

1.14. Слесарь-сантехник на отведенном ему рабочем месте в процессе работы соблюдает установленные для него требования инструкций по охране труда.

## 2. Требования безопасности перед началом работы

2.1. Перед началом работы слесарь-сантехник обязан:

- иметь при себе удостоверение о проверке знаний безопасных методов работ;
- получить задание и пройти инструктаж на рабочем месте у руководителя работ по специфике выполняемых работ;
- при выполнении работ повышенной опасности получить наряд-допуск у своего руководителя работ;
- подготовить необходимые средства индивидуальной защиты, проверить их исправность;
- проверить рабочее место и проходы к нему на соответствие требованиям безопасности;
- подобрать технологическую оснастку и инструмент, необходимые при выполнении работ, проверить их на соответствие требованиям безопасности;
- приготовить ключи и другой необходимый инструмент, проверить исправность технологического оборудования и инструмента.

(Молоток должен быть насажен на рукоятку овального сечения, расклиненную металлическим клином и изготовленную из твердых и вязких пород дерева, боек молотка должен иметь ровную, слегка выпуклую поверхность. Нельзя работать молотком со сбитым бойком, имеющим трещины или насаженным на рукоятку из дерева мягких пород, а также плохо закрепленных на рукоятке.

Зубило и другой ударный инструмент должны быть длиной не менее 150мм и не иметь сбитых или сносенных затылков с заусенцами.

Гаечные ключи должны быть соответствовать размерам гаек. Губки гаечных ключей должны быть параллельны, а рабочие поверхности не иметь битых и смятых граней. Запрещается работать гаечными ключами с прокладками, удлинять их трубами.

Полотно ножовки должно быть хорошо натянуто, не иметь повреждений.

Напильники, шаберы, отвертки, ножовки должны иметь рукоятки длиной не менее 150мм.)

- разложить инструмент и приспособления в удобном для пользования порядке;
- проверить соответствие применяемых материалов установленным стандартам и их качество.

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

- неисправность технологической оснастки, средств защиты работающих, при которых не допускается их применение;
- загроможденность или недостаточная освещенность рабочих мест и подходов к ним.

Обнаруженные нарушения требований безопасности должны быть устранены собственными силами, а при невозможности сделать это слесарь обязан прекратить работы и сообщить своему руководителю работ.

2.3. К работам на участках ИТС, проходящих по улицам, переездам и во дворах населенных пунктов, а также в других местах при наличии движения людей и транспорта, разрешается приступать только после установки ограждения с соответствующими предупредительными надписями и знаками, а в ночное время – и с сигнальным освещением.

2.4. Для переходов через траншею (котлован) следует установить мостик шириной не менее 60 см с перилами высотой 1м.

2.5. Перед спуском в траншею (котлован) особое внимание следует обратить на состояние откосов, убедиться в устойчивости и надежности крепления.

2.6. При работе в ночное время или в затемненных местах должно быть обеспечено равномерное освещение рабочего места.

2.7. Перед началом работ в колодце (камере):

- следует при помощи газоанализатора убедиться в отсутствии в нем вредных газов;
- следует открывать крышку люка специальным крючком;
- следует проверить специальной вилкой устойчивость скоб на стенке и горловине колодца;
- запрещается производить анализ воздуха газоанализатором не во взрывозащищенном исполнении;
- запрещается проверять наличие газа посредством огня

2.8. Перед выполнением работ по монтажу и демонтажу санитарно-технических систем и трубопроводов необходимо снять давление и слить воду.

## 3. Требования безопасности во время работы

3.1. При выполнении работ слесарь-сантехник обязан:

- обеспечить периодическое проветривание помещения, а при недостаточном проветривании – включение принудительной приточно-вытяжной вентиляции при применении материалов, содержащих вредные вещества, и при газозлектросварочных работах. При не обеспечении должного вентилирования воздуха рабочей зоны применять соответствующие средства индивидуальной защиты органов дыхания;

- производить работы в замкнутых или труднодоступных пространствах (помещениях) при условии оснащения рабочего места вытяжной вентиляцией; наличия не менее двух проемов (люков) для вентиляции и эвакуации людей; наличия двух наблюдающих, находящихся вне замкнутого пространства и обеспечивающих при необходимости эвакуацию работающих при помощи веревки, закрепленной за ляпочный пояс. Между работающими внутри замкнутых пространств и наблюдающими следует поддерживать постоянную связь (звуковую, световую, с применением каната).

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

3.3. Материалы, приборы и оборудование, применяемые при выполнении санитарно-технических работ, следует складировать на приобъектном складе по следующим нормам:

- чугунные трубы – штабелем высотой не более 1м с расположением раструбов к безраструбным концам смежных труб, с прокладками между ярусами, исключаящими их раскатывание;
- стальные и пластмассовые трубы – штабелем высотой до 2м с упорами, обеспечивающими целостность штабеля;
- радиаторы – штабелем высотой до 1м;
- ванны – штабелем не более 3шт по высоте с прокладками между ними;