

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
АРТЕМОВСКАЯ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА №2

Согласовано <u>Жибина</u> Председатель профкома Жибинова О.В.	Утверждаю <u>Глухенко</u> Директор школы: Глухенко Н.М. Приказ № 136 от 15.12.2011г.
---	--

ИНСТРУКЦИЯ № 94 р
ПО ОХРАНЕ ТРУДА ДЛЯ СЛЕСАРЯ-САНТЕХНИКА

Артемовск
2011 г.

ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

1.1. К работе слесарем-сантехником допускаются лица не моложе 18 лет, прошедшие медицинский осмотр, вводный инструктаж и инструктаж по охране труда на рабочем месте, обучение безопасным методам труда на рабочем месте, проверку знаний в квалификационной комиссии.

В дальнейшем проверка знаний рабочего по безопасным методам труда проводится ежегодно, рабочий, не прошедший инструктаж и не сдавший экзамен по технике безопасности, к самостоятельной работе не допускается.

1.2. Лица, допущенные к работе, должны соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, установленные режимы труда и отдыха.

1.3. При производстве сантехнических работ рабочий обязан пользоваться спецодеждой и индивидуальными средствами защиты в соответствии с ТОН.

1.4. Курение в здании ДОО категорически запрещено.

1.5. Лица, допущенные к работе, обязаны строго соблюдать правила пожарной безопасности, знать места расположения первичных средств пожаротушения, а также отключающих устройств (рубильников) для снятия напряжения.

1.6. О каждом несчастном случае пострадавший или очевидец несчастного случая обязан немедленно сообщить администрации учреждения.

1.7. Лица, допустившие невыполнение или нарушение инструкции по охране труда, привлекаются к дисциплинарной ответственности в соответствии с правилами внутреннего трудового распорядка и, при необходимости, подвергаются внеочередной проверке знаний норм и правил охраны труда.

II. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ

2.1. Перед началом работы слесарь-сантехник обязан:

- предъявить руководителю удостоверение о проверке знаний безопасных методов работы, получить задание и пройти инструктаж на рабочем месте по специфике выполнения работ.

- надеть спецодежду, застегнув ее на все пуговицы, приготовить, если требуется, средства индивидуальной защиты.

2.2. После получения задания работник обязан:

- подготовить средства индивидуальной защиты, проверить их исправность;
- проверить рабочее место и проходы к нему на соответствие требованиям безопасности;

- проверить, чтобы рабочее место было освещено;
- подобрать технологическую оснастку и инструмент, необходимые для выполнения работы, проверить их на соответствие требованиям безопасности;

- рабочее место должно содержаться в чистоте;
- если необходимо пользоваться переносной электрической лампой, то проверить наличие на лампе защитной сетки, исправность шнура;

- напряжение переносимых электрических лампочек не должно превышать 12В.

2.3. Инструмент надо выбирать по типоразмерам, соответствующий его производственной характеристике и применять по назначению. Не следует при работе с инструментом облегчать свои усилия, наращивая рычаги, рукоятки и т.д., а также ударять молотком по инструменту. Инструмент и приспособления должны быть исправными и прочными.

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

- неисправность технологической оснастки, средств защиты работающих;
- несвоевременное проведение очередных испытаний (технического осмотра) технологической оснастки, инструмента и приспособлений;

- несвоевременное проведение испытаний или истечение срока эксплуатации средств защиты работающих;
- загроможденности или недостаточной освещенности рабочего места и проходов к нему.

Обнаружение нарушения требований безопасности должны быть устранены собственными силами, а при невозможности сделать это работник обязан сообщить руководителю.

III. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ

3.1. При выполнении работ по монтажу внутреннего санитарного оборудования слесарь-сантехник обязан:

- систематически проветривать помещение при применении материалов, содержащих вредные вещества, при электрогазосварочных работах. При необеспечении должного вентилирования воздуха рабочей зоны применять соответствующие средства индивидуальной защиты органов дыхания;
- осуществлять монтаж сантехоборудования в замкнутом или труднодоступном пространстве при условиях оснащённости рабочего места вытяжной вентиляцией, наличия не менее двух проемов для вентиляции и эвакуации людей, наличия двух наблюдающих, находящихся вне замкнутого пространства и обеспечивающих при необходимости эвакуацию работающих при помощи веревки, закрепленной залямочный пояс. Между рабочими внутри замкнутого пространства и наблюдающими следует поддерживать постоянную связь (звуковую).

3.2. Размещение материалов, инструментов, технологической оснастки в пределах рабочей зоны не должно стеснять проходов к рабочим местам.

3.3. Все отключения, включения и переключения местных систем, производимые в период пуска и остановки или в процессе нормальной эксплуатации, должны выполняться постепенно и медленно, действуя попеременно задвижками на подающей и обратной линиях теплопроводов. При этом непрерывно следить за тем, чтобы давление в системе ни при каких обстоятельствах не опускалось ниже статистического давления для данной системы и не поднималось выше допустимого.

3.4. При работе ручным инструментом необходимо следить, чтобы состояние инструмента удовлетворяло безопасности работ:

- напильники, молотки, кувалды должны быть снабжены деревянными ручками, соответствующими размерам инструмента, надежно насажены на рукоятки и закреплены клиньями;
- зубила, просечки, бородки. Обжимки и другой инструмент не должны иметь косых и сбитых задылок, а так же грибовидных накипов на них;
- гаечные ключи должны соответствовать размерам;
- раздвижные ключи не должны иметь слабины в подвижной части;
- тисы и съемники должны быть с исправным винтом и гайкой, губки тисов должны быть ровными без сколов и забоин.

3.5. При работе на заточном станке обращать внимание на наличие защитного ограждения и зазоров между подручником и наждачным кругом, который должен быть не более 3 мм. Работать только в очках или с защитным экраном, заточку производить на торцевой, ровной, без выбоин поверхности абразивного круга. Нельзя затачивать инструмент на боковой стенке наждачного круга.

3.6. При совместной работе со сварщиками слесари-сантехники обязаны:

- применять защитные очки;
- не пользоваться огнем вблизи генератора и не допускать загрязнение маслом или жиром баллонов с кислородом, предохранять их от удара и резких толчков;
- перемещать баллоны на предназначенных для этого носилках или тележках.

3.7. При выполнении сантехработ слесари-сантехники обязаны:

- монтировать стояки системы внутренней канализации, водопровода и т.д. снизу вверх, начиная с наиболее низкого этажа (подвала);
- отогревать замерзшие стояки открытым огнем не допускается;
- проводить продувку или испытание трубопроводов и сантехнического оборудования при помощи гидравлических прессов в присутствии руководителя работ;
- проводить осмотр трубопроводов и сантехоборудования и устранять выявленные неисправности после снижения давления в них до атмосферного.

3.8. Требования безопасности при работе в колодцах.

3.8.1. перед спуском в колодец тщательно проверить наличие в нем взрывоопасных газов и вредных веществ.

3.8.2. определение горючих газов производится переносными газоанализаторами. Легкие газы (метан) быстро удаляются проветриванием через открытые люки двух соседних колодцев. Тяжелые газы скапливаются над поверхностью, их удаляют при помощи вентилирования компрессором.

3.8.3. на все работы по обслуживанию колодцев нужно оформлять наряд-допуск.

3.8.4. к работе, связанной со спуском в колодец допускается бригада в составе не менее 3-х человек. Один для работы в колодце, а двое на поверхности для наблюдения, и в случае необходимости оказания помощи работающему в колодце.

3.8.5. опускание рабочих в колодец должно сопровождаться мерами предосторожности: запрещается опускаться с фонарем, имеющим открытое пламя, зажигать в колодце огонь и курить.

3.8.6. спуск рабочего в колодец без предохранительного пояса и веревки на 2-3 м длиннее глубины колодца запрещается.

3.8.7. запрещается занимать наблюдающих на поверхности другой работой до того, как работающий в колодце выйдет на поверхность.

3.8.8. через каждые 20 минут работающий в колодце обязан выйти на поверхность для отдыха на 10 минут.

3.8.9. работа персонала без рукавиц и спецодежды при прямом соприкосновении со сточными водами и осадками запрещается.

3.8.10. крышки смотровых колодцев открывать специальными крюками.

3.8.11. ограждение мест работы производится только сигнальным предупреждающим знаком, установленным над колодцем.

IV. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ В АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЯХ

4.1. В случае обнаружения неисправности вентиляции на рабочих местах или механизированного инструмента слесарю-сантехнику необходимо приостановить работу и поставить в известность руководителя работ.

4.2. При возникновении аварийных ситуаций немедленно остановить работу. При наличии пострадавших оказать первую медицинскую помощь, вызвать скорую медицинскую помощь по телефону 03, о случившемся немедленно сообщить администрации. Сохранить для расследования обстановку аварии (несчастного случая), если это не представляет опасности для жизни людей и не вызывает дальнейшего развития аварии.

4.3. При возникновении пожара сообщить по телефону 01, приступить к тушению пожара имеющимися подручными средствами пожаротушения, сообщить о случившемся администрации.

V. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПО ОКОНЧАНИИ РАБОТЫ

5.1. Законченную работу считать только такую, которая выполнена.

5.2. Привести в порядок рабочее место.

5.3.В случае незаконченной работы сантехоборудования повесить плакат «На ремонте».

5.4.Инструмент и индивидуальные средства защиты, приспособления должны быть убраны в отведенные для них места.

5.5.Снять спецодежду и обувь, привести их в соответствующий порядок, уложить в предназначенное место, Тщательно вымыть руки с мылом.

5.6.Обо всех выявленных недостатках во время работы предупредить администрацию учреждения.

С инструкцией ознакомлен(а) и согласен(а).

Дата _____ Подпись _____ Расшифровка подписи _____

