

**Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Физический институт им. П.Н. Лебедева Российской академии наук (ФИАН)**



Председатель профкома ППО
Е.Е. Онищенко

«29» января 2021г.



Помощник директора по научной работе
С.Ю. Савинов

«29» января 2021г.

Инструкция по охране труда при очистке крыш от снега

1. Общие требования охраны труда

1.1. Для выполнения обязанностей по очистке крыш от снега могут быть приняты лица, не имеющие медицинских противопоказаний, достигшие 18-летнего возраста, прошедшие вводный инструктаж по охране труда, первичный инструктаж на рабочем месте, стажировку, инструктаж по пожарной безопасности, обучение безопасным методам и приемам при работе на высоте, инструктаж по электробезопасности, проверку знаний по охране труда.

1.2. При очистке крыш от снега работники обязаны:

- выполнять требования настоящей инструкции и инструкции о мерах пожарной безопасности;
- выполнять Правила внутреннего трудового распорядка, помнить о личной ответственности за соблюдение правил охраны труда;
- знать принцип работы и устройство применяемого оборудования, инструмента, технологию производства работ;
- пользоваться выданной спецодеждой, спецобувью и другими средствами индивидуальной защиты;
- уметь оказывать первую помощь пострадавшему при несчастном случае;
- знать месторасположение средств оказания первой помощи пострадавшим, пути эвакуации людей в случае аварии или пожара;
- не появляться на работе и не приступать к работе в нетрезвом состоянии, а также не приносить с собой и не распивать на рабочем месте спиртные напитки;
- не допускать присутствия на рабочем месте посторонних лиц;
- применять в процессе работы оборудование и механизмы по назначению;
- быть внимательными во время работы и не допускать нарушений требований охраны труда.

1.3. Основными опасными производственными факторами, оказывающими воздействие на работника при очистке крыш от снега, могут быть:

- туман, гололед, гроза и ветер со скоростью 15 и более м/сек;
- элементы и детали кровель;
- несущие конструкции крыши и ограждений;
- торчащие на крыше гвозди, электропроводка.

1.4. За нарушение требований настоящей инструкции по охране труда работник несет ответственность в порядке, установленном законодательством РФ.

2. Требования охраны труда перед началом работы

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

- 2.2. Подготовить к работе весь инструмент и убедиться в его исправности:
- проверить исправность страховочной системы;
 - оградить место падения сосулек и падающего снега, вывесить плакаты «Проход закрыт».
- 2.3. При очистке крыш от снега работник должен использовать страховочную систему.
- 2.4. При выполнении работ на крыше с уклоном более 25 градусов, а также на мокрой или покрытой инеем или снегом (независимо от уклона) работники должны использовать ходовые мостики или настилы шириной 30 см с нашитыми планками. Конец ходового мостика должен быть закреплен крюком к коньку крыши.
- 2.5. Во время гололедицы, тумана, ветра силой более 5 баллов, проливного дождя и снегопада, а также при наступлении темноты, если нет достаточного искусственного освещения, проведение любых работ по очистке крыш от снега запрещается.
- 2.6. Запрещается сбрасывать с крыши на землю неиспользованные материалы, инструменты, приспособления и строительный мусор.
- 2.7. При выполнении работ и при переходах по крыше необходимо быть предельно осторожным, так как на ней могут быть торчащие гвозди и элементы воздушной электропроводки, которые являются причинами травм.

3. Требования охраны труда во время работы

- 3.1. При сбрасывании снега с крыш должны быть приняты меры предосторожности:
- тротуары, улицы и проезды на ширину возможного падения снега должны ограждаться;
 - все дверные проемы, а также арки ворот у зданий, выходящие в сторону очищаемого от снега ската кровли, должны быть закрыты или же охраняться дежурным, стоящим внутри лестничных клеток или арок, для предупреждения выходящих из зданий людей от опасности;
 - кроме ограждения у места сбора снега, наледи и сосулек, должна быть выставлена охрана для предупреждения пешеходов и сигнализации работающим на крыше;
 - работающим на крыше не разрешается касаться телевизионных антенн, световых реклам, телефонных траверз и других установок, которые могут вызвать поражение электрическим током.
- 3.2. Не допускается сбрасывать снег на электрические, телефонные и другие провода, а также на зеленые насаждения во избежание их повреждения. Также не допускается сбрасывать снег с крыш на находящиеся внизу людей, транспорт и др.
- 3.3. Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться от выполнения своих обязанностей.
- 3.4. При передвижении по территории следует обращать внимание на неровности на поверхности и скользкие места, остерегаться падения из-за подскальзывания.

4. Требования охраны труда в аварийных ситуациях

- 4.1. При обнаружении в процессе работы неисправностей в эксплуатируемых инструментах, приспособлениях, оснастке необходимо немедленно прекратить работу, поставить в известность руководителя работ.
- 4.2. При несчастном случае работник должен оказать первую помощь пострадавшему, немедленно сообщить о случившемся руководителю работ и принять меры к сохранению обстановки для расследования обстоятельств, при которых произошел несчастный случай, если это не угрожает жизни и здоровью окружающих и не ведет к аварии, при необходимости вызвать бригаду скорой помощи.
- 4.3. Работник обязан немедленно известить своего руководителя о любой ситуации, угрожающей жизни и здоровью людей, о каждом несчастном случае, произшедшем на производстве, или об ухудшении состояния своего здоровья.

4.4. При возникновении опасности пожара немедленно сообщить об этом руководителю работ, а в случае необходимости вызвать пожарную brigаду 101(112) и принять все необходимые меры к ликвидации возгорания.

5. Требования охраны труда по окончании работы

- 5.1. После окончания очистки крыш ограждение и плакаты разрешается снимать только после уборки снега и вывозки его за пределы прилегающей территории.
- 5.2. Остатки материалов, приспособлений убрать с крыши.
- 5.3. Снять спецодежду и обувь, привести в порядок и убрать в шкаф, вымыть лицо и руки.

Инструкция разработана и представлена экспертами направления «Охрана труда» Акцион-МЦФЭР, для применения (использования) в ФИАН

Составил:

Начальник отдела охраны труда
и техники безопасности

А.Ю. Сопов

А.Ю. Сопов