

Редакція:



Инструкция по охране труда для монтажника пластиковых и алюминиевых конструкций

Техника безопасности

1. Общие положения

1.1. К работе в качестве монтажника пластиковых и алюминиевых окон допускаются мужчины, достигшие 18 лет и имеющие стаж работы в других подразделениях организации не менее 6 месяцев. К самостоятельной работе допускаются лица, прошедшие стажировку на рабочем месте под руководством опытного рабочего не менее 14 рабочих дней.

1.2. Монтажнику следует помнить, что вследствие невыполнения требований, изложенных в инструкции по охране труда, правилах внутреннего трудового распорядка, ППБ и ПТБ, при проведении монтажных работ может возникнуть опасность поражения электрическим током; травмирования, падения с высоты, отравления химическими веществами.

1.3. Деревянные рукоятки ручных инструментов должны быть изготовлены из древесины твердых и вязких пород (кизил, бук, граб, береза) с влажностью не более 12%, гладко обработаны и надежно закреплены. На поверхности рукояток не допускаются выбоины, выпадающие сучья и Сколы. Рабочие части инструмента не должны иметь трещин, заусенцев и подсечек.

1.4. К работе с электрифицированным инструментом допускаются лица, прошедшие производственное обучение и имеющие допуск.

1.5. Ручной и электрифицированный инструмент должен иметь правильную заточку, а зубцы дисковых пил, кроме того - правильную разводку. Все пусковые и тормозные устройства должны быть ограждены. Корпуса электроинструментов должны быть заземлены.

1.6. Монтажнику выдаются бесплатно следующие средства индивидуальной защиты:

костюм хлопчатобумажный ГОСТ 12.4.109-82 12 мес.

рукавицы с наладонником из винилискожи ГОСТ 12.4.010-75 2 мес.

ботинки кожаные ГОСТ 12.4.060-78 12 мес.

1.7. Монтажнику запрещается:

применять опасные методы и приемы работы;

включать электроинструмент и работать (в рабочем режиме) при снятых, неисправных или неправильно установленных оградительных, блокировочных или сигнальных устройствах, при отсутствии или неисправности защитного заземления;

выполнять работы без соответствующих исправных средств индивидуальной защиты и специального инструмента;

прикасаться к движущимся и вращающимся механизмам, к токоведущим частям оборудования, разъемам, соединительным кабелям, питающим проводам;

самостоятельно устранять неисправности, разбирать и ремонтировать механизмы, электрооборудование, светильники, кабели штепсельные соединения, открывать дверцы

электрошкафов и механизмов привода;

включать и останавливать (кроме аварийных случаев) оборудование, на котором не поручено работать;

работать с электропилами в расстегнутых или длинных рукавах без указанного их закрепления.

1.8. За невыполнение требований безопасности, изложенных в настоящей инструкции, рабочий несет дисциплинарную ответственность.

2. Требования безопасности перед началом работ

2.1. Привести в порядок рабочую одежду: застегнуть или обхватить широкой резинкой обшлага рукавов, убрать концы косынки или платка, заправить одежду так, чтобы не было развевающихся концов, убрать волосы под плотно облегающий головной убор. Приготовить исправные рукавицы.

2.2. Проверить не загромождены ли проходы и рабочее место, привести его в порядок, убрать все лишние предметы. Рабочий инструмент, приспособления и вспомогательные материалы расположить в удобном и безопасном для использования порядке и проверить их исправность. Неисправный инструмент и приспособления с рабочего места убрать.

2.3. Убедиться в том, что рабочее место достаточно освещено и свет не будет слепить глаза.

2.4. Проверить состояние оборудования:

в рабочем режиме все приводные устройства должны быть закрыты ограждениями;

розетки и вилки для подключения оборудования и устройств должны быть трехклеммными;

расположение контактов в розетках должно быть следующим:

ноль слева, фаза справа, посередине - защитное заземление.

2.5. Ознакомиться с предстоящей работой, продумать порядок ее выполнения. Согласовать с руководителем работы приемы работ и дополнительные средства защиты (предохранительный пояс, респиратор, защитные очки и т. п.)

2.6. При выполнении малярных работ с вредно действующими красками дополнительно выдается:

перчатки резиновые дежурные;

респиратор;

очки защитные.

2.7. Для защиты кожного покрова следует применять перчатки двухслойные из латекса, пасту ИЭР-1 или ХИОТ-6, либо другие мази и пасты.

3. Требования безопасности во время работ

3.1. При выполнении работ с повышенной опасностью, получить наряд-допуск на производство работ с повышенной опасностью.

3.2. При погрузке, разгрузке и укладке монтируемых окон на автомобиль соблюдать следующие правила:

а) располагать груз равномерно по всей площади кузова;

б) закреплять предназначенные для монтажа окна установленным образом (увязка грузов металлическими канатами или проволокой не разрешается);

в) высота груза не должна превышать габаритную высоту мостов и ворот, встречающихся на пути следования автомобиля, а в других случаях должна превышать установленные ПДД габариты;

г) при погрузке ящиков, бочек и других штучных грузов между отдельными местами груза укладывать деревянные прокладки и распорки в целях исключения перемещения грузов в кузове автомобиля при трогании его с места, крутых поворотах и резком торможении;

е) бочки с жидкостью закреплять в положении пробками вверх;

f) не находиться в кузове, на подножках автомобиля-самосвала во время его движения и разгрузки;

g) во время движения автомобиля следить за устойчивым положением грузов, при ослаблении канатов или открывании борта кузова немедленно сообщить об этом водителю и после остановки устранить неполадки;

3.3. При погрузке и разгрузке окон больших габаритов соблюдать следующие правила:

a) окна больших габаритов грузить только на автомобили, имеющие приспособления для крепления окон (съёмные или откидные стойки, прочные цепи, канаты);

b) при работе, выполняемой вручную, пользоваться слегими достаточной прочности (слегги должны быть длиной не менее 4-х метров и диаметром не менее 5 см.);

c) при разгрузке тяжеловесных и длинномерных окон применять страховку груза канатами и строго соблюдать меры личной безопасности;

d) при переносе длинномерных окон несколькими рабочими находиться с одной стороны по отношению к грузу, опускать длинномерный груз только по команде бригадира или старшего рабочего;

3.4. При перемещении окон по наклонной плоскости применять задерживающие приспособления для того, чтобы окно не соскальзывало под действием собственной массы.

3.5. Не загромождать проходы и рабочие места строительными материалами,

3.6. Переносить инструмент только в специально оборудованных для этих целей сумках и ящиках, футлярах.

3.7. Перед сверлением проверить надежность крепления сверла в патроне.

3.8. Подавать инструмент, имеющий острые и колющие поверхности так, чтобы принимающий инструмент мог взять его за рукоятку.

3.9. Не оставлять при перерывах в работе инструмент в рабочем положении, укладывать его в сумку, футляр, ящик или уложить так, чтобы он не мог при падении, случайном касании нанести травму.

3.10. Не прерывать работу по установке конструкций или из частей до тех пор, пока они не будут прочно закреплены постоянными или временными связями (струбцинами).

3.11. Применять испытанный предохранительный пояс или привязываться страховочным канатом, закрепляя их надежно к части здания или конструкции: при установке и монтаже всех конструкций.

3.12. При выполнении малярных работ следует помнить, что вследствие невыполнения требований, изложенных в инструкции по охране труда. Правилах внутреннего трудового распорядка, ППБ и ПТБ, при проведении работ могут возникнуть опасности:

поражения электрическим током;

отравления организма парами красок;

падения с высоты;

травмирования.

3.13. Монтажник пластиковых и алюминиевых окон обязан:

выполнять инструкцию по охране труда, правила внутреннего трудового распорядка, указания мастера (прораба);

применять спецодежду и другие средства индивидуальной защиты по назначению;

не допускать на рабочее место посторонних лиц;

уметь оказывать доврачебную помощь пострадавшим;

выполнять только ту работу, по которой прошел обучение стажировку;

выполнять требования знаков безопасности;

не заходить за ограждения опасных зон;

быть внимательным к предупреждающим сигналам грузоподъемных машин, автомашин и других видов движущегося транспорта;

сообщать мастеру (прорабу) о замеченных неисправностях электрооборудования (нарушена изоляция или оторваны провода, разбита арматура светильников, открыт или поломан электрораспределительный щит и др. и других нарушениях требований безопасности, а также о несчастных случаях на участке;

уметь пользоваться средствами пожаротушения (огнетушителями внутренним пожарным краном); при возникновении пожара вызвать пожарную команду (по телефону, пожарными извещателями и т. п.) и участвовать ликвидации пожара.

4. Требования безопасности в аварийных ситуациях

4.1. При замеченных неисправностях применяемого инструмента и оборудования или создания аварийной обстановки при выполнении работ плотник обязан:

а) прекратить работу;

б) предупредить работающих об опасности;

в) поставить в известность начальника подразделения и способствовать устранению аварийных ситуаций, а также их расследованию в целях разработки противоаварийных мероприятий;

г) производить устранение самых неотложных неисправностей ее строгим соблюдением требований безопасности, изложенных в инструкции по охране труда;

д) при несчастных случаях с людьми оказать им доврачебную помощь. Немедленно поставить в известность начальника подразделения, сохранить обстановку, при которой произошел несчастный случай.

5. Требования безопасности по окончании работ

5.1. Оборудование отключить от сети, обмахнуть щеткой - сметкой, отдельные части протереть тряпкой. Инструмент и приспособления промыть, протереть и сложить в отведенное для них место.

5.2. Привести в порядок рабочее место. Убрать отходы, мусор.

5.3. Сообщить руководителю о всех неисправностях и недостатках, замеченных во время работы и о принятых мерах по их устранению.

5.4. Снять и привести в порядок средства индивидуальной защиты и другие используемые средства защиты.

5.5. Вымыть руки и лицо теплой водой с мылом, прополоскать рот, по возможности принять душ. Применять для мытья химические вещества запрещается.