

Травмирование работающих в результате падения с высоты является наиболее распространенным видом происшествия несчастных случаев на производстве. Так, по оперативным данным Департамента государственной инспекции труда Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь (далее – Департамент) за истекший период 2020 года в результате падения с высоты, в том числе в проемы, колодцы, ямы, 24 работающих погибло и 104 – получили тяжелые производственные травмы.

Отдельно следует обратить внимание на травмирование работающих при выполнении кровельных работ.

Анализ материалов завершенных специальных расследований несчастных случаев на производстве с тяжелыми последствиями, происшедших в результате падения работающих при выполнении кровельных работ, показывает, что их причинами явилось:

- невыполнение руководителями и специалистами обязанностей по охране труда – 21,1 процента от общего числа причин;
- допуск потерпевших к работе без обучения и проверки знаний по вопросам охраны труда, без проведения стажировки по вопросам охраны труда и (или) инструктажа по охране труда – 19,3 процента;
- отсутствие, некачественная разработка проектной документации на строительство, реконструкцию производственных объектов, сооружений – 8,8 процента;
- нарушение требований проектной документации – 8,8 процента; — неудовлетворительное содержание и недостатки в организации рабочих мест – 7 процентов;
- нарушение потерпевшими трудовой дисциплины, требований нормативных правовых актов, технических нормативных правовых актов, локальных нормативных актов по охране труда – 7 процентов;
- нахождение потерпевших в состоянии алкогольного опьянения либо в состоянии, вызванном потреблением наркотических средств, психотропных веществ, их аналогов, токсических или других одурманивающих веществ – 5,3 процента;
- не проведение предсменного медицинского осмотра или освидетельствования на предмет нахождения в состоянии алкогольного, наркотического или токсического опьянения потерпевшего – 3,5 процента.

Так, 31 января 2020 года при проведении работ по укладке на кровле ходовых настилов на строительном объекте по реконструкции молочно-товарной фермы «Загорье» ОАО «Щорсы» в результате

разрушения кровли и последующем падении с высоты смертельную травму получил работающий ОАО «Новогрудское строительномонтажное управление», который в момент травмирования находился в состоянии алкогольного опьянения. В ходе специального расследования установлено, что работы на кровле с недостаточной прочностью проводились без использования кровельных лестниц, трапов или мостиков. В проекте производства работ отсутствовали технические решения и организационные мероприятия по безопасному выполнению работ по установке рабочих ходов на кровле. Допуск потерпевшего к выполнению кровельных работ был осуществлен без проведения предсменного освидетельствования на предмет нахождения в состоянии алкогольного, наркотического или токсического опьянения.

30 июля 2020 года в результате падения с высоты при проведении работ по ремонту кровли склада зерносушильного комплекса травмирован работающий фермерского (крестьянского) хозяйства «Диана». От полученных травм потерпевший скончался 31 июля 2020 года. Проведенным специальным расследованием установлено, что к выполнению кровельных работ потерпевшей был допущен без инструктажа и проверки знаний по вопросам охраны труда.

При выполнении работ по ремонту кровли сенохранилища фермы 27 января 2020 года в результате падения с высоты тяжелую производственную травму получил работающий ОАО «Ракитница». Потерпевший в момент травмирования находился в состоянии алкогольного опьянения. В ходе проведения специального расследования установлено, что кровельные работы проводились без наличия проекта производства работ, без выдачи наряд-допуска на выполнение кровельных работ. Потерпевший к выполнению работ был допущен без проведения обучения по профессии, без прохождения проверки знаний по вопросам охраны труда.

17 апреля 2020 года при нахождении на кровле здания молочно-товарного комплекса «Неряж» для выполнения работ по ее ремонту в результате разрушения листа поликарбоната и последующего падения с высоты тяжелую производственную травму получил работающий ОАО «Володарский». Проведенным специальным расследованием установлено, что производство ремонтно-строительных работ по ремонту кровли осуществлялось без осмотра несущих конструкций крыши и ограждений, без установки в местах с недостаточной прочностью кровли трапов или мостиков. Проект производства работ или технологическая карта на производство работ не разрабатывались.

Потерпевший был привлечен к выполнению кровельных работ без наличия соответствующей квалификации, без обучения, инструктажа, стажировки и проверки знаний по вопросам охраны труда. Работы велись без непосредственного руководства должностного лица.

При выполнении работ по демонтажу световых зенитных фонарей и крышного вентилятора, расположенных на крыше производственного корпуса, в результате падения с высоты в проем, закрытый вставкой из пенопласта, 19 мая 2020 года тяжелую производственную травму получил работающий производственного филиала ОАО «Савушкин продукт». В ходе расследования установлено, что работы выполнялись без оформления наряда-допуска на выполнение работ на высоте, требующих осуществления специальных организационных и технических мероприятий.

В целях профилактики и недопущения в дальнейшем травматизма работающих при выполнении работ на кровле зданий Департамент полагает целесообразным рекомендовать республиканским органам государственного управления, иным государственным организациям, подчиненным Правительству Республики Беларусь, местным исполнительным и распорядительным органам потребовать от руководителей подчиненных (расположенных на подведомственной территории) организаций:

- обеспечить безусловное соблюдение требований Правил охраны труда при работе на высоте, утвержденных постановлением Министерства труда Республики Беларусь от 28 апреля 2001 г. № 52, и Правил по охране труда при выполнении строительных работ, утвержденных постановлением Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь и Министерства архитектуры и строительства Республики Беларусь от 31 мая 2019 г. № 24/33;
- организацию и строительство объектов осуществлять в соответствии с организационно-технологической документацией на строительство объектов;
- предусматривать при разработке организационно-технологической документации перечень мероприятий и решений по определению технических средств и методов работ, обеспечивающих выполнение требований безопасности труда работающих;
- выполнять кровельные работы под руководством ответственного производителя работ;
- привлекать к выполнению кровельных работ лиц, имеющих соответствующую квалификацию, прошедших медицинский осмотр,

обучение, стажировку, инструктаж, проверку знаний по вопросам охраны труда в порядке, установленном законодательством;

- допуск работающих на крышу здания для выполнения кровельных и других работ разрешать после осмотра несущих конструкций крыши и ограждений руководителем работ совместно с работающим, ответственным исполнителем работ;

- применять трапы для прохода работающих, выполняющих работы на крыше с уклоном более  $20^\circ$ , а также на крыше с покрытием, не рассчитанным на нагрузки от веса работающих;

- обеспечить применение работающими предохранительных поясов при выполнении работ на крышах с уклоном более  $20^\circ$ , а также на расстоянии менее 2 м от не огражденных перепадов по высоте 1,3 м и более независимо от уклона крыши. Места крепления предохранительных поясов должны быть указаны в проекте производства работ и наряде-допуске;

- отстранять от работы (не допускать к работе) лиц в состоянии алкогольного, наркотического или токсического опьянения, не прошедших в установленном порядке медицинский осмотр, обучение, инструктаж и проверку знаний по вопросам охраны труда, не использующих необходимые средства индивидуальной защиты;

- обеспечить проведение контроля за соблюдением работниками требований по охране труда в соответствии с Инструкцией о порядке осуществления контроля за соблюдением работниками требований по охране труда в организации и структурных подразделениях, утвержденной постановлением Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь от 15 мая 2020 г. № 51.