**Несчастные случаи электротравматизма,**

**связанные с применением удлинителей**

Всего в Госэнергогазнадзоре с 2003 года зафиксировано НС, связанных с применением удлинителей – 33, пострадавших – 33 чел. Погибших – 26 чел., выживших – 7 чел.

**Персонал потребителей**

Всего НС с 2004-2022 гг. – 13, пострадавших – 13 чел.

Погибших – 8 чел., выживших – 5 чел.

03.04.2005 в ОАО «М» г.Брест получил тяжелую электротравму и ожог кисти левой руки 20-летний электромонтер. При производстве работ по сверлению отверстий в теле опоры моста и при попытке подключения удлинителя к токоведущим частям силового распределительного электрощита с рубильником и предохранителями пострадавший не произвел необходимых отключений, попал под напряжение.

08.08.2005 в ПКУП «М», г. Минск погиб 19-летний столяр. На объекте строительства в момент подъезда автобетоносмесителя с бетоном к месту бетонирования ступеней, пострадавший решил отбросить лежащий на участке электроудлинитель, взялся за него и был смертельно поражен электротоком.

27.07.2005 в одном из строительных предприятий погиб 39-летний прораб. На стройплощадке 60-ти кв.жилого дома в Могилевском районе при сматывании удлинителя кустарного изготовления, не отключенного от электросети, при одновременном касании проводов в местах с поврежденной изоляцией пострадавший был поражен электротоком.

30.09.2006 в г. Речица погиб 29-летний электромонтер. Пострадавший при работе использовал самодельный удлинитель, выполненный из кусков контрольного и силового кабеля. Причиной смерти пострадавшего явилось наличие напряжения на неподключенной, находящейся под напряжением, жиле кабеля, которой он коснулся.

30.08.2007 в одной строительной организации г. Пинск произошел несчастный случай с тяжелым исходом с 25-летним каменщиком. Пострадавший получил удар электрическим током и ожоги пальцев левой руки при использовании для освещения места работы в подвале строящегося жилого дома удлинителя кустарного изготовления, имевшего штепсельные вилки на обоих концах.

22.12.2009 в строительной организации г.Витебск погиб 22-летний плотник. Бригада строителей выполняла монтажные работы по оборудованию защитного купола фонтана на площади в г.Витебске во время дождя. Работы проводились с применением ручного электроинструмента (электродрель и электропила), подключенного к розетке посредством двух удлинителей не заводского изготовления. Исполнение розеток не допускало их применение вне помещений. Потерпевший, находясь в состоянии сильного алкогольного опьянения, при производстве работ в верхней части купола фонтана коснулся оголенной жилы кабеля электродрели и был смертельно поражен электрическим током.

07.03.2010 в Пинском районе погиб 41-летний тракторист. При попытке подключения электросварочного трансформатора прикоснулся к оголенным токоведущим частям удлинителя и был смертельно травмирован электротоком.

13.08.2012 в строительной организации г. Минска произошел несчастный случай с тяжелым исходом с 32-летним плотником. Сматывая не отключенный от сети переносной кабель-удлинитель, был травмирован электрическим током, получил ожог ладони правой руки.

07.06.2013 в Березовском районе погиб 35–летний ремонтник искусственных сооружений. В процессе производства работ по укладке мелкоштучной тротуарной плитки, с использованием ручной углошлифовальной машины пострадавший, для подключения второй углошлифовальной машины, пострадавший пытался подключить к удлинителю переходное устройство (типа тройника), при этом был поражен электрическим током.

25.09.2013 в строительной организации г. Минска погиб 20–летний плотник-бетонщик. Пострадавший с помощью удлинителя включил в сеть прожектор и во включенном состоянии стал разматывать удлинитель, при этом был смертельно травмирован электротоком.

28.01.2019 в Берестовицком районе погиб 55-летний заведующий складом. При ремонте удлинителя, не отключенного от электросети, коснулся открытой токоведущей части розетки и был смертельно поражен электротоком.

07.10.2019 в г. Могилеве произошел несчастный случай с тяжелым исходом с 19-летним электромонтером. Потерпевший получил устное задание от руководителя стажировки по подключению удлинителя к шкафу управления ванной хрома на гальваническом участке в цеху товаров народного потребления. При подключении удлинителя снял крышку автоматического выключателя АП-50. В момент присоединения удлинителя произошло междуфазное КЗ. В результате возникшей дуги получил повреждение левого глаза.

28.07.2021 в г. Минске пострадал 44-летний наждачник. При выполнении работы по зачистке металлических изделий при помощи шлифовальной машинки, подключенной к электрической сети через удлинитель, заметил искрение удлинителя, отключил удлинитель от электрической сети для последующего осмотра. При осмотре получил удар электрическим током, после этого упал, ударился о бетонный пол шеей и спиной. Пострадавший предполагает, что перед осмотром отключил другой удлинитель.

**Население**

Всего НС с 2003-2022 гг. – 20, пострадавших – 20 чел.

Погибших – 18 чел., выживших – 2 чел. Несовершеннолетних – 4 чел.

30.06.2004 в общежитии г. Витебск погиб 22-летний студент. Во время ремонта комнаты пострадавший находился на металлической кровати, ножка которой стояла на проводе с поврежденной изоляцией электроудлинителя кустарного изготовления, включенного в розетку. На корпус кровати был вынесен фазный потенциал. Взявшись рукой за трубу отопления, пострадавший попал под действие электротока.

01.10.2004 погиб 43-летний житель Волковыского района. При ремонте неисправного замка в дверях сарая, пострадавший пользовался дрелью, подключенной через удлинитель. При попытке зажать сверло в патроне дрели попал под действие электротока.

28.01.2005 в Мядельском районе погиб ребенок (2 года). Около 17 часов в жилом доме с деревянными полами мать пострадавшего проводила стирку белья в стиральной машине, которая была подключена через удлинитель. Штепсельная вилка удлинителя была в неисправном состоянии. Мальчик, держась за шнур удлинителя, подошел к розетке и, коснувшись оголенных концов развалившейся штепсельной вилки, был смертельно поражен электрическим током. Мать ребенка в это время отсутствовала, и мальчик был дома один.

04.08.2005 в Витебском районе погибла 46-летняя женщина. Пострадавшая спустилась в затопленный стоками после аварии в системе канализации подвал и попала под напряжение. Освещение подвала осуществлялось кустарно изготовленным удлинителем. В результате затопления скрутки удлинителя, стоки в подвале оказались под напряжением.

11.06.2007 в Столинском районе произошел смертельный несчастный случай с 32-летним мужчиной. Пострадавший был обнаружен во дворе жилого дома около помещения для цыплят, лежавшим на мокрой после дождя земле и держа в руке кабель в месте скрутки проводов. Смерть наступила в результате касания оголенной скрутки проводов удлинителя, находящейся под напряжением.

17.07.2007 получил тяжелую травму 11-летний житель Столинского района. Пострадавший вместе с братом в отсутствие родителей решили полить огурцы. Для электроснабжения насоса использовался самодельный удлинитель. При подключении кабеля насоса к оголенным концам самодельного удлинителя, находящегося под напряжением, пострадавший получил ожоги пальцев левой руки.

12.08.2007 в Миорском районе во дворе одного из домов попала под напряжение 19-летняя студентка. Потерпевшая была поражена электрическим током и получила термический ожог 3 степени левой кисти руки при использовании самодельного удлинителя, коснувшись открытых токоведущих частей, находящихся под напряжением.

24.08.2007 в Петриковском районе погиб 9-ти месячный ребенок. Хозяева дома (мать ребенка и сожитель) находились в сильном алкогольном опьянении. Хозяин избил сожительницу и выгнал из дома, сам уснул, оставив включенным телевизор. Предположительно ребенок, ползая по полу, коснулся вставленных в тройник оголенных проводов самодельного удлинителя, которые могли выскользнуть из тройника и нанести электротравму.

20.07.2009 на стройплощадке жилого дома в Столинском районе погиб 57-летний мужчина. Несчастный случай произошел из-за применения на стройплощадке удлинителя с неисправной изоляцией.

18.07.2010 несчастный случай со смертельным исходом произошел с жителем (35 лет) г. Вилейка. Выполнял работы по заливке бетона на стройплощадке собственного жилого дома. Обнаружен отцом с зажатой в правой руке розеткой от удлинителя, подключенного к верхним контактам автоматического выключателя. Крышка с розетки удлинителя снята, защитный (заземляющий) проводник отключен.

03.11.2010 несчастный случай со смертельным исходом произошел с жительницей (38 лет) Молодечненского района. Во время работы стиральной машины принимала душ и была поражена электрическим током. Замыкание фазного провода удлинителя на корпус не зануленной (заземленной) стиральной машины. Осталось четверо детей.

03.06.2011 несчастный случай со смертельным исходом произошел с жительницей (48 лет) Столинского района в теплице на дачном участке. Пострадавшая включила самодельный удлинитель в двухполюсную розетку, установленную в теплице, которая была подключена из дома. На удлинителе была повреждена изоляция. При разматывании удлинителя коснулась оголенного провода, и была поражена электрическим током.

24.06.2014 несчастный случай со смертельным исходом произошел с несовершеннолетним жителем (4 года) г. Островец. Потерпевший был обнаружен родителями в зале жилого дома возле электрического удлинителя заводского изготовления. Посторонних предметов, в том, числе металлических, рядом с ребенком не было (со слов родителей и сестёр). В 19.50 в бессознательном состоянии, со следами ожогов на пальцах рук и на груди был доставлен в реанимационное отделение больницы. В 20.30 врачом скорой помощи была констатирована биологическая смерть ребенка.

02.07.2020 года 31-летний житель Дрогичинского района во дворе своего дома производил приготовление бетонной смеси при помощи электрической дрели, подключенной через удлинитель от розетки внутри дома. Спустя некоторое время жена обнаружила его лежащего на земле, сверху на груди лежала дрель. Женой была вызвана бригада скорой помощи, которая по приезду констатировала смерть.

28.07.2021 в Смолевичском районе погиб 39-летний житель. При осуществлении ремонта самодельного удлинителя, состоящего из провода ПВС 4х2,5 мм2 и двойной накладной розетки с заземляющим контактом, без отключения от электрической сети он был смертельно поражен электрическим током.

31.07.2021 в Смолевичском районе погибла 78-летняя женщина. Тело пострадавшей без признаков жизни было найдено около электрокосилки с поврежденным удлинителем.

05.07.2022 в Смолевичском районе погиб 69-летний мужчина. Пострадавший, находясь возле гаража, обматывал изолентой оголенный провод самодельного удлинителя, включенного в розетку. Во время работы пострадавший коснулся провода и был смертельно поражен электрическим током.

19.07.2022 в Малоритском районе погиб 38-летний мужчина. Пострадавший на своем участке при попытке подключения деревообрабатывающего станка с помощью самодельного удлинителя (с обеих сторон установлены вилки) был смертельно поражен электрическим током.

05.08.2022 в Брестском районе погиб 63-летний мужчина. Пострадавший на своем садовом участке косил траву электрической косилкой. В ходе работы электрический провод удлинителя намотало на катушку косилки, произошло повреждение изоляции провода, в результате чего пострадавший попал под действие электротока и погиб.

13.08.2022 в Докшицком районе погиб 38-летний мужчина. Пострадавший выполнял замену глушителя автомобиля. При работе использовались электросварочный аппарат и угловая шлифовальная машина, подключенные от автоматического выключателя 25А, находящегося в распределительном щите дома, с помощью двух последовательно соединённых удлинителей - заводского изготовления, выполненного проводом ПВС 3х1,5 с трёхместной розеткой и самодельного, выполненного проводом ПВС 2х1,5 с двухместной розеткой. Пострадавший, лёжа на земле под автомобилем, отрезал трубу глушителя с помощью угловой шлифовальной машинки. Очевидец происшествия услышал крик из-под машины, подбежал к пострадавшему, но прикоснувшись к нему, почувствовал воздействие электрического тока. После чего, отключил удлинитель из розетки и переместив пострадавшего из-под машины на свободное пространство, приступил к оказанию первой помощи. Прибывшими на место происшествия работниками скорой помощи была констатирована смерть пострадавшего.