

Согласовано

Председатель ПК МБУДО ОДХШ

Л.В.Сапунова

«24» 2023 г.

Утверждаю

Директор МБУДО ОДХШ

И.А. Саньков

«24» 2023 г.

ИНСТРУКЦИЯ по охране труда слесаря-сантехника ИОТ - 029 - 2023

1. Общие требования охраны труда

1.1. Настоящая инструкция устанавливает требования по обеспечению безопасных условий труда для слесаря-сантехника в МБУДО «Орловская детская хоровая школа».

1.2. Настоящая Инструкция по охране труда для слесаря-сантехника в школе разработана в соответствии с Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.10.2021 № 772н "Об утверждении основных требований к порядку разработки и содержанию правил и инструкций по охране труда"; «Правилами по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями», утвержденные приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 27.11.2020, №835н; Правилами по охране труда при эксплуатации электроустановок, Приказ Минтруда от 15.12.2020 № 903н; в соответствии с разделом X ТК РФ и с учетом иных нормативных правовых актов по охране труда и безопасности труда,

а также:

- результатов специальной оценки условий труда;
- анализа требований профессионального стандарта;
- определения профессиональных рисков и опасностей, характерных для слесаря-сантехника;
- определения безопасных методов и приемов выполнения работ слесаря-сантехника.

1.3. Выполнение требований настоящей инструкции обязательно для слесаря-сантехника в МБУДО «Орловская детская хоровая школа» при выполнении им трудовых обязанностей независимо от его квалификации и стажа работы.

1.4. К работе слесарем-сантехником допускаются лица старше 18 лет, не имеющие противопоказаний по состоянию здоровья, прошедшие перед допуском к самостоятельной работе:

- обязательные предварительные (при поступлении на работу) и периодические (в течение трудовой деятельности) медицинские осмотры (обследования);
- профессиональную гигиеническую подготовку и аттестацию (при приеме на работу и далее не реже 1 раза в 2 года), наличие медицинской книжки с результатами медицинских обследований и лабораторных исследований.

1.5. К работам слесарем-сантехником допускаются лица, прошедшие специальное обучение, практическую подготовку, а также прошедшие вводный и первичный на рабочем месте инструктажи по охране труда, обученные безопасным методам и приемам работы, прошедшие стажировку на рабочем месте и проверку знаний требований охраны труда, а также обученные правилам пожарной безопасности и проверку знаний правил пожарной безопасности в объеме должностных обязанностей.

1.6. Слесарь-сантехник должен пройти обучение по охране труда и проверку знаний требований охраны труда (повторная проверка знаний требований охраны труда проходит не реже чем 1 раз в 12 месяцев), обучение методам и приемам оказания первой помощи пострадавшим, правилам пожарной безопасности.

1.7. Лица, допущенные к работе слесарем-сантехником должны соблюдать данную инструкцию по охране труда для слесаря-сантехника, придерживаться правил внутреннего

трудового распорядка в МБУДО ОДХШ, установленных режимов труда и отдыха, правил поведения в учреждении и на территории.

1.8. При выполнении работ на слесаря-сантехника возможно воздействие вредных и (или) опасных производственных факторов, в том числе:

- повышенная или пониженная температура воздуха рабочей зоны;
- повышенная влажность и скорость движения воздуха;
- движущиеся машины и механизмы;
- поражение электрическим током при прикосновении к токоведущим частям электрооборудования;
- падение при спотыкании или подскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам;
- острые кромки, заусеницы на поверхности материалов, оборудования, инструмента, приспособлений, оснастки и пр.;
- отравление воздушными взвешиваемыми вредными химическими веществами в воздухе рабочей зоны;
- аллергические реакции, заболевания кожи (дерматиты) при воздействии на организм различных растворителей, изоляционного материала;
- снижение остроты слуха, тугоухость, глухота, повреждение мембранной перепонки уха, связанные с воздействием повышенного уровня шума и других неблагоприятных характеристик шума;
- удар работника или падение на работника предмета, тяжелого инструмента или груза, упавшего при перемещении или подъеме;
- вибрация (локальная, общая);
- недостаточная освещенность рабочей зоны;
- неприменение СИЗ или применение поврежденных СИЗ, не сертифицированных СИЗ, не соответствующих размерам СИЗ;
- повышенная запыленность и загазованность воздуха рабочей зоны;
- повреждение органов дыхания вследствие воздействия воздушных взвесей вредных химических веществ;
- физические и нервно-психические перегрузки;
- укусы насекомых, грызунов;
- контакт с различными патогенными микроорганизмами и паразитами.
- горячие или холодные поверхности обслуживаемого сантехником оборудования.

1.9. Для защиты от воздействия вредных и (или) опасных факторов производственной среды и (или) загрязнения слесарю-сантехнику выдаются средства индивидуальной защиты в соответствии с утвержденными нормами бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам МБУДО «Орловская детская хоральная школа»:

- костюм для защиты от механических воздействий (стирания) – 1 шт.;
- костюм для защиты от воды – 1 шт. на 2 года;
- обувь специальная для защиты от механических воздействий (ударов) – 1 шт.;
- перчатки для защиты от механических воздействий (стирания) – 12 пар;
- очки защитные от механических воздействий (средства защиты глаз) – 1 шт.;
- головной убор для защиты от общих производственных загрязнений – 1 шт.

1.10. Слесарь-сантехник должен знать:

- виды и назначение санитарно-технических материалов и оборудования;
- назначение и правила применения ручных инструментов;
- назначение и правила пользования механизированным инструментом;
- принцип действия, назначение и особенности ремонта санитарно-технических трубопроводных систем центрального отопления, водоснабжения, канализации и водостоков;
- правила безопасности при ремонте и эксплуатации трубопроводов, арматуры, оборудования и приборов контроля, установленных на трубопроводах.

1.11. Слесарь-сантехник обязан выполнять правила внутреннего трудового распорядка, а также требования по выполнению режима рабочего времени и времени отдыха при выполнении соответствующих работ, принятые в данной организации.

1.12. В процессе повседневной деятельности слесарь-сантехник должен:

- соблюдать требования охраны труда, пожарной и электробезопасности при выполнении работ в школе;
- применять в процессе работы инструменты и приспособления по назначению, в соответствии с инструкциями заводов-изготовителей;
- знать правила пользования индивидуальными средствами защиты;
- 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;
- выполнять только ту работу, которая поручена руководителем работ;
- поддерживать порядок на рабочих местах;
- быть внимательным во время работы и не допускать нарушений требований безопасности труда;
- соблюдать правила личной гигиены.

1.13. Прием пищи проводится в специально отведенных помещениях, на рабочем месте принимать пищу запрещено.

1.14. Курение в помещениях и на территории школы категорически запрещено.

1.15. Запрещается выполнять работу, находясь в состоянии алкогольного опьянения либо в состоянии, вызванном потреблением наркотических средств и других одурманивающих веществ, а также распивать спиртные напитки на рабочем месте в рабочее время и не рабочее время.

1.16. О каждом случае травмирования работников, неисправности оборудования, приспособлений и инструмента работник обязан немедленно поставить в известность непосредственного руководителя. В случае получения травмы (микротравмы) работник обязан обратиться за медицинской помощью.

1.17. Слесарь-сантехник, который не выполнил либо нарушил настоящую инструкцию по охране труда для слесаря-сантехника, привлекается к ответственности в соответствии с трудовым договором, Правилами внутреннего трудового распорядка, Трудового законодательства Российской Федерации и, при необходимости, подвергается внеочередной проверке знаний норм и правил охраны труда.

2. Требования охраны труда перед началом работы

2.1. Привести в порядок спецодежду, застегнуть все пуговицы одежды, убрать из карманов острые и режущие предметы. Не допускается осуществлять работы с ручным инструментом и электроинструментом в легкой и открытой обуви. Проверить годность к эксплуатации и применению средств индивидуальной защиты.

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

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

2.4. Проверить освещенность рабочего места (освещенность должны быть достаточной, но свет не должен слепить глаза).

2.5. Перед началом работы слесарь-сантехник должен осмотреть рабочее место и привести его в порядок: убрать посторонние предметы и все, что может препятствовать безопасному выполнению работ и создать дополнительную опасность. Освободить проходы и выходы. Установить у открытых колодцев, ям необходимые ограждения, предупредительные плакаты и дорожные знаки.

2.6. Необходимо осмотреть инструменты и приспособления и в случае обнаружения неисправности немедленно извещать своего непосредственного руководителя. Размещать инструмент и приспособления на перилах ограждений, а также возле открытых люков колодцев запрещается. Рабочий инструмент и приспособления, электроинструмент на рабочем месте расположить таким образом, чтобы исключить возможность его падения.

2.7. Для доставки инструментов к месту работы использовать специальную сумку или инструментальный ящик, при переноске или перевозке инструмента острые части его необходимо защитить. Запрещается класть инструменты в карманы спецодежды.

2.8. Перед началом работы с использованием лестницы-стремянки убедиться в ее устойчивости. При использовании лестниц - стремянок на гладких опорных поверхностях (паркет, металл, плитка, бетон) на нижних концах должны быть надеты башмаки из резины или другого нескользкого материала. Верхние концы лестниц, приставляемых к трубам, должны иметь специальные крюки-захваты, предотвращающие падение лестницы от напора ветра или случайных толчков.

2.9. Слесарь-сантехник не должен приступать к выполнению работы при следующих нарушениях требований безопасности:

- неисправностях технологической оснастки, средств индивидуальной защиты работающих, при которых не допускается их применение;
- наличие помех на рабочем месте (загазованности воздуха рабочей зоны, оголенных токоведущих проводов, загроможденности или недостаточной освещенности рабочих мест и подходов к ним);
- наличие дефектов у предназначенного для монтажа оборудования.

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

3. Требования охраны труда во время работы

3.1. Во время работы необходимо содержать в чистоте и порядке рабочее место, не загромождать его материалами, заготовками, деталями и посторонними предметами, своевременно убирать отходы в отведенное для них место.

3.2. Производство погрузочно-разгрузочных работ допускается при соблюдении предельно допустимых норм разового подъема тяжестей (без перемещения): мужчинами - не более 50 кг.

3.3. Заготовки труб и другие изделия следует укладывать так, чтобы они не загромождали проходы и не мешали работе.

3.4. При работе с инструментами необходимо руководствоваться Правилами по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями, утвержденными Приказом Минтруда России от 27.11.2020 №835н.

3.5. Во время работы с ручным инструментом и приспособлениями слесарь-сантехник должен следить за отсутствием:

- сколов, выбоин, трещин и заусенцев 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;
- сколов на рабочих поверхностях и заусенцев на рукоятках гаечных ключей;
- забоин и заусенцев на рукоятке и накладных планках тисков;
- искривления отверток, выколоток, зубил, губок гаечных ключей;
- забоин, вмятин, трещин и заусенцев на рабочих и крепежных поверхностях сменных головок и бит.

3.6. При работе с электроинструментом запрещается:

- подключать электроинструмент напряжением до 50 В к электрической сети общего пользования через автотрансформатор, резистор или потенциометр;
- натягивать кабель электроинструмента, ставить на него груз, допускать пересечение его с тросами, кабелями электросварки и рукавами газосварки;
- работать с электроинструментом со случайных подставок (подоконников, ящиков, стульев), 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.

3.7. Во время текущего технического обслуживания системы отопления и горячего водоснабжения запрещается курить, работать с электрогазосварочным оборудованием на стремянках и приставных лестницах.

3.8. Запрещен допуск посторонних лиц в места выполнения слесарно-сантехнических работ. Сотрудник обязан выполнить указанный в задании объем работ, не нарушая требований правил по охране труда и инструкции.

3.9. Во время выполнения осмотра домовых санитарно-технических систем и оборудования для выявления неисправностей работнику запрещается использовать подручные средства для подъема на высоту. Можно пользоваться только инвентарными средствами подмащивания.

3.10. При обслуживании и ремонте системы водоотведения (канализации) необходимо работать только в составе бригады, с наблюдающими лицами, по наряду-допуску. Спуск в колодец разрешается только после проверки воздуха рабочей среды газоанализатором. Запрещается спуск в колодец одновременно двоим работникам или если работник работает единолично. При открытии колодцев и проверки их газоанализатором необходимо открыть смежные люки колодцев.

4. Требования охраны труда в аварийных ситуациях

4.1. При возникновении аварии и ситуаций, которые могут привести к опасным последствиям, необходимо немедленно сообщить об этом своему непосредственному руководителю и выполнить его указания. По возможности отключить оборудование.

4.2. Если произошел несчастный случай, работник обязан принять меры к нейтрализации травмирующего фактора, чтобы обезопасить свою жизнь. Только после этого можно оказать первую помощь при неотложных состояниях, вызвать на место происшествия руководителя, а также бригаду скорой помощи (при необходимости).

4.3. Работник обязан в случае ухудшения своего самочувствия сообщить об этом своему непосредственному руководителю и обратиться за помощью.

4.4. При обнаружении пожара или признаков горения (задымленности, запаха гари и т.п.) необходимо немедленно сообщить о пожаре по телефону 101 или 112 (назвать адрес объекта, место возникновения пожара, свою фамилию), а также дежурному вахтеру и своему непосредственному руководителю и по возможности приступить к тушению пожара с помощью первичных средств пожаротушения.

4.5. Если во время работы обнаружится неисправность электроинструмента, СИЗ или слесарь-сантехник почувствует действие электрического тока, перегрев частей и деталей электроинструмента или запах тлеющей изоляции электропроводки, работа должна быть немедленно прекращена, а электроинструмент должен быть сдан для проверки и ремонта. Обо всех поломках инструмента и оборудования необходимо сообщить своему руководителю.

4.6. Обстановка, в которой произошел несчастный случай, должна быть по возможности сохранена, если это не грозит жизни других людей и целостности оборудования, для проведения расследования.

4.7. О каждой ситуации, угрожающей жизни и здоровью людей, и о каждом произошедшем несчастном случае работник обязан немедленно известить своего непосредственного руководителя.

5. Требования охраны труда по окончании работы

5.1. По окончании работы работник обязан привести в порядок свое рабочее место, необходимо убрать материалы, приспособления и инструмент в специально отведенное для этого место.

5.2. Необходимо произвести уборку участка, на котором производилась работа.

5.3. После проведения ремонтных работ необходимо произвести пробное включение оборудования (системы) и убедиться в его исправности.

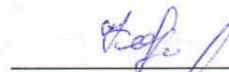
5.4. Сообщить о готовности оборудования (системы) к работе непосредственному руководителю.

5.5. Снять специальную одежду, обувь, убрать их в предназначенные для хранения места; вымыть руки и лицо с мылом, по возможности принять душ.

5.6. Сообщить непосредственному руководителю о неисправностях оборудования, механизмов, приспособлений, иных недостатках, влияющих на безопасность труда, обнаруженных во время работы.

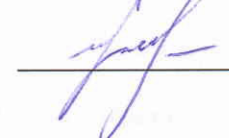
Инструкцию разработали:

специалист по охране труда (ведущая категория)



Ковалева Т.В.

Начальник хозяйственного отдела



Шепелев И.А.

С инструкцией ознакомлен (а)

«25» 01 2023 г. _____

