

ТЕМА 9. ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО И НОРМАТИВНЫЕ ПРАВОВЫЕ АКТЫ ПО ОХРАНЕ ТРУДА

9.1 Общие требования охраны труда

К выполнению работы по профессии монтажник технологических трубопроводов (далее — монтажник) допускаются работники не моложе 18 лет, имеющие необходимую теоретическую и практическую подготовку, прошедшие медицинский осмотр и не имеющие противопоказаний по состоянию здоровья, прошедшие вводный и первичный на рабочем месте инструктажи по охране труда и обучение по специальной программе, аттестованные квалификационной комиссией и получившие допуск к самостоятельной работе.

Монтажник должен периодически, не реже одного раза в год, проходить обучение и проверку знаний требований охраны труда и получать допуск к работам повышенной опасности.

Монтажник, независимо от квалификации и стажа работы, не реже одного раза в три месяца должен проходить повторный инструктаж по охране труда; в случае нарушения монтажником требований охраны труда, а также при перерыве в работе более чем на 30 календарных дней, он должен пройти внеплановый инструктаж.

Монтажник, не прошедший своевременно инструктажи, обучение и проверку знаний требований охраны труда, к самостоятельной работе не допускается.

Монтажник, допущенный к самостоятельной работе, должен знать: правила монтажа оборудования и технологических трубопроводов. Правила обращения с газовыми баллонами и их транспортировки. Сигналы при монтаже трубопроводов кранами. Правила, нормы и инструкции по охране труда и пожарной безопасности. Правила пользования первичными средствами пожаротушения. Способы оказания первой помощи при несчастных случаях. Правила внутреннего трудового распорядка организации.

Монтажник, показавший неудовлетворительные навыки и знания требований охраны труда при монтаже технологических трубопроводов, к самостоятельной работе не допускается.

Монтажник, направленный для участия в несвойственных его профессии работах, должен пройти целевой инструктаж по безопасному выполнению предстоящих работ.

Монтажнику запрещается пользоваться инструментом, приспособлениями и оборудованием, безопасному обращению с которыми он не обучен.

В процессе выполнения работы на монтажника могут оказывать воздействие, в основном, следующие опасные и вредные производственные факторы:

- падающий с высоты груз (например, при неправильной обвязке монтируемой конструкции или обрыве стропа);
- падающие инструменты, детали, узлы, конструкции;
- перемещающиеся грузы (например, монтируемые конструкции);
- электрический ток, путь которого в случае замыкания может пройти через тело человека;

- ударная волна и разлетающиеся в результате взрыва осколки баллона, находившегося под давлением сжатого газа;
- истекающая с большой скоростью струя газа из баллона, находящегося под давлением;
- вредные химические газообразные вещества, проникающие в организм человека через органы дыхания;
- заусенцы, неровности и шероховатость поверхностей инструмента, деталей, оборудования;
- физические перегрузки;
- недостаточная освещенность рабочей зоны.

Для предупреждения неблагоприятного воздействия на здоровье опасных и вредных производственных факторов монтажнику следует пользоваться спецодеждой, спецобувью и другими средствами индивидуальной защиты.

Для предупреждения несчастных случаев монтажнику следует знать существующие ограничения по массе перемещаемого вручную груза: при перемещении груза на расстояние до 25 м на каждого мужчину должно приходиться не более 50 кг.

Для предупреждения возможности возникновения пожара монтажник должен соблюдать требования пожарной безопасности сам и не допускать нарушения этих требований другими работниками; курить разрешается только в специально отведенных для этого местах.

Если с кем-либо из работников произошел несчастный случай, то пострадавшему необходимо оказать первую помощь, сообщить о случившемся руководителю и сохранить обстановку происшествия, если это не создает опасности для окружающих.

Монтажник, при необходимости, должен уметь оказать первую помощь, пользоваться медицинской аптечкой.

На видном и доступном месте должна быть медицинская аптечка для оказания первой помощи.

Для предупреждения возможности заболеваний монтажнику следует соблюдать правила личной гигиены, в том числе, перед приемом пищи необходимо тщательно мыть руки с мылом.

Монтажник обязан следить за тем, чтобы в рабочей зоне не находились посторонние люди.

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 в рабочее время.

Монтажник, допустивший нарушение или невыполнение требований инструкции по охране труда, рассматривается, как нарушитель производственной дисциплины и может быть привлечен к дисциплинарной ответственности, а в зависимости от последствий — и к уголовной; если нарушение связано с причинением материального ущерба, то виновный может привлекаться к материальной ответственности в установленном порядке.