**Как обеспечить охрану труда при очистке крыш** **зданий от снега и льда**

**Кто может очистить крыши от снега и льда.** Выполнять работы на крыше здания может совершеннолетний работник, который прошел вводный инструктаж по охране труда, первичный инструктаж на рабочем месте, обучение безопасным методам и приемам при работе на высоте, обучение на одну из групп безопасности, а также предварительный и периодический медицинские осмотры, психиатрическое освидетельствование.

Кроме того, группу по безопасности при выполнении работ на высоте должен иметь сотрудник, который отвечает за организацию и проведение работ на крыше (Правила по охране труда при работе на высоте, утв. [приказом Минтруда от 28.03.2014 № 155н](https://e.otruda.ru/npd-doc?npmid=99&npid=499087789), далее — ПОТ № 155н; [п. 1](https://e.otruda.ru/npd-doc?npmid=99&npid=902275195&anchor=ZAP22DS3J4#ZAP22DS3J4) Перечня работ из приложения 2, утв. приказом Минздрава от 12.04.2011 № 302н).

Сотрудник, который не прошел обучение по безопасным работам на высоте может очищать снег и лед на крыше, если по ее периметру есть ограждение выше 1,1 метра. Или он выполняет работу на расстоянии не меньше, чем за два метра от края крыши.

**Какие документы подготовить.** Очистку крыш зданий от снега и льда относят к работам повышенной опасности, поэтому на их производство выдают наряд-допуск. Разрешено оформлять один общий наряд-допуск на уборку крыш и другие работы повышенной опасности. В него включают сведения о производстве работ на высоте и назначении ответственных лиц ([пп. 23](https://e.otruda.ru/npd-doc?npmid=99&npid=499087789&anchor=XA00M3S2MH" \l "XA00M3S2MH" \t "_blank), [245](https://e.otruda.ru/npd-doc?npmid=99&npid=499087789&anchor=XA00M622MG#XA00M622MG) ПОТ № 155н).

Наряды-допуски регистрируют в журнале, рекомендуем в нем отражать:

* название подразделения;
* номер наряда-допуска;
* дату выдачи;
* краткое описание работ по наряду-допуску;
* срок, на который выдан наряд-допуск;
* Ф. И. О. работника, который выдал наряд-допуск, и работника, который его получил, их подписи с указанием даты;
* Ф. И. О. работника, который получил закрытый после выполнения работ наряд-допуск, его подпись с указанием даты.

**Какие инструменты выдать работникам.** Для очистки крыши от снега и наледи выдайте работникам лопату и скребок с телескопической ручкой. Кроме того, обеспечьте работника, которого допустили работать на крыше, средствами защиты от падения с высоты, специальной одеждой и обувью, защитной каской.

**Какие меры безопасности соблюсти.** Оградите дорогу около здания, крышу которого очищают. Сделать это нужно с трех сторон решетками, сигнальной лентой или веревкой с красными флажками. Если здание высотой до 20 метров, оградите не меньше шести метров около него. При высоте строения больше 20 метров — закрывайте не меньше 10 метров.

На тротуаре, ближайшем к месту проведения работ, поставьте дежурного в сигнальном жилете и защитной каске. Он будет предупреждать прохожих о возможной опасности.

Заприте двери, которые ведут в сторону очищаемого ската крыши. Если это невозможно: внутри лестничных клеток, арок, ворот, выставляйте дежурных для предупреждения людей об опасности.

**Какие мероприятия выполнить перед началом работ.** До начала работ оформляют наряд-допуск. На работы локального характера с повышенной опасностью его выдают руководители подразделений и их заместители. Выдающий наряд-допуск назначает производителем работ, как правило, непосредственного руководителя. По поручению выдающего, производитель работ может совмещать функции допускающего.

Перед тем, как допустить работников на крышу, ответственные за проведение работ:

1) осматривают участок работы, несущие конструкции крыши и ограждений;

2) изучают характер и объем работ, а также безопасные методы и приемы их выполнения, указанные в наряде-допуске;

3) проверяют ограждение электросети и электрооборудования, которое находится на расстоянии 2,5 м и ближе к месту ведения работ;

4) проверяют прочность стропил;

5) определяют места установки анкерных устройств и трассировку соединительной подсистемы;

6) выполняют установку анкерных устройств и убеждаются в их надежности;

7) проверяют переносные стремянки и площадки для передвижения и приема материалов на крыше;

8) проводят работникам целевой инструктаж по наряду-допуску;

9) проверяют, обеспечены ли работники средствами защиты от падения с высоты, специальной одеждой и обувью, защитными касликом или свернуть его.