснабжения, канализации, отопления) вследствие износа труб или повреждения;
- неисправность снегоуборочного инструмента и инвентаря вследствие износа;
- получение травмы при падении или наличии травмирующих факторов.

4.3. Прекратить уборку снега при возникновении опасных производственных факторов вследствие воздействия метеорологических условий и в других случаях при возникновении угрозы жизни и здоровью работника и окружающих.

4.4. При обнаружении оборванного электропровода на территории, не подходить и не касаться его, не подпускать окружающих, оперативно известить непосредственного руководителя и находиться на месте до его прибытия. Запрещается приближаться на расстояние менее 8 м к лежащим на земле проводам линии электропередачи.

4.5. При обнаружении запаха газа или прорыве трубопроводов (водоснабжения, канализации, отопления и других) вызвать по телефону соответствующую специализированную аварийную бригаду (04, 104 – служба газа), сообщить непосредственному руководителю. Для обеспечения безопасности проходящих людей оградить места вытекания из трубопроводов.

СОГЛАСОВАНО

Председатель профкома

_____ Т. И. Пантелеева

Протокол № ____ от «__» ____ 2023 г.

УТВЕРЖДЕНО

Директор

МОУ «Железногорская СОШ № 4»

Г.В. Груздева _____

Приказ № ____ от «__» ____ 2023 г.

СОГЛАСОВАНО

Специалист по охране труда

_____ В.О. Пестрякова

«__» _____ 2023 г.

Инструкция по охране труда для электромонтера по ремонту и обслуживанию электрооборудования ИОТ 030 - 2023

1. Общие требования охраны труда

1.1. Настоящая инструкция разработана в соответствии с Приказом Минтруда России от 29 октября 2021 года № 772н «Об утверждении основных требований к порядку разработки и содержанию правил и инструкций по охране труда», Приказом Минтруда России от 15 декабря 2020 года № 903н «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок», Приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 13 января 2003 года № 6 «Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей»; с учетом ГОСТ Р 58698-2019 «Национальный стандарт РФ. Защита от поражения электрическим током. Общие положения для электроустановок и электрооборудования», в соответствии с разделом X Трудового кодекса Российской Федерации и иными нормативными правовыми актами по охране труда.

1.2. Данная инструкция устанавливает требования охраны труда перед началом, во время и по окончании работы сотрудника, выполняющего обязанности электромонтера, определяет безопасные методы и приемы выполнения работ по ремонту и обслуживанию электроустановок и электрооборудования на рабочем месте, меры безопасности при работе с электрооборудованием, а также требования охраны труда в возможных аварийных ситуациях. Инструкция разработана в целях обеспечения безопасности труда и сохранения жизни и здоровья электромонтера при выполнении им своих трудовых обязанностей.

1.3. К выполнению обязанностей электромонтера допускаются лица не моложе 18 лет, имеющие образование, соответствующее требованиям к квалификации (профстандарта) по своей должности, соответствующие требованиям, касающимся прохождения предварительного (при поступлении на работу) и периодических медосмотров, внеочередных медицинских осмотров, психиатрического освидетельствования (не реже 1 раз в 5 лет), наличия личной медицинской книжки с результатами медицинских обследований и лабораторных исследований, сведениями о прививках, перенесенных инфекционных заболеваниях, с допуском к работе.

1.4. Электромонтер при приеме на работу проходит в установленном порядке вводный инструктаж, первичный инструктаж на рабочем месте, 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.

1.5. Электромонтер должен пройти обучение по охране труда и пожарной безопасности, проверку знания требований охраны труда, обучение и проверку знаний Правил устройства электроустановок, безопасных методов и приемов выполнения работ в электроустановках и с электрооборудованием, обучение по оказанию первой помощи пострадавшему и приемам

освобождения пострадавшего от действия электрического тока с учетом специфики обслуживаемых (эксплуатируемых) электроустановок и электрооборудования.

1.6. При обслуживании электроустановок напряжением до 1000 В должен иметь III квалификационную группу допуска по электробезопасности, при назначении ответственным за электрохозяйство (заместителем) - IV группу. В электроустановках напряжением до 1000 В, расположенных в помещениях, кроме особо опасных и в особо неблагоприятных условиях в отношении поражения людей электрическим током, электромонтер, имеющий группу III по электробезопасности и право быть производителем работ, может работать единолично.

1.7. В процессе работы возможно воздействие на электромонтера следующих опасных и (или) вредных производственных факторов:

- неионизирующие излучения;
- тяжесть трудового процесса.

Факторы признаются вредными, если это подтверждено результатами СОУТ.

1.8. Перечень профессиональных рисков и опасностей:

- недостаточная освещенность рабочей зоны;
- замыкания электрических цепей через тело человека;
- биологически активное магнитное поле (электрическое и магнитное), способное оказывать отрицательное воздействие на организм человека;
- острые кромки, заусенцы на поверхности оборудования, инструмента, приспособлений, оснастки и пр.;
- расположения рабочих мест на высоте относительно поверхности пола;
- физические и нервно-психические перегрузки.

1.9. Электромонтер в целях выполнения требований охраны труда обязан:

- соблюдать требования охраны труда, пожарной и электробезопасности при выполнении работ;
- соблюдать требования производственной санитарии, правила личной гигиены;
- знать и выполнять требования по безопасности труда, относящиеся к обслуживаемому электрооборудованию и организации труда на рабочем месте;
- знать правила пользования индивидуальными и коллективными средствами защиты;
- знать сроки испытания защитных средств, правила эксплуатации, ухода за ними;
- иметь четкое представление об опасных факторах, связанных с работами по ремонту электроустановок и электрооборудования;
- знать правила эксплуатации и требования безопасности при работе с лестницами и стремянками;
- заботиться о личной безопасности и личном здоровье, а также о безопасности сотрудников в процессе выполнения работ;
- выполнять только ту работу, которая относится к должностным обязанностям и поручена непосредственным руководителем (руководителем работ), при создании условий безопасного ее выполнения;
- знать порядок действий при возникновении пожара или иной чрезвычайной ситуации и эвакуации, сигналы оповещения о пожаре;
- знать месторасположение аптечки и уметь оказывать первую помощь;
- соблюдать Правила внутреннего трудового распорядка, выполнять режим рабочего времени и времени отдыха при выполнении трудовой функции.

1.10. Электромонтер, согласно Типовым нормам бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты, обеспечивается и использует в работе следующие СИЗ:

- костюм для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий или халат и брюки для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий – 1 комплект;
- сапоги резиновые с защитным подноском – 1 пара;
- перчатки с полимерным покрытием или перчатки с точечным покрытием – 12 пар;

- боты или галоши диэлектрические – дежурные;
- перчатки диэлектрические – дежурные;
- щиток защитный лицевой или очки защитные – до износа;
- средство индивидуальной защиты органов дыхания фильтрующее – до износа.

1.11. В случае травмирования уведомить непосредственного руководителя любым доступным способом в ближайшее время. При неисправности ручных инструментов, стремянки или средств индивидуальной и коллективной защиты сообщить непосредственному руководителю и не использовать до устранения недостатков и получения разрешения.

1.12. В целях соблюдения правил личной гигиены и эпидемиологических норм электромонтер должен:

- оставлять верхнюю одежду, обувь в предназначенных для этого местах;
- мыть руки с мылом, использовать кожные антисептики после соприкосновения с загрязненными предметами, перед началом работы, после посещения туалета, перед приемом пищи;
- не допускать приема пищи на рабочем месте;
- соблюдать требования СП 2.4.3648-20, СанПиН 1.2.3685-21.

1.13. Электромонтеру запрещается выполнять работу, 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.

1.14. Электромонтер, допустивший нарушение или невыполнение требований настоящей инструкции по охране труда для электромонтера по обслуживанию электрооборудования, рассматривается как нарушитель производственной дисциплины и может быть привлечён к дисциплинарной ответственности и прохождению внеочередной проверки знаний требований охраны труда, а в зависимости от последствий - и к уголовной; если нарушение повлекло материальный ущерб - к материальной ответственности в установленном порядке.

2. Требования охраны труда перед началом работы

2.1. Перед началом работы электромонтер должен получить задание на производство работы, распоряжение или перечень работ, выполняемых в порядке текущей эксплуатации.

2.2. Получить ключи от дверей помещений электроустановок, электрощитовых и электрощитов у непосредственного руководителя с регистрацией получения в журнале произвольной формы.

2.3. Проверить наличие и исправность всех средств индивидуальной защиты, защитных диэлектрических средств. Надеть полагающуюся по нормам спецодежду, застегнуть на все пуговицы, убрать из карманов острые и режущие предметы, инструменты. Не застёгивать одежду булавками.

2.4. Средства защиты, инструмент и приспособления, применяемые при обслуживании и ремонте электроустановок и электрооборудования, должны удовлетворять требованиям соответствующих государственных стандартов и действующих правил применения и испытания средств защиты. Средства защиты, инструмент и приспособления должны подвергаться осмотру и испытаниям в соответствии с действующими правилами

2.5. Удостовериться в наличии первичных средств пожаротушения, срока их пригодности и доступности, в наличии аптечки первой помощи.

2.6. Перед началом работы электромонтеру необходимо проверить:

- наличие запаса калиброванных вставок;
- наличие ключей от распределительных щитов;
- исправность заземлений;
- наличие переносных заземлений;
- наличие технической документации;
- исправность переносного ручного электрического светильника напряжением не выше 12 В;

- исправность и достаточность освещения на рабочем месте и в рабочей зоне, где предстоит работать (освещенность должна быть достаточной, но свет не должен слепить глаза);
- чистоту и незагроможденность посторонними предметами рабочего места, проходов;
- наличие ограждений на оборудовании, около которого предстоит работать.

2.7. Проверить наличие и исправность ручного инструмента, соответствие его следующим требованиям:

- рукоятки рабочих инструментов не должны иметь заусенцев, сколов, трещин;
- отвертки не должны иметь искривлений;
- инструмент с изолирующими рукоятками (плоскогубцы, пассатижи, кусачки и т.п.) должен иметь покрытия без повреждений (расслоений, вздутий, трещин) и плотно прилегать к рукояткам.

2.8. Для переноски инструмента использовать специальную сумку или переносной ящик. Переносить инструмент в карманах запрещается.

2.9. При необходимости использования лестницы или стремянки убедиться в наличии маркировки на них с указанием инвентарного номера, даты следующего испытания.

2.10. Убедиться в отсутствии деформации узлов, трещин, заусенцев, острых краев, нарушений крепления ступенек к тетивам, устойчивости стремянки (лестницы). На лестнице-стремянке проверить запорное устройство, исключающее возможность самопроизвольного раздвигания во время работы на ней.

2.11. Удалить из зоны проведения работ посторонних лиц, осмотреть и подготовить рабочее место, убрать посторонние предметы и все, что может препятствовать безопасному выполнению работ и создать дополнительную опасность. Освободить проходы и выходы, при необходимости огородить рабочую зону и установить знаки безопасности.

2.12. Приступать к работе с электрооборудованием разрешается после выполнения подготовительных мероприятий и устранения всех недостатков и неисправностей.

3. Требования охраны труда во время работы

3.1. Убедиться в отсутствии электрического напряжения на ремонтируемом электрооборудовании.

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

3.3. Во время работы пользоваться только исправными, сухими и чистыми изолирующими средствами, срок годности которых не истек. Индикаторы напряжения должны быть только заводского изготовления.

3.4. Выполнять работы только исправным ручным инструментом, применять его строго по назначению. Строго соблюдать правила и требования технической документации организации-изготовителя на конкретные виды ручного инструмента.

3.5. Двери помещений электроустановок и электрощитовых, электрощитов, кроме тех, в которых проводятся работы, должны быть закрыты на замок. Ключи должны быть пронумерованы и храниться в запираемом ящике.

3.6. Не допускается самовольное проведение работ в действующих электроустановках, а также расширение рабочих мест и объема задания, определенных нарядом-допуском, распоряжением или утвержденным работодателем перечнем работ, выполняемых в порядке текущей эксплуатации.

3.7. В электроустановках напряжением до 1000 В со всех токоведущих частей, на которых будет проводиться работа, напряжение должно быть снято отключением коммутационных аппаратов с ручным приводом, а при наличии в схеме предохранителей - снятием последних.

3.8. На приводах (рукоятках приводов) коммутационных аппаратов с ручным управлением (выключателей, отделителей, разъединителей, рубильников, автоматов) во избежание подачи напряжения на рабочее место должны быть вывешены плакаты "Не включать! Работают"

люди". На присоединениях напряжением до 1000 В, не имеющих коммутационных аппаратов, плакат "Не включать! Работают люди" должен быть вывешен у снятых предохранителей.

3.9. Снимать и устанавливать предохранители необходимо при снятом напряжении. Допускается снимать и устанавливать предохранители, находящиеся под напряжением, но без нагрузки. Под напряжением и под нагрузкой допускается заменять:

- предохранители в цепях управления, электроавтоматики, блокировки, измерения, релейной защиты, контроля и сигнализации;
- предохранители пробочного типа;
- предохранители трансформаторов напряжения.

3.10. Проверять отсутствие напряжения необходимо указателем напряжения, исправность которого перед применением должна быть установлена с помощью предназначенных для этой цели специальных приборов или приближением к токоведущим частям, заведомо находящимся под напряжением.

3.11. При снятии и установке предохранителей под напряжением необходимо пользоваться: в электроустановках напряжением до 1000 В - изолирующими клещами, диэлектрическими перчатками и средствами защиты лица, глаз от механических воздействий и термических рисков электрической дуги.

3.12. Применение некалиброванных плавких вставок не допускается. Вставки должны строго соответствовать типу предохранителя, на котором указан номинальный ток вставки.

3.13. Правильно пользоваться защитными средствами: держать защитное средство только за ручки-захваты (не дальше ограничительного кольца).

3.14. В электроустановках напряжением до 1000 В при работе под напряжением необходимо:

- наличие переносных заземлений;
- снять напряжение с расположенных вблизи рабочего места других токоведущих частей, находящихся под напряжением, к которым возможно случайное прикосновение, или оградить их;
- работать в диэлектрических галошах или стоя на изолирующей подставке либо на резиновом диэлектрическом ковре;
- применять изолированный или изолирующий инструмент, предназначенный для работ под напряжением на токоведущих частях, и пользоваться диэлектрическими перчатками.

3.15. Не допускается работать в одежде с короткими или засученными рукавами, а также использовать ножовки, напильники, металлические метры и другие металлические инструменты и приспособления, не предназначенные для выполнения работ под напряжением.

3.16. Не допускается при работе около неогражденных токоведущих частей располагаться так, чтобы эти части находились сзади работника или по обеим сторонам от него.

3.17. Работа в электроустановках должна производиться с применением электрозащитных средств, предназначенных для выполнения конкретного метода работ и класса напряжения электроустановки.

3.18. Запрещается прикасаться без применения электрозащитных средств к изоляторам, изолирующим частям оборудования, находящегося под напряжением.

3.19. Не допускаются работы в неосвещенных местах. Освещенность участков работ, рабочих мест, подходов к ним должна быть равномерной.

3.20. Установка и снятие переносных заземлений должны выполняться в диэлектрических перчатках. Запрещается при установке, снятии переносного заземления или выполнения работы касаться проводящих частей заземления.

3.21. Переносное заземление сначала нужно присоединить к заземляющему устройству, а затем, после проверки отсутствия напряжения, установить на токоведущие части. Снимать переносное заземление необходимо в обратной последовательности: сначала снять его с токоведущих частей, а затем отсоединить от заземляющего устройства.

3.22. Переносные заземления следует присоединять к токоведущим частям и к заземляющему устройству в местах, очищенных от краски.

3.23. В электроустановках напряжением до 1000 В с заземленной нейтралью при применении двухполюсного указателя проверять отсутствие напряжения нужно как между фазами, так и между каждой фазой и заземленным корпусом оборудования или защитным проводником. Разрешается применять предварительно проверенный вольтметр. Запрещено пользоваться контрольными лампами.

3.24. В электроустановках всех напряжений должна быть обеспечена защита работающих от биологически активного магнитного поля, способного оказывать отрицательное воздействие на организм человека. Для этого используются коллективные и индивидуальные средства защиты, изготовленные с использованием технологий, основанных на экранировании, соответствующие требованиям санитарных норм.

3.25. Перед снятием электрооборудования для ремонта снять напряжение в сети не менее чем в двух местах, а также удалить предохранители. Приступать к снятию электрооборудования следует, убедившись в отсутствии напряжения.

3.26. Присоединение и отсоединение переносных приборов, требующих разрыва электрических цепей, находящихся под напряжением, необходимо производить при полном снятии напряжения.

3.27. Запрещается снимать ограждения вращающихся частей работающих электродвигателя и механизма.

3.28. Разборку и сборку электрооборудования производить на верстаках, стеллажах, подставках, специальных рабочих столах, обеспечивающих их устойчивое положение.

3.29. Перед испытанием электрооборудования после ремонта оно должно быть надёжно закреплено, заземлено, а вращающиеся и движущиеся части закрыты ограждениями.

3.30. При ремонте и техническом обслуживании электрооборудования, находящегося под напряжением, следует пользоваться средствами защиты (инструментом с изолированными ручками, диэлектрическими перчатками, указателем напряжения), которые должны быть исправны. На защитных средствах должен быть порядковый номер и дата его испытания.

3.31. Перед пуском временно отключенного оборудования, осмотреть и убедиться в готовности к приёму напряжения и предупредить работающий персонал о предстоящем включении.

3.32. При ремонте электроосветительной аппаратуры участок, на котором ведётся работа, должен быть обесточен.

3.33. При выполнении работ необходимо:

- быть внимательным, не отвлекаться посторонними делами и разговорами;
- выполнять только ту работу, которая поручена непосредственным руководителем при создании условий безопасного ее выполнения, и по выполнению которой электромонтер прошел инструктаж;
- содержать рабочее место в чистоте, своевременно убирать остатки материалов;
- не прикасаться к открытым токоведущим частям электрооборудования, к оголенным или с поврежденной изоляцией проводам и проводке.

3.34. При работе с ручным инструментом:

- отвертки применять только для крепежа винтов и шурупов с размерами шлицов, соответствующих размерам рабочего конца отверток;
- следить за отсутствием искривления отверток, губок гаечных ключей;
- не применять подкладки при зазоре между плоскостями губок гаечных ключей и головками болтов или гаек;
- не пользоваться дополнительными рычагами для увеличения усилия затяжки;
- при транспортировке ручного инструмента травмоопасные части изолировать;
- соблюдать инструкцию по охране труда при работе с ручным инструментом.

3.35. При работе на лестнице и стремянке:

- пользоваться только испытанной, проверенной и исправной стремянкой (лестницей);
- не опирать приставные лестницы на оконные переплеты;
- не устанавливать лестницы на ступенях маршей лестничных клеток;
- во время подъема или спуска находиться лицом к лестнице (стремянке) и держаться

- за нее руками;
 - запрещается работать с двух верхних ступенек стремянок, не имеющих перил или упоров;
 - запрещается оставлять на стремянке инструмент;
 - соблюдать инструкцию по охране труда при работе на стремянке.
- 3.36. Электромонтер должен соблюдать требования Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок, настоящей инструкции, иных инструкций по охране труда и инструктивных указаний, полученных при допуске к работе и во время работы.
- 3.37. Для исключения действия опасных и вредных факторов при выполнении работ соблюдать правила ношения спецодежды и использования иных средств индивидуальной защиты, строго соблюдать требования по их применению.
- 3.38. Требования, предъявляемые к правильному использованию (применению) средств индивидуальной защиты электромонтером:
- костюм или халат для защиты от общих производственных загрязнений застегивать на все пуговицы, должен полностью закрывать туловище, руки до запястья;
 - сапоги резиновые применять без повреждений и по размеру;
 - диэлектрические боты или галоши применять по размеру, без механических повреждений, загрязнений и отслоений подкладки, прошедшие испытания (штамп), использовать боты с отворотом;
 - перчатки должны соответствовать размеру рук и не соскальзывать с них;
 - при использовании защитных очков или щитка лицевого регулировать прилегание;
 - СИЗ органов дыхания фильтрующее при использовании должно закрывать нос и подбородок, плотно прилегать к лицу.
- 3.39. Не допускать на рабочее место лиц и к выполнению работ электромонтера посторонних и необученных лиц, не отвлекаться разговорами, помнить об опасности поражения электрическим током.

4. Требования охраны труда в аварийных ситуациях

- 4.1. Перечень основных возможных аварий и аварийных ситуаций, причины их вызывающие:
- пожар, возгорание, задымление вследствие неисправности электроустановки или электрооборудования, короткого замыкания;
 - поражение электрическим током при прикосновении к токоведущим частям под напряжением, при наличии дефектов в СИЗ, отсутствии заземления;
 - поломка лестницы (стремянки);
 - террористический акт или угроза его совершения.
- 4.2. Электромонтер обязан немедленно известить непосредственного руководителя:
- о любой ситуации, угрожающей жизни и здоровью работников;
 - о произошедшем несчастном случае;
 - об ухудшении состояния своего здоровья, в том числе о проявлении признаков острого профессионального заболевания (отравления).
- 4.3. При аварии или возникновении аварийной ситуации принять меры, предупреждающие и устраняющие опасность.
- 4.4. При несчастных случаях для освобождения пострадавшего от действия электрического тока напряжение должно быть снято немедленно.
- 4.5. При обнаружении неисправности ручного инструмента, индивидуальных и коллективных средств защиты работу прекратить, заменить инструмент, СИЗ на исправные.
- 4.6. При поломке лестницы (стремянки) постараться медленно спуститься, держась за нее. Не допускать попытки поспешного спуска с лестницы при появлении головокружения или внезапном возникновении чувства страха. Обхватить стойки руками и ждать до тех пор, пока состояние улучшится, после чего медленно и осторожно спуститься по лестнице вниз.
- 4.7. В случае получения травмы электромонтер должен прекратить работу, позвать на помощь, воспользоваться аптечкой первой помощи, обратиться в медицинский пункт и поставить в известность непосредственного руководителя.

СОГЛАСОВАНО

Председатель профкома

_____ Т. И. Пантелеева

Протокол № ____ от « ____ » ____ 2023 г.

УТВЕРЖДЕНО

Директор

МОУ «Железнодорожная СОШ № 4»

Г.В. Груздева _____

Приказ № ____ от « ____ » ____ 2023 г.

СОГЛАСОВАНО

Специалист по охране труда

_____ В.О. Пестрякова

« ____ » _____ 2023 г.

Инструкция по охране труда при покосе травы ИОТ 031 - 2023

1. Общие требования охраны труда

1.1. Настоящая инструкция разработана в соответствии с Приказом Минтруда России от 29 октября 2021 года № 772н «Об утверждении основных требований к порядку разработки и содержанию правил и инструкций по охране труда», действующим с 1 марта 2022 года, Приказом Минтруда России от 27 ноября 2020 года № 835н «Об утверждении Правил по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями» и Приказом Минтруда России от 29 октября 2020 года № 758н «Об утверждении Правил по охране труда в жилищно-коммунальном хозяйстве», в соответствии с разделом X Трудового кодекса Российской Федерации и иными нормативными правовыми актами по охране труда.

1.2. Данная инструкция устанавливает требования охраны труда перед началом, во время и по окончании работ по покосу травы, определяет безопасные методы и приемы выполнения покоса (кошения) с использованием электрофицированного инструмента, инструмента с приводом от двигателя внутреннего сгорания и ручной косы, а также устанавливает требования охраны труда в возможных аварийных ситуациях. Инструкция разработана в целях обеспечения безопасности труда и сохранения жизни и здоровья при покосе травы.

1.3. К самостоятельной работе по покосу травы 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 под руководством опытного работника при работах с опасными условиями труда, 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, утвержденным Постановлением Минтруда РФ от 13 января 2003 г. № 1/29.

1.4. Работник должен пройти обучение по охране труда и проверке знания требований охраны труда, обучение методам и приемам оказания первой помощи пострадавшим, правилам пожарной и электробезопасности, проверку знаний правил в объеме должностных обязанностей с присвоением I квалификационной группы допуска по электробезопасности – при покосе с помощью бензинового триммера (мотокосы) и газонокосилки, иметь не ниже II квалификационной группы допуска по электробезопасности – при покосе с использованием электрического триммера (электрогазонокосилки).

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

- тяжесть трудового процесса: физическая динамическая нагрузка;
- виброакустические факторы: шум, локальная вибрация.

Факторы признаются вредными, если это подтверждено результатами СОУТ.

1.6. Перечень профессиональных рисков и опасностей при покосе травы:

- повышенная загазованность и (или) запыленность воздуха рабочих зон;
- режущие части инструмента;

- пыль, отлетающая трава, стебли кустарника, а также земля и мелкие камни;
- высокий уровень шума и вибрации;
- легковоспламеняющиеся жидкости (топливо) при использовании бензокосы, газонокосилки;
- высокое напряжение в электрической цепи, замыкание которой может произойти через тело человека (при использовании электротриммера, электрогазонокосилки);
- метеорологические условия производственной среды (высокая температура в летнее время);
- физические перегрузки.

1.7. В целях выполнения требований охраны труда при покосе травы необходимо:

- иметь четкое представление об опасных факторах, связанных с покосом травы;
- знать устройство, принцип безопасной эксплуатации применяемого инструмента;
- знать основные виды и принципы неполадок инструмента и способы их устранения;
- соблюдать требования технической документации организации-изготовителя инструмента (техники);
- выполнять только ту работу, которая относится к должностным обязанностям и поручена непосредственным руководителем, при создании условий безопасного ее выполнения;
- соблюдать инструкцию по охране труда при работе с триммером;
- соблюдать инструкцию по охране труда при работе с газонокосилкой;
- соблюдать требования охраны труда, пожарной и электробезопасности;
- соблюдать требования производственной санитарии, правила личной гигиены;
- 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 Правила внутреннего трудового распорядка, выполнять режим рабочего времени и времени отдыха.

1.8. Работнику, выполняющему покос травы, необходимо использовать следующие средства индивидуальной защиты:

- костюм для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий;
- сапоги резиновые с защитным подноском и нескользящей подошвой;
- перчатки с полимерным покрытием;
- щиток защитный лицевой или защитные очки;
- средство индивидуальной защиты органов дыхания фильтрующее;
- беруши или шумоподавляющие наушники - для защиты органов слуха.

1.9. Обслуживание, ремонт, проверка, испытание и техническое освидетельствование инструмента (техники) для покоса травы должны осуществляться в соответствии с требованиями технической документации организации-изготовителя.

1.10. При выдаче работнику для покоса инструмента с приводом от двигателя внутреннего сгорания сотрудником, назначенным работодателем ответственным за содержание в исправном состоянии данного инструмента, проверяется его исправность, а также не реже одного раза в 6 месяцев проводится его осмотр и проверка состояния.

1.11. Электроинструмент (в том числе кабели-удлинители) для покоса не реже одного раза в 6 месяцев подвергается периодической проверке работником, имеющим группу по электробезопасности не ниже III, назначенным работодателем ответственным за содержание в исправном состоянии электроинструмента.

1.12. Результаты осмотров, ремонта, проверок, испытаний и технических освидетельствований инструментов и техники для покоса травы, проведенных с периодичностью, установленной организацией-изготовителем, заносятся ответственным работником в специальный журнал.

1.13. В случае травмирования уведомить непосредственного руководителя любым доступным способом в ближайшее время. При обнаружении неисправности инструмента

(техники), невозможности ее устранения своими силами сообщить непосредственному руководителю и не использовать инструмент в работе до полного устранения всех выявленных недостатков и получения разрешения.

1.14. Запрещается выполнять работы по покосу травы, 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.

1.15. Работник, допустивший нарушение или невыполнение требований настоящей инструкции по охране труда при подготовке, осуществлении и окончании работ по покосу травы, рассматривается как нарушитель производственной дисциплины и может быть привлечён к дисциплинарной ответственности и прохождению внеочередной проверки знаний требований охраны труда, а в зависимости от последствий - и к уголовной; если нарушение повлекло материальный ущерб - к материальной ответственности.

2. Требования охраны труда перед началом работы

2.1. Перед началом работ по покосу травы необходимо проверить на целостность, годность к эксплуатации и применению всех СИЗ. Спецодежду застегнуть на пуговицы, включая обшлага рукавов, убрать из карманов острые и режущие предметы. Не застёгивать одежду булавками и иголками.

2.2. Удостовериться в наличии аптечки первой помощи и ее укомплектованности.

2.3. Осмотреть зону покоса, при этом:

- убедиться в отсутствии открытых люков, колодцев, ям;
- убрать посторонние предметы на территории и всё, что может препятствовать безопасному покосу и создать дополнительную опасность.

2.4. Провести внешний осмотр механизмов инструмента для осуществления покоса. Убедиться в целостности и отсутствии повреждений, правильной установке и надежном закреплении узлов инструмента.

2.5. Проверить состояние и целостность всех устройств безопасности, наличие защитного экрана (кожуха). Убедиться в чистоте воздушного фильтра.

2.6. Заправить на открытом воздухе инструмент с приводом от двигателя внутреннего сгорания, соблюдая при этом правила пожарной безопасности. При заправке запрещается пользоваться открытым огнем, курить.

2.7. Для питания электрического инструмента для покоса травы вдоль газонов, подлежащих кошению, установить штепсельные разъемы. Штепсельный разъем должен иметь заземляющий контакт, обеспечивающий опережающее подключение заземления к корпусу электротриммера относительно подачи питающего напряжения и более позднее его отключение при выключении.

2.8. Количество и места расположения штепсельных разъемов определяют исходя из того, что длина кабеля, соединяющего инструмент для покоса со штепсельным разъемом, не должна превышать 150 м, для чего необходимо предусмотреть кабельный барабан. Кабель не должен иметь механических повреждений наружной оболочки, а токоведущие части должны быть недоступны для случайного прикосновения.

2.9. При подготовке ручной косы к работе необходимо обеспечить плотную и правильную посадку косы на ручку. Ручка должна быть прямой, гладкой, без сколов, заусениц и соответствовать росту работника.

2.10. Надеть средства индивидуальной защиты: щиток защитный лицевой или защитные очки, шумоподавляющие наушники, при сильном образовании пыли и дыма - средство индивидуальной защиты органов дыхания фильтрующее.

2.11. Убедиться в отсутствии людей на расстоянии не менее 1,5 м от места запуска двигателя. Пробным покосом удостовериться в исправной работе самого инструмента.

2.12. Приступить к работе разрешается после выполнения подготовительных мероприятий и устранения всех недостатков и неисправностей.

3. Требования охраны труда во время работы по покосу травы

3.1. Во избежание дополнительных рисков и травмоопасных ситуаций не допускается выполнять работы по покосу травы, связанные с обрезкой крупных кустарников, при наличии камней, проволоки, стекла в траве.

3.2. Запрещается осуществлять покос травы во время дождя, густого тумана (при видимости менее 50 м), при сильном ветре (более 6 баллов), а также в темное время суток.

3.3. Строго использовать в работе средства индивидуальной защиты.

3.4. Соблюдать в работе правила и требования технической документации организации-изготовителя инструмента. Применять строго по назначению.

3.5. При покосе травы необходимо соблюдать следующие условия:

- в зоне покоса отсутствуют посторонние лица, животные и другие объекты, которые могут повлиять на безопасное производство работ;
- исключено влияние окружающих условий (корни, камни, ямы) на возможность свободного перемещения и покоса;
- покос осуществляется в светлое время суток.

3.6. При покосе травы необходимо соблюдать следующие требования:

- крепко держать инструмент двумя руками;
- косить плавно, без резких рывков;
- находиться в устойчивом положении, исключая возникновение причин, при которых можно пошатнуться или потерять равновесие;
- быть внимательным и не отвлекаться посторонними делами и разговорами;
- триммеры весом менее 6 кг размещать без плечевой подвески;
- триммеры весом 7,5 кг и менее размещать на одинарной плечевой подвеске;
- триммеры весом более 7,5 кг размещать на двойных плечевых подвесках, обеспечивающих одинаковое давление на оба плеча работника;
- работать только с тем инструментом, по работе с которым работник прошел инструктаж и обучение безопасным методам и приемам выполнения работ;
- правильно применять средства индивидуальной защиты.

3.7. При покосе травы запрещается:

- держать инструмент одной рукой;
- использовать газонокосилки, оборудованные механическим двигателем, при скашивании газонов на высоту менее 2 см;
- использовать газонокосилки при кошении травы высотой более 20 см;
- очищать режущую часть инструмента незащищенными руками, при работающем двигателе;
- применять для заправки этилированный бензин;
- попадание кабеля питания под режущую часть инструмента;
- пользоваться мобильным телефоном, принимать пищу, курить;
- оставлять инструмент без присмотра.

3.8. С осторожностью производить скашивание травы на граничных участках (обочин дорог, склонов, бордюров), быть внимательным на скользком грунте.

3.9. При покосе триммером на склоне располагаться ниже места скашивания. На холмистой местности выполнять покос газонокосилкой вдоль склона.

3.10. Запрещается поворачиваться с работающим инструментом по покосу травы, не посмотрев перед этим назад, и не убедившись в том, что в зоне работы никого нет.

3.11. При приближении к месту покоса травы посторонних лиц или животных на расстояние, менее разрешенного требованиями технической документации организации-изготовителя, необходимо немедленно остановить двигатель инструмента.

3.12. После выключения двигателя запрещается притрагиваться к режущей части до тех пор, пока она полностью не остановится.

3.13. При остановке покоса более чем на 5 минут, переходе на другой участок следует выключить двигатель инструмента (ручную косу закрывать чехлом).

3.14. Перед чисткой, ремонтом инструмента убедиться в том, что после выключения двигателя, отключения штепсельной вилки режущая часть находится в неподвижном

состоянии.

3.15. При скашивании травы ручной косой не допускается:

- точить ручные косы выкрошенными и обломанными абразивными брусками, не имеющими рукояток с предохранительным кольцом;
- отбивать и точить косу лицу, не прошедшему обучение безопасным приемам и методам работы;
- оставлять косу на территории, а также вешать косу на ветви деревьев и кустарников.

3.16. Не допускается работать с инструментом по покосу травы, в конструкцию которого были самовольно внесены изменения, не предусмотренные технической документацией организации-изготовителя.

3.17. При выполнении покоса травы придерживаться принятой технологии. Не допускать применения способов, ускоряющих покос, но ведущих к нарушению требований безопасности труда.

3.18. При покосе травы соблюдать настоящую инструкцию по охране труда, не допускать к работам по покосу травы не обученных, посторонних лиц.

3.19. Требования, предъявляемые к правильному использованию (применению) средств индивидуальной защиты при покосе травы:

- костюм для защиты от общих производственных загрязнений застегивать на все пуговицы, должен полностью закрывать туловище, руки до запястья;
- сапоги использовать без повреждений и по размеру;
- перчатки должны соответствовать размеру рук и не сползать с них;
- при использовании защитных очков или щитка лицевого регулировать прилегание;
- средство индивидуальной защиты органов дыхания фильтрующее при использовании должно закрывать нос и подбородок, плотно прилегать к лицу.
- беруши или шумоподавляющие наушники должны плотно прилегать.

3.20. Выполнять меры безопасности для профилактики от укусов клещей.

4. Требование охраны труда в аварийных ситуациях

4.1. Не допускается приступать к выполнению работ по покосу травы в случае плохого самочувствия или внезапной болезни.

4.2. Перечень основных возможных аварий и аварийных ситуаций при покосе травы, причины их вызывающие:

- неисправность инструмента вследствие перегрузки, изношенности деталей;
- ощущение перегрузки от длительного воздействия вибрации;
- возгорание, задымление вследствие неисправности инструмента, разлития горючей смеси.

4.3. При обнаружении неисправности инструмента работу немедленно прекратить, выключить двигатель, снять свечной кабель (отключить штепсельную вилку) и в случае невозможности устранения поломки своими силами, доложить непосредственному руководителю.

4.4. При обнаружении неисправности средства индивидуальной защиты прекратить выполнение работы и заменить данное средство индивидуальной защиты.

4.5. В случае появления симптомов перегрузки от длительного воздействия вибрации покос следует прекратить и, при необходимости, обратиться за оказанием медицинской помощи.

4.6. При получении травмы необходимо прекратить выполнение работы, позвать на помощь, воспользоваться аптечкой первой помощи, поставить в известность непосредственного руководителя, обратиться в медицинское учреждение или вызвать скорую помощь по телефону 03 (103).

4.7. При получении травмы иным работником принять меры по предотвращению воздействия травмирующих факторов на потерпевшего, оказать ему первую помощь, при необходимости, вызвать скорую медицинскую помощь по телефону 03 (103) или доставить пострадавшего в ближайшее лечебное учреждение, сообщить о происшествии прямому руководителю. Обеспечить до начала расследования сохранность обстановки на месте

СОГЛАСОВАНО

Председатель профкома

_____ Т. И. Пантелеева

Протокол № ____ от « ____ » ____ 2023 г.

УТВЕРЖДЕНО

Директор

МОУ «Железногорская СОШ № 4»

Г.В. Груздева _____

Приказ № ____ от « ____ » ____ 2023 г.

СОГЛАСОВАНО

Специалист по охране труда

_____ В.О. Пестрякова

« ____ » _____ 2023 г.

Инструкция по охране труда при работе с триммером (мотокосой) ИОТ 033 - 2023

1. Общие требования охраны труда

1.1. Настоящая инструкция разработана на основе Приказа Минтруда России от 29 октября 2021 года № 772н «Об утверждении основных требований к порядку разработки и содержанию правил и инструкций по охране труда», действующего с 1 марта 2022 года, Приказа Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 27 ноября 2020 года № 835н «Об утверждении Правил по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями», с учетом Приказа от 29 октября 2020 года № 758н «Об утверждении Правил по охране труда в жилищно-коммунальном хозяйстве», 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 работы с использованием бензинового триммера, мотокосы (бензокосы) и электротриммера определяет безопасные методы и приемы выполнения работ с данным инструментом, а также устанавливает требования охраны труда в возможных аварийных ситуациях. Инструкция разработана в целях обеспечения безопасности труда и сохранения жизни и здоровья работника при работе с триммером.

1.3. К самостоятельной работе с триммером (мотокосой) 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 под руководством опытного работника при работах с опасными условиями труда, 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, 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 и электробезопасности, проверку знаний правил в объеме должностных обязанностей с присвоением I квалификационной группы допуска по электробезопасности – при использовании бензинового триммера (мотокосы), иметь не ниже II квалификационной группы допуска по электробезопасности – при использовании электрического триммера.

1.5. При выполнении работ с триммером (мотокосой) возможно воздействие на работника следующих опасных и (или) вредных производственных факторов:

- тяжесть трудового процесса: физическая динамическая нагрузка;
- виброакустические факторы: шум, локальная вибрация.

Факторы признаются вредными, если это подтверждено результатами СОУТ.

1.6. Перечень профессиональных рисков и опасностей при работе с триммером:

- повышенная загазованность и (или) запыленность воздуха рабочих зон;

- вращающийся нож (леска) триммера (мотокосы);
- пыль, отлетающая трава, стебли кустарника, а также земля и мелкие камни;
- высокий уровень шума и вибрации;
- легковоспламеняющиеся жидкости (бензин) при использовании бензинового триммера (бензокосы);
- высокое напряжение в электрической цепи, замыкание которой может произойти через тело человека (при использовании электротриммера);
- метеорологические условия производственной среды (высокая температура в летнее время может привести к солнечному удару с потерей контроля своих действий);
- повышенная подвижность воздуха;
- физические перегрузки.

1.7. В целях выполнения требований охраны труда при работе с триммером (мотокосой) необходимо:

- знать устройство, принцип безопасной эксплуатации применяемого инструмента;
- знать основные виды и принципы неполадок триммера (мотокосы) и способы их устранения;
- соблюдать требования технической документации организации-изготовителя триммера (мотокосы);
- иметь четкое представление об опасных факторах, связанных с работами с использованием триммера (мотокосы);
- знать, что значит эффект отдачи и к каким последствиям он может привести;
- знать порядок заправки инструмента топливом;
- знать, когда необходимо менять режущий механизм вследствие износа;
- знать требования безопасности при подключении электрического триммера;
- выполнять только ту работу, которая относится к должностным обязанностям и поручена непосредственным руководителем, при создании условий безопасного ее выполнения;
- соблюдать требования охраны труда, пожарной и электробезопасности;
- соблюдать требования производственной санитарии, правила личной гигиены;
- 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 Правила внутреннего трудового распорядка, выполнять режим рабочего времени и времени отдыха.

1.8. Работнику, выполняющему работы с использованием триммера (мотокосы) необходимо использовать следующие средства индивидуальной защиты:

- костюм для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий;
- сапоги резиновые с защитным подноском и нескользящей подошвой;
- перчатки с полимерным покрытием;
- щиток защитный лицевой или защитные очки;
- средство индивидуальной защиты органов дыхания фильтрующее;
- беруши или шумоподавляющие наушники - для защиты органов слуха.

1.9. Обслуживание, ремонт, проверка, испытание и техническое освидетельствование триммера (мотокосы) должны осуществляться в соответствии с требованиями технической документации организации-изготовителя.

1.10. При выдаче работнику бензинового триммера (мотокосы) сотрудником, назначенным работодателем ответственным за содержание в исправном состоянии инструмента с приводом от двигателя внутреннего сгорания, проверяется его исправность, а также не реже одного раза в 6 месяцев проводится осмотр и проверка состояния данного инструмента.

1.11. Электрический триммер (в том числе кабели-удлинители) не реже одного раза в 6 месяцев подвергается периодической проверке работником, имеющим группу по электробезопасности не ниже III, назначенным работодателем ответственным за

содержание в исправном состоянии электроинструмента.

1.12. Результаты осмотров, ремонта, проверок, испытаний и технических освидетельствований триммера (мотокосы), проведенных с периодичностью, установленной организацией-изготовителем, заносятся работником, ответственным за содержание инструмента в исправном состоянии, в специальный журнал.

1.13. В случае травмирования уведомить непосредственного руководителя любым доступным способом в ближайшее время. При неисправности триммера (мотокосы), невозможности ее устранения своими силами сообщить непосредственному руководителю и не использовать инструмент в работе до полного устранения всех выявленных недостатков и получения разрешения.

1.14. Запрещается выполнять работы с триммером (мотокосой), 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.

1.15. Работник, допустивший нарушение или невыполнение требований настоящей инструкции при работе с мотокосой (триммером), рассматривается как нарушитель производственной дисциплины и может быть привлечён к дисциплинарной ответственности и прохождению внеочередной проверки знаний требований охраны труда, а в зависимости от последствий - и к уголовной; если нарушение повлекло материальный ущерб - к материальной ответственности в установленном порядке.

2. Требования охраны труда перед началом работы

2.1. Перед началом работы необходимо проверить на целостность, годность к эксплуатации и применению всех СИЗ. Спецдежду застегнуть на пуговицы, включая обшлага рукавов, убрать из карманов острые и режущие предметы. Не застёгивать одежду булавками и иголками.

2.2. Удостовериться в наличии аптечки первой помощи и ее укомплектованности.

2.3. Осмотреть зону покоса, при этом:

- убедиться в отсутствии открытых люков, колодцев, ям;
- убрать посторонние предметы и всё, что может препятствовать безопасному выполнению работ с использованием триммера (мотокосы) и создать дополнительную опасность.

2.4. Провести внешний осмотр механизмов инструмента. Убедиться в целостности и отсутствии повреждений, правильной установке и надежном закреплении триммерной головки (режущего диска). Установку режущего диска производить в перчатках.

2.5. Проверить состояние наружного крепежа, целостность всех устройств безопасности, наличие защитного экрана (кожуха) триммерной головки (диска). Убедиться в чистоте воздушного фильтра.

2.6. Перед использованием бензотриммера (мотокосы) произвести смешивание бензина с маслом в пропорции согласно инструкции по эксплуатации инструмента организации-изготовителя, в чистой емкости, предназначенной для хранения топлива, и в следующей последовательности:

1. наливается половина необходимого количества бензина;
2. добавляется требуемое количество масла;
3. смешивается (взбалтывается) полученная смесь;
4. добавляется оставшаяся часть бензина;
5. смешивается (взбалтывается) топливная смесь перед заливкой в топливный бак.

2.7. Смешивать бензин с маслом следует в месте, в котором исключена возможность искрообразования и воспламенения, присутствует приточно-вытяжная вентиляция.

2.8. Заправить на открытом воздухе бензиновый триммер (мотокосу) бензосмесью, соблюдая при этом правила пожарной безопасности. Уровень бензосмеси должен быть на 1 см. ниже нижнего края заливной горловины. При заправке запрещается пользоваться открытым огнем, курить. После окончания заправки надежно затянуть крышку.

- 2.9. Убедиться в отсутствии бензосмеси, масла на ручках инструмента.
- 2.10. Для питания электрического триммера вдоль газонов, подлежащих кошению, установить штепсельные разъемы. Штепсельный разъем должен иметь заземляющий контакт, обеспечивающий опережающее подключение заземления к корпусу электротриммера относительно подачи питающего напряжения и более позднее его отключение при выключении. Количество и места расположения штепсельных разъемов определяют исходя из того, что длина кабеля, соединяющего триммер со штепсельным разъемом, не должна превышать 150 м, для чего необходимо предусмотреть кабельный барабан.
- 2.11. Кабель, соединяющий электрический триммер со штепсельным разъемом, не должен иметь механических повреждений наружной оболочки. Токоведущие части должны быть недоступны для случайного прикосновения.
- 2.12. Надеть средства индивидуальной защиты: щиток защитный лицевой или защитные очки, шумоподавляющие наушники, при сильном образовании пыли и дыма - средство индивидуальной защиты органов дыхания фильтрующее.
- 2.13. Перед применением бензинового триммера (мотокосы):
- перенести его от места заправки;
 - дать немного поработать двигателю на холостых оборотах.
- 2.14. Убедиться в отсутствии людей на расстоянии не менее 1,5 м от места запуска двигателя. Пробным покосом удостовериться в исправной работе самого инструмента.
- 2.15. Приступать к работе разрешается после выполнения подготовительных мероприятий и устранения всех недостатков и неисправностей.

3. Требования охраны труда во время работы с триммером (мотокосой)

- 3.1. Во избежание дополнительных рисков и травмоопасных ситуаций не допускается выполнять работы с триммером (мотокосой), связанные с обрезкой крупных кустарников, при наличии камней, проволоки, стекла в траве.
- 3.2. Запрещается осуществлять покос травы во время дождя, густого тумана (при видимости менее 50 м), при сильном ветре (более 6 баллов), а также в темное время суток.
- 3.3. При работе триммеры (мотокосы):
- весом менее 6 кг размещать без плечевой подвески;
 - весом 7,5 кг и менее размещать на одинарной плечевой подвеске;
 - весом более 7,5 кг размещать на двойных плечевых подвесках, обеспечивающих одинаковое давление на оба плеча работника.
- 3.4. В обязательном порядке использовать в работе средства индивидуальной защиты.
- 3.5. Строго соблюдать в работе правила и требования технической документации организации-изготовителя конкретного триммера (мотокосы). Применять инструмент строго по назначению.
- 3.6. При работе с триммером (мотокосой) необходимо соблюдение следующих условий:
- в зоне действия инструмента отсутствуют посторонние лица, животные и другие объекты, которые могут повлиять на безопасное производство работ;
 - исключено влияние окружающих условий (корни, камни, ямы) на возможность свободного перемещения и покоса;
 - используются только те стандартные рабочие насадки, которые рекомендованы технической документацией организации-изготовителя.
- 3.7. При работе с триммером (мотокосой) необходимо соблюдать следующие требования:
- крепко держать инструмент двумя руками;
 - до начала покоса достигнуть рабочей скорости вращения режущей части инструмента;
 - наводить режущую часть плавно, без резких рывков;
 - находиться в устойчивом положении, исключая возникновение причин, при которых можно пошатнуться или потерять равновесие;
 - быть внимательным и 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, по работе с которым работник прошел обучение безопасным методам и приемам выполнения работ;
- правильно применять средства индивидуальной защиты.

3.8. При работе с бензиновым триммером (мотокосой) запрещается:

- работать без защитного кожуха триммерной головки (диска) инструмента;
- держать инструмент одной рукой;
- работать без глушителя или с неправильно установленной крышкой глушителя бензинового триммера (мотокосы);
- дотрагиваться до глушителя, как во время работы, так и после остановки двигателя во избежание термических ожогов;
- при запуске двигателя мотокосы наматывать трос стартера на руку;
- выполнять чистку, ремонтные и регулировочные работы при работающем двигателе инструмента;
- натягивать и перегибать электрический кабель электротриммера;
- пользоваться мобильным телефоном, принимать пищу, курить;
- оставлять инструмент без присмотра.

3.9. В процессе работы триммерная головка (режущий диск) должны находиться параллельно поверхности земли, не допускать соприкосновения с землей.

3.10. С особой осторожностью производить скашивание травы на граничных участках (обочин дорог, склонов, бордюров), быть внимательным на скользком грунте.

3.11. Покос высокой травы производить ступенчато сверху вниз, в противном случае трава будет наматываться на головку, что приведет к перегреву двигателя и возможным повреждениям.

3.12. При покосе на склоне располагаться ниже места скашивания.

3.13. При работе с электрическим триммером следует внимательно следить за тем, чтобы электрический шнур не попал под триммерную головку (режущий диск).

3.14. Запрещается поворачиваться с работающим триммером (мотокосой), не посмотрев перед этим назад, и не убедившись в том, что в зоне работы никого нет.

3.15. При приближении к месту производства работ посторонних лиц или животных на расстояние, менее разрешенного требованиями технической документации организации-изготовителя, необходимо немедленно остановить двигатель инструмента.

3.16. Регулярно проверять бензиновый триммер на отсутствие протекания топлива.

3.17. Во избежание получения механических травм, перед тем как убирать материал, намотавшийся вокруг оси режущей части инструмента, необходимо выключить двигатель.

3.18. После выключения двигателя запрещается притрагиваться к режущей части до тех пор, пока она полностью не остановится.

3.19. При остановке работы инструмента более чем на 5 минут, переходе на другой участок следует выключить двигатель.

3.20. Не допускается производить осмотр триммерной головки (режущего диска) при работающем двигателе. Перед осмотром двигатель остановить.

3.21. Перед дозаправкой мотокосы двигатель должен глушиться и охлаждаться в течение нескольких минут. При заправке крышку топливного бака следует открывать медленно, чтобы постепенно стравить избыточное давление. После заправки плотно закрыть крышку топливного бака.

3.22. Запрещается запускать двигатель, если при заправке топливо пролилось на корпус. Брызги топлива следует протереть и дождаться испарения остатков. Если бензосмесь попала на одежду и обувь, их необходимо заменить.

3.23. Запрещается запускать бензиновый триммер (мотокосу) в закрытом помещении.

3.24. Перед чисткой, ремонтом инструмента убедиться в том, что после выключения двигателя режущая часть находится в неподвижном состоянии, снять свечной кабель.

3.25. Не допускается работать с инструментом, в конструкцию которого были самовольно внесены изменения, не предусмотренные технической документацией организации-

изготовителя.

3.26. При выполнении работ придерживаться принятой технологии. Не допускать применения способов, ускоряющих выполнение операций, но ведущих к нарушению требований безопасности труда.

3.27. При работе электрическим или бензиновым триммером (мотокосой) соблюдать настоящую инструкцию по охране труда, не допускать к работе с использованием триммера (мотокосы) не обученных, посторонних лиц.

3.28. Требования, предъявляемые к правильному использованию (применению) средств индивидуальной защиты при работе с триммером:

- костюм для защиты от общих производственных загрязнений застегивать на все пуговицы, должен полностью закрывать туловище, руки до запястья;
- сапоги использовать без повреждений и по размеру;
- перчатки должны соответствовать размеру рук и не сползать с них;
- при использовании защитных очков или щитка лицевого регулировать прилегание;
- средство индивидуальной защиты органов дыхания фильтрующее при использовании должно закрывать нос и подбородок, плотно прилегать к лицу.
- беруши или шумоподавляющие наушники должны плотно прилегать.

3.29. Выполнять меры безопасности для профилактики от укусов клещей.

4. Требование охраны труда в аварийных ситуациях

4.1. Не допускается приступать к выполнению работ с использованием триммера (мотокосы) в случае плохого самочувствия или внезапной болезни.

4.2. Перечень основных возможных аварий и аварийных ситуаций при работе с триммером, причины их вызывающие:

- намотка травы на вращающуюся часть триммера вследствие покоса высокой, густой травы;
- неисправность триммера вследствие перегрузки, изношенности деталей;
- повреждение кабеля электрического триммера вследствие случайного механического воздействия или износа;
- ощущение перегрузки от длительного воздействия вибрации;
- возгорание, задымление вследствие неисправности бензинового триммера, разлития горючей смеси.

4.3. В случае, когда трава намоталась на вращающуюся часть инструмента, остановить двигатель, извлечь свечу зажигания (отключить от электросети) и удалить траву с триммерной головки.

4.4. При обнаружении неисправности триммера (мотокосы) работу немедленно прекратить, остановить двигатель и в случае невозможности устранения поломки своими силами, доложить об этом непосредственному руководителю.

4.5. В случае случайного повреждения кабеля электрического триммера необходимо прекратить выполнение работы и обесточить газонокосилку путем отключения штепсельного разъема.

4.6. При обнаружении неисправности средства индивидуальной защиты прекратить выполнение работы и заменить данное средство индивидуальной защиты.

4.7. В случае появления симптомов перегрузки от длительного воздействия вибрации работу следует прекратить и, при необходимости, обратиться за оказанием медицинской помощи.

4.8. При получении травмы 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).

4.9. При получении травмы иным работником принять меры по предотвращению воздействия травмирующих факторов на потерпевшего, оказать ему первую помощь, при необходимости, вызвать скорую медицинскую помощь по телефону 03 (103) или доставить пострадавшего в ближайшее лечебное учреждение, сообщить о происшествии напрямую руководителю. Обеспечить до начала расследования сохранность обстановки на месте

происшествия, а если это невозможно (существует угроза жизни и здоровью окружающих) – фиксирование обстановки путем составления протокола, фотографирования, иным методом.

4.10. В случае возгорания на рабочем месте немедленно прекратить работу, оповестить голосом о пожаре, вывести работников из опасной зоны (при наличии иных работников), вызвать пожарную охрану по телефону 01 (101, 112), сообщить прямому 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. Перед завершением работы необходимо выключить двигатель триммера (мотокосы), дождаться полной остановки его режущей части (триммерной головки), остывания нагретых частей инструмента.
- 5.2. Электрический триммер обесточить путем отключения штепсельного разъема.
- 5.3. Удостовериться, что рабочая зона приведена в пожаробезопасное состояние.
- 5.4. Перед чисткой бензинового триммера снять свечной кабель.
- 5.5. Осмотреть инструмент на целостность и отсутствие повреждений, протереть и очистить.
- 5.6. Хранить и транспортировать бензиновый триммер (мотокосу) и топливо следует таким образом, чтобы не было риска контакта подтеков или паров топлива с искрами или открытым огнем.
- 5.7. Перед длительным хранением инструмента следует опорожнить топливный бак и выполнить полное техническое обслуживание в соответствии с технической документацией организации-изготовителя.
- 5.8. Поместить триммер, мотокосу (бензокосу) в отведенное для хранения место.
- 5.9. Снять спецодежду и иные средства индивидуальной защиты, очистить, проверить на целостность и разместить в места хранения. При необходимости сдать специальную одежду в стирку и ремонт.
- 5.10. Вымыть лицо, руки с мылом или аналогичным по действию смывающим средством, нанести на кожу рук регенерирующий (восстанавливающий) крем.
- 5.11. Известить непосредственного руководителя о недостатках, влияющих на безопасность труда, обнаруженных во время работы с триммером.

Инструкцию разработал:

_____ В.О. Пестрякова

С инструкцией ознакомлен(а):

_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____

СОГЛАСОВАНО
Председатель профкома
_____ Т. И. Пантелеева
Протокол № ____ от «__» ____ 2023 г.

УТВЕРЖДЕНО
Директор
МОУ «Железногорская СОШ № 4»
Г.В. Груздева _____
Приказ № ____ от «__» ____ 2023 г.

СОГЛАСОВАНО
Специалист по охране труда
_____ В.О. Пестрякова
«__» _____ 2023 г.

Инструкция по охране труда при работе с бензопилой ИОТ 034 - 2023

1. Общие требования охраны труда

1.1. Настоящая инструкция разработана на основе Приказа Минтруда России от 29 октября 2021 года № 772н «Об утверждении основных требований к порядку разработки и содержанию правил и инструкций по охране труда», действующего с 1 марта 2022 года; Приказа Минтруда России от 27 ноября 2020 года № 835н «Об утверждении Правил по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями», с учетом Приказа от 29 октября 2020 года № 758н «Об утверждении Правил по охране труда в жилищно-коммунальном хозяйстве», 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 работы с использованием цепной бензопилы или моторной пилы (далее - бензопилы), определяет безопасные методы и приемы выполнения работ с бензопилой, а также устанавливает требования охраны труда в возможных аварийных ситуациях. Инструкция разработана в целях обеспечения безопасности труда и сохранения жизни и здоровья работника при работе с бензопилой.

1.3. К самостоятельной работе с бензопилой 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 под руководством опытного работника при работах с опасными условиями труда, 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.

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.

1.5. При выполнении работ с бензопилой возможно воздействие на работника следующих опасных и (или) вредных производственных факторов:

- тяжесть трудового процесса: физическая динамическая нагрузка, наклоны корпуса тела работника.
- виброакустические факторы: шум, локальная вибрация.

Факторы признаются вредными, если это подтверждено результатами СОУТ.

1.6. Перечень профессиональных рисков и опасностей при работе с бензопилой:

- повышенная загазованность и (или) запыленность воздуха рабочих зон;
- недостаточная освещенность рабочих зон;
- острые кромки цепи, заусенцы на поверхности инструмента, острые концы сучьев (неправильное обращение с бензопилой, выбор неисправного инструмента может привести к получению колотых и рваных ран);
- отлетающие щепки, опилки обрабатываемого материала (поражение органов зрения

при работе без СИЗ);

- высокий уровень шума и вибрации (интенсивное шумовое воздействие неблагоприятно воздействует на нервную систему человека, что может привести к переутомлению и потере контроля своих действий при работе);
- поражение работника электрическим током (при несоблюдении правил охраны труда возможно падение подпиленного дерева на провода воздушной линии электропередач);
- отравление химически вредными веществами (представляет этилированный бензин, применяемый для заправки, из-за наличия в нем этиловой жидкости, являющейся сильным ядом);
- метеорологические условия производственной среды (высокая температура в летнее время может привести к солнечному удару с потерей контроля своих действий, высокая скорость ветра может привести к преждевременному падению дерева);
- физические перегрузки.

1.7. В целях выполнения требований охраны труда при работе с бензопилой необходимо:

- знать устройство, принцип безопасной эксплуатации цепной бензопилы;
- знать основные виды и принципы неполадок бензопилы и способы их устранения;
- соблюдать требования технической документации организации-изготовителя бензопилы;
- иметь четкое представление об опасных факторах, связанных с работами с использованием цепной бензопилы;
- знать, что значит эффект отдачи и к каким последствиям он может привести;
- знать порядок заправки бензопилы топливом и последовательность смазки цепи;
- знать, когда необходимо менять пильный механизм вследствие износа;
- знать порядок заточки и регулировки высоты ограничителя резания, уметь регулировать натяжение цепи;
- выполнять только ту работу, которая относится к должностным обязанностям и поручена непосредственным руководителем, при создании условий безопасного ее выполнения;
- соблюдать требования охраны труда, пожарной и электробезопасности;
- соблюдать требования производственной санитарии, правила личной гигиены;
- 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 Правила внутреннего трудового распорядка, выполнять режим рабочего времени и времени отдыха.

1.8. Работнику, выполняющему работы с использованием бензопилы, необходимо использовать следующие средства индивидуальной защиты:

- защитные очки или лицевая маска – для защиты органов зрения от отлетающих опилок, пыли, веток;
- беруши или шумоподавляющие наушники - для защиты органов слуха;
- шлем или каска — для защиты головы от падающих веток и других предметов;
- грубые перчатки с антискользящим покрытием — для защиты рук и надёжного удерживания бензопилы;
- защитная обувь с металлическим подноском и нескользящей подошвой — для защиты ног от травмирования пильной цепью;
- рекомендуется использовать специальные брюки, комбинезоны или накладки с защитой от прорезания.

1.9. Обслуживание, ремонт, проверка, испытание и техническое освидетельствование бензопилы должны осуществляться в соответствии с требованиями технической документации организации-изготовителя.

1.10. При выдаче работнику бензопилы сотрудником, назначенным работодателем ответственным за содержание в исправном состоянии инструмента с приводом от двигателя

внутреннего сгорания, проверяется его исправность, а также не реже одного раза в 6 месяцев проводится осмотр и проверка состояния бензопилы.

1.11. Результаты осмотров, ремонта, проверок, испытаний и технических освидетельствований бензопилы, проведенных с периодичностью, установленной организацией-изготовителем, заносятся работником, ответственным за содержание инструмента в исправном состоянии, в специальный журнал.

1.12. В случае травмирования уведомить непосредственного руководителя любым доступным способом в ближайшее время. При обнаружении неисправности бензопилы, невозможности ее устранения сообщить непосредственному руководителю и не использовать инструмент до полного устранения всех недостатков и получения разрешения.

1.13. Запрещается выполнять работы с бензопилой, 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.

1.14. Работник, допустивший нарушение или невыполнение требований настоящей инструкции при работе с бензопилой, рассматривается как нарушитель производственной дисциплины и может быть привлечён к дисциплинарной ответственности и прохождению внеочередной проверки знаний требований охраны труда, а в зависимости от последствий - и к уголовной; если нарушение повлекло материальный ущерб - к материальной ответственности в установленном порядке.

2. Требования охраны труда перед началом работы

2.1. Перед началом работы необходимо проверить целостность, годность к эксплуатации и применению средств индивидуальной защиты. Надеть спецодежду, застегнуть на пуговицы, включая обшлага рукавов, убрать из карманов острые и режущие предметы. Не застёгивать одежду булавками и иголками.

2.2. Удостовериться в наличии аптечки первой помощи и ее укомплектованности.

2.3. Осмотреть и подготовить рабочее место, освободить от посторонних предметов и всего, что может препятствовать безопасному выполнению работ с использованием бензопилы и создать дополнительную опасность.

2.4. Если цепь отсутствует, надеть и натянуть пильную цепь. Установить защитные приспособления.

2.5. Заправить пилу бензином, соблюдая при этом правила пожарной безопасности. При заправке запрещается пользоваться открытым огнем, курить. После окончания заправки надежно затянуть крышку.

2.6. Перед применением бензопилы необходимо убедиться:

- в исправности и правильном функционировании захвата и тормоза цепи бензопилы, задней защиты правой руки, ограничителя ручки газа, системы гашения вибрации, контакта остановки;
- в нормальном натяжении цепи;
- в отсутствии повреждений и прочности закрепления глушителя, в исправности деталей бензопилы и в том, что они затянуты;
- в отсутствии масла на ручках бензопилы;
- в отсутствии подтекания бензина.
- в отсутствии людей на расстоянии не менее 1,5 м от места запуска двигателя.

2.7. Перед включением двигателя цепной бензопилы перенести ее от места заправки, дать немного поработать двигателю на холостых оборотах.

2.8. При использовании новой пильной цепи, проверить ее без пиления на разных режимах работы двигателя.

2.9. Пробным пилением удостовериться в правильной заточке пильной цепи и исправной работе самой бензопилы.

2.10. После остановки двигателя (если есть необходимость) отрегулировать натяжение цепи.

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

3. Требования охраны труда во время работы с бензопилой

3.1. Во избежание дополнительных рисков и травмоопасных ситуаций не допускается выполнять работы с бензопилой, связанные с валкой и обрезкой деревьев, строительных и монтажных конструкций, при неблагоприятных погодных условиях:

- густом тумане или сильном снегопаде, если видимость составляет в равнинной местности менее 50 м, в горной - менее 60 м;
- скорости ветра свыше 8,5 м/с в горной местности и свыше 11 м/с на равнинной местности;
- при грозе и при ливневом дожде;
- при низкой (ниже - 30° С) температуре наружного воздуха.

3.2. Выполнять работы с бензопилой следует, удостоверившись в ее исправности. Применять инструмент строго по назначению.

3.3. Строго соблюдать в работе правила и требования технической документации организации-изготовителя конкретной бензопилы.

3.4. Выполнять работы с бензопилой только с использованием соответствующих средств индивидуальной защиты.

3.5. При работе с бензопилой необходимо соблюдение следующих условий:

- в зоне действия бензопилы отсутствуют посторонние лица, животные и другие объекты, которые могут повлиять на безопасное производство работ;
- распиливаемый ствол дерева не расколот либо не напряжен в месте расщепления-раскола после падения;
- пильное полотно не зажимается в пропиле;
- пильная цепь не зацепит грунт или какой-либо объект во время или после пиления;
- исключено влияние окружающих условий (корни, камни, ветки, ямы) на возможность свободного перемещения и на устойчивость рабочей позы;
- используются только те сочетания пильной шины / цепи, которые рекомендованы технической документацией организации-изготовителя.

3.6. При работе с бензопилой запрещается:

- дотрагиваться до глушителя бензопилы как во время работы, так и после остановки двигателя во избежание термических ожогов;
- запускать бензопилу внутри помещения (за исключением помещений, оборудованных приточно-вытяжной вентиляцией, которая включается до запуска и начала работы с бензопилой);
- при запуске двигателя бензопилы наматывать трос стартера на руку;
- пользоваться бензопилой без искроулавливающей сетки (в случае если она обязательна на месте работы) или с поврежденной искроулавливающей сеткой;
- пилить ветки кустарника (во избежание захвата их цепь бензопилы и последующего травмирования работника);
- работать бензопилой на неустойчивой поверхности;
- поднимать бензопилу выше уровня плеч работающего;
- пилить кончиком пильного полотна;
- работать бензопилой одной рукой;
- оставлять бензопилу без присмотра.

3.7. Во время работы с бензопилой необходимо соблюдать следующие требования:

- крепко держать правой рукой за заднюю ручку и левой за переднюю, плотно обхватывая ручки бензопилы всей ладонью, не допуская вырывание бензопилы из рук. Использование такого обхвата, независимо от того, является ли работник правой или левой, позволит снизить эффект отдачи и держать бензопилу под постоянным контролем;
- наводить режущую часть плавно, без резких рывков и ударов во избежание отскакивания пилящей части инструмента;

- находиться в устойчивом положении, исключая возникновение причин при которых можно пошатнуться или потерять равновесие (отдачи);
- быть внимательным и 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, по работе с которым работник прошел обучение безопасным методам и приемам выполнения работ;
- правильно применять средства индивидуальной защиты.

3.8. Не допускается работать с бензопилой с неисправными элементами защитного оборудования или с бензопилой, в конструкцию которой были самовольно внесены изменения, не предусмотренные технической документацией организации-изготовителя.

3.9. Не допускается пилить сложенные друг на друга бревна или заготовки. Отпиленные части складировать в специально отведенные места.

3.10. Запрещается работать бензопилой в закрытом помещении, не оборудованном приточно-вытяжной вентиляцией.

3.11. Бензопилу необходимо держать с правой стороны от тела. Режущая часть инструмента должна находиться ниже пояса работника.

3.12. Во время работы с бензопилой контролировать приближение к месту работы посторонних лиц и животных. При приближении к месту выполнения работ посторонних лиц и животных на расстояние, менее разрешенного требованиями технической документации организации-изготовителя, немедленно остановить двигатель бензопилы.

3.13. Для срезки дерева выбрать то направление, которое наиболее удобно для последующей обрезки сучьев и разделки, при этом быть осторожным, чтобы во время падения дерева не получить травму расколовшимся деревом или сухими сучьями.

3.14. Для валки дерева сделать три пропила. Сначала сделать подпил, состоящий из верхнего и нижнего пропилов, после чего основной пропил. Правильно выполняя эти пропилы, можно достаточно точно контролировать направление падения дерева.

3.15. Запрещается поворачиваться с работающей бензопилой, не посмотрев перед этим назад, и не убедившись в том, что в зоне работы никого нет.

3.16. Во избежание получения механических травм, перед тем как убирать материал, намотавшийся вокруг оси режущей части бензопилы, необходимо выключить двигатель.

3.17. После выключения двигателя бензопилы запрещается притрагиваться к режущей части до тех пор, пока она полностью не остановится.

3.18. При установке бензопилы на землю заблокировать ее цепным тормозом.

3.19. При остановке работы бензопилы более чем на 5 минут следует выключить двигатель бензопилы.

3.20. Перед переноской бензопилы выключить двигатель, заблокировать цепь тормозом и надеть защитный чехол на пильное полотно. Переносить бензопилу следует при обращенных назад пильном полотне и цепи.

3.21. Перед чисткой, ремонтом или проверкой бензопилы необходимо убедиться в том, что после выключения двигателя режущая часть находится в неподвижном состоянии, а затем снять свечной кабель.

3.22. Перед заправкой бензопилы топливом двигатель должен выключаться и охлаждаться в течение нескольких минут. При заправке крышку топливного бака следует открывать медленно, чтобы постепенно стравить избыточное давление. После заправки бензопилы плотно закрыть (затянуть) крышку топливного бака.

3.23. Перед запуском отнести бензопилу в сторону от места заправки. Разрешается производить заправку двигателя бензопилы в помещении, оборудованном приточно-вытяжной вентиляцией, или вне помещения в месте, в котором исключена возможность искрообразования и воспламенения.

3.24. Запрещается запускать бензопилу, если при заправке топливо пролилось на корпус. Брызги топлива следует протереть и дождаться испарения остатков топлива. Если топливо попало на одежду и обувь, их необходимо заменить.

3.25. Крышку топливного бака и шланги регулярно проверять на отсутствие протекания топлива.

3.26. Смешивание топлива с маслом должно производиться в чистой емкости, предназначенной для хранения топлива, в следующей последовательности:

1. наливается половина необходимого количества бензина;
2. добавляется требуемое количество масла;
3. смешивается (взбалтывается) полученная смесь;
4. добавляется оставшаяся часть бензина;
5. смешивается (взбалтывается) топливная смесь перед заливкой в топливный бак.

3.27. Смешивать топливо с маслом следует в месте, в котором исключена возможность искрообразования и воспламенения.

3.28. Перед выполнением ремонта или технического обслуживания бензопилы необходимо остановить двигатель и отсоединить провод зажигания.

3.29. Не удалять опилки незащищенными руками.

3.30. При выполнении работ придерживаться принятой технологии. Не допускать применения способов, ускоряющих выполнение операций, но ведущих к нарушению требований безопасности труда.

3.31. При проведении работ с бензопилой соблюдать настоящую инструкцию по охране труда, не пользоваться мобильным телефоном, не принимать пищу, не курить.

3.32. Требования, предъявляемые к правильному использованию (применению) средств индивидуальной защиты при работе с бензопилой:

- при использовании защитных очков или щитка лицевого регулировать прилегание;
- беруши или шумоподавляющие наушники должны плотно прилегать;
- шлем или каска должны быть застегнуты;
- перчатки должны соответствовать размеру рук и не сползать с них;
- защитную обувь с металлическим подноском использовать без повреждений и по размеру;
- специальные брюки, комбинезоны использовать по размеру.

3.33. Не допускать к работе с использованием бензопилы не обученных, посторонних лиц.

4. Требование охраны труда в аварийных ситуациях

4.1. Не допускается приступать к выполнению работ с использованием бензопилы в случае плохого самочувствия или внезапной болезни.

4.2. Перечень основных возможных аварий и аварийных ситуаций при работе с бензопилой, причины их вызывающие:

- зажим цепи бензопилы в пропиле;
- неисправность бензопилы вследствие перегрузки, изношенности деталей;
- ощущение перегрузки от длительного воздействия вибрации;
- возгорание, задымление вследствие неисправности бензопилы, разлития топлива.

4.3. При зажиме цепи бензопилы в пропиле остановить двигатель. Для освобождения пилы не тащить пилу из зажима, а использовать рычаг, чтобы развести пропил и вынуть полотно.

4.4. При обнаружении неисправности бензопилы работу немедленно прекратить, остановить двигатель и в случае невозможности устранения поломки своими силами, доложить об этом непосредственному руководителю.

4.5. При обнаружении неисправности средства индивидуальной защиты прекратить выполнение работы и заменить данное средство индивидуальной защиты.

4.6. В случае появления симптомов перегрузки от длительного воздействия вибрации работу следует прекратить и, при необходимости, обратиться за оказанием медицинской помощи.

4.7. При получении травмы 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, при

СОГЛАСОВАНО

Председатель профкома

_____ Т. И. Пантелеева

Протокол № ____ от «__» ____ 2023 г.

УТВЕРЖДЕНО

Директор

МОУ «Железногорская СОШ № 4»

Г.В. Груздева _____

Приказ № ____ от «__» ____ 2023 г.

СОГЛАСОВАНО

Специалист по охране труда

_____ В.О. Пестрякова

«__» _____ 2023 г.

Инструкция по охране труда для сторожа ИОТ 035 - 2023

1. Общие требования охраны труда для сторожа

1.1. Настоящая инструкция по охране труда составлена с целью обеспечения безопасности работника, выполняющего обязанности сторожа школы и устанавливает требования охраны труда перед началом, во время и по окончании работы сторожа, а также порядок его действий в аварийных ситуациях.

1.2. К самостоятельной работе сторожа могут быть допущены только лица:

- не моложе 18 лет, которые успешно прошли обязательный периодический медицинский осмотр, по результатам которого противопоказаний для выполнения данного вида работ не выявлено;
- прошедшие обучение безопасным приемам и методам труда по установленной в школе программе и необходимую проверку знаний по охране труда и технике безопасности;
- прошедшие вводный инструктаж и первичный инструктаж на рабочем месте.

1.3. Опасными факторами при выполнении работы сторожа являются:

- физические факторы (опасные значения напряжения в электрической сети и оборудовании, используемом для работы; стекла; острые и тяжелые предметы; огнестрельное и холодное оружие);
- химические факторы: средства химической защиты и нападения;
- психофизиологические факторы: напряжение и снижение концентрации внимания; паника; враждебно настроенные посетители и злоумышленники).

1.4. Обо всех выявленных неисправностях оборудования, нарушении целостности оконных стекол, защитных решеток, замков и запоров, ограждения территории школы сторож должен незамедлительно сообщать заместителю директора по АХР, а в случае его отсутствия – дежурному администратору, а затем зафиксировать их в журнале заявок и сменном журнале.

1.5. Сторож школы должен хорошо знать принципиальное устройство и условия безопасной эксплуатации оборудования и инструментов, специальных средств, необходимых ему в работе.

1.6. Сторож-вахтер обязан не допускать проникновения на территорию школы в нерабочее время посторонних лиц.

1.7. Сторож школы обязан неукоснительно соблюдать правила пожарной безопасности, знать сигналы оповещения о пожаре, знать, где расположены первичные средства пожаротушения, уметь ими пользоваться. Не допускать использования противопожарного оборудования для хозяйственных целей, не загромождать проходы и доступы к противопожарному оборудованию.

1.8. Сторож должен знать все положения данной инструкции, другие инструкции по технике безопасности при выполнении работ.

1.9. Сторожу необходимо знать расположение медицинской аптечки для оказания необходимой первой помощи пострадавшим.

1.10. Сторожем школы должна использоваться следующая специальная одежда и средства индивидуальной защиты (утв. Приказом Министерства Здравоохранения и Соцразвития РФ от 1.10.2008 №541н п80):

При занятости на наружных работах (обход территории):

- костюм из смешанных тканей для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий;

- плащ хлопчатобумажный с водоотталкивающей пропиткой;

- куртка на утепляющей прокладке;

- брюки на утепляющей прокладке по поясам;

- полушубок;

- валенки или сапоги кожаные утепленные.

1.11. В процессе выполнения своей работы сторож общеобразовательной организации обязан выполнять требования правил применения средств индивидуальной и коллективной защиты, строго соблюдать все требования данной инструкции, правила личной гигиены, поддерживать чистоту на своем рабочем месте.

1.12. Сторож должен знать способы сообщения спецслужбам и администрации школы обо всех происходящих нештатных ситуациях.

1.13. Категорически запрещается спать на рабочем месте во время дежурства.

1.14. Во время работы нужно быть внимательным, не отвлекаться посторонними делами и разговорами и не отвлекать других.

1.15. Не допускается выполнять работу, 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 на территории.

1.16. За виновное нарушение требований данной инструкции по охране труда и технике безопасности для сторожа работник несет дисциплинарную ответственность в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

2. Требования охраны труда для сторожа перед началом работы

2.1. Перед началом выполнения работ сторожу школы необходимо ознакомиться с записями в сменном журнале, все неясные вопросы выяснить у сменщика и непосредственного руководителя – заместителя директора по АХР (завхоза).

2.2. Следует проверить комплектность, исправность необходимого для выполнения должностных обязанностей оборудования и приспособлений, убедиться в наличии и исправности средств индивидуальной защиты, специальных средств, которые понадобятся во время работы, надеть спецодежду и спецобувь (если они предусмотрены).

2.3. Произвести осмотр вверенной под охрану территории, убедиться в целостности ограждения территории, сигнализационных устройств, телефона, наличие охраняемой техники, оборудования и помещений. Убедиться в исправности запоров на воротах и в помещениях.

2.4. Проверить наличие и исправность противопожарного инвентаря и медицинской аптечки.

2.5. Обо всех выявленных при проверке недостатках и неисправностях следует незамедлительно сообщить инженеру по охране труда и заместителю директора по обеспечению безопасности, а в случае их отсутствия – дежурному администратору и директору школы, выполнить запись в журнале регистрации заявок и сменном журнале.

2.6. Перед началом выполнения работ на новом участке сторожу следует получить дополнительный инструктаж по охране труда при работе на нем.

2.7. В начале смены следует привести рабочее место в безопасное состояние, убрать ненужные предметы и материалы, освободить проходы и убедиться в достаточности освещения. Осветительные приборы необходимо регулировать так, чтобы освещение было

достаточным, но не слепило глаза.

2.8. Категорически запрещено самостоятельно заменять перегоревшие осветительные лампы и устранять любые возникшие неисправности в электрических устройствах.

2.9. Сторожу запрещено приступать к работе в случае обнаружения несоответствия рабочего места установленным в данном разделе требованиям, а также при отсутствии возможности выполнить указанные в данном разделе подготовительные к работе действия в полной мере.

2.10. Самостоятельное устранение нарушений требований безопасности труда, особенно связанное с ремонтом и наладкой оборудования, производится только при наличии соответствующей подготовки и допуска к подобному виду работ, при условии соблюдения правил безопасности труда.

3. Требования охраны труда во время работы сторожа

3.1. Сторож школы должен соблюдать требования настоящей инструкции и других инструкций по технике безопасности на рабочем месте.

3.2. Сторож школы обязан:

- постоянно находиться на охраняемой им территории (в помещении);
- периодически совершать осмотр охраняемой территории;
- обо всех выявленных нарушениях следует сообщать заместителю директора по обеспечению безопасности, приняв меры к нарушителям (при необходимости – сообщать в полицию);
- при обнаружении возгорания – необходимо незамедлительно принять меры к его устранению собственными силами, вызвать пожарную команду (при необходимости), сообщить заместителю директора по обеспечению безопасности;
- в случае возникновения внезапного заболевания или несчастного случая сообщить заместителю директора школы по обеспечению безопасности или заместителю директора по АХР;
- обо всех выявленных во время дежурства замечаниях и происшествиях делать запись в журнале;
- во время разговора с посторонними лицами (особенно в нерабочее время) следует располагаться к ним лицом и не подходить к ним близко;
- при выявлении попыток проникновения посторонних лиц на охраняемую территорию сторож обязан достаточно громко предупредить нарушителей о недопустимости их действий и настоять на том, чтобы они покинули охраняемую территорию школы.
- при получении отказа от посторонних лиц на предложение покинуть охраняемую территорию сторож школы немедленно должен по телефону и другим средствам связи вызвать полицию, а затем сообщить о происшествии заместителю директора по обеспечению безопасности;
- при наличии у нарушителей автотранспорта следует записать или запомнить марку, цвет и государственный номер автотранспорта;
- необходимо выполнять только ту работу, которая была ему поручена, и по выполнению которой им был получен инструктаж по охране труда.

3.3. Во время работы сторожу запрещается:

- покидать место дежурства, либо поручать его охрану другим лицам;
- хранить в сторожевом помещении запасные части, инструмент, горюче-смазочные материалы и иные посторонние предметы, применять для освещения и отопления опасные и неисправные приборы;
- пускать на территорию школы на ночлег посторонних лиц;
- употреблять во время дежурства алкогольные напитки и наркотики;
- спать, смотреть телевизор, включать громко радио, заниматься посторонними делами;
- подходить на близкое расстояние к нарушителям, а в нерабочее время – к любым посторонним лицам;
- использовать оборудование, работа на котором не входит в должностные

обязанности;

- дотрагиваться до поврежденных или неисправных выключателей, штепсельных розеток, вилок, к проводам с изоляцией с видимыми дефектами, к открытым токоведущим частям оборудования;
- пользоваться электронагревательными приборами кустарного изготовления, самостоятельно ремонтировать электроприборы, оставлять их включенными без присмотра;
- прикасаться к оборванным электропроводам, становиться на них;
- работать в условиях плохой видимости (густой туман, вьюга, при отсутствии освещения в темное время суток);
- загромождать проходы, проезды, дверные проемы какими-либо посторонними предметами;
- сушить и складывать на отопительных приборах и печах одежду, обувь и другие предметы;
- заходить и протягивать руки за ограждения как действующего, так и бездействующего в данный момент оборудования;
- выполнять работы, не относящиеся к служебным обязанностям.

3.4. Электронагревательные приборы должны быть с закрытой спиралью заводского изготовления и установлены на несгораемые подставки на безопасном расстоянии от стен и других элементов строительных конструкций. В процессе эксплуатации электросети и электроприборов запрещается подвешивать электропроводку на гвоздях и заклеивать ее обоями, применять электропровода с поврежденной изоляцией, некалиброванные (самодельные) предохранители, обертывать электрические лампы бумагой или материей, использовать электропровода и ролики для подвешивания картин, наглядной агитации, одежды и других предметов.

3.5. При обходе охраняемой территории общеобразовательной организации сторож должен быть внимательным и обращать особое внимание на оконные, дверные и чердачные проёмы, которые находятся с неосвещённой стороны.

3.6. Калитки, въездные ворота и другие имеющие запорные устройства во время дежурства должны быть закрыты на замки и запоры. Вход и въезд посторонних лиц и транспорта на территорию школы в нерабочее время запрещается.

3.7. Во время обхода необходимо осматривать состояние запорных устройств на воротах и дверях, целостность контрольных замков и наклеек.

3.8. В соответствии с графиком и установленным маршрутом производить обход территории. Маршрут должен проходить на безопасном расстоянии от опасных зон (работающих машин, ям, траншей, кюветов, колодцев подземных коммуникаций, резервуаров с водой). При недостаточной освещенности при обходе территории необходимо пользоваться электрическим фонарем.

3.9. При применении электронагревательных приборов их следует выключать перед обходом охраняемой территории школы.

3.10. При обнаружении взлома дверей, окон, стен, запоров, пломб, печатей, хищения имущества и т.п. следует немедленно, не оставляя пост, сообщить об этом заместителю директора школы по обеспечению безопасности или заместителю директора по АХР, в полицию по телефону «102» и обеспечить охрану следов преступления до прибытия представителей полиции.

3.11. В случае заболевания или каких-либо других уважительных причин, требующих досрочного прекращения дежурства, следует сообщить об этом непосредственному руководителю, который должен принять меры к вызову врача или доставке пострадавшего в лечебное учреждение и его замене.

4. Требования охраны труда в аварийных ситуациях

4.1. При происшествиях, связанных с возникновением аварийных ситуаций (замыкание электропроводки, задымление и т.п.), которые могут повлечь за собой травмирование и (или) отравление школьников и (или) сотрудников учебного заведения, сторож обязан

отключить неисправное оборудование и немедленно сообщить об этом заместителю директора по обеспечению безопасности, инженеру по охране труда или дежурному администратору школы.

4.2. В случае наличия пострадавших среди школьников и (или) сотрудников сторожу следует немедленно обратиться к школьной медицинской сестре (используя средства связи), а при необходимости оказать первую помощь.

4.3. При поражении обучающихся и (или) работников электрическим током принять меры по его освобождению от действия тока строго только путем отключения электропитания и до появления врачебной помощи оказать, при необходимости, потерпевшему первую помощь.

4.4. В случае возникновения возгорания оборудования следует отключить питание, сообщить в пожарную охрану и руководителю, после чего приступить к тушению пожара имеющимися средствами в соответствии с требованиями инструкции о мерах пожарной безопасности.

4.5. При ощущении запаха газа или выявления прорыва трубопроводов (водоснабжения, канализации, отопления и др.) вызвать по телефону соответствующую специализированную аварийную бригаду.

4.6. Работник обязан известить непосредственно директора общеобразовательной организации (при отсутствии — иное должностное лицо) о любой ситуации, угрожающей жизни и здоровью обучающихся и работников школы, неисправности оборудования, инвентаря, средств пожаротушения, а также нарушении настоящей инструкции.

4.7. В случае угрозы или возникновения очага опасного воздействия техногенного характера, угрозы или приведения в исполнение террористического акта следует руководствоваться соответствующими инструкциями и Планом эвакуации.

5. Требования охраны труда по окончании работы сторожа школы

5.1. После окончания работы сторож школы должен:

- навести порядок на своем рабочем месте, инструменты, приспособления, инвентарь следует убирать в отведенные для них места хранения;
- снять специальную одежду и другие средства индивидуальной защиты, поместить их в гардероб (отведенное место хранения);
- выключить из сети питания все электроприборы и электрооборудование, которое не будет в дальнейшем использоваться;
- выкинуть мусор и другие образовавшиеся отходы в специальные, отведенные места;
- обо всех выявленных неисправностях и отклонениях от нормального состояния объекта охраны следует сообщить заместителю директора по АХР и сделать соответствующую запись в журнале заявок и в сменном вахтенном журнале.
- проверить наличие первичных средств пожаротушения. При окончании срока эксплуатации огнетушителя передать его лицу, ответственному за пожарную безопасность в школе, для последующей перезарядки;
- удостовериться в противопожарной безопасности помещения, выключить освещение и закрыть кабинет на ключ.

5.2. В случае, если сторож очередной смены на работу не явился, сторож, чья смена подошла к концу, обязан поставить в известность заместителя директора по АХР безопасности, директора школы и продолжать выполнение своих обязанностей до особого распоряжения заместителя директора по АХР (завхоза) или же директора общеобразовательной организации.

6. Заключительные положения инструкции

6.1. Проверка и пересмотр данной инструкции по охране труда для сторожа школы должны проводиться не реже одного раза в 5 лет.

6.2. Инструкцию по охране труда для сторожа следует досрочно пересматривать в следующих случаях:

- при пересмотре межотраслевых и отраслевых правил и типовых инструкций по ОТ;

СОГЛАСОВАНО

Председатель профкома

_____ Т. И. Пантелеева

Протокол № ____ от « ____ » ____ 2023 г.

УТВЕРЖДЕНО

Директор

МОУ «Железногорская СОШ № 4»

Г.В. Груздева _____

Приказ № ____ от « ____ » ____ 2023 г.

СОГЛАСОВАНО

Специалист по охране труда

_____ В.О. Пестрякова

« ____ » _____ 2023 г.

Инструкция по охране труда для уборщика служебных помещений ИОТ 036 - 2023

1. Общие требования охраны труда

1.1. Настоящая инструкция разработана в соответствии Приказом Минтруда России от 29 октября 2021 года № 772н «Об утверждении основных требований к порядку разработки и содержанию правил и инструкций по охране труда», Постановлениями Главного государственного санитарного врача Российской Федерации № 28 от 28 сентября 2020 года «Об утверждении СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи» и № 2 от 28 января 2021 года «Об утверждении СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», разделом X Трудового кодекса Российской Федерации и иными нормативными правовыми актами по охране труда.

1.2. Данная инструкция устанавливает требования охраны труда перед началом, во время и по окончании работы сотрудника, выполняющего обязанности уборщика служебных помещений школы, определяет безопасные методы и приемы выполнения работ на рабочем месте, меры безопасности при работе с оборудованием и инвентарем, а также требования охраны труда в возможных аварийных ситуациях в общеобразовательной организации.

1.3. Инструкция по охране труда составлена в целях обеспечения безопасности труда и сохранения жизни и здоровья уборщика служебных помещений школы при выполнении им своих трудовых обязанностей и функций в общеобразовательной организации.

1.4. К выполнению обязанностей библиотекаря в общеобразовательной организации допускаются лица:

- имеющие образование, соответствующие требованиям к квалификации (профстандарта) по своей должности;
- соответствующие требованиям, касающимся прохождения предварительного и периодических медицинских осмотров, внеочередных медицинских осмотров по направлению директора, профессиональной гигиенической подготовки и аттестации (при приеме на работу и далее не реже 1 раза в 2 года), вакцинации, наличия личной медицинской книжки с результатами медицинских обследований и лабораторных исследований, сведениями о прививках, перенесенных инфекционных заболеваниях, о прохождении профессиональной гигиенической подготовки и аттестации с допуском к работе.

1.5. Уборщик служебных помещений при приеме на работу в общеобразовательную организацию проходит в установленном порядке вводный инструктаж, первичный инструктаж на рабочем месте до начала самостоятельной работы (если его профессия и должность не входит в утвержденный директором школы Перечень освобожденных от прохождения инструктажа профессий и должностей), 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.

1.6. Уборщик в общеобразовательной организации 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.

1.7. Для осуществления доступа к дезинфицирующим средствам и их использованию пройти соответствующее обучение в общеобразовательной организации.

1.8. В процессе работы возможно воздействие на уборщика служебных помещений школы следующих опасных и (или) вредных производственных факторов:

- тяжесть трудового процесса: физическая динамическая нагрузка, масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, рабочая поза, наклоны корпуса.

Факторы признаются вредными, если это подтверждено результатами СОУТ.

1.9. Перечень профессиональных рисков и опасностей при работе уборщиком служебных помещений:

- нарушение остроты зрения при недостаточной освещённости рабочего места в общеобразовательной организации;
- химические и (или) термические ожоги кожи лица, рук, иных частей тела при неаккуратном использовании дезинфицирующих, моющих и чистящих средств, горячей воды, при выполнении работ без использования СИЗ;
- травмирование глаз вследствие попадания газообразных, жидких или порошкообразных чистящих и (или) дезинфицирующих средств, пыли и (или) мелких частиц мусора, находящихся на поверхности очищаемых поверхностей;
- раздражения и аллергические реакции кожи рук при работе с чистящими, моющими и дезинфицирующими средствами;
- механические травмы кожи рук, полученные вследствие соприкосновения с мусором в виде заострённых частиц дерева, стекла и (или) металла из-за нарушения правил использования средств индивидуальной защиты;
- травмирование при работе с неисправным инвентарем;
- травмирование при падении на скользких и (или) неровных участках пола, ступенях лестниц, а также при падении с высоты, стремянки;
- поражение электрическим током при использовании неисправных электрических розеток, выключателей, пылесосов в общеобразовательной организации.

1.10. Уборщик в целях выполнения требований охраны труда обязан:

- соблюдать требования охраны труда, пожарной и электробезопасности при выполнении работ в общеобразовательной организации;
- соблюдать требования производственной санитарии, правила личной гигиены;
- знать правила эксплуатации и требования безопасности при работе со стремянками;
- иметь четкое представление об опасных и вредных факторах, связанных с выполнением работ с использованием моющих, чистящих и дезинфицирующих средств;
- заботиться о личной безопасности и личном здоровье, а также о безопасности сотрудников и обучающихся в процессе выполнения работ;
- выполнять только ту работу, которая относится к должностным обязанностям и поручена непосредственно заместителем директора по административно-хозяйственной части (завхозом), при создании условий безопасного ее выполнения;
- знать порядок действий при возникновении пожара или иной чрезвычайной ситуации и эвакуации в школе, сигналы оповещения о пожаре;
- уметь пользоваться первичными средствами пожаротушения;
- знать месторасположение аптечки и уметь оказывать первую помощь пострадавшему;
- соблюдать Правила внутреннего трудового распорядка и Устав

общеобразовательной организации;

- соблюдать установленные в школе режимы труда и отдыха, трудовую дисциплину;
- соблюдать должностную инструкцию уборщика служебных помещений в школе.

1.11. Уборщик служебных помещений школы согласно Типовым нормам бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты обеспечивается и использует в работе следующие СИЗ:

- костюм для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий - 1 шт. или халат для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий - 1 шт.;
- перчатки с полимерным покрытием – 6 пар;
- перчатки резиновые или из полимерных материалов – 12 пар.

1.12. Помещение для хранения и обработки уборочного инвентаря, а также приготовления дезинфицирующих растворов должно быть не менее 4 м².

1.13. В случае травмирования уведомить непосредственного руководителя любым доступным способом в ближайшее время. При обнаружении недостатков в работе хозяйственного инвентаря, стремянки, пылесоса сообщить заместителю директора по АХЧ и не использовать до полного устранения всех выявленных недостатков и получения разрешения.

1.14. В целях соблюдения правил личной гигиены и эпидемиологических норм уборщик служебных помещений в школе должен:

- оставлять верхнюю одежду, обувь в предназначенных для этого местах;
- мыть руки с мылом после соприкосновения с загрязненными предметами, перед началом работы, после посещения и уборки туалета, перед приемом пищи, после использования дезинфицирующих средств и по окончании работы;
- не допускать приема пищи на рабочем месте;
- соблюдать требования СП 2.4.3648-20, СанПиН 1.2.3685-21 и СП 3.1/2.4.3598-20.

1.15. Запрещается выполнять работу, 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.

1.16. Уборщик служебных помещений, допустивший нарушение или невыполнение требований настоящей инструкции по охране труда в школе, рассматривается как нарушитель производственной дисциплины и может быть привлечён к дисциплинарной ответственности и прохождению внеочередной проверки знаний требований охраны труда, а в зависимости от последствий - и к уголовной; если нарушение повлекло материальный ущерб - к материальной ответственности в установленном порядке.

2. Требования охраны труда перед началом работы

2.1. Уборщик служебных помещений должен приходить на работу в общеобразовательную организацию в чистой, опрятной одежде. Прибыть на работу заблаговременно для исключения спешки и, как следствие, падения и получения травмы.

2.2. Визуально оценить состояние выключателей, включить освещение и убедиться в исправности электрооборудования:

- осветительные приборы должны быть исправны и надежно подвешены к потолку, иметь целостную светорассеивающую конструкцию и не содержать следов загрязнений;
- уровень искусственной освещенности в рекреациях и вестибюлях должен составлять не менее 200 люкс;
- коммутационные коробки должны быть закрыты крышками, корпуса выключателей и розеток не должны иметь трещин и сколов, а также оголенных контактов.

2.3. Проверить окна в убираемых помещениях на целостность, наличие трещин и иное нарушение целостности стекол.

- 2.4. Удостовериться, что температура воздуха соответствует санитарным нормам: в рекреациях и вестибюлях 18-24°C, в туалетных 18-26°C, в теплый период года не более 28°C.
- 2.5. Проверить годность к эксплуатации и применению средств индивидуальной защиты. Надеть полагающуюся по нормам спецодежду, застегнуть на все пуговицы, убрать из карманов острые и режущие предметы. Не застёгивать одежду булавками и иголками. Обувь должна быть удобной, подошва не скользкой.
- 2.6. Удостовериться в наличии первичных средств пожаротушения, срока их пригодности и доступности.
- 2.7. Произвести сквозное проветривание убираемых помещений школы, открыв окна и двери. Окна в открытом положении фиксировать крючками или ограничителями.
- 2.8. Убедиться в наличии и исправности рабочего инвентаря: швабры, тряпки и ведра, совки, веники и метлы. Все материалы и оборудование, используемые для уборки и дезинфекции, должны быть исправными, безусловно чистыми. Не использовать ломкие швабры, ветхую ветошь, емкости с внешними признаками повреждения и коррозии.
- 2.9. Убедиться в наличии сигнальной маркировки на уборочном инвентаре, который маркируется в зависимости от назначения помещений и видов работ. Инвентарь для уборки туалетов должен иметь иную маркировку и храниться отдельно от другого инвентаря.
- 2.10. При необходимости использования стремянки убедиться в наличии маркировки на ней, содержащей информацию в соответствии с ГОСТ Р 58758-2019 с указанием инвентарного номера, даты следующего испытания. Убедиться в отсутствии деформации узлов, трещин в металле, заусенцев, острых краев, нарушений крепления ступенек к тетивам стремянки, ее устойчивости.
- 2.11. При необходимости использования пылесоса убедиться в целостности его корпуса, вилки и шнура питания, удостовериться в его исправности.
- 2.12. Проверить наличие теплой воды и необходимых для работы дезинфицирующих, моющих и чистящих средств. Не использовать для подогрева воды электрокипятильницы.
- 2.13. Приступать к работе разрешается после выполнения подготовительных мероприятий и устранения всех недостатков и неисправностей.

3. Требования охраны труда во время работы

- 3.1. Осуществляя согласно графику ежедневную влажную уборку помещений школы с применением моющих и дезинфицирующих средств, обработку дверных ручек, поручней, выключателей, соблюдать требования по применению средств индивидуальной защиты.
- 3.2. Уборку учебных и вспомогательных помещений проводить в отсутствие обучающихся, при открытых окнах или фрамугах, предварительно зафиксировав их ограничителями.
- 3.3. Использовать уборочный инвентарь в соответствии с его маркировкой, в зависимости от назначения помещений и видов работ. Использовать разную ветошь для разных видов и мест выполнения уборки.
- 3.4. Осуществляя влажную уборку мебели с применением моющих и дезинфекционных средств, соблюдать осторожность, обращать внимание на выбоины, заусеницы и сколы мебели, выступающие мебельные шурупы, винты и болты.
- 3.5. При приготовлении моющих и дезинфицирующих растворов не превышать установленную концентрацию и температуру растворов, не разбрызгивать растворы, использовать перчатки.
- 3.6. Открывать краны и вентили необходимо плавно, без рывков и усилий.
- 3.7. Приготовление дезинфекционных растворов осуществлять в соответствии с инструкцией перед непосредственным их применением.
- 3.8. Применять исключительно разрешенные к использованию в детских организациях моющие и дезинфицирующие средства, которые не портят материалы и конструкции, используемые для внутренней отделки помещений, оборудования, спортивного инвентаря, не фиксируют органические загрязнения на обрабатываемых поверхностях.

3.9. Все работы с дезинфицирующими средствами проводить в средствах индивидуальной защиты и с учетом характеристик применяемого дезинфицирующего средства, избегая его попадания на кожу и в глаза.

3.10. Во время работы с дезинфицирующими средствами запрещено пить, принимать пищу. После выполнения работы с дезинфицирующими средствами тщательно вымыть руки с мылом.

3.11. Соблюдать осторожность при уборке тамбуров, лестниц. Не становиться на мокрые ступени, не наступать лишь на край ступени.

3.12. Чистку и мойку дверного полотна, обработку дверных ручек дезинфицирующими средствами выполнять при закрытых дверях.

3.13. Не использовать при уборке бензин, керосин и иные легковоспламеняющиеся жидкости.

3.14. При периодическом проветривании рекреаций и холлов школы, проветривании иных помещений без присутствия обучающихся, окна открывать осторожно и без рывков, фиксировать в открытом положении ограничителями. Проветривание осуществлять в соответствии с показателями продолжительности (СанПиН 1.2.3685-21):

Температура наружного воздуха, °С	Рекреации между учебными занятиями, мин
от +10 до +6	25-35
от +5 до 0	20-30
от 0 до -5	15-25
от -5 до -10	10-15
ниже -10	5-10

3.15. Не собирать мусор незащищенными руками, использовать совок и щетку (веник).

3.16. Не допускать переполнение корзин для мусора в помещениях. Не утрамбовывать мусор руками в корзинах и в мусорных контейнерах на территории школы, не сжигать мусор на собственной территории, в том числе в мусоросборниках.

3.17. Пользоваться исправной и проверенной стремянкой, выполняя работу вдвоем (для страховки), соблюдая при этом инструкцию по охране труда при работе на стремянке.

3.18. При мытье окон не становиться на подоконник, не использовать стремянку. Не допускается мытье окон с имеющимися трещинами, использование больших усилий, нажимов и толчков на стекла.

3.19. При уборке любого электротехнического оборудования необходимо удостовериться, что оно отключено от источника энергии.

3.20. При использовании электропылесоса запрещается:

- включать его в электросеть и отключать мокрыми руками;
- допускать попадания влаги на поверхности электроприбора;
- класть на него ветошь, тряпки;
- нарушать технологические процессы;
- прикасаться к оголенному или с поврежденной изоляцией шнуру питания;
- заземлять, перегибать шнур питания;
- открывать и производить его чистку при включенном электропитании;
- разбирать включенный в электросеть пылесос;
- выполнять выключение рывком за шнур питания;
- оставлять без присмотра включенный в электрическую сеть пылесос.

3.21. При длительном отсутствии на рабочем месте отключать от электросети пылесос.

3.22. При подъеме и переноске ведер с водой и иных предметов соблюдать предельно допустимые нормы при подъеме и перемещении тяжестей:

- при разовом подъеме (без перемещения): женщинами - не более 15 кг, мужчинами - не более 50 кг;
- при чередовании с другой работой (до 2 раз в час): женщинами - до 10 кг, мужчинами - до 30 кг;
- постоянно в течение рабочего дня: женщинами - до 7 кг, мужчинами - до 15 кг.

3.23. Во время работы в общеобразовательной организации быть вежливым, вести себя спокойно и выдержанно, избегать конфликтных ситуаций, которые могут вызвать нервно-эмоциональное напряжение и отразиться на безопасности труда.

3.24. Быть внимательным в работе, не отвлекаться посторонними делами и разговорами, выполнять только ту работу, которая относится к должностным обязанностям и поручена заместителем директора по административно-хозяйственной части (завхозом), при создании условий безопасного ее выполнения.

3.25. Не выполнять действий, которые потенциально способны привести к несчастному случаю (хождение по мокрому полу, чистка розеток, выключателей или электрошита мокрой тряпкой, передвижение мебели при наличии на ней оборудования или стеклянных предметов).

3.26. Не использовать для сидения и (или) в виде подставки случайные предметы и оборудование. Не допускается также облокотиться на мебель, окно или зеркало.

3.27. Во избежание травмирования не допускается:

- пользоваться неисправными вентилями и кранами;
- использовать неисправный и с повреждениями уборочный инвентарь;
- оставлять в проходах и дверных проемах, на лестничных площадках общеобразовательной организации уборочный инвентарь;
- мыть руки в растворителях;
- прикасаться к открытым токоведущим частям оборудования, к оголенным или с поврежденной изоляцией проводам.

3.28. Уборщику необходимо придерживаться правил передвижения в помещениях и на территории школы:

- во время ходьбы быть внимательным и контролировать изменение окружающей обстановки;
- ходить по коридорам и лестничным маршам, придерживаясь правой стороны, осторожно и не спеша;
- при передвижении по лестничным пролетам соблюдать осторожность и внимательность, не наклоняться за перила, не перешагивать и не перепрыгивать через ступеньки;
- обращать внимание на неровности и скользкие места в помещениях и на территории общеобразовательной организации, обходить их и остерегаться падения;
- не проходить ближе 1,5 метра от стен здания общеобразовательной организации.

3.29. Соблюдать в работе инструкцию по охране труда для уборщика служебных помещений, санитарно-гигиенические нормы и правила личной гигиены, установленный в школе режим рабочего времени (труда) и времени отдыха, правила ношения спецодежды и использования иных средств индивидуальной защиты.

3.30. Не допускать к моющим, чистящим и дезинфицирующим средствам, к выполнению уборки, переноске ведер с водой посторонних лиц и обучающихся общеобразовательной организации.

3.31. Требования, предъявляемые к правильному использованию (применению) средств индивидуальной защиты уборщика служебных помещений школы:

- костюм или халат для защиты от общих производственных загрязнений застегивать на все пуговицы, должен полностью закрывать туловище, руки до запястья;
- перчатки должны соответствовать размеру рук и не соскальзывать с них.

3.32. Не использовать в подсобном помещении переносные отопительные приборы с инфракрасным излучением и с открытой спиралью, а также кипятильники, плитки и не сертифицированные удлинители.

4. Требования охраны труда в аварийных ситуациях

4.1. Не допускается уборщику служебных помещений приступать к работе в общеобразовательной организации при плохом самочувствии или внезапной болезни.

4.2. Перечень основных возможных аварий и аварийных ситуаций, причины их вызывающие:

- попадания в глаза моющих или дезинфицирующих средств при нарушении правил безопасного обращения с ними;
- повреждение стекла, зеркала при неаккуратном обращении;
- возгорание, искрение, ощущение запаха тлеющей изоляции электропроводки вследствие неисправности пылесоса или иного электрооборудования;
- поражение электрическим током при использовании неисправного пылесоса и иного электрооборудования, шнуров питания;
- прорыв системы водоснабжения, канализации, отопления из-за износа системы;
- террористический акт или угроза его совершения.

4.3. Уборщик служебных помещений обязан немедленно известить непосредственного руководителя или директора школы:

- о любой ситуации, угрожающей жизни и здоровью работников и обучающихся;
- о каждом произошедшем несчастном случае;
- об ухудшении состояния своего здоровья, в том числе о проявлении признаков острого профессионального заболевания (отравления).

4.4. В случае попадания в глаза моющих или дезинфицирующих средств, тщательно промыть глаза водой и обратиться к медицинской сестре.

4.5. В случае появления раздражения на коже рук вследствие использования моющих и дезинфицирующих средств, вымыть руки с мылом и нанести питательный крем.

4.6. Если разбилось стекло, зеркало или иные стеклянные предметы, не собирать осколки руками, использовать веник и совок.

4.7. При возникновении неисправности пылесоса, обнаружении искрения, дыма, запаха гари или неестественного шума (стука) необходимо прекратить с ним работу и обесточить, сообщить заместителю директора по административно-хозяйственной части (завхозу) и использовать только после выполнения ремонта и получения разрешения.

4.8. В случае получения травмы уборщик должен прекратить работу, позвать на помощь, воспользоваться аптечкой первой помощи, обратиться в медицинский пункт и поставить в известность директора школы. При получении травмы иным сотрудником или обучающимся оказать ему первую помощь. Вызвать медицинского работника общеобразовательной организации, при необходимости, вызвать скорую медицинскую помощь по телефону 03 (103) и сообщить о происшествии директору школы. Обеспечить до начала расследования сохранность обстановки на месте происшествия, а если это невозможно (существует угроза жизни и здоровью окружающих) – фиксирование обстановки путем фотографирования или иным методом. Оказать содействие при проведении расследования несчастного случая.

4.9. В случае возникновения задымления или возгорания в помещении, уборщик служебных помещений должен немедленно прекратить работу, вывести людей из данного помещения – опасной зоны, вызвать пожарную охрану по телефону 01 (101 – с мобильного), оповестить голосом о пожаре и вручную задействовать АПС, сообщить директору школы. При условии отсутствия угрозы жизни и здоровью людей принять меры к ликвидации пожара в начальной стадии с помощью первичных средств пожаротушения.

4.10. При аварии (прорыве) в системе водоснабжения, канализации или отопления необходимо оперативно сообщить о происшедшем заместителю директора по административно-хозяйственной части общеобразовательной организации.

4.11. В случае угрозы или возникновения очага опасного воздействия техногенного характера, угрозы или приведения в исполнение террористического акта следует руководствоваться Планом эвакуации, инструкцией о порядке действий в случае угрозы и возникновении ЧС террористического характера.

5. Требования охраны труда после завершения работы

5.1. По окончании работы весь инвентарь промыть с использованием моющих средств, ополоснуть проточной водой и просушить.

5.2. Инвентарь для туалетов после использования обработать дезинфекционными средствами в соответствии с инструкцией по их применению.

СОГЛАСОВАНО

Председатель профкома

_____ Т. И. Пантелеева

Протокол № ____ от « ____ » ____ 2023 г.

УТВЕРЖДЕНО

Директор

МОУ «Железногорская СОШ № 4»

Г.В. Груздева _____

Приказ № ____ от « ____ » ____ 2023 г.

СОГЛАСОВАНО

Специалист по охране труда

_____ В.О. Пестрякова

« ____ » _____ 2023 г.

Инструкция по охране труда для рабочего по комплексному обслуживанию и ремонту зданий ИОТ 039 - 2023

1. Общие требования охраны труда

1.1. Настоящая инструкция разработана в соответствии с Приказами Минтруда России: от 29 октября 2021 года № 772н «Об утверждении основных требований к порядку разработки и содержанию правил и инструкций по охране труда», от 27 ноября 2020 года №835н «Об утверждении Правил по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями» и от 27 ноября 2020 года № 835н «Об утверждении Правил по охране труда при работе с электроинструментом и приспособлениями»; Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 28 сентября 2020 года № 28 «Об утверждении СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи», разделом X Трудового кодекса Российской Федерации и иными нормативными актами по охране труда.

1.2. Данная инструкция устанавливает требования охраны труда перед началом, во время и по окончании работы сотрудника, выполняющего обязанности рабочего по комплексному обслуживанию и ремонту здания школы, определяет безопасные методы и приемы выполнения работ на рабочем месте, меры безопасности при работе с оборудованием и инструментами, а также требования охраны труда в возможных аварийных ситуациях в общеобразовательной организации.

1.3. Инструкция по охране труда составлена в целях обеспечения безопасности труда и сохранения жизни и здоровья рабочего по комплексному обслуживанию и ремонту зданий школы при выполнении им своих трудовых обязанностей и функций в общеобразовательной организации.

1.4. К выполнению обязанностей рабочего по комплексному обслуживанию и ремонту зданий общеобразовательной организации допускаются лица:

- имеющие образование, соответствующие требованиям к квалификации (профстандарта) по своей должности;
- соответствующие требованиям, касающимся прохождения предварительного и периодических медицинских осмотров, внеочередных медицинских осмотров по направлению директора, профессиональной гигиенической подготовки и аттестации (при приеме на работу и далее не реже 1 раза в 2 года), вакцинации, наличия личной медицинской книжки с результатами медицинских обследований и лабораторных исследований, сведениями о прививках, перенесенных инфекционных заболеваниях, о прохождении профессиональной гигиенической подготовки и аттестации с допуском к работе.

1.5. Рабочий по комплексному обслуживанию и ремонту зданий при приеме на работу в общеобразовательную организацию проходит в установленном порядке вводный инструктаж,

первичный инструктаж на рабочем месте до начала самостоятельной работы (если его профессия и должность не входит в утвержденный директором школы Перечень освобожденных от прохождения инструктажа профессий и должностей), 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.

1.6. Рабочий по комплексному обслуживанию и ремонту зданий школы 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.

1.7. Для выполнения работ с переносным электроинструментом и ручными электрическими машинами класса I в помещениях с повышенной опасностью работник должен иметь группу II по электробезопасности.

1.8. В процессе работы возможно воздействие на рабочего по комплексному обслуживанию зданий школы следующих опасных и (или) вредных производственных факторов:

- тяжесть трудового процесса.

Факторы признаются вредными, если это подтверждено результатами СОУТ.

1.9. Перечень профессиональных рисков и опасностей при работе рабочим по комплексному обслуживанию и ремонту зданий:

- недостаточная освещенность рабочей зоны;
- повышенная запыленность и загазованность воздуха рабочей зоны;
- травмирование при работе с ручными инструментами;
- травмирование при работе с ручным электроинструментом и приспособлениями;
- острые кромки, заусенцы на поверхности материалов, оборудования, инструмента, приспособлений, оснастки и пр.;
- отлетающая стружка, осколки и мелкие частицы обрабатываемого материала;
- повышенный уровень шума, вибрации;
- поражение электрическим током при прикосновении к токоведущим частям электрооборудования, шнурам питания, проводам и проводке с поврежденной изоляцией;
- падение с высоты при работе на лестнице, стремянке;
- вредные вещества в красках, действующие на работника через дыхательные пути, пищеварительную систему, кожный покров и слизистые оболочки органов зрения и обоняния;
- повышенная или пониженная температура воздуха рабочих зон;
- физические и нервно-психические перегрузки.

1.10. Рабочий в целях выполнения требований охраны труда обязан:

- соблюдать требования охраны труда, пожарной и электробезопасности при выполнении работ в общеобразовательной организации;
- соблюдать требования производственной санитарии, правила личной гигиены;
- знать правила пользования индивидуальными и коллективными средствами защиты;
- иметь четкое представление об опасных факторах, связанных с работами с использованием ручного инструмента и электроинструмента;
- иметь четкое представление об опасных и вредных факторах, связанных с окрасочными работами;
- соблюдать требования технической документации изготовителя ручного инструмента, ручного электроинструмента и приспособлений;
- знать правила эксплуатации и требования безопасности при работе с лестницами и стремянками;
- заботиться о личной безопасности и личном здоровье, а также о безопасности

- сотрудников и обучающихся в процессе выполнения работ;
- выполнять только ту работу, которая относится к должностным обязанностям и поручена непосредственно заместителем директора по административно-хозяйственной части (завхозом), при создании условий безопасного ее выполнения;
- знать порядок действий при возникновении пожара или иной чрезвычайной ситуации и эвакуации в школе, сигналы оповещения о пожаре;
- знать месторасположение аптечки и уметь оказывать первую помощь пострадавшему;
- соблюдать Правила внутреннего трудового распорядка и Устав общеобразовательной организации;
- соблюдать установленные в школе режимы труда и отдыха, трудовую дисциплину;
- соблюдать должностную инструкцию рабочего по обслуживанию зданий школы.

1.11. Рабочий по комплексному обслуживанию и ремонту зданий школы, согласно Типовым нормам бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты, обеспечивается и использует в работе следующие СИЗ:

- костюм для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий - 1 шт.;
- перчатки с полимерным покрытием – 6 пар;
- щиток защитный лицевой или очки защитные – до износа;
- средство индивидуальной защиты органов дыхания фильтрующее – до износа.

1.12. В случае травмирования уведомить непосредственного руководителя любым доступным способом в ближайшее время. При обнаружении неисправности ручных инструментов и приспособлений, электроинструментов сообщить заместителю директора по АХЧ и не использовать до полного устранения выявленных недостатков и получения разрешения.

1.13. В целях соблюдения правил личной гигиены и эпидемиологических норм рабочий по комплексному обслуживанию зданий школы должен:

- оставлять верхнюю одежду в предназначенных для этого местах;
- мыть руки с мылом, использовать кожные антисептики после соприкосновения с загрязненными предметами, перед началом работы, после посещения туалета, перед приемом пищи, по окончании работы;
- не допускать приема пищи на рабочем месте;
- соблюдать требования СП 2.4.3648-20, СанПиН 1.2.3685-21.

1.14. Обслуживание, ремонт, проверка, испытание и техническое освидетельствование ручного инструмента и электроинструмента, приспособлений должны осуществляться в соответствии с требованиями технической документации организации-изготовителя.

1.15. Перед выдачей рабочему по комплексному обслуживанию зданий школы электроинструмент проверяется работником, назначенным ответственным за содержание электроинструмента в исправном состоянии. Не реже одного раза в 6 месяцев электроинструмент, электрические ручные светильники и приспособления (в том числе кабели-удлинители) подвергаются периодической проверке, результаты заносятся в журнал.

1.16. Запрещается выполнять работу, 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.

1.17. Рабочий по комплексному обслуживанию и ремонту зданий, допустивший нарушение или невыполнение требований настоящей инструкции, рассматривается как нарушитель производственной дисциплины и может быть привлечён к дисциплинарной ответственности и прохождению внеочередной проверки знаний требований охраны труда, а в зависимости от последствий - и к уголовной; если нарушение повлекло материальный ущерб - к материальной ответственности в установленном порядке.

2. Требования охраны труда перед началом работы

2.1. Рабочий по комплексному обслуживанию и ремонту зданий должен приходить на работу в общеобразовательную организацию в чистой, опрятной одежде. Прибыть на работу заблаговременно для исключения спешки и, как следствие, падения и получения травмы.

2.2. Визуально оценить состояние выключателей, включить освещение и убедиться в исправности электрооборудования:

- осветительные приборы должны быть исправны и надежно подвешены к потолку, иметь целостную светорассеивающую конструкцию и не содержать следов загрязнений;
- коммутационные коробки должны быть закрыты крышками, корпуса выключателей и розеток не должны иметь трещин и сколов, а также оголенных контактов.

2.3. Проверить окна на целостность, наличие трещин и иное нарушение целостности стекол.

2.4. Проверить годность к эксплуатации и применению средств индивидуальной защиты.

Надеть полагающуюся по нормам спецодежду, застегнуть на все пуговицы, убрать из карманов острые и режущие предметы. Не застёгивать одежду булавками. Не допускается осуществлять работы с ручным инструментом и электроинструментом в легкой и открытой обуви.

2.5. Удостовериться в наличии первичных средств пожаротушения, срока их пригодности и доступности, в наличии аптечки первой помощи.

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

2.7. Проверить освещенность рабочего места (освещенность должна быть достаточной, но свет не должен слепить глаза). В случае выполнения работ, связанных с теснотой, неудобным положением работника, соприкосновением с большими металлическими заземленными поверхностями, подготовить и проверить исправность переносного ручного электрического светильника напряжением не выше 12 В.

2.8. Осмотреть и подготовить рабочее место, убрать посторонние предметы и все, что может препятствовать безопасному выполнению работ и создать дополнительную опасность. Освободить проходы и выходы.

2.9. Проверить соответствие ручного инструмента следующим требованиям:

- рукоятки рабочих инструментов не должны иметь заусенцев, сколов, трещин, вздутий, расслоений;
- бойки молотков должны иметь гладкую, слегка выпуклую поверхность без косины, сколов, выбоин, трещин и заусенцев;
- ручной инструмент ударного действия (зубила, бородки, просечки, керны и др.) должен иметь гладкую затылочную часть без трещин, заусенцев, наклепа и сколов, а боковые грани без заусенцев и острых углов;
- отвертки, зубила, губки гаечных ключей не должны иметь искривлений;
- инструмент с изолирующими рукоятками (плоскогубцы, пассатижи, кусачки и т.п.) должен иметь покрытия без повреждений (расслоений, вздутий, трещин) и плотно прилегать к рукояткам.

2.10. Перед началом работы с электроинструментом проверить:

- класс электроинструмента, возможность его применения с точки зрения безопасности в соответствии с местом и характером работы;
- соответствие напряжения и частоты тока в электрической сети напряжению и частоте тока электродвигателя электроинструмента;
- надежность крепления съемного инструмента;
- убедиться внешним осмотром в исправности кабеля (шнура), его защитной изоляции и штепсельной вилки, целостности изоляционных деталей корпуса, рукоятки и крышек щеткодержателей, защитных кожухов;
- работоспособность устройства защитного отключения (в зависимости от условий работы);

- работу электроинструмента на холостом ходу.
- 2.11. Ручной инструмент и приспособления, электроинструмент на рабочем месте расположить таким образом, чтобы исключалась возможность их падения.
- 2.12. Перед выполнением работ с абразивным и эльборовым электроинструментом визуально осмотреть шлифовальные и отрезные круги на целостность, отсутствие трещин и отслоений эльборосодержащего слоя.
- 2.13. 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.
- 2.14. Убедиться в отсутствии деформации узлов, трещин, заусенцев, острых краев, нарушений крепления ступенек к тетивам, устойчивости стремянки (лестницы). На лестнице-стремянке проверить запорное устройство, исключающее возможность самопроизвольного раздвигания во время работы на ней.
- 2.15. Удостовериться в отсутствии повреждений лампы, патрона, штепсельной вилки, провода переносного ручного электрического светильника.
- 2.16. При подготовке к окрасочным работам удостовериться, что тара, в которой находятся лакокрасочные материалы и растворители, вододисперсионная краска и грунтовка, имеют наклейки с точным наименованием и обозначением содержащихся материалов.
- 2.17. До начала окрасочных работ нанести на открытые участки кожи рук дерматологическое средство индивидуальной защиты гидрофильного, гидрофобного или универсального действия для предохранения кожи рук.
- 2.18. Приступать к работе разрешается после выполнения подготовительных мероприятий и устранения всех недостатков и неисправностей.

3. Требования охраны труда во время работы

- 3.1. При выполнении работ необходимо придерживаться принятых технологий и правил. Не допускать применения способов, ускоряющих выполнение операций, но ведущих к нарушению требований безопасности труда.
- 3.2. Выполнять работы следует только исправным инструментом (электроинструментом) и приспособлениями, применять их строго по назначению.
- 3.3. Строго соблюдать в работе правила и требования технической документации организации-изготовителя на конкретные виды ручного инструмента и электроинструмента.
- 3.4. Для исключения действия опасных и вредных факторов при выполнении работ соблюдать правила ношения спецодежды и использования иных средств индивидуальной защиты, строго соблюдать требования по их применению.
- 3.5. При подъеме и перемещении материалов, оборудования 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.
- 3.6. При транспортировке ручного инструмента с одного рабочего места на другое травмоопасные части изолировать.
- 3.7. При транспортировке электроинструмента или перерыве в работе с ним отсоединять его от электрической сети.
- 3.8. Выполнять работы с ручным инструментом и приспособлениями ударного действия в средствах индивидуальной защиты глаз (очках защитных) и средствах индивидуальной защиты рук работающего от механических воздействий.
- 3.9. Выполнять работы с ручным электроинструментом, абразивным и эльборовым шлифовальным инструментом с использованием соответствующих средств индивидуальной защиты: закрытые защитные очки (щиток лицевой), респиратор (полумаска), перчатки

защитные с нитриловым покрытием.

3.10. Размещать на рабочем месте материалы, ручной инструмент и приспособления, электроинструмент, емкости с краской 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.

3.11. При работах, связанных с теснотой, неудобным положением, соприкосновением с большими металлическими заземленными поверхностями применять для местного освещения переносные ручные электрические светильники напряжением не выше 12 В.

3.12. В ходе выполнения работ осматривать ручной инструмент и приспособления, электроинструмент и в случае обнаружения неисправности немедленно извещать своего непосредственного руководителя.

3.13. При пользовании ручным электроинструментом, электрическим шлифовальным инструментом (болгарками), переносными светильниками их провода и кабели по возможности подвешивать.

3.14. Работы с ручным инструментом, электроинструментом, окрасочные работы выполнять только на том участке, до которого можно без труда дотянуться.

3.15. При работе с ручным инструментом:

- внутренние рабочие поверхности ключей, сменных головок и приводных частей к ключам очищать от загрязнений для предотвращения срывов в процессе эксплуатации;
- не применять подкладки при зазоре между плоскостями губок гаечных ключей и головками болтов или гаек, не использовать дополнительными рычагами для увеличения усилия затяжки;
- губки раздвижного ключа прижимать вплотную к граням гайки и поворачивать в сторону подвижной части ключа;
- с внутренней стороны клещей и ручных ножниц устанавливать упор, предотвращающий сдавливание пальцев рук;
- при выполнении резки коротких узлов полос и мелких деталей придерживать их плоскогубцами;
- отвертки применять только для крепежа винтов и шурупов с размерами шлицов, соответствующих размерам рабочего конца отверток;
- следить, чтобы наконечник крепежного винта струбцины находился на поверхности скрепляемых материалов, края которых не должны выходить за ось крепежного винта;
- закреплять в тисках обрабатываемую деталь при работе рашпилем, напильником или надфилем;
- держать напильник за ручку правой рукой, а пальцами левой руки, касаясь верхней поверхности на другом конце, придерживать и направлять движение напильника;
- не обхватывать напильник (рашпиль, надфиль) за носок левой рукой;
- напильники и рашпили очищать от стружки металлической щеткой, не выбивать стружку ударами напильника;
- соблюдать инструкцию по охране труда при работе с ручным инструментом.

3.16. При работе с ручным электроинструментом:

- установку рабочей части в патрон и извлечение ее, а также регулировку электроинструмента выполнять после отключения электроинструмента от сети и полной его остановки;
- закреплять предметы, подлежащие сверлению электродрелью;
- следить за отсутствием сколов, выбоин, трещин и заусенцев на бойках молотков, а также трещин на рукоятках напильников, отверток, пил, стамесок, молотков;
- следить за отсутствием вмятин, зазубрин, заусенцев и окалины на поверхности металлических ручек клещей;
- следить за отсутствием сколов на рабочих поверхностях и заусенцев на рукоятках

гаечных ключей;

- следить за отсутствием забоин и заусенцев на рукоятке и накладных планках тисков;
- следить за отсутствием искривления отверток, зубил, губок гаечных ключей.
- соблюдать инструкцию по охране труда при работе с электроинструментом.

3.17. При работе с ручным электроинструментом запрещается:

- касаться руками вращающегося рабочего органа электродрели;
- применять рычаг для нажима на работающую электродрель;
- натягивать, перекручивать и перегибать кабель электроинструмента, ставить на него груз, допускать пересечение его с кабелями электросварки и рукавами газосварки;
- соприкосновение шнуров питания с горячими, влажными и масляными поверхностями или предметами;
- использовать электроинструмент с истекшим сроком очередного испытания, технического обслуживания;
- использовать электроинструмент, не защищенный от воздействия капель и брызг и не имеющий отличительных знаков (капля или две капли в треугольнике), в условиях воздействия капель и брызг, а также на открытых площадках во время снегопада или дождя;
- обрабатывать электроинструментом обледеневшие и мокрые детали;
- самостоятельно разбирать и ремонтировать (устранять неисправности) электроинструмент, кабель и штепсельные соединения работникам, не имеющим соответствующей квалификации.

3.18. При работе с абразивным и эльборовым шлифовальным инструментом запрещается:

- работать без защитных ограждений рабочей части электроинструмента;
- превышать рабочую скорость круга 80 м/с при работе с ручным шлифовальным и переносным маятниковым инструментом;
- тормозить вращающийся круг нажатием на него каким-либо предметом;
- применять насадки на гаечные ключи и ударный инструмент при закреплении круга;
- работать боковыми (торцевыми) поверхностями круга, если он не предназначен для этого вида работ;
- эксплуатация шлифовальных и отрезных кругов с трещинами на поверхности, с отслаиванием эльборосодержащего слоя, а также не соответствующих требованиям технической документации организации-изготовителя и технических регламентов, устанавливающих требования безопасности к абразивному инструменту, или с просроченным сроком хранения;
- выполнять работы без применения средства индивидуальной защиты глаз и лица от брызг расплавленного металла и горячих частиц;
- выполнять работу с деталями, для безопасного удержания которых не требуется специальных приспособлений и оправок, без применения средств индивидуальной защиты рук от механических воздействий.

3.19. При проведении окрасочных работ:

- составлять и разбавлять все виды ЛКМ в изолированных помещениях у наружной стены с оконными проемами, вытяжной вентиляцией или на открытых площадках, используя при этом средства индивидуальной защиты глаз и органов дыхания;
- применять лакокрасочные материалы, растворители и разбавители, соответствующие документам, удостоверяющим их качество;
- не превышать сменную потребность ЛКМ на рабочем месте, открывать емкости с лакокрасочными материалами только перед использованием;
- при очистке поверхностей от ржавчины, окалины, старой краски, при шлифовке очищаемой поверхности пользоваться средствами индивидуальной защиты рук, органов зрения и дыхания;
- при окрашивании труб, радиаторов, тепловых панелей обеспечить вентиляцию рабочей зоны путем применения принудительной вентиляции или сквозного

- проветривания с применением средств индивидуальной защиты;
 - при окраске, выполняемой на открытом воздухе, находиться с подветренной стороны;
 - при окрашивании электротехнического оборудования удостовериться в отключении его от источника энергии;
 - запрещается мыть руки в растворителях;
 - при использовании эмалевых красок, нитрокрасок, лаков и других горючих ЛКМ соблюдать инструкцию по охране труда при окрасочных работах;
 - при использовании вододисперсионных красок и иных малярных составов, грунтовок соблюдать инструкцию по охране труда при малярных работах.
- 3.20. При проведении окрасочных работ запрещается:
- применять бензол, пиробензол для обезжиривания, а также в качестве растворителей и разбавителей;
 - применять ЛКМ неизвестного состава, а также содержащие соединения свинца.
- 3.21. При работе на лестнице и стремянке:
- пользоваться только испытанной, проверенной и исправной стремянкой (лестницей);
 - не опирать приставные лестницы на оконные переплеты;
 - не устанавливать лестницы на ступенях маршей лестничных клеток;
 - во время подъема или спуска находиться лицом к лестнице (стремянке) и держаться за нее руками;
 - соблюдать инструкцию по охране труда при работе на стремянке.
- 3.22. При работе на лестнице и стремянке запрещается:
- работать с двух верхних ступенек стремянок, не имеющих перил или упоров;
 - находиться на ступеньках приставной лестницы или стремянки более чем одному человеку;
 - поднимать и опускать груз по приставной лестнице и оставлять на ней инструмент;
 - устанавливать приставные лестницы под углом более 75° без дополнительного крепления их в верхней части;
 - переходить на высоте с приставной лестницы или стремянки на другую лестницу или стремянку.
- 3.23. При выполнении работ необходимо:
- быть внимательным, не отвлекаться посторонними делами и разговорами;
 - выполнять только ту работу, которая поручена непосредственным руководителем при создании условий безопасного ее выполнения, и по выполнению которой рабочий по комплексному обслуживанию здания школы прошел инструктаж по охране труда;
 - работать только с тем инструментом и приспособлениями, электроинструментом, по работе с которым работник обучался безопасным методам и приемам выполнения работ;
 - не прикасаться к открытым токоведущим частям электрооборудования, к оголенным или с поврежденной изоляцией проводам и проводке;
 - правильно применять средства индивидуальной защиты.
- 3.24. Содержать рабочее место в чистоте. Своевременно убирать остатки материалов, удалять стружку и опилки, абразивную пыль и иной мусор аккуратно щетками. Не допускать сдувание или сгребание их незащищенными руками.
- 3.25. Не оставлять без присмотра ручные инструменты и электроинструменты, гвозди, саморезы, и другие мелкие детали, стекло, лакокрасочные материалы во избежание травмирования посторонних.
- 3.26. Не допускать к выполнению работ, работе с ручным инструментом и электроинструментом, использованию лестниц и стремянок, приготовлению красок и переноске емкостей с краской и грунтовкой посторонних и необученных лиц.
- 3.27. Придерживаться правил передвижения в помещениях и на территории школы:

- во время ходьбы быть внимательным и контролировать изменение окружающей обстановки;
- ходить по коридорам и лестничным маршам, придерживаясь правой стороны, осторожно и не спеша;
- при передвижении по лестничным пролетам соблюдать осторожность, не наклоняться за перила, не перешагивать и не перепрыгивать через ступеньки;
- обращать внимание на неровности и скользкие места в помещениях и на территории общеобразовательной организации, обходить их и остерегаться падения;
- не проходить ближе 1,5 метра от стен здания общеобразовательной организации.

3.28. Не использовать для сидения и (или) в виде подставки случайные предметы, материалы и оборудование.

3.29. Требования, предъявляемые к правильному использованию (применению) средств индивидуальной защиты рабочего по комплексному обслуживанию зданий школы:

- костюм для защиты от общих производственных загрязнений застегивать на все пуговицы, должен полностью закрывать туловище, руки до запястья;
- перчатки должны соответствовать размеру рук и не сползать с них;
- при использовании защитных очков или щитка защитного лицевого регулировать прилегание;
- средство индивидуальной защиты органов дыхания фильтрующее при использовании должно закрывать нос и подбородок, плотно прилегать к лицу.

3.30. Соблюдать в работе инструкцию по охране труда для рабочего по комплексному обслуживанию и ремонту зданий, санитарно-гигиенические нормы и правила личной гигиены, установленный в школе режим рабочего времени (труда) и времени отдыха.

3.31. Во время работы в общеобразовательной организации быть вежливым, вести себя спокойно и выдержанно, избегать конфликтных ситуаций, которые могут вызвать нервно-эмоциональное напряжение и отразиться на безопасности труда.

4. Требования охраны труда в аварийных ситуациях

4.1. Перечень основных возможных аварий и аварийных ситуаций, причины их вызывающие:

- внезапная остановка ручного электроинструмента и (или) исчезновение напряжения, перегрев или ощущение действия электрического тока, запаха тлеющей изоляции электропроводки вследствие перегрузки или поломки электроинструмента;
- головокружение или возникновение чувства страха на лестнице (стремянке);
- разлив грунтовочных или малярных составов, ЛКМ вследствие неаккуратности;
- пожар, возгорание, задымление вследствие неисправности электрооборудования;
- поражение электрическим током (травмирование) при использовании неисправных электроинструментов и шнуров питания (ручного инструмента);
- террористический акт или угроза его совершения.

4.2. Рабочий по комплексному обслуживанию и ремонту зданий школы обязан немедленно известить непосредственного руководителя или директора школы:

- о любой ситуации, угрожающей жизни и здоровью работников и обучающихся;
- о каждом произошедшем несчастном случае;
- об ухудшении состояния своего здоровья, в том числе о проявлении признаков острого профессионального заболевания (отравления).

4.3. При обнаружении неисправности ручного инструмента или приспособлений работу прекратить, заменить инструмент (приспособление) на исправный.

4.4. При внезапной остановке ручного электроинструмента и (или) исчезновении напряжения, обнаружения неисправности, перегрева частей и деталей электроинструмента или ощущения действия электрического тока, запаха тлеющей изоляции электропроводки немедленно отсоединить его от электрической сети штепсельной вилкой и сдать для проверки и ремонта.

- 4.5. Не допускать попытки поспешного спуска с лестницы при появлении головокружения или внезапном возникновении чувства страха. Обхватить стойки руками и ждать до тех пор, пока состояние улучшится, после чего медленно и осторожно спуститься по лестнице вниз.
- 4.6. 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.
- 4.7. При попадании ЛКМ на кожу рук обтереть руки мягкой сухой ветошью, затем для очистки применить очищающие пасты, кремы, гели, предназначенные для использования при работах, связанных с трудносмываемыми, устойчивыми загрязнениями.
- 4.8. При обнаружении неисправности средств индивидуальной защиты прекратить работу, при неисправности респиратора - покинуть опасную зону. Заменить СИЗ на исправное.
- 4.9. В случае получения травмы рабочий по комплексному обслуживанию школы должен прекратить работу, позвать на помощь, воспользоваться аптечкой первой помощи, обратиться в медицинский пункт и поставить в известность директора школы. При получении травмы иным сотрудником или обучающимся оказать ему первую помощь. Вызвать медицинского работника общеобразовательной организации, при необходимости - вызвать скорую медицинскую помощь по телефону 03 (103) и сообщить о происшествии директору школы. Обеспечить до начала расследования сохранность обстановки на месте происшествия, а если это невозможно (существует угроза жизни и здоровью окружающих) – фиксирование обстановки путем фотографирования или иным методом. Оказать содействие при проведении расследования несчастного случая.
- 4.10. В случае возникновения задымления или возгорания, рабочий по комплексному обслуживанию и ремонту зданий школы должен немедленно прекратить работу, вывести людей из данного помещения – опасной зоны, вызвать пожарную охрану по телефону 01 (101 – с мобильного), оповестить голосом о пожаре и вручную задействовать АПС, сообщить директору школы. При условии отсутствия угрозы жизни и здоровью людей принять меры к ликвидации пожара в начальной стадии с помощью первичных средств пожаротушения.
- 4.11. В случае угрозы или возникновения очага опасного воздействия техногенного характера, угрозы или приведения в исполнение террористического акта следует руководствоваться Планом эвакуации, инструкцией о порядке действий в случае угрозы и возникновении ЧС террористического характера.

5. Требования охраны труда после завершения работы

- 5.1. После выполнения работ отключить весь электроинструмент от электросети.
- 5.2. Осмотреть на целостность и произвести очистку ручного инструмента и приспособлений, электроинструмента от стружки, опилок и пыли с помощью щеток.
- 5.3. Осмотреть стремянку (лестницу) на отсутствие повреждений и трещин. При выявлении дефектов лестницу подписать соответствующей записью.
- 5.4. Разместить ручной инструмент, электроинструмент, стремянку в места хранения.
- 5.5. Привести в порядок рабочее место. Убрать стружку, опилки, абразивную пыль и иной рабочий мусор с пола с помощью щетки (веника) и совка.
- 5.6. Емкости с ЛКМ по окончании работы плотно закрыть и сдать на склад. Использованный обтирочный материал (ветошь, бумага и др.) утилизировать в мусорный контейнер на площадке сбора бытовых отходов общеобразовательной организации.
- 5.7. Снять спецодежду и иные СИЗ, очистить, проверить на целостность и разместить в места хранения. При необходимости сдать специальную одежду в стирку и ремонт.
- 5.8. При загрязнении рук ЛКМ применить очищающие пасты, кремы, гели, предназначенные для использования при работах, связанных с устойчивыми загрязнениями. Вымыть лицо, руки с мылом или аналогичным по действию смывающим средством, нанести на кожу рук регенерирующий (восстанавливающий) крем.

СОГЛАСОВАНО

Председатель профкома

_____ Т. И. Пантелеева

Протокол № ____ от « ____ » ____ 2023 г.

УТВЕРЖДЕНО

Директор

МОУ «Железногорская СОШ № 4»

Г.В. Груздева _____

Приказ № ____ от « ____ » ____ 2023 г.

СОГЛАСОВАНО

Специалист по охране труда

_____ В.О. Пестрякова

« ____ » _____ 2023 г.

Инструкция по охране труда для гардеробщика ИОТ 045 - 2023

1. Общие требования инструкции по охране труда гардеробщика

1.1. Настоящая инструкция по охране труда разработана в соответствии с СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи», Письмом Министерства образования и науки Российской Федерации № 12-1077 от 25 августа 2015 года «Рекомендации по созданию и функционированию системы управления охраной труда и обеспечением безопасности образовательного процесса в образовательных организациях, осуществляющих образовательную деятельность», Трудовым Кодексом Российской Федерации и иными нормативно правовыми актами по охране труда.

1.2. Данная инструкция устанавливает требования охраны труда перед началом, во время и по окончании работы работника, выполняющего обязанности гардеробщика общеобразовательной организации, а также порядок его действий и требования по охране труда в аварийных ситуациях.

1.3. К работе гардеробщиком в общеобразовательной организации допускаются лица обоего пола, достигшие 18 лет и прошедшие обязательный предварительный медицинский осмотр, инструктаж и обучение по охране труда, проверку знаний требований охраны труда, ознакомленные с настоящей инструкцией по охране труда.

1.4. Гардеробщица школы обязана:

- иметь четкое представление об опасных и вредных факторах, связанных с выполнением работ и знать основные способы защиты от их воздействия;
- заботиться о личной безопасности и личном здоровье, а также о безопасности окружающих в процессе выполнения работ либо во время нахождения на территории школы;
- знать требования электро- и пожаробезопасности при выполнении работ и уметь пользоваться средствами пожаротушения;
- уметь оказывать первую помощь пострадавшему;
- выполнять режимы труда и отдыха, установленные в общеобразовательной организации;
- знать санитарно-гигиенические условия труда и соблюдать требования производственной санитарии;
- выполнять только ту работу, которая относится к должностным обязанностям и поручена непосредственно руководителем, при создании условий безопасного ее выполнения;
- пользоваться при выполнении работ средствами индивидуальной и коллективной защиты;
- правильно применять средства индивидуальной защиты в соответствии с условиями и характером выполняемой работы, а в случае их отсутствия или неисправности -

немедленно уведомить об этом заместителя директора по административно-хозяйственной работе (завхоза);

- проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ, инструктажи по охране труда, предварительные и периодические медицинские осмотры;
- содержать рабочее место в чистоте, не допускать его загромождения;
- не допускать на рабочее место посторонних лиц;
- соблюдать Правила внутреннего трудового распорядка, трудовую дисциплину, а также правила поведения на территории и в помещениях общеобразовательной организации. При передвижении по территории и в помещениях школы следует пользоваться только установленными проходами;
- соблюдать правила личной гигиены;
- немедленно сообщать заместителю директора по административно-хозяйственной работе обо всех неисправностях, обнаруженных в процессе работы, о ситуации, угрожающей жизни и здоровью людей, о каждом несчастном случае или об ухудшении своего здоровья.

1.5. Вредные и опасные факторы, воздействующие на гардеробщика во время работы:

- физические перегрузки;
- пониженная или повышенная температура воздуха;
- повышенная запыленность воздуха рабочей зоны;
- острые кромки, заусенцы и шероховатости на поверхности материалов;
- недостаточная освещенность рабочей зоны;
- обрушение материалов при неправильном складировании;
- опасный уровень напряжения в электрической цепи, замыкание которой может произойти через тело человека;
- отсутствие или недостаток естественного света;
- травмы, полученные при падении с высоты, а также на скользком и влажном полу;
- травмы, полученные при неосторожном закрытии окон, дверей;
- травмирование вследствие шалостей детей;
- эмоциональные перегрузки.

1.6. Для исключения действия опасных и вредных факторов работник должен соблюдать меры личной гигиены и применять при работе средства индивидуальной защиты.

1.7. Работник обязан соблюдать правила пожарной безопасности, знать сигналы оповещения о пожаре, места расположения средств пожаротушения и уметь пользоваться ими. Не допускать использования противопожарного оборудования для хозяйственных целей, не загромождать проходы и доступы к противопожарному оборудованию.

1.8. Во время работы нужно быть внимательным, не отвлекаться посторонними делами и разговорами и не отвлекать других.

1.9. Не допускается выполнять работу, 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 на территории школы.

1.10. Гардеробщица относится не к электротехническому персоналу и должна иметь 1-ю квалификационную группу допуска по электробезопасности в организации.

1.11. Гардеробщику запрещается заниматься самостоятельным ремонтом электроприборов, выключателей, розеток, кабелей и т.п.

1.12. Гардеробщик должен пройти обучение и иметь навыки оказания первой помощи пострадавшим, знать порядок действий при возникновении пожара или иной ЧС и эвакуации.

1.13. О замеченных случаях нарушения требований безопасности на рабочем месте, неисправностях оборудования, приспособлений и инструмента гардеробщик должен сообщить заместителю директора по административно-хозяйственной работе и не приступать к работе до устранения неисправностей.

1.14. Сотрудник, который допустил невыполнение или нарушение настоящей инструкции по охране труда, привлекается к дисциплинарной ответственности в соответствии с Уставом, Правилами внутреннего трудового распорядка, трудовым законодательством РФ и, при необходимости, подвергнется внеочередной проверке знаний установленных норм и правил охраны труда.

2. Требования безопасности перед началом работы гардеробщика

- 2.1. Гардеробщик обязан прийти на рабочее место за 30 минут до начала учебных занятий.
- 2.2. Надеть полагающуюся специальную одежду, привести ее в порядок, застегнуть обшлаги рукавов. Обратит внимание, чтобы не было свисающих развевающихся концов. Не разрешается: закалывать одежду булавками, иголками; держать в карманах одежды острые, бьющиеся предметы.
- 2.3. Проверить безопасность своего рабочего места, порядок и чистоту.
- 2.4. Проверить гардероб на наличие подозрительных предметов.
- 2.5. Проверить исправность электроосвещения. Наименьшая освещенность рабочего места должна составлять: при люминесцентных лампах – не менее 300 лк (20 Вт/кв.м).
- 2.6. Удостовериться, что коммутационные коробки закрыты, электрические розетки и выключатели без повреждений (трещин и сколов), а также без оголенных контактов.
- 2.7. Осмотреть рабочее место, обратив внимание на наличие ограждений мест, имеющих перепад по высоте, проемов и т.д., отсутствие посторонних предметов в проходах.
- 2.8. Проверить исправность приспособлений для размещения одежды для посетителей.
- 2.9. Проверить наличие аптечки первой помощи и ее укомплектованность, а также наличие и доступность средств пожаротушения. При окончании срока годности огнетушителя необходимо сдать его для перезарядки заместителю директора по административно-хозяйственной работе и получить перезаряженный огнетушитель.
- 2.10. Приступать к работе разрешается после выполнения подготовительных мероприятий и устранения всех недостатков и неисправностей.
- 2.11. О выявленных нарушениях требований по охране труда, которые самостоятельно не может устранить, работник должен сообщить специалисту по охране труда (лицу, ответственному за охрану труда в школе) для принятия мер по их устранению.

3. Требования безопасности во время работы гардеробщицы

- 3.1. Во время работы нужно быть внимательным, не отвлекаться посторонними делами и разговорами и не отвлекать других, не использовать мобильный телефон.
- 3.2. Во время работы следует соблюдать порядок в помещении, не загромождать свое рабочее место и эвакуационные выходы из помещения.
- 3.3. Следить за порядком и дисциплиной во время приёма и выдачи верхней одежды обучающимся.
- 3.4. Принимать и выдавать одежду через приёмное окно.
- 3.5. Не оставлять свое рабочее место без присмотра.
- 3.6. Не привлекать к дежурству в гардеробе посторонних лиц или обучающихся школы.
- 3.7. Производить влажную уборку помещения гардероба.
- 3.8. Одежду размещать только на устойчивых и исправных вешалках.
- 3.9. Не загромождать проходы между вешалками с одеждой и другими вещами.
- 3.10. Не использовать в помещении кабинета электронагревательные приборы: кипятильники, плитки, электрочайники, плойки, не сертифицированные удлинители и т.д.
- 3.11. Во время работы дверь гардеробной изнутри должна быть закрыта.
- 3.12. Не допускается нахождение в гардеробе посторонних лиц, не имеющих отношения к приему-выдаче верхней одежды.
- 3.13. Выдавать верхнюю одежду и обувь необходимо только при наличии номерка.
- 3.14. При приеме одежды и обуви обращать внимание на подозрительные пакеты и свертки, которые сдаются.

- 3.15. Нельзя заглядывать в сумки, пакеты, дипломаты, пытаться их открыть, расстегнуть. Исход может быть совершенно различным, вплоть до трагического.
- 3.16. Не допускается брать в гардеробную вещи, свертки, пакеты, сумки для передачи их работникам, обучающимся или воспитанникам, особенно от посторонних, случайных людей.
- 3.17. При внезапном отключении электроэнергии нельзя для освещения гардеробной использовать свечку, спички, бумажные жгуты. При отсутствии аварийного освещения помещения нужно использовать переносные фонари с автономным питанием.
- 3.18. Гардеробщик должен содержать помещение гардеробной в чистоте и порядке.
- 3.19. При наличии разлитого, рассыпанного содержимого из пакетов, сумок и т.п. гардеробщик должен произвести санитарную уборку с использованием веника, совка, половой тряпки, ведра.
- 3.20. Не допускается производить сбор пролитого, рассыпанного на полу, а также мусора руками.
- 3.21. В случае необходимости применения дезинфицирующих растворов для протирания, мытья обязательно использовать резиновые перчатки.
- 3.22. Весь используемый инвентарь, инструменты, приспособления должны быть исправны и без травмоопасных признаков (заусенцы, режущие и колющие элементы и т.п.). Использовать неисправные инструменты запрещается.
- 3.23. Не использовать для сидения и (или) в виде подставки случайные предметы и оборудование.
- 3.24. Не допускается во время работы гардеробщику нарушать настоящую инструкцию, иные инструкции по охране труда при выполнении работ и работе с оборудованием, непосредственно во время выполнения работы пользоваться мобильным телефоном.
- 3.25. При возникновении неисправностей в работе оборудования, опасной или аварийной ситуации прекратить работу и сообщить об этом заместителю директора по административно-хозяйственной работе (завхозу) или иному должностному лицу общеобразовательной организации.

4. Требования безопасности в гардеробе школы в аварийных ситуациях

- 4.1. В случае возникновения аварийных ситуаций, принять необходимые меры к сохранности одежды обучающихся.
- 4.2. При возникновении аварийных ситуаций (прорыве водопроводной системы или системы отопления) вывести детей из помещения учебного кабинета и доложить о происшествии заместителю директора по административно-хозяйственной работе (при отсутствии – иному должностному лицу) и далее действовать согласно полученным указаниям.
- 4.3. При возникновении неполадок в работе электрооборудования, появлении искр, дыма и запаха гари незамедлительно отключить оборудование от электрической сети и доложить об этом заместителю директора по административно-хозяйственной работе (завхозу). Работу можно продолжать только после устранения возникших неполадок.
- 4.4. В случае возникновения пожара необходимо в первую очередь эвакуировать обучающихся из кабинета (руководствуясь планом эвакуации из помещения) в безопасное место, задействовать систему оповещения о пожаре, сообщить в пожарную службу по телефону 101, доложить администрации школы. При отсутствии явной угрозы жизни приступить к тушению очага возгорания при помощи первичных средств пожаротушения.
- 4.5. В случае получения травмы позвать на помощь, воспользоваться аптечкой первой помощи, обратиться за медицинской помощью в медпункт общеобразовательной организации и поставить в известность об этом директора школы (при отсутствии – иное должностное лицо).
- 4.6. В случае получения травмы учениками оказать пострадавшему первую помощь, вызвать школьную медсестру (или доставить в медпункт), в случае необходимости, вызвать «скорую медицинскую помощь», доложить о случившемся директору школы (при отсутствии – иному должностному лицу).
- 4.7. В случае угрозы или возникновения очага опасного воздействия техногенного характера,

СОГЛАСОВАНО

Председатель профкома

_____ Т. И. Пантелеева

Протокол № ____ от « ____ » ____ 2023 г.

УТВЕРЖДЕНО

Директор

МОУ «Железнодорожная СОШ № 4»

Г.В. Груздева _____

Приказ № ____ от « ____ » ____ 2023 г.

СОГЛАСОВАНО

Специалист по охране труда

_____ В.О. Пестрякова

« ____ » _____ 2023 г.

Инструкция по охране труда для дворника школы ИОТ 046 - 2023

1. Общие требования охраны труда

1.1. Настоящая инструкция разработана в соответствии с Приказами Минтруда России от 29 октября 2021 года N 772н «Об утверждении основных требований к порядку разработки и содержанию правил и инструкций по охране труда», и от 29 октября 2020 года № 758н «Об утверждении Правил по охране труда в жилищно-коммунальном хозяйстве», разделом X Трудового кодекса РФ; с учетом Постановлений Главного государственного санитарного врача России от 28.01.2021г №2 «Об утверждении СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» и от 28.09.2020г №28 «Об утверждении СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи».

1.2. Данная инструкция устанавливает требования охраны труда перед началом, во время и по окончании работы работника, выполняющего обязанности дворника, определяет безопасные методы и приемы выполнения уборочных работ на территории общеобразовательной организации, меры безопасности при работе с инвентарем и инструментами, а также требования охраны труда в возможных аварийных ситуациях.

1.3. Инструкция по охране труда составлена в целях обеспечения безопасности труда и сохранения жизни и здоровья дворника школы при выполнении им своих трудовых обязанностей и функций в общеобразовательной организации.

1.4. К выполнению обязанностей дворника в общеобразовательной организации допускаются лица:

- не моложе 18 лет, имеющие основное общее образование без требований к опыту работы, прошедшие краткосрочное обучение или инструктаж;
- соответствующие требованиям, касающимся прохождения предварительного и периодических медицинских осмотров, внеочередных медицинских осмотров по направлению директора, профессиональной гигиенической подготовки и аттестации (при приеме на работу и далее не реже 1 раза в 2 года), вакцинации, наличия личной медицинской книжки с результатами медицинских обследований и лабораторных исследований, сведениями о прививках, перенесенных инфекционных заболеваниях, о прохождении профессиональной гигиенической подготовки и аттестации с допуском к работе.

1.5. При приеме на работу в общеобразовательную организацию дворник проходит вводный инструктаж, первичный инструктаж на рабочем месте до начала самостоятельной работы (если его профессия и должность не входит в утвержденный директором Перечень освобожденных от прохождения инструктажа профессий и должностей), 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.

1.6. Дворник должен пройти обучение по охране труда и проверку знания требований охраны труда в школе, 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.

1.7. Для осуществления доступа к дезинфицирующим средствам и их использованию при промывке урн проходит соответствующее обучение в общеобразовательной организации.

1.8. В процессе работы возможно воздействие на дворника следующих опасных и (или) вредных производственных факторов:

- тяжесть трудового процесса: физическая динамическая нагрузка, рабочая поза, стереотипные рабочие движения.

Факторы признаются вредными, если это подтверждено результатами СОУТ.

1.9. Перечень профессиональных рисков и опасностей при работе дворником:

- недостаточная освещенность убираемой территории общеобразовательной организации;
- повышенная запыленность воздуха;
- острые кромки, заусенцы на поверхности инвентаря, инструмента, приспособлений;
- травмирование при работе с уборочным и садовым инвентарем и инструментом;
- травмирование вследствие падения при гололеде в зимнее время;
- повышенная или пониженная температура воздуха на убираемой территории;
- поражение органов зрения при попадании в них пыли и мусора;
- поражение электрическим током при прикосновении к токоведущим частям электрооборудования, шнурам питания и проводам с поврежденной изоляцией, оборванным проводам;
- поражение кожи рук, глаз при работе с дезинфицирующими средствами без средств индивидуальной защиты рук и органов зрения;
- наезд автотранспорта;
- физические перегрузки.

1.10. Дворник в целях выполнения требований охраны труда обязан:

- соблюдать требования охраны труда, пожарной и электробезопасности при выполнении работ в общеобразовательной организации;
- соблюдать требования производственной санитарии, правила личной гигиены;
- знать правила пользования индивидуальными средствами защиты;
- иметь четкое представление об опасных факторах, связанных с работами с использованием уборочного и садового инвентаря и инструмента;
- заботиться о личной безопасности и личном здоровье, а также о безопасности окружающих в процессе выполнения работ;
- выполнять только ту работу, которая относится к должностным обязанностям дворника и поручена заместителем директора по административно-хозяйственной части (завхозом), при создании условий безопасного ее выполнения;
- соблюдать требования технической документации изготовителя триммера для покоса травы, газонокосилки;
- знать порядок действий при возникновении пожара или иной чрезвычайной ситуации;
- знать месторасположение аптечки и уметь оказывать первую помощь пострадавшему;
- соблюдать Правила внутреннего трудового распорядка работников школы, установленные режимы труда и отдыха, трудовую дисциплину;
- соблюдать должностную инструкцию дворника школы.

1.11. Дворник школы согласно Типовым нормам бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты, утвержденным Приказом Минтруда от 9 декабря 2014 года № 997н, обеспечивается следующими СИЗ:

- костюм для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий – 1 шт;
- фартук из полимерных материалов с нагрудником – 2 шт;
- сапоги резиновые с защитным подноском – 1 пара;
- перчатки с полимерным покрытием – 6 пар;
- при осуществлении работ по покосу травы обеспечивается щитком защитным лицевым или очками защитными – до износа, средством индивидуальной защиты органов дыхания фильтрующим – до износа

В I-IV климатических поясах дополнительно выдается куртка и брюки на утепляющей прокладке, куртка лавсано-вискозная и брюки лавсано-вискозные на утепляющей прокладке, валенки (Постановление Минтруда от 31 декабря 1997 года №70 с изменениями на 17 декабря 2001 года).

1.12. В случае травмирования уведомить непосредственного руководителя любым доступным способом в ближайшее время. При обнаружении неисправности уборочного и садового инвентаря и инструмента, триммера (газонокосилки) сообщить заместителю директора по административно-хозяйственной части и не использовать до полного устранения всех выявленных недостатков и получения разрешения.

1.13. В целях соблюдения правил личной гигиены и эпидемиологических норм дворник школы должен:

- мыть руки с мылом после соприкосновения с загрязненными предметами, перед началом работы, после посещения туалета, перед приемом пищи, после использования дезинфицирующих средств и окончания работы;
- не принимать в пищу плоды деревьев и кустарников;
- не допускать приема пищи на рабочем месте;
- соблюдать требования СП 2.4.3648-20, СанПиН 1.2.3685-21.

1.14. Запрещается дворнику общеобразовательной организации выполнять работу, 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.

1.15. Дворник, допустивший нарушение или невыполнение требований настоящей инструкции по охране труда в школе, 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. Дворник должен приходить на работу в чистой, опрятной одежде. Прибыть в общеобразовательную организацию заблаговременно для исключения спешки и, как следствие, падения и получения травмы.

2.2. Визуально оценить состояние выключателей, включить освещение в подсобном помещении и убедиться в исправности электрооборудования:

- осветительные приборы должны быть исправны и надежно подвешены к потолку;
- коммутационные коробки должны быть закрыты крышками, корпуса выключателей и розеток не должны иметь трещин и сколов, а также оголенных контактов.

2.3. Проверить годность к эксплуатации и применению средств индивидуальной защиты. Надеть полагающуюся по нормам спецодежду, застегнуть на все пуговицы, убрать из карманов острые и режущие предметы. Не застёгивать одежду булавками. Перед началом уборки в зоне движения автотранспорта надеть сигнальный жилет.

2.4. Проверить исправность уборочного и садового инвентаря и инструмента.

2.5. Метлы, грабли, лопаты и подобный инвентарь и инструмент должны быть прочно насажены на рукоятки и закреплены. Рукоятки не должны иметь острых кромок, заусенцев, сколов, трещин и расслоений.

2.6. Поднести инвентарь, инструмент и материалы к зоне выполнения работ. Убедиться в исправности освещения убираемой территории общеобразовательной организации.

2.7. Удостовериться в отсутствии обрывов воздушных линий электропередач на убираемой территории.

2.8. Убедиться в том, что все колодцы закрыты крышками. В случае обнаружения открытых люков колодцев, закрыть их. При обнаружении отсутствия крышек люков колодцев, оградить их вокруг и сообщить заместителю директора по АХЧ (завхозу).

2.9. Внимательно осмотреть убираемую территорию школы, убрать посторонние предметы и все, что может препятствовать безопасному выполнению работ и создать дополнительную опасность (провода, арматура, битое крупное стекло и т.п.).

2.10. Перед началом работы с триммером для покоса травы:

- проверить целостность и техническое состояние триммера;
- подогнать подвесные ремни в соответствии с ростом и физическими данными;
- надеть защитные очки или щиток защитный лицевой, применить соответствующие приспособления для защиты органов слуха;
- при использовании электротриммера убедиться внешним осмотром в исправности кабеля (шнура), его защитной изоляции и штепсельной вилки, целости изоляционных деталей корпуса, защитных кожухов, устройств заземления;
- проверить работу триммера на холостом ходу, затем на минимальных оборотах.

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

3. Требования охраны труда во время работы

3.1. Начинать уборку следует при хорошей освещенности территории школы, а в темное время суток уборку производить при включенном наружном освещении.

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

3.3. Выполнять работы следует только исправным инвентарем, инструментом и приспособлениями, применять их строго по назначению.

3.4. Уборку основной закрепленной территории производить до основного потока обучающихся общеобразовательной организации.

3.5. Для исключения действия опасных и вредных факторов при выполнении работ соблюдать правила ношения спецодежды и использования иных средств индивидуальной защиты в соответствии с условиями и характером выполняемой работы, строго соблюдать требования по их применению.

3.6. При подъеме и перемещении мусора, 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.

3.7. Размещать уборочный и садовый инвентарь и инструменты так, чтобы не затруднять движение себе, обучающимся и иным сотрудникам, не стеснять рабочие движения в процессе выполнения работ.

3.8. При выявлении на убираемой территории травмоопасных предметов (провода, арматуры, битого стекла и т.п.) в первую очередь убрать их. Уборку битого стекла производить с помощью совка и метлы (веника).

3.9. При уборке территории школы располагаться лицом к возможному направлению движения автотранспорта, навстречу движению людей. При появлении автотранспорта прекратить работу на время его проезда, следить за световыми и звуковыми сигналами и движением транспорта.

3.10. Во избежание травмирования не класть грабли и другой инструмент и инвентарь заостренной частью вверх.

3.11. Не допускать сгребание, сбор и уплотнение мусора незащищенными руками.

3.12. Запрещается сметать мусор в люки, проемы, каналы и колодцы.

3.13. Не допускать скопления мусора на убираемой территории общеобразовательной организации. Не оставлять мусор на проезжей части или пешеходной дорожке (тротуаре).

3.14. Мусор собирать и размещать в контейнерах (мусоросборниках) с закрывающимися крышками, расположенными на оборудованных площадках в непосредственной близости от въезда на территорию школы. Заполнять мусоросборники на 2/3 их объема.

3.15. Не стоять против ветра при погрузке мусора в мусорные контейнеры.

3.16. Не допускать сжигание мусора, сухой травы и листвы на территории школы, в том числе в мусоросборниках.

3.17. При поливке территории, тротуаров:

- поливочные краны открывать плавно, без больших усилий и рывков;
- следить за положением резиновых шлангов, не допускать их перегибов и перекручивания;
- не размещать на шлангах ведра и иные тяжелые предметы;
- не производить поливку против ветра, следить, чтобы вода не попала на электрооборудование;
- принимать меры, исключающие попадание воды на стены здания, электрооборудование и электропровода.

3.18. При уборке снега или льда на тротуарах необходимо быть внимательным и соблюдать осторожность, не допускать травмирования обучающихся, сотрудников и посетителей рабочим инструментом.

3.19. Не использовать для очистки территории общеобразовательной организации от снега и наледи химические реагенты.

3.20. Меры безопасности при колке льда:

- пользоваться защитными очками;
- работать только исправным инструментом;
- проявлять осторожность во время работы с инструментом;
- не осуществлять работы вблизи людей.

3.21. При работе при низких температурах соблюдать установленные режимом рабочего времени регламентированные перерывы в работе.

3.22. В ходе выполнения работ осматривать инвентарь и инструмент и в случае обнаружения неисправности немедленно извещать заместителя директора по административно-хозяйственной части (завхоза).

3.23. При образовании сосулек на крышах зданий школы оградить опасные участки и сообщить об этом заместителю директора по административно-хозяйственной части.

3.24. Своевременно производить очистку водосточных труб и решеток ливневой канализации.

3.25. Промывку урн проводить с обязательной дезинфекцией разрешенными в детских организациях дезинфицирующими растворами, используя для этого резиновые перчатки.

3.26. Следить за отсутствием и удалять плодоносящие ядовитыми плодами деревья и кустарники на территории общеобразовательной организации.

3.27. Выполнять работы по покосу травы (газонов) в средствах индивидуальной защиты: щиток защитный лицевой или очки защитные, респиратор, перчатки.

3.28. Покос травы производить в светлое время суток. Запрещается косить траву (газоны) во время дождя, густого тумана (при видимости менее 50 м) и при сильном ветре (более 6 баллов).

3.29. Строго соблюдать при покосе травы (газонов) правила безопасности и требования технической документации организации-изготовителя на триммер или газонокосилку, соблюдать инструкцию по охране труда при работе с триммером и газонокосилкой.

3.30. Не допускать нахождение посторонних лиц на участке кошения травы.

3.31. Не оставлять на территории школы без присмотра уборочный и садовый инвентарь и инструменты во избежание травмирования посторонних.

3.32. При выполнении работ дворнику необходимо:

- быть внимательным, не отвлекаться посторонними делами и разговорами;
- выполнять только ту работу, которая поручена заместителем директора по АХЧ (завхозом) при создании условий безопасного ее выполнения, и по выполнению которой дворник прошел инструктаж по охране труда;
- работать только с тем инвентарем и инструментом, работе с которым дворник обучался безопасным методам и приемам выполнения работ;
- не прикасаться к открытым токоведущим частям электрооборудования, к оголенным или с поврежденной изоляцией проводам.

3.33. Придерживаться правил передвижения в помещениях и на территории школы:

- во время ходьбы быть внимательным и контролировать изменение окружающей обстановки;
- ходить по коридорам и лестничным маршам, придерживаясь правой стороны, осторожно и не спеша;
- при передвижении по лестничным пролетам соблюдать осторожность, не наклоняться за перила, не перешагивать и не перепрыгивать через ступеньки;
- обращать внимание на неровности и скользкие места в помещениях и на территории школы, обходить их и остерегаться падения;
- не проходить ближе 1,5 метра от стен здания общеобразовательной организации.

3.34. Запрещается принимать пищу и курить во время проведения работ.

3.35. Не использовать для сидения и (или) в виде подставки ведра, оборудование, материалы и иные случайные предметы.

3.36. Не допускать к выполнению работ дворника посторонних и необученных лиц.

3.37. Соблюдать в работе инструкцию по охране труда для дворника школы, санитарно-гигиенические нормы и правила личной гигиены, установленный режим рабочего времени (труда) и времени отдыха.

3.38. Требования, предъявляемые к правильному использованию (применению) средств индивидуальной защиты дворника школы:

- костюм для защиты от общих производственных загрязнений застегивать на все пуговицы, должен полностью закрывать туловище, руки до запястья;
- перчатки должны соответствовать размеру рук и не соскальзывать с них;
- фартук с нагрудником должен прилегать и защищать одежду от загрязнений;
- сапоги применять без повреждений, по размеру;
- при использовании защитных очков или щитка лицевого регулировать прилегание;
- СИЗ органов дыхания фильтрующее при использовании должно закрывать нос и подбородок, плотно прилегать к лицу.

3.39. Во время работы в общеобразовательной организации вести себя спокойно и выдержанно, избегать конфликтных ситуаций, которые могут вызвать нервно-эмоциональное напряжение и отразиться на безопасности труда.

4. Требования охраны труда в аварийных ситуациях

4.1. Не допускается дворнику общеобразовательной организации приступать к работе при плохом самочувствии или внезапной болезни.

4.2. Перечень основных возможных аварий и аварийных ситуаций, причины их вызывающие:

- обнаружение электропровода на территории школы вследствие обрыва;
- обнаружение запаха газа, прорыва трубопроводов (водоснабжения, канализации, отопления) вследствие износа или повреждения труб;

- неисправность уборочного, садового инструмента и инвентаря вследствие износа;
- обнаружение посторонних стуков или повышенной вибрации триммера или газонокосилки вследствие поломки;
- возгорание сухой травы, мусора в контейнерах вследствие халатного обращения с огнем людей;
- террористический акт или угроза его совершения.

4.3. Дворник обязан немедленно известить непосредственного руководителя или директора школы:

- о любой ситуации, угрожающей жизни и здоровью работников и обучающихся;
- о каждом произошедшем несчастном случае;
- об ухудшении состояния своего здоровья, в том числе о проявлении признаков острого профессионального заболевания (отравления).

4.4. При обнаружении оборванного электропровода на территории школы, не подходить и не касаться его, не подпускать окружающих, оперативно сообщить заместителю директора по АХЧ (завхозу) и находиться на месте до его прибытия. Запрещается приближаться на расстояние менее 8 м к лежащим на земле проводам линии электропередачи.

4.5. При обнаружении запаха газа или прорыве трубопроводов (водоснабжения, канализации, отопления и других) вызвать по телефону соответствующую специализированную аварийную бригаду (04, 104 – служба газа), сообщить заместителю директора по административно-хозяйственной части. Для обеспечения безопасности проходящих людей оградить места вытекания из трубопроводов.

4.6. При обнаружении неисправности уборочного и садового инструмента и инвентаря работу прекратить, заменить инструмент (инвентарь) на исправный.

4.7. При обнаружении неисправности средства индивидуальной защиты прекратить выполнение работы, заменить данное СИЗ на исправное.

4.8. При обнаружении посторонних стуков или повышенной вибрации триммера или газонокосилки остановить двигатель (отключить электропитание).

4.9. В случае получения травмы дворник должен прекратить работу, позвать на помощь, воспользоваться аптечкой первой помощи, обратиться в медицинский пункт (вызвать скорую медицинскую помощь по телефону 03, 103) и поставить в известность заместителя директора по АХЧ (завхоза).

4.10. При получении травмы иным лицом оказать ему первую помощь. Вызвать медицинского работника школы, при необходимости - скорую медицинскую помощь по телефону 03 (103) и сообщить о происшествии директору. Обеспечить до начала расследования сохранность обстановки на месте происшествия, а если это невозможно (существует угроза жизни и здоровью окружающих) – фиксирование обстановки путем фотографирования или иным методом. Оказать содействие при проведении расследования несчастного случая.

4.11. В случае возникновения задымления или возгорания дворник должен прекратить работу, вывести людей из опасной зоны, вызвать пожарную охрану по телефону 01 (101 – с мобильного), оповестить голосом о пожаре (вручную задействовать АПС), сообщить директору школы. При условии отсутствия угрозы жизни и здоровью людей принять меры к ликвидации пожара в начальной стадии с помощью первичных средств пожаротушения.

4.12. В случае угрозы или возникновения очага опасного воздействия техногенного характера, угрозы или приведения в исполнение террористического акта следует руководствоваться Планом эвакуации, инструкцией о порядке действий в случае угрозы и возникновении ЧС террористического характера.

5. Требования охраны труда после завершения работы

5.1. После окончания работ привести в порядок рабочую зону, убрать оставшийся мусор в мусорные баки.

СОГЛАСОВАНО

Председатель профкома

_____ Т. И. Пантелеева

Протокол № ____ от « ____ » ____ 2023 г.

УТВЕРЖДЕНО

Директор

МОУ «Железногорская СОШ № 4»

Г.В. Груздева _____

Приказ № ____ от « ____ » ____ 2023 г.

СОГЛАСОВАНО

Специалист по охране труда

_____ В.О. Пестрякова

« ____ » _____ 2023 г.

Инструкция по охране труда при работе со стиральной машиной ИОТ 063-2023

1. Общие требования охраны труда

1.1. Настоящая инструкция разработана в соответствии с Приказом Минтруда России от 29 октября 2021 года № 772н «Об утверждении основных требований к порядку разработки и содержанию правил и инструкций по охране труда», Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 28 января 2021 года № 2 «Об утверждении СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»; с учетом ГОСТ 30590-2014 «Услуги бытовые. Ремонт и техническое обслуживание стиральных машин», технической документации организаций-изготовителей стиральных машин, 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 с использованием стиральной машины, определяет безопасные методы и приемы выполнения работ по стирке белья и спецодежды, меры безопасности при работе со стиральной машиной, требования охраны труда в аварийных ситуациях при эксплуатации стиральной машины.

1.3. К самостоятельной работе со стиральными машинами допускаются лица, соответствующие требованиям по прохождению предварительного и периодических медицинских осмотров, внеочередных медосмотров, обязательного психиатрического освидетельствования (не реже 1 раз в 5 лет), профессиональной гигиенической подготовки и аттестации (при приеме на работу и далее не реже 1 раза в 2 года), вакцинации, наличия личной медицинской книжки с результатами медицинских обследований и лабораторных исследований, сведениями о прививках, перенесенных инфекционных заболеваниях, о прохождении профессиональной гигиенической подготовки и аттестации с допуском к работе.

1.4. Работник должен пройти вводный инструктаж и первичный инструктаж на рабочем месте до начала самостоятельной работы, 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 13.01.2003г № 1/29 (ГОСТ 12.0.004-2015).

1.5. 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.

1.6. В процессе работы со стиральной машиной возможно воздействие следующих опасных и (или) вредных производственных факторов:

- виброакустические факторы: шум;
- тяжесть трудового процесса.

Факторы признаются вредными, если это подтверждено результатами СОУТ.

1.7. Перечень профессиональных рисков и опасностей при работе со стиральной машиной:

- недостаточная освещенность рабочей зоны;
- повышенная влажность рабочей зоны;
- повышенный уровень шума, вибрации;
- движущиеся части стиральной машины;
- падение на мокром, скользком полу;
- вредные вещества в средствах для стирки, действующие на работника через дыхательные пути, пищеварительную систему, кожный покров и слизистые оболочки органов зрения и обоняния;
- аллергические реакции при контакте с моющими средствами;
- поражение электрическим током при использовании неисправной стиральной машины, прикосновении к токоведущим частям электрооборудования, шнурам питания с поврежденной изоляцией, при отсутствии заземления;
- физические и нервно-психические перегрузки.

1.8. В целях выполнения требований охраны труда при работе со стиральной машиной необходимо:

- изучить техническую документацию изготовителя стиральной машины;
- знать устройство, принцип работы стиральной машины;
- знать правила технического использования и эксплуатации стиральной машины;
- соблюдать рекомендации организации-изготовителя стиральной машины;
- соблюдать требования охраны труда, пожарной и электробезопасности;
- соблюдать требования производственной санитарии, правила личной гигиены;
- иметь четкое представление об опасных факторах, связанных с работами с использованием стиральных машин;
- знать правила пользования индивидуальными и коллективными средствами защиты;
- знать порядок действий при возникновении пожара;
- уметь пользоваться первичными средствами пожаротушения;
- знать месторасположение аптечки и уметь оказывать первую помощь;
- соблюдать Правила внутреннего трудового распорядка, выполнять режим рабочего времени и времени отдыха.

1.9. Согласно Типовым нормам бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работник, выполняющий работы со стиральными машинами, обеспечивается и использует в работе следующие СИЗ:

- костюм для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий – 1 шт. или халат и брюки для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий – 1 комплект;
- фартук из полимерных материалов с нагрудником - дежурный;
- перчатки с полимерным покрытием – 6 пар;
- перчатки резиновые или из полимерных материалов – дежурные.

1.10. В случае травмирования уведомить непосредственного руководителя любым доступным способом в ближайшее время. При обнаружении неисправности стиральной машины, кабеля питания, шлангов и вентилях, инвентаря сообщить непосредственному руководителю и не использовать в работе до полного устранения всех недостатков и получения разрешения.

1.11. Помещение для выполнения работ по стирке белья должно быть оборудовано приточно-вытяжной вентиляцией, все виды электрического оборудования - заземлены. Полы в прачечной должны быть водонепроницаемыми, гладкими, без выбоин и щелей.

1.12. Запрещается выполнять работы со стиральными машинами, 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.

1.13. Работник, допустивший нарушение или невыполнение требований настоящей инструкции по охране труда при выполнении работ со стиральными машинами, 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 работы необходимо вымыть руки, проверить годность к эксплуатации и применению средств индивидуальной защиты. Надеть полагающуюся по нормам спецодежду, застегнуть на пуговицы, включая обшлага рукавов, убрать из карманов острые и режущие предметы. Не застёгивать одежду булавками. Обувь должна быть удобной, подошва - нескользкой.

2.2. Проверить освещённость рабочего места (освещённость должна быть достаточной, но свет не должен слепить глаза).

2.3. Осмотреть и подготовить рабочее место, убрать посторонние предметы и все, что может препятствовать безопасному выполнению работ с использованием стиральной машины и создать дополнительную опасность. Освободить проходы и выходы.

2.4. Удостовериться в наличии деревянной решетки или диэлектрического коврика на полу около стиральной машины.

2.5. Провести проверку на эффективность работы приточно-вытяжной вентиляции.

2.6. Удостовериться в целостности и отсутствии повреждений стиральной машины, в исправном состоянии заземляющих устройств.

2.7. Убедиться в том, что стиральная машина устойчива, отрегулирована с помощью уровня (ватерпаса). При необходимости отрегулировать положение стиральной машины, изменяя высоту ножек.

2.8. Визуально убедиться в отсутствии:

- повреждений электровилки шнура питания и розетки;
- повреждений изоляции шнура питания стиральной машины, его заземления;
- повреждений, зажатий, перегибов шлангов стиральной машины;
- пропуска воды в соединениях с водопроводом и вентилях;
- недостаточной герметичности соединения шланга спуска воды с канализацией, что может привести к попаданию воды на пол рабочего места.

2.9. Удостовериться в целостности, исправности и надежности замков крышки внутреннего барабана и (или) внешней дверцы стиральной машины.

2.10. Убедиться в достаточном количестве средства для стирки, его безопасности для стирки белья детских организаций, спецодежды и т.д.

2.11. Приступать к работе разрешается после выполнения подготовительных мероприятий и

2.12. При обнаружении неисправности средств индивидуальной защиты заменить их на исправные.

3. Требования охраны труда во время работы

3.1. При выполнении работ с использованием стиральной машины необходимо строго соблюдать правила и требования технической документации организации-изготовителя стиральной машины. Не допускать применения способов, ускоряющих выполнение операций, но ведущих к нарушению требований безопасности труда.

3.2. Использовать стиральную машину в технически исправном состоянии, обеспечивающем безопасные условия труда, применять строго по назначению.

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

3.4. Перед стиркой спецодежды убедиться в отсутствии посторонних предметов в карманах. Наволочки и пододеяльники рекомендуется вывернуть наизнанку.

3.5. Убедиться в том, что количество белья не превышает максимальную норму загрузки стиральной машины, указанную в технической документации организации-изготовителя.

3.6. Белье загружать в барабан свободно, не спрессовывая, чередуя крупные вещи с мелкими.

3.7. Следить, чтобы при закрытии крышки загрузочного люка белье не было зажато.

3.8. Убедиться в закрытии замков крышки внутреннего барабана и (или) внешней дверцы.

3.9. Загрузку средства для стирки выполнять вручную, используя перчатки и соблюдая аккуратность.

3.10. При работе со стиральной машиной стоять на резиновом диэлектрическом коврике или деревянной решетке.

3.11. После включения стиральной машины проследить и убедиться в нормальной ее работе (вращение барабана ритмично, стуки, рывки и тряска отсутствуют, нет ощущения запаха тлеющей изоляции электропроводки), в отсутствии сигналов, обозначающих неисправность.

3.12. При использовании стиральной машины запрещается:

- включать в электросеть и отключать от неё стиральную машину мокрыми руками;
- нарушать последовательность включения и выключения стиральной машины, технологические процессы;
- разбирать включенную в электросеть стиральную машину;
- прикасаться к оголенному или с поврежденной изоляцией шнуру питания;
- стигать и заземлять шнур питания, располагать на нем стиральную машину или иные предметы;
- передвигать включенную в электросеть машину;
- выполнять выключение стиральной машины из розетки рывком за шнур питания.

3.13. В процессе работы стиральной машины запрещается:

- перекрывать воду или увеличивать давление воды, поступающей к стиральной машине, сверх нормы, указанной в техническом паспорте;
- осуществлять регулировку машины;
- толкать, наклонять стиральную машину и смещать с места;
- располагать предметы, садиться на стиральную машину;
- оставлять работающую стиральную машину без контроля;
- не рекомендуется переустанавливать программу стирки после того, как стиральная машина начала стирать, что может сбить автоматику машины и привести к поломке.

3.14. Корпус и легкодоступные детали отключенной от электросети стиральной машины периодически обтирать тканью, смоченной в растворе моющего средства. Не использовать для мытья машины химические растворители или абразивные чистящие порошки.

3.15. Емкость для моющих средств, извлеченную из стиральной машины, тщательно промывать под струей теплой воды.

3.16. При образовании известкового налета (из-за неправильной дозировки средства для стирки, загрязненной, жесткой воды и др.) произвести чистку барабана и емкости для моющих средств с использованием средства для удаления налета.

3.17. Для чистки барабана от пятен ржавчины использовать чистящие вещества, не содержащие хлор.

3.18. При необходимости чистки фильтра откачивающего насоса, приготовить емкость для сбора воды и использовать ее при открытии фильтра.

3.19. Соблюдать в работе инструкцию по охране труда при работе со стиральной машиной, санитарно-гигиенические нормы и правила личной гигиены, установленный режим рабочего времени (труда) и времени отдыха.

3.20. Следить за чистотой рабочего места, вовремя убирать воду на полу при помощи швабры.

3.21. Требования, предъявляемые к правильному использованию (применению) средств индивидуальной защиты при работе со стиральной машиной:

- костюм или халат для защиты от общих производственных загрязнений застегивать на все пуговицы, должен полностью закрывать туловище, руки до запястья;

- фартук с нагрудником должен прилегать к телу;
 - перчатки должны соответствовать размеру рук и не соскальзывать с них.
- 3.22. Не допускать к работе со стиральной машиной посторонних и необученных лиц.

4. Требования охраны труда в аварийных ситуациях

4.1. Перечень основных возможных аварий и аварийных ситуаций, причины их вызывающие:

- поломка стиральной машины;
 - прорыв системы водоснабжения, канализации, отопления из-за износа труб;
 - ощущение действия электрического тока, поражение током при неисправности стиральных машин, кабелей питания, отсутствии заземления;
 - пожар, возгорание, задымление вследствие неисправности электрооборудования.
- 4.2. При вытекании воды из стиральной машины выключить машину и отключить от электросети. Пролитую воду убрать шваброй. Сообщить непосредственному руководителю.
- 4.3. При внезапной остановке стиральной машины и (или) исчезновении напряжения, обнаружения неисправности, перегрева электродвигателя или ощущения действия электрического тока, запаха тлеющей изоляции электропроводки немедленно отсоединить стиральную машину от электрической сети штепсельной вилкой и сообщить непосредственному руководителю.
- 4.4. При попадании на руки средств для стирки промыть руки под струей воды. При попадании средств для стирки в глаза немедленно промыть их большим количеством воды.
- 4.5. При обнаружении неисправности средств индивидуальной защиты заменить на исправные.
- 4.6. В случае ухудшения самочувствия (тошнота, резь в глазах, ухудшение видимости, усилении сердцебиения) отключить стиральную машину и покинуть рабочее место, обратиться в медицинский пункт или вызвать скорую помощь по телефону 03 (103), сообщить о произошедшем непосредственному руководителю.
- 4.7. При получении травмы прекратить работу, позвать на помощь, воспользоваться аптечкой первой помощи, обратиться в медицинское учреждение или вызвать скорую помощь по телефону 03 (103), поставить в известность непосредственного руководителя.
- 4.8. В случае возникновения задымления или возгорания немедленно прекратить работу, принять меры к эвакуации людей из прачечной в безопасное место, оповестить голосом о пожаре и вручную задействовать АПС, вызвать пожарную охрану по телефону 01 (101, 112), сообщить напрямую 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. Вынуть постиранное белье из стиральной машины.
- 5.2. Отключить стиральную машину от электросети, выключить вентиляцию.
- 5.3. Перекрыть вентиль подачи воды в машину.
- 5.4. Вымыть инвентарь и убрать в отведенное для хранения место.
- 5.5. Навести порядок на рабочем месте.
- 5.6. Снять спецодежду и иные средства индивидуальной защиты, очистить, проверить на целостность и разместить в места хранения. При необходимости сдать специальную одежду в стирку и ремонт.
- 5.7. Вымыть лицо, руки с мылом или аналогичным по действию смывающим средством, нанести на кожу рук регенерирующий (восстанавливающий) крем.
- 5.8. Известить непосредственного руководителя о недостатках, влияющих на безопасность труда, пожарную безопасность, обнаруженных во время работы.

Инструкцию разработал:

_____ В.О. Пестрякова

СОГЛАСОВАНО

Председатель профкома

_____ Т. И. Пантелеева

Протокол № ____ от « ____ » ____ 2023 г.

УТВЕРЖДЕНО

Директор

МОУ «Железногорская СОШ № 4»

Г.В. Груздева _____

Приказ № ____ от « ____ » ____ 2023 г.

СОГЛАСОВАНО

Специалист по охране труда

_____ В.О. Пестрякова

« ____ » _____ 2023 г.

Инструкция по охране труда для специалиста по охране труда ИОТ 083 - 2023

1. Общие требования охраны труда

1.1. Настоящая инструкция школы разработана в соответствии с Приказом Минтруда России от 29 октября 2021 года N 772н «Об утверждении основных требований к порядку разработки и содержанию правил и инструкций по охране труда», Постановлениями Главного государственного санитарного врача России от 28.09.2020г №28 «Об утверждении СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи» и от 28.01.2021г №2 «Об утверждении СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»; разделом X Трудового кодекса Российской Федерации и иными нормативными правовыми актами по охране труда.

1.2. Данная инструкция составлена в целях обеспечения безопасности его труда и сохранения жизни и здоровья при выполнении им трудовых обязанностей. Инструкция устанавливает требования охраны труда перед началом, во время и по окончании работы специалиста по ОТ, определяет безопасные методы и приемы выполнения работ на рабочем месте и иных помещениях общеобразовательной организации, а также требования охраны труда в возможных аварийных ситуациях.

1.3. К выполнению обязанностей специалиста по охране труда в общеобразовательной организации допускаются лица:

- имеющее образование и обучение, соответствующее требованиям к квалификации (профстандарта) по своей должности;
- соответствующие требованиям по прохождению предварительного (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров, внеочередных медицинских осмотров по направлению работодателя, профессиональной гигиенической подготовки и аттестации (при приеме на работу и далее не реже 1 раза в 2 года), вакцинации, наличия личной медицинской книжки с результатами медицинских обследований и лабораторных исследований, сведениями о прививках, перенесенных инфекционных заболеваниях, о прохождении профессиональной гигиенической подготовки и аттестации с допуском к работе.

1.4. Специалист по охране труда при приеме на работу проходит в установленном порядке вводный инструктаж, в процессе работы внеплановые и целевые инструктажи в случаях, установленных Порядком обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда. Если его должность не входит в утвержденный директором Перечень освобожденных от прохождения инструктажа профессий и должностей, проходит первичный инструктаж на рабочем месте и повторные инструктажи не реже одного раза в шесть месяцев.

1.5. Сотрудник 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. При непрерывном стаже работы в области охраны труда не менее пяти лет, в течение года после поступления на работу специалист по охране труда школы может не проходить обучение по охране труда и проверку знаний требований охраны труда.

1.6. Специалист по охране труда, контролирующий электроустановки организации потребителя электроэнергии, должен пройти проверку знаний и иметь группу IV по электробезопасности, производственный стаж (не обязательно в электроустановках) должен быть не менее 3 лет. Специалист по охране труда, имеющий группу IV по электробезопасности, может проводить присвоение I группы по электробезопасности работникам общеобразовательной организации.

1.7. Специалист по охране труда в целях соблюдения требований охраны труда обязан:

- соблюдать требования охраны труда, пожарной и электробезопасности при выполнении работ;
- соблюдать требования производственной санитарии, правила личной гигиены;
- знать правила эксплуатации и требования безопасности при работе с персональным компьютером и иной оргтехникой;
- знать способы рациональной организации рабочего места;
- иметь четкое представление об опасных и вредных факторах, связанных с выполнением работ, знать основные способы защиты от их воздействия;
- заботиться о личной безопасности и личном здоровье, а также о безопасности окружающих в процессе выполнения работ в общеобразовательной организации;
- пользоваться электроприборами согласно инструкциям по их эксплуатации;
- выполнять только ту работу, которая относится к должностным обязанностям специалиста по охране труда и поручена директором школы, при создании условий безопасного ее выполнения;
- знать порядок действий при возникновении пожара или иной чрезвычайной ситуации и эвакуации, сигналы оповещения о пожаре;
- уметь пользоваться первичными средствами пожаротушения;
- знать месторасположение аптечки и уметь оказывать первую помощь пострадавшему;
- соблюдать Правила внутреннего трудового распорядка и Устав общеобразовательной организации;
- соблюдать установленные режимы труда и отдыха, трудовую дисциплину;
- соблюдать инструкции по охране труда, при работе с персональным компьютером и иной оргтехникой;
- соблюдать должностную инструкцию специалиста по охране труда школы.

1.8. Опасные и (или) вредные производственные факторы, которые могут воздействовать в процессе работы на специалиста по охране труда в школе, отсутствуют.

1.9. Перечень профессиональных рисков и опасностей:

- нарушение остроты зрения при недостаточной освещенности рабочего места;
- зрительное утомление при длительной работе с документами, на персональном компьютере (ноутбуке);
- поражение электрическим током при использовании неисправных электрических розеток, выключателей;
- поражение электрическим током при использовании неисправного персонального компьютера (ноутбука) и иной оргтехники, при отсутствии заземления / зануления электроприборов;
- поражение электрическим током при использовании кабелей питания с поврежденной изоляцией, несертифицированных и самодельных удлинителей;
- статические нагрузки при незначительной общей мышечной двигательной нагрузке;
- эмоциональные перегрузки.

1.10. В случае травмирования уведомить непосредственного руководителя любым доступным способом в ближайшее время. При неисправности оборудования, оргтехники и мебели сообщить заместителю директора по административно-хозяйственной части и не использовать до полного устранения всех недостатков и получения разрешения.

1.11. В целях соблюдения правил личной гигиены и эпидемиологических норм специалист по охране труда школы должен:

- оставлять верхнюю одежду, обувь в предназначенных для этого местах;
- мыть руки с мылом, использовать кожные антисептики после соприкосновения с загрязненными предметами, перед началом работы, после посещения туалета, перед приемом пищи;
- не допускать приема пищи в рабочем кабинете, проветривать кабинет;
- соблюдать требования СанПиН 1.2.3685-21, СП 2.4.3648-20, СП 3.1/2.4.3598-20.

1.12. Запрещается выполнять работу, 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.

1.13. Специалист, допустивший нарушение или невыполнение требований настоящей инструкции, рассматривается как нарушитель производственной дисциплины и может быть привлечён к дисциплинарной ответственности и прохождению внеочередной проверки знаний требований охраны труда, а в зависимости от последствий - и к уголовной; если нарушение повлекло материальный ущерб - к материальной ответственности в установленном порядке.

2. Требования охраны труда перед началом работы

2.1. Специалист по охране труда общеобразовательной организации должен приходить на работу в чистой, опрятной одежде, перед началом работы вымыть руки. Прибыть на работу заблаговременно для исключения спешки и, как следствие, падения и получения травмы.

2.2. Проверить окна в рабочем кабинете на наличие трещин и иное нарушение целостности стекол.

2.3. Визуально оценить состояние выключателей, включить полностью освещение в кабинете и убедиться в исправности электрооборудования:

- осветительные приборы должны быть исправны и надежно подвешены к потолку, иметь целостную светорассеивающую конструкцию и не содержать следов загрязнений;
- уровень искусственной освещенности в кабинете специалиста по охране труда должен составлять 300 люкс;
- коммутационные коробки должны быть закрыты крышками, корпуса выключателей и розеток не должны иметь трещин и сколов, а также оголенных контактов.

2.4. Убедиться в свободности выхода из кабинета охраны труда, проходов.

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

2.6. Убедиться в безопасности своего рабочего места:

- проверить мебель на предмет ее устойчивости и исправности;
- проверить плотность подведения кабелей питания к системному блоку и монитору, оргтехнике, не допускать переплетения кабелей питания;
- проверить правильное расположение монитора, системного блока, клавиатуры, мыши;
- убедиться в отсутствии посторонних предметов на мониторе и системном блоке компьютера, иной оргтехнике;
- убедиться в устойчивости находящихся в сгруппированном положении рабочих документов, папок.

- 2.7. Провести осмотр санитарного состояния рабочего кабинета. Рационально организовать свое рабочее место, привести его в порядок. Достать из мест хранения документацию по охране труда и подготовить к работе, убрать посторонние предметы и все, что может препятствовать безопасному выполнению работы и создать дополнительную опасность.
- 2.8. Произвести сквозное проветривание кабинета специалиста по охране труда, открыв окна и двери. Окна в открытом положении фиксировать крючками или ограничителями.
- 2.9. Провести проверку работоспособности персонального компьютера (ноутбука), удостовериться в полной исправности принтера и иной оргтехники.
- 2.10. При необходимости провести регулировку монитора, протереть экран монитора с помощью специальных салфеток.
- 2.11. Составить план работы на день и равномерно распределить выполнение намеченной работы с обязательными перерывами на отдых и прием пищи.
- 2.12. Приступать к работе специалисту по охране труда школы разрешается после выполнения подготовительных мероприятий и устранения всех недостатков и неисправностей.

3. Требования охраны труда во время работы

- 3.1. Во время работы специалисту по охране труда необходимо соблюдать порядок в рабочем кабинете, не загромождать свое рабочее место, выходы из помещения и подходы к первичным средствам пожаротушения личными делами, документами, папками и любыми другими посторонними предметами.
- 3.2. В процессе работы соблюдать санитарно-гигиенические нормы и правила личной гигиены.
- 3.3. Не выполнять действий, которые потенциально способны привести к несчастному случаю.
- 3.4. Быть внимательным в работе, не отвлекаться посторонними делами и разговорами, выполнять только ту работу, которая относится к должностным обязанностям специалиста по охране труда и поручена непосредственно директором школы, при создании условий безопасного ее выполнения.
- 3.5. При посещении в рамках выполнения своих должностных обязанностей пищеблока, кабинета химии, физики, учебных мастерских соблюдать осторожность, правила безопасности в данных кабинетах, не включать электрооборудование, электроприборы.
- 3.6. В целях обеспечения необходимой естественной освещенности кабинета специалиста по охране труда не ставить на подоконники цветы, не располагать документы и иные предметы.
- 3.7. Персональный компьютер (ноутбук) и иную оргтехнику использовать только в исправном состоянии и в соответствии с инструкцией по эксплуатации и (или) техническим паспортом.
- 3.8. Выполнять мероприятия, предотвращающие неравномерность освещения и появление бликов на экране монитора или ноутбука. Выключать компьютер (ноутбук) или переводить в режим ожидания, когда его использование приостановлено.
- 3.9. Клавиатуру и мышь ежедневно дезинфицировать в соответствии с рекомендациями производителя либо с использованием растворов или салфеток на спиртовой основе, содержащих не менее 70% спирта.
- 3.10. Не использовать в работе мониторы на основе электронно-лучевых трубок.
- 3.11. При недостаточной освещенности рабочего места для дополнительного его освещения использовать настольную лампу.
- 3.12. Не использовать в рабочем помещении переносные отопительные приборы с инфракрасным излучением, а также кипятильники, плитки и не сертифицированные удлинители.
- 3.13. При длительной работе с документацией, за компьютером (ноутбуком) с целью снижения утомления зрительного анализатора, предотвращения развития познотонического

утомления через час работы делать перерыв на 10-15 минут, во время которого выполнять комплекс упражнений для глаз, физкультурные паузы.

3.14. Для поддержания здорового микроклимата через каждые 2 ч работы проветривать кабинет специалиста по охране труда, при этом окна фиксировать в открытом положении крючками или ограничителями.

3.15. При использовании оргтехники и иных электроприборов специалисту по охране труда школы запрещается:

- включать в электросеть и отключать от неё персональный компьютер, принтер и иную оргтехнику и электроприборы мокрыми и влажными руками;
- нарушать последовательность включения и выключения, технологические процессы;
- допускать попадания влаги на поверхности используемых электроприборов;
- выполнять выключение аппаратуры рывком за шнур питания;
- размещать на электроприборах предметы (бумагу, документацию, вещи и т.п.);
- передвигать включенные в электрическую сеть электроприборы;
- разбирать включенные в электросеть электроприборы;
- прикасаться к кабелям питания с поврежденной изоляцией;
- сгибать и заземлять кабели питания;
- оставлять без присмотра включенные в электросеть электроприборы.

3.16. Специалисту по охране труда необходимо придерживаться правил передвижения в помещениях и на территории школы:

- во время ходьбы быть внимательным и контролировать изменение окружающей обстановки;
- не ходить по мокрому полу;
- ходить по коридорам и лестничным маршам, придерживаясь правой стороны, осторожно и не спеша;
- при передвижении по лестничным пролетам соблюдать осторожность и внимательность, не наклоняться за перила, не перешагивать и не перепрыгивать через ступеньки;
- обращать внимание на неровности и скользкие места в помещениях и на территории школы, обходить их и остерегаться падения;
- не проходить ближе 1,5 метра от стен здания общеобразовательной организации.

3.17. Соблюдать инструкцию по охране труда для специалиста по охране труда в школе, установленный режим рабочего времени (труда) и времени отдыха, при работе с использованием компьютера (ноутбука) руководствоваться «Инструкцией по охране труда при работе на персональном компьютере».

4. Требования охраны труда в аварийных ситуациях

4.1. Не допускается специалисту по охране труда общеобразовательной организации приступать к работе при плохом самочувствии или внезапной болезни.

4.2. Перечень основных возможных аварий и аварийных ситуаций, причины их вызывающие:

- пожар, возгорание, задымление, поражение электрическим током, вследствие неисправности электрооборудования, оргтехники и кабелей питания;
- неисправность оргтехники и иных электроприборов;
- прорыв системы отопления, водоснабжения, канализации из-за износа труб;
- террористический акт или угроза его совершения.

4.3. Специалист по охране труда обязан немедленно известить непосредственного руководителя или директора школы:

- о любой ситуации, угрожающей жизни и здоровью сотрудников и обучающихся;
- о каждом произошедшем несчастном случае;
- об ухудшении состояния своего здоровья, в том числе о проявлении признаков острого профессионального заболевания (отравления).

4.4. При возникновении неисправности в оргтехнике или ином электроприборе (посторонний шум, дым, искрение и запах гари) необходимо прекратить с ним работу и обесточить, сообщить заместителю директора по административно-хозяйственной работе и использовать только после выполнения ремонта (получения нового).

4.5. В случае получения травмы специалист по охране труда должен прекратить работу, позвать на помощь, воспользоваться аптечкой первой помощи, поставить в известность директора школы (при отсутствии иное должностное лицо) и обратиться в медицинский пункт. При получении травмы иным сотрудником или обучающимся оказать ему первую помощь. Вызвать медицинского работника общеобразовательной организации, при необходимости, вызвать скорую медицинскую помощь по телефону 03 (103) и сообщить о происшествии директору школы. Обеспечить до начала расследования сохранность обстановки на месте происшествия, а если это невозможно (существует угроза жизни и здоровью окружающих) – фиксирование обстановки путем фотографирования, составления протокола или иным методом.

4.6. В случае возникновения задымления или возгорания в рабочем кабинете, специалист по охране труда должен немедленно прекратить работу, вывести сотрудников и посетителей из кабинета – опасной зоны, вызвать пожарную охрану по телефону 01 (101 – с мобильного), оповестить голосом о пожаре и вручную задействовать АПС, сообщить директору школы. При условии отсутствия угрозы жизни и здоровью людей принять меры к ликвидации пожара в начальной стадии с помощью первичных средств пожаротушения.

4.7. При аварии (прорыве) в системе отопления, водоснабжения и канализации в кабинете специалиста по охране труда необходимо оперативно сообщить о происшедшем заместителю директора по административно-хозяйственной части (завхозу) общеобразовательной организации.

4.8. В случае угрозы или возникновения очага опасного воздействия техногенного характера, угрозы или приведения в исполнение террористического акта следует руководствоваться Планом эвакуации, инструкцией о порядке действий в случае угрозы и возникновении ЧС террористического характера.

5. Требования охраны труда после завершения работы

5.1. По окончании работы специалисту по охране труда общеобразовательной организации необходимо выключить все электроприборы и обесточить их отключением из электросети.

5.2. Внимательно осмотреть рабочее место и помещение рабочего кабинета, привести его в порядок. Убрать с рабочего стола документацию по охране труда, папки, носители информации в отведенные для хранения места.

5.3. Удостовериться, что помещение приведено в пожаробезопасное состояние, огнетушители находятся в установленных местах. При окончании срока эксплуатации огнетушителя передать его лицу, ответственному за пожарную безопасность в школе, для последующей перезарядки. Установить новый огнетушитель.

5.4. Проветрить кабинет специалиста по охране труда общеобразовательной организации, открыв и зафиксировав окна.

5.5. Проконтролировать проведение влажной уборки, а также вынос сгораемого мусора из помещения.

5.6. Закрыть окна, вымыть руки, перекрыть воду и выключить освещение.

5.7. При отсутствии недостатков закрыть кабинет специалиста по охране труда на ключ.

Инструкцию разработал:

_____ В.О. Пестрякова

С инструкцией ознакомлен(а):
