

**ИНСТРУКЦИЯ № 78
ПО ОХРАНЕ ТРУДА ПРИ ПРОВЕДЕНИИ РЕМОНТНЫХ РАБОТ
в МБОУ «СОШ № 32 г. Йошкар-Олы»**

1. Общие требования охраны труда

1.1 Настоящая инструкция по охране труда при проведении ремонтных работ разработана в Муниципальном бюджетном образовательном учреждении «Средняя общеобразовательная школа № 32 г. Йошкар-Олы» (далее по тексту – Инструкция, СОШ № 32, образовательная организация) в соответствии с Постановлениями Главного государственного санитарного врача Российской Федерации 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» и от 2 декабря 2020 года № 40 «Об утверждении СП 2.2.3670-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда», разделом X Трудового кодекса Российской Федерации и иными нормативными правовыми актами по охране и безопасности труда при проведении ремонтных работ.

1.2 Настоящая инструкция устанавливает требования охраны труда перед началом, во время и по окончании работы работника, выполняющего обязанности по проведению ремонтных работ на территории образовательной организации, а также порядок его действий и требования по охране труда в аварийных ситуациях.

1.3 К проведению ремонтных работ допускаются лица успешно прошедшие инструктаж по охране труда и технике безопасности, изучившие данную инструкцию и другие инструкции при работе с инструментами и строительным оборудованием на территории СОШ № 32.

1.4 Работник должен выполнять только те операции, которые поручены непосредственно руководителем, соответствуют требованиям инструкции по охране труда при проведении ремонтных работ (ремонта), положениям должностной инструкции и соответствуют нормам безопасности труда.

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

1.6 На рабочего, выполняющего ремонтные работы, могут влиять следующие опасные производственные факторы:

- движущиеся машины и механизмы;
- опасный уровень напряжения в электрической цепи, замыкание которой может произойти через тело человека;
- падение с высоты;
- падение предметов с высоты;
- повышенная запыленность воздуха рабочей зоны;
- повышенный уровень шума и вибрации на рабочем месте;
- острые кромки, заусенцы и шероховатости на поверхности оборудования, инструмента, приспособлений, оснастки и пр.;
- недостаточная освещенность рабочей зоны;
- химические ожоги;
- физические перегрузки;
- пожаро- и взрывоопасность;
- иные опасные и вредные производственные факторы, возникающие при проведении ремонтных работ.

1.7 При проведении ремонтных работ рабочему необходимо использовать специальную одежду и обувь, другие средства индивидуальной защиты: хлопчатобумажные халаты, косынки, рукавицы, резиновые перчатки.

1.8 Работник в целях выполнения требований охраны труда при проведении ремонтных работ должен:

- 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 СОШ № 32;
- знать требования электро- и пожаробезопасности при выполнении ремонтных работ и уметь пользоваться средствами пожаротушения;
- уметь оказывать первую помощь пострадавшему;
- выполнять режимы труда и отдыха, установленные в образовательной 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 АХР;
- не применять неисправные инструмент, приспособления, средства индивидуальной защиты;
- не производить ремонт инструмента, оборудования самостоятельно;
- 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 СОШ № 32, трудовую дисциплину, а также правила поведения на территории и в помещениях образовательной организации. При передвижении по территории и в помещениях следует пользоваться только установленными проходами;
- соблюдать правила личной гигиены.

1.9 Не допускается проведение всех видов ремонтных работ в присутствии посторонних людей.

1.10 Все строительные и отделочные материалы должны быть безвредны для здоровья обучающихся.

1.11 Для случаев, когда необходимо оказать первую доврачебную помощь пострадавшему, при проведении ремонтных работ, ремонтная группа должна быть обеспечена медицинской аптечкой.

1.12 Для тушения возможного очага возгорания необходимо наличие исправного огнетушителя в доступном месте.

1.13 Работник обязан соблюдать инструкцию по охране труда при проведении и выполнении ремонтных работ в школе, правила пожарной безопасности, знать сигналы оповещения о пожаре, места расположения средств пожаротушения в образовательной организации уметь пользоваться ими. Не допускать использования противопожарного оборудования для хозяйственных целей, не загромождать проходы и доступы к противопожарному оборудованию.

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 О замеченных случаях нарушения требований безопасности на рабочем месте, неисправностях оборудования, приспособлений и инструмента рабочий должен сообщить заместителю директора по АХР и не приступать к работе до устранения неисправностей.

1.17 Работник должен знать правила и порядок действий при возникновении пожара, иной ЧС и эвакуации, уметь пользоваться первичными средствами пожаротушения, знать приемы оказания первой помощи пострадавшим при несчастном случае, а также место расположения аптечки первой помощи.

1.18 Работник, допустивший невыполнение или нарушение настоящей инструкции по охране труда при проведении ремонтных работ, привлекается к дисциплинарной ответственности в соответствии с Уставом и Правилами внутреннего трудового распорядка СОШ № 32, Трудовым

Кодексом Российской Федерации и, при необходимости, подвергается внеочередной проверке знаний норм и правил охраны труда.

2 Требования охраны труда перед началом ремонтных работ

2.1 Перед началом ремонтных работ следует подготовить к работе необходимое оборудование, инструменты, материалы, проверить их исправность, убедиться в отсутствии видимых повреждений, оценить на пригодность к использованию, чистоту.

2.2 Убедиться в наличии на установленных местах исправных первичных средств пожаротушения, а также в укомплектованности медицинской аптечки перевязочными средствами.

2.3 Работники школы перед началом работы должны получить инструктаж по технике безопасности, изучить настоящую инструкцию при проведении ремонтных работ, другие инструкции по охране труда, необходимые для выполнения работ.

2.4 Уяснить возможные причины несчастных случаев, обязанности, при возникновении вопросов обратиться к заместителю директора по АХР.

2.5 Надеть спецодежду, средства индивидуальной защиты, головной убор (косынку) надеть так, чтобы волосы были не видны.

2.6 Убедиться в соответствии нормам охраны труда места проведения работ. По необходимости включить вентиляцию (открыть окна и двери).

2.7 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 по АХР и получить перезаряженный огнетушитель.

2.8 Следует соблюдать особую осторожность и технологию в процессе приготовления известкового раствора, водоземлюсионной краски, масляной краски, шпаклевки, растворов лакокрасочных материалов и др.

2.9 По прибытии на рабочее место подготовить его для безопасной работы:

- убедиться в полном и точном выполнении всех мер безопасности;
- произвести осмотр рабочего места, убрать все лишние предметы, не загромождая при этом проходы;
- проверить подходы к рабочему месту, пути эвакуации на соответствие требованиям охраны труда;
- проверить наличие и исправность ограждений участка производства работ, а также опасных зон (вблизи неизолированных токоведущих частей и установок; ближе 2 м от неогражденных перепадов по высоте на 1,8 м и более; вблизи зон перемещения машин, механизмов, технологического оборудования и пр.).

2.10 Проверить внешним осмотром:

- отсутствие свисающих оголенных проводов;
- достаточность освещения рабочего места;
- надежность закрытия всех токоведущих и пусковых устройств оборудования;
- наличие и надежность заземляющих соединений (отсутствие обрывов, прочность контакта между металлическими нетокведущими частями оборудования и заземляющим проводом);
- отсутствие посторонних предметов вокруг оборудования;
- состояние полов, земляного покрытия.

2.11 Запрещается приступать к производству совмещенных работ при наличии следующих нарушений требований охраны труда:

- при наличии неисправности, указанной в руководстве по эксплуатации завода-изготовителя применяемого оборудования, при которой не допускается его использование;

- при истекшем сроке его технического освидетельствования (обслуживания, испытания и пр.);
- при отсутствии или неисправности инструмента, оснастки, необходимых приспособлений и др.;
- при отсутствии или неисправности средств для работы на высоте;
- при отсутствии или неисправности грузоподъемных устройств;
- при недостаточной освещенности рабочего места и подходов к нему;
- при отсутствии согласования и выполнения мероприятий по обеспечению безопасного производства работ;
- при отсутствии или неисправности средств индивидуальной защиты, предохранительных устройств; при отсутствии противопожарных средств, аптечки;
- без прохождения целевого инструктажа на производство работ;
- без прохождения медицинского осмотра.

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

2.13 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 образовательной организации) для принятия мер по их устранению.

3 Требования охраны труда во время проведения ремонтных работ

3.1 В ходе ремонтных работ следует четко контролировать выполнение требований охраны труда, настоящей инструкции по охране труда при проведении ремонтных работ на территории СОШ № 32, технологий использования строительно-ремонтных материалов.

3.2 Во время работы нужно быть внимательным, не отвлекаться посторонними делами и разговорами и не отвлекать других, не использовать мобильный телефон.

3.3 Содержать рабочее место необходимо в чистоте, своевременно удалять с пола рассыпанные (разлитые) предметы, продукты, материалы, вещества.

3.4 Не допускается загромождение рабочего места, проходов и проездов.

3.5 Не допускается собирать мусор, осколки незащищенными руками, для этой цели следует использовать щетку и совок.

3.6 Во время выполнения работ следует соблюдать правила ношения спецодежды, пользования средствами индивидуальной защиты.

3.7 Выполнять только ту работу, по которой прошел обучение, инструктаж по охране труда и к которой допущен работником, ответственным за безопасное выполнение работ.

3.8 Не допускать к своей работе необученных и посторонних лиц.

3.9 При проведении работ с применением различного вида инструментов необходимо неукоснительно следовать требованиям инструкции по правилам их применения. Категорически запрещается пользоваться неисправным инструментом.

3.10 Следить за работой оборудования, состоянием инструмента, приспособлений и др.

3.11 Периодически проводить визуальный осмотр с целью выявления повреждений оборудования, оснастки, инструмента, нарушений технологического процесса.

3.12 При обнаружении неисправного оборудования, приспособлений, оснастки, инструмента, других нарушений требований охраны труда, которые не могут быть устранены собственными силами, и возникновении угрозы здоровью, личной или коллективной безопасности работнику следует сообщить об этом руководству. Не приступать к работе до устранения выявленных нарушений.

3.13 Материалы, изделия, конструкции принимать и складировать на рабочих местах в объемах, необходимых для текущей работы.

3.14 Складирование осуществлять в специально отведенных для этого местах, исключая их заваливание, а также загромождение рабочего места и подходов к нему.

3.15 При перемещении материалов, заготовок вручную соблюдать нормы переноски тяжестей.

3.16 При пользовании электроприборами необходимо проверить наличие заземления, визуально оценить целостность шнура питания, вилки, розетки.

3.17 При проведении работ связанных с побелкой, покраской следует отключить электроэнергию во избежание возможного поражения электрическим током.

3.18 Необходимо соблюдать осторожность при работе с известковым раствором, вододispersионной краской, лакокрасочными материалами и т.п.

3.19 Очистку поверхностей и другие работы, связанные с выделением пыли, обезжиривание поверхности производить в респираторах и защитных очках. При удалении старой краски химическим способом следует надевать резиновые перчатки и удалять краску с помощью шпателя.

3.20 Металлическую тару для хранения взрыво- и огнеопасных лакокрасочных материалов (лаков, нитрокрасок) во время перерывов в работе, закрывать только предназначенными для этой цели пробками и открывать инструментом, не вызывающим искрообразования.

3.21 В процессе нанесения окрасочных материалов перемещаться в сторону потока свежего воздуха, чтобы аэрозоль и пары растворителей относились от них потоками воздуха.

3.22 При окраске, выполняемой на открытом воздухе, находиться с подветренной стороны.

3.23 При окраске больших поверхностей и высоко расположенного оборудования пользоваться передвижными подмостями (площадками) с поручнями и необходимыми приспособлениями.

3.24 При использовании переносных светильников проверить их техническое состояние (светильники должны быть во взрывозащищенном исполнении, иметь металлическую сетку, крюк для подвески и шланговый провод достаточной длины с исправной изоляцией).

3.25 Следует уделять большое внимание вопросам безопасности при выполнении работ на высоте и освещенности помещения.

3.26 При выполнении работ на высоте пользоваться сертифицированными средствами подмащивания (лестами, подмостями и пр.), соответствующими нормативным требованиям охраны труда. Не применять для этих целей случайные предметы.

3.27 До начала работы обеспечивать их устойчивость, путем осмотра и опробования убедиться в правильном креплении и невозможности их опрокидывания.

3.28 Проверить заземление металлических лесов.

3.29 Убедиться в том, что внизу под местом производства работ определены и соответствующим образом ограждены опасные зоны.

3.30 Работы на высоте выше 1,8 м производить с применением страховочных систем.

3.31 Соблюдать правила перемещения в помещениях и на территории участка производства работ, пользоваться только установленными проходами.

3.32 Проявлять осторожность при обходе машин, механизмов, ям, котлованов, других препятствий.

3.33 Избегать нахождения в опасной близости от движущихся (вращающихся) элементов оборудования, маневрирующих транспортных средств, в зоне действия подъемного оборудования и пр.

3.34 Для уборки помещения категорически запрещается применять легковоспламеняющиеся жидкости.

3.35 Категорически запрещается протирать электроприборы, находящиеся под напряжением, влажной ветошью.

3.36 Не использовать для сидения и (или) в виде подставки случайные предметы и оборудование.

3.37 При ремонте действующих санитарно-технических систем необходимо соблюдать следующие требования безопасности:

- перед проведением санитарно-технических работ полностью отключить ремонтируемый участок или приборы и опорожнить его от воды через спускные устройства;
- давление необходимо уменьшить до атмосферного, после чего приступить к ремонту;
- замерзшие трубопроводы отогревают кипятком. Низшую часть замерзшего стояка отсоединяют от магистрали и начинают отогревать снизу, поливая кипятком
- трубопроводы и приборы, расположенные вблизи электрических установок, ремонтировать после отключения установок;
- пользоваться только исправным ручным инструментом.

3.38 Необходимо строго соблюдать правила безопасности и санитарии.

3.39 Запрещается оставлять без присмотра инструменты, гвозди, и другие мелкие детали, стекло, лакокрасочные средства, шпаклевку, и т.д. во избежание травм посторонних.

3.40 Не допускается во время работы нарушать настоящую инструкцию по охране труда при проведении ремонтных работ в школе, иные инструкции по охране труда при выполнении работ и работе с оборудованием, непосредственно во время выполнения работы пользоваться мобильным телефоном.

3.41 При возникновении неисправностей в работе оборудования, опасной или аварийной ситуации прекратить работу и сообщить об этом заместителю по АХР или иному должностному лицу образовательной организации.

4 Требования охраны труда в аварийных ситуациях

4.1 При проблемах со здоровьем и плохом самочувствии следует немедленно прекратить работу и сообщить об этом ответственному лицу за проведение ремонтных работ – заместителю по АХР.

4.2 При обнаружении неисправности оборудования и инвентаря необходимо немедленно прекратить работу и сообщить об этом руководителю работ.

4.3 При случайном разливе жидкостей, растворов, красок, следует немедленно убрать их с пола.

4.4 При получении травмы (ранения, отравления, ожога) необходимо незамедлительно оказать первую доврачебную помощь пострадавшему, сообщить об этом администрации СОШ № 32, при необходимости доставить пострадавшего в ближайшее лечебное учреждение или вызвать скорую помощь.

4.5 В случае появления задымления или возгорания немедленно прекратить работу, принять меры к эвакуации людей, вызвать пожарную охрану по телефону 01 (101), сообщить непосредственно директору СОШ № 32 (при отсутствии – иному должностному лицу). При отсутствии явной угрозы жизни принять меры к ликвидации пожара с помощью первичных средств пожаротушения.

4.6 Работник обязан известить непосредственно директору СОШ № 32 (при отсутствии, иное должностное лицо) о любой ситуации, угрожающей жизни и здоровью работников, неисправности оборудования, инвентаря, средств пожаротушения, а также нарушении настоящей инструкции по охране труда при осуществлении ремонтных работ.

5 Требования охраны труда по окончании ремонтных работ

5.1 Внимательно осмотреть рабочее место и помещение, привести его в порядок.

5.2 Отключить электроприборы от электросети.

5.3 Удостовериться в противопожарной безопасности помещения, проветрить его.

5.4 Оборудование, приспособления и инвентарь осмотреть, очистить, протереть и уложить в отведенное для хранения место, неисправный инвентарь сдать непосредственно заместителю по АХР.

5.5 Очистить от мусора зону выполнения ремонтных работ.

5.6 Установить ограждения и знаки безопасности в опасных местах (у открытых проемов, отверстий и пр.).

5.7 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.

5.8 Вымыть руки и лицо теплой водой с мылом или аналогичными по действию моющими средствами (не допускается применять для мытья не предназначенные для этого вещества), при возможности принять душ.

5.9 Сообщить непосредственно заместителю по АХР (при отсутствии – иному должностному лицу) обо всех неисправностях механизмов (инвентаря) и оборудования, о поломках в водопроводной или канализационной системе, о недостатках влияющих на безопасность и охрану труда, пожарную и электробезопасность и замеченных во время выполнения работ.

Инструкцию разработал
Специалист по ОТ СОШ № 32

С.В. Белоус