

Информация о типичных нарушениях, повлекших гибель (травмирование) работающих в организациях Минской области, и мерах по их профилактике

25.06.2021 на объекте «Строительство 4-х квартирного жилого дома по адресу: аг. Шершуны Шершунского с/с Минского района Минской области» необходимо было при помощи автомобильного крана передвинуть бытовое помещение, которое мешало установке опоры линии электропередач. Начальник строительного участка ОАО «Заславльстройиндустрия» (Минский район) поручил данную работу столяру и плотнику-бетонщику. После прибытия автомобильного крана столяр и плотник-бетонщик при помощи автомобильного крана переместили бытовое помещение. Плотник-бетонщик, зная, что ночью будут работать сторожи, решил подключить к бытовому помещению электричество. Взяв электрический удлинитель, которым сам пользовался в работе, отрезал от него розетку, а на ее место методом скрутки проводов подключил вилку, изолировав соединение. Затем вилку с одной стороны электрического удлинителя он включил в розетку временного электрораспределительного устройства на объекте, вилку с другой стороны включил в розетку, смонтированную в бытовом помещении. Утром 26.06.2021 пришедший на смену сторож обнаружил другого сторожа мертвым, лежащим между двух бытовых помещений. Смерть сторожа наступила от поражения техническим электричеством. При судебно-химической экспертизе в крови от трупа обнаружен этиловый спирт в концентрации 0,38 промилле.

В ходе специального расследования установлено:

электроустановки строительной площадки, за исключением электрощита учета электрической энергии, не предъявлялись к осмотру государственному инспектору по энергетическому и газовому надзору для получения положительного заключения о возможности ввода в эксплуатацию;

проект электроснабжения объекта не предусматривал подключение бытовых помещений и временного распределительного щита. Однако инженером-энергетиком был установлен временный электрораспределительный щит на заборе внутри строительной площадки для подключения бытовых помещений и других электроустановок, находящихся в удалении от электрощита учета объекта;

отключение бытового помещения начальник от электрической сети по указанию начальника строительного участка произвел штукатур, не являющийся электротехническим персоналом;

собранный плотником-бетонщиком схема подключения бытового помещения привела к появлению потенциала на нетоковедущих частях (металлическая обшивка бытового помещения);

начальник строительного участка после выдачи задания работникам работал с документами в помещении администрации. Затем уехал с объекта по служебным вопросам;

согласно приказу в отсутствие начальника строительного участка его обязанности выполняет производитель работ, у которого на 25.07.2021 был оформлен отпуск без сохранения заработной платы.

Причинами данного несчастного случая согласно заключению государственного инспектора труда, проводившего специальное расследование, явились:

самовольное, без предъявления государственному инспектору по энергетическому и газовому надзору, подключение электроустановок строительной площадки к временному электрораспределительному щиту, не предусмотренное действующим проектным решением, с нарушениями требований технических нормативных правовых актов;

отсутствие контроля за соблюдением работниками инструкций по охране труда и трудовой дисциплины;

допуск к выполнению работ по подключению бытовых строительных помещений к временному электрораспределительному щиту неэлектротехническим персоналом;

нарушение другим лицом требований локальных правовых актов по охране труда, выразившееся в выполнении работы, которая ему не поручена непосредственным руководителем работ.

В целях предупреждения подобных несчастных случаев, необходимо:

снабжение строительной площадки электроэнергией и монтаж электрооборудования осуществлять по утвержденному проекту, согласованному в установленном порядке со специализированным органом надзора;

металлическую часть бытового помещения присоединять к искусственному заземлителю;

работы, связанные с присоединением (отсоединением) проводов, ремонтом, наладкой, профилактикой и испытанием электроустановок, выполнять только электротехническим персоналом, имеющим соответствующую группу электробезопасности.

11.08.2021 заместитель директора по хозяйственной работе ГУО «Средняя школа № 1 г. Несвижа» выдала уборщицу помещений задание на покраску батареи, плинтусов и деревянной планки на стене под потолком в кабинете «истории». Получив банку краски и кисточки, уборщица помещений приступила к покраске батарей. Рабочий по комплексному обслуживанию и ремонту зданий и сооружений принес металлическую стремянку. Заместитель директора осмотрела стремянку и поручила ему переставлять и поддерживать стремянку при покраске

деревянной планки. Закончив покраску батарей, уборщик помещений приступила к покраске деревянной планки. Так как рабочий по комплексному обслуживанию и ремонту зданий и сооружений ушел на обеденный перерыв, уборщик помещений сама переставила стремянку, поставила банку с краской на верхнюю ступеньку и стала подниматься по стремянке. Ступив правой ногой на третью ступеньку почувствовала, что ступенька ушла из-под ног, и она упала на пол, ударившись левым коленом.

В ходе специального расследования установлено:

испытание стремянки проведено 30.07.2021, по результатам которого составлен акт, и сделана соответствующая запись в журнал испытаний лестниц;

целостность третьей ступеньки стремянки нарушена – с правой стороны повреждено крепление, ступенька держится только на креплении с левой стороны;

уборщик помещений инструктаж по и проверку знаний по вопросам охраны труда при выполнении окрасочных работ с применением стремянки не проходила.

Причиной данного несчастного случая согласно заключению государственного инспектора труда, проводившего специальное расследование, явилась эксплуатация неисправной стремянки с поврежденным креплением третьей ступеньки.

В целях предупреждения подобных несчастных случаев в организациях образования, здравоохранения и других организациях сферы услуг необходимо привлекать к окрасочным работам с применением стремянок только работников, имеющих соответствующую квалификацию по профессии, прошедших стажировку, инструктаж и проверку знаний по вопросам охраны труда. Выполнять такие работы может выполнять рабочий по комплексному обслуживанию и ремонту зданий и сооружений. Согласно параграфу 33 выпуска 63 ЕТКС, утвержденного постановлением Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь от 29.09.2003 № 110, в характеристику работ для данной профессии входит выполнение различных видов ремонтно-строительных работ (штукатурных, малярных, обойных, бетонных, плотничных, столярных и др.) с применением подмостей, люлек, подвесных и других страховочных и подъемных приспособлений. В характеристику работ уборщика помещений согласно параграфу 387 выпуска 1 Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (далее – ЕТКС), утвержденного постановлением Министерства труда и социальной защиты Министерства Республики Беларусь от 30 марта 2004 г. № 33, выполнение окрасочных работ не входит.