

СОГЛАСОВАНО

Председатель профсоюзной
организации сотрудников
«ОмГУ им. Ф. М. Достоевского»
Л.Г. Бацевич
« 24 » 08 2020г.



УТВЕРЖДАЮ

Проректор
Ф.Б. Юрво «ОмГУ им. Ф.М. Достоевского»
Р.В. Кирсанов
2020г.



ИНСТРУКЦИЯ

по охране труда для слесаря-сантехника

№ 18 ОТ

Настоящая инструкция разработана на основе типовой инструкции, с учетом требований законодательных и иных нормативных правовых актов, содержащих государственные требования охраны труда и предназначена для слесаря-сантехника (в т.ч. дежурного слесаря – сантехника).

1. Общие требования охраны труда

1.1. К самостоятельной работе допускаются лица не моложе 18 лет, имеющие профессиональную подготовку, соответствующую характеру выполняемых работ, прошедшие медицинский осмотр, обучение по охране труда и проверку знаний требований охраны труда в установленном порядке.

1.2. Слесарь-сантехник обязан:

- соблюдать Правила внутреннего трудового распорядка;
- выполнять только ту работу, которую ему поручили;
- знать местонахождение и уметь пользоваться первичными средствами пожаротушения, не загромождать доступ к противопожарному инвентарю, гидрантам и запасным выходам;
- уметь оказывать пострадавшим первую помощь;
- применять средства индивидуальной защиты.

1.3. На слесаря-сантехника могут воздействовать следующие опасные и вредные факторы:

- движущиеся машины и механизмы, подвижные части производственного оборудования;
- острые кромки, заусенцы и шероховатость на поверхностях оборудования, материалов;

- повышенная запыленность, загазованность воздуха рабочей зоны;
- повышенное напряжение в электрической цепи, замыкание которой может произойти через тело человека;
- недостаточная освещенность рабочей зоны;
- неудобная рабочая поза.

1.4. Слесарь-сантехник обеспечивается средствами индивидуальной защиты в соответствии с типовыми нормами выдачи специальной одежды, специальной обуви и другими средствами индивидуальной защиты.

Костюм х/б с водоотталкивающей пропиткой <i>или</i>	1 шт.
Костюм для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий	1 шт.
Сапоги резиновые с защитным подноском <i>или</i>	1 пара
Сапоги болотные с защитным подноском	дежурные
Сапоги кожаные с защитным подноском <i>или</i> ботинки кожаные с защитным подноском	1 пара
Перчатки с полимерным покрытием	12 пар
Перчатки резиновые <i>или</i> из полимерных материалов	12 пар
Щиток защитный лицевой <i>или</i>	до износа
Очки защитные	до износа
Средство индивидуальной защиты органов дыхания фильтрующее или изолирующее	до износа
<i>На наружных работах зимой дополнительно:</i>	
Куртка для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий на утепляющей прокладке	1 шт. на 2 года
Сапоги <i>или</i> ботинки кожаные утепленные с защитным подноском	1 пара на 1,5 года

1.5. Курение разрешается только в специально отведенных местах.

1.6. Слесарь-сантехник с признаками явного недомогания, в состоянии алкогольного или наркотического опьянения к работе не допускается.

1.7. В процессе работы слесарь-сантехник обязан соблюдать правила личной гигиены: обеспыливать спецодежду, следить за чистотой рабочего места, спецодежды и средств индивидуальной защиты, перед приемом пищи мыть руки с мылом.

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

1.9. Работник обязан немедленно извещать своего непосредственного или вышестоящего руководителя о каждом несчастном случае, обо всех замеченных им нарушениях Правил, инструкций по охране труда, неисправностях оборудования, инструмента, приспособлений и средств индивидуальной и коллективной защиты.

1.10. Лица, не выполняющие настоящую Инструкцию, несут ответственность согласно действующему законодательству.

2. Требования охраны труда перед началом работы

2.1. Надеть исправную спецодежду и обувь, застегнуть и заправить одежду, чтобы не было свисающих концов.

2.2. Подготовить к работе весь инструмент и убедиться в его исправности.

2.3. Осмотреть место предстоящих работ, убрать посторонние предметы.

2.4. Для переноски к месту работы рабочего инструмента подготовить специальную сумку или ящик с несколькими отделениями. При работе применять только исправный инструмент и приспособления.

2.5. Убедиться в достаточной освещенности рабочего места. Если необходимо пользоваться переносной электрической лампой, необходимо проверить, есть ли на лампе защитная сетка, исправны ли кабель и изоляционная резиновая трубка.

2.6. Инструмент и детали расположить так, чтобы исключить лишние движения и обеспечить безопасность работы.

2.7. Если работы производятся около электрических приводов и электроустановок, то перед началом работы потребовать отключения тока на время выполнения работы.

2.8. При работе около движущихся частей оборудования, механизмов установить временные ограждения на опасных местах для предотвращения случайного прикосновения к ним.

2.9. Перед началом работ с ручными электрическими машинами, ручными электрическими светильниками и электроинструментом необходимо произвести:

- проверку комплектности и надежности крепления деталей;
- проверку внешним осмотром исправности кабеля (шнура), его защитной трубки и штепсельной вилки;
- проверку целостности изоляционных деталей корпуса, рукоятки и крышек щеткодержателей;
- проверку наличия защитных кожухов и их исправности;
- проверку четкости работы выключателя.
- проверить на холостом ходу исправность работы электроинструмента.

2.10. Запрещается пользоваться неисправным инструментом, работать с поврежденными диэлектрическими средствами защиты или имеющими просроченную дату испытания

2.11. Обо всех недостатках и неисправностях, обнаруженных при проверке инструментов, приспособлений, инвентаря, при осмотре территории немедленно сообщить руководителю работ и действовать согласно его указаниям.

3. Требования охраны труда во время работы

3.1. Во время работы содержать в чистоте и порядке свое рабочее место, не загромождать и не захламлять проходы, пути эвакуации.

3.2. Ремонтные работы в непосредственной близости электрических проводов и токоведущих частей оборудования производить по наряду-допуску с соблюдением мер безопасности, указанных в наряде-допуске.

3.3. При работе с ударным инструментом использовать защитные очки.

3.4. Гаечные ключи должны соответствовать размерам гаек и головок болтов. Запрещается наращивать или удлинять ключ трубами, другими ключами и т.п.

3.5. При резке труб соблюдать требования безопасности, предъявляемые к проведению огневых работ.

3.6. Удалять металлические стружки, образуемые при обработке труб, специальной щеткой или крючком. Запрещается очищать стружку непосредственно рукой или сдувать ее ртом во избежание повреждения рук или засорения глаз.

3.7. Перед разборкой водопроводов необходимо проверить, снято ли давление и освобождены ли трубопроводы от воды. Принять все меры по предотвращению выброса горячей воды во избежание ожогов. На отключающей арматуре повесить плакат с поясняющей надписью "Не открывать! Работают люди". При недостаточной плотности отключающей арматуры ремонтируемое оборудование отделить от действующего с помощью заглушек с хвостовиками.

3.8. Запрещается ремонтировать оборудование без принятия мер против его включения в работу.

3.9. При работе на высоте более 1,8 м пользоваться лесами или подмостями с перилами высотой 1,1 м. Не использовать случайных подставок, ящиков, бочек, не перегружать леса и подмости, учитывать вес всех работников, материалов и деталей. Если невозможно или нецелесообразно устраивать специальные леса или подмости, работать с использованием страховочной системы.

3.10. При выполнении работ с использованием лестницы должны выполняться требования безопасности при работе на высоте, в том числе:

- конструкция приставных лестниц и стремянок должна исключать возможность сдвига и опрокидывания их 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;
- при установке приставной лестницы в условиях, когда возможно смещение ее верхнего конца, последний необходимо надежно закрепить за устойчивые конструкции;
- верхние концы лестниц, приставляемых к трубам, снабжаются специальными крюками-захватами, предотвращающими падение лестницы от напора ветра или случайных толчков;
- длина приставной лестницы должна обеспечивать работнику возможность работы в положении стоя на ступени, находящейся на расстоянии не менее 1 м от верхнего конца лестницы;
- не допускается установка лестниц на ступенях маршей лестничных клеток. Для выполнения работ в этих условиях следует применять подмости;
- длина лестницы должна обеспечивать возможность установки ее под углом 60° к полу;
- устанавливая лестницу следует так, чтобы она не могла быть сдвинута с места проходящими мимо людьми или транспортом или оставлять второго работника внизу у лестницы для страхования. Запрещается работать на лестнице вдвоем;
- запрещается работать электроинструментом с приставных лестниц.

3.11. При подъеме на лестницы, леса, подмости, а также при спуске с них инструмент держать в ящике или сумке. Поднимать или опускать инструмент и детали надо на веревке.

3.12. По окончании работы на лесах, подмостях, площадках все инструменты приспособления и другие предметы, используемые в работе, необходимо убрать.

3.13. При работах в колодцах, ямах необходимо соблюдать следующие правила:

- не поднимать чугунные крышки колодца руками, а применять для этой цели специальные крючья или лом, не закрывать крышку люка ногами;
- производить работы в колодцах бригадой, состоящей не менее чем из 2-х слесарей-сантехников и одного наблюдающего за безопасностью во время работы;
- открытые люки, ямы должны быть ограждены;
- перед спуском в колодец необходимо надеть страховочную привязь;
- спуск в колодец следует производить с разрешения руководителя работ, убедившись в отсутствии опасных газов;
- запрещается курить и пользоваться открытым огнем у открытого люка, не убедившись в отсутствии взрывчатых смесей;

- для проветривания колодца следует открыть соседние колодцы на 2 - 3 часа или использовать переносные вентиляторы, после проветривания снова проверить отсутствие газов и только тогда приступать к работе;

- при работах в колодцах пользоваться средствами индивидуальной защиты: респиратором, противогазом, резиновыми сапогами и перчатками;

- для освещения места работы в колодце, яме и т.д. следует пользоваться аккумуляторным фонарем или переносной лампой напряжением не более 12 В;

- по окончании работ в колодце необходимо закрыть его крышку.

3.14. При работе совместно с электрогазосварщиком остерегаться светового излучения электрической дуги, падающих капель расплавленного металла или обрезков конструкций.

3.15. Во время работы запрещается:

- находиться в опасной зоне при работе грузоподъемных машин и механизмов;

- работать неисправным инструментом;

- производить работы с вредными и опасными условиями труда без защитных средств (респираторов, противошумных наушников, очков и т.п.);

- загромождать проходы запасными частями или материалами.

3.16. При проведении работ в подвалах и технических подпольях перед началом работ необходимо убедиться в отсутствии загазованности помещений.

4. Требования охраны труда в аварийных ситуациях

4.1. При несчастном случае:

- немедленно организовать первую помощь пострадавшему, при необходимости вызвать бригаду скорой помощи по телефону «103» или доставить его в медицинскую организацию.

4.2. При обнаружении пожара или признаков горения (задымленность, запах гари и т. п.) необходимо:

- немедленно сообщить о пожаре по телефону «101» (назвать адрес объекта, место возникновения пожара, свою фамилию), а также своему непосредственному руководителю;

- четко выполнять указания руководителя работ по эвакуации и спасению людей, тушению пожара первичными средствами пожаротушения, сохранению материальных ценностей, если это не сопряжено с риском для жизни и здоровья.

5. Требования охраны труда по окончании работ

5.1. Навести порядок на рабочем месте, собрать инструмент и приспособления, очистить их от пыли, грязи и убраться в специально отведенное место.

5.2. Снять спецодежду и другие средства индивидуальной защиты и убраться в специально отведенное место.

5.3. Вымыть лицо и руки теплой водой с мылом, при необходимости принять душ.

5.3. Обо всех недостатках выявленных в течение работы, сообщить руководителю работ.

Разработал:

Специалист по ОТ Рер / Рогова И.В.

Согласовал:

Начальник отдела ОТ Сур / Магичев Е.В.