**Охрана труда при работе на высоте: требования, правила и обучение специалистов**

Работа на высоте всегда рискованна, и для того чтобы свести риск к минимуму, нужно соблюдать меры безопасности и требования охраны труда при работе на высоте. Ключевые правила установлены в приказе Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 28 марта 2014 г. № 155-н «Об утверждении Правил по охране труда при работе на высоте», сменившем устаревшие «ПОТ Р М-012-2000. Межотраслевые правила по охране труда при работе на высоте». Каждый работник, который трудится в таких условиях, равно как и его работодатель, должны знать эти требования наизусть.

Правила охраны труда на высоте требуют, чтобы у всех работников имелись средства индивидуальной защиты — или, сокращенно, СИЗ. Работодатель обязан предоставить СИЗ бесплатно согласно «Типовым нормам бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам». Подбор СИЗ производится в зависимости от типа работ, времени года и места работ. Работники без СИЗ или с поврежденными СИЗ к работе не допускаются.

По новым Правилам по охране труда, при работе на высоте к средствам безопасности относятся также удерживающие системы, системы позиционирования, страховочные системы. Кроме того, на площадках, где проводятся работы, должны присутствовать системы спасения и эвакуации. Согласно этим же Правилам, работодатель обязан назначить лиц, ответственных за организацию работ, осмотр средств безопасности и выдачу допусков.

По новому документу «работы на высоте» — это те работы, при выполнении которых есть риск падения с высоты от 1,8 метра и более. Кроме того, к таким работам относятся те, где человек поднимается или спускается на высоту 5 метров по вертикальной лестнице с углом наклона более 75° по отношению к горизонтальной поверхности. Также работами на высоте считаются те работы, которые осуществляются на площадках на расстоянии ближе 2 м от неогражденных перепадов по высоте более 1,8 м (и если высота ограждения этих площадок менее 1,1 м). И наконец, под это понятие попадают работы, где есть риск, что работник упадет с высоты менее 1,8 м, но лишь в случаях, если работа проводится над машинами или механизмами, водной поверхностью или выступающими предметами.

 Все работники, которые работают на высоте без инвентарных лесов и подмостей, а также с использованием систем канатного доступа, разделяются на 3 группы:

1 группа — люди, работающие в составе бригады или под началом руководителя, назначенного работодателем.

2 группа — мастера, бригадиры, руководители стажировки, а также ответственные исполнители.

 3 группа — работники, ответственные за проведение работ на высоте и инструктажа, преподаватели и члены аттестационных комиссий, обучающие сотрудников безопасным методам работы на высоте, лица, которые проводят осмотр и обслуживание средств защиты, выдают допуски, утверждают план работ на высоте, а также эксперты по охране труда.

Существует немало специальностей, которые связаны с регулярной работой на высоте, например, строители, маляры, штукатуры, облицовщики, электромонтеры, промышленные альпинисты, такелажники, кладовщики, рабочие в подземных смотровых устройствах, в подземных коммуникациях и многие другие.

 **Требования охраны труда на высоте к работодателям.** Работодатель обязан назначить ответственного за проведение работ на высоте и создать аттестационную комиссию по присвоению групп допуска работающим на высоте. Важно знать, что все члены аттестационной комиссии должны пройти обучение и получить третью группу допуска. Обучение проводят специальные лицензированные учебные центры. Кроме того, работодатель должен обеспечить наличие индивидуальных средств защиты и защитных систем для работы на высоте, а также организовать обучение и инструктаж для исполнителей работ. На нем же лежит ответственность за проверку состояния этих средств и систем. **Важно!** Поскольку с принятием нового Приказа старые «Межотраслевые правила по охране труда при работе на высоте (ПОТ РМ-012-2000)» и ранее действующие локальные нормативные акты потеряли юридическую силу, руководство должно издать новые приказы и положения в рамках организации, внеся в них актуальные правила по охране труда на высоте, а также пересмотреть и изменить инструкции по охране труда при работе на высоте.

**Требования охраны труда на высоте к работникам**. К любым работам на высоте, вне зависимости от их сложности, допускаются лишь те, кто достиг 18-летнего возраста, прошел медосмотр и имеет соответствующую квалификацию, подтвержденную удостоверением. Но даже такой подготовленный работник не имеет права приступать к работе, пока не пройдет инструктаж на рабочем месте, обучение безопасным методам и приемам выполнения работ, стажировку и проверку знаний правил охраны труда, а в отдельных случаях — наряда-допуска. Лишь после этого работники могут приступать к работе.

**Обучение правилам охраны труда при работе на высоте.** В новых Правилах одно из основных требований охраны труда при работе на высоте — наличие у работников соответствующей квалификации и опыта работы. Причем в этом документе также прописаны особенности образовательного процесса и требования к обучению. Обучение работников 1 и 2 групп допуска должно проводиться как минимум 1 раз в 3 года. Периодическое обучение работников 3 группы должно проводиться как минимум 1 раз в 5 лет. Обучение заканчивается экзаменом (проверкой знаний), после чего работник получает удостоверение о допуске к работам на высоте без применения инвентарных лесов и подмостей. После обучения проводится стажировка, цель которой — закрепить полученные знания на практике. Продолжительность этой стажировки определяется работодателем (но она не может быть менее 2 дней/смен). Также Правилами предписана ежегодная единоразовая проверка знаний безопасных методов и приемов выполнения работ на высоте. Нарушение перечисленных требований карается штрафом — от 15 000 до 25 000 рублей для должностных лиц; для лиц, осуществляющих предпринимательскую деятельность без образования юридического лица, — от 15 000 до 25 000 рублей; и наконец, для юридических лиц — от 110 000 до 130 000 рублей. Новые Правила предъявляют весьма высокие требования к охране труда при работе на высоте, но это не бессмысленная бюрократия. Такие работы очень опасны, и соблюдение всех требований поможет избежать трагедии.

Материал подготовлен с помощью: <https://www.kp.ru/guide/okhrana-truda-pri-rabote-na-vysote.html>