**«Травматизм на производстве и в быту»**

Ивьевская районная энергогазинспекция Островецкого межрайонного отделения филиала Госэнергогазнадзора по Гродненской области информирует, что **9 ноября 2023 г. проводится областной День охраны труда** с единой повесткой «Обеспечение безопасности труда при проведении работ повышенной опасности».

**С 6 по 12 ноября 2023 г. – «Неделя нулевого травматизма».**

Травматизм занимает ведущее место в структуре заболеваемости и является одной из основных причин первичной инвалидности и смертности взрослого населения и детей. Ежегодно в Республике Беларусь травмируется около 800 тысяч человек, из них около 120 тысяч - дети. В структуре травматизма преобладают: бытовые травмы – 56, 1%, уличные - 17,5%,детские – 16,5%, спортивные –6,8 %, производственные – 1,3%, дорожно – транспортные – 1,8%.

И хотя в структуре травм производственные на первый взгляд не самые масштабные, но они охватывают около 10,5 тысяч наиболее дееспособной части населения и наносят большой материальный, физический и моральный урон.

За 9 месяцев 2023 г. в Гродненской области в результате несчастных случаев на производстве погибло 13 человек и 60 получили тяжелые травмы. Рост травматизма, по сравнению с прошлым годом, произошел в 8-ми районах (Кореличском, Щучинском, Слонимском, Новогрудском, Свислочском, Лидском, Волковысском, Зельвенском).

**Производственная травма** – это внезапное повреждение, возникающее при выполнении работы или нахождения на предприятиях (учреждениях), влекущее за собой нарушение целостности тканей, правильного функционирования отдельных органов, потерю трудоспособности на время.И это травмы, полученные работниками на производстве и вызванные, как правило, ***несоблюдением требований охраны труда***. Они возникают под воздействием опасных производственных факторов и могут повлечь временную или постоянную потерю трудоспособности, смерть. *Например: 19 октября 2023 г. около 17.00 при копке сахарной свеклы в районе д.Огородники свеклоуборочный комбайн зацепил выгрузным транспортером опору электропередач напряжением 10 кВ в результате чего получил смертельную электротравму 29-летний заведующий гаражом СПК «Гожа» Гродненского района.*

Несчастные случаи, не связанные с производством, могут быть отнесены к несчастным случаям, связанным с работой или к несчастным случаям в быту. Несчастный случай признается связанным с работой, если он произошел при выполнении каких – либо действий в интересах предприятия за его пределами (в пути на работу или с работы). *Например:30 января 2023 г. около 18.00 возле д.Каменка Ошмянского района, направляясь в служебную командировку вг. Островец на личной автомашине по договору использования в служебных целях, попал в ДТП и получил тяжелую травму 62-х летний инженер ГОУП «Управление капитального строительства Гродненского облисполкома».* Несчастный случай может быть связан и с выполнением государственных или общественных обязанностей, при выполнении долга гражданина РБ по спасению человеческой жизни и т.п.

**По характеру травмы подразделяются:** раны, ушибы, переломы костей, вывихи, ожоги термические и химические, попадание инородных тел в глаза.*Например:13 января 2023 г. около 12.45 ч. дня в мехмастерской на машинном дворе при зачистке углошлифовальной машиной стакана для переключения передач трактора в результате попадания стальной ворсинки в правый глаз получил тяжелую травму 52-летний тракторист-машинист КСУП «Песковцы» Лидского района.*

Также, имеют место разные инфекции, попадающие в открытые раны и вызывающие воспалительный процесс. Это относится к небольшим травмам, то есть микротравмам (царапинам, ссадинам, небольшим порезам, уколам, ожогам и т.п.), когда пострадавшие не уделяют им серьезного внимания и не обращаются за медицинской помощью.

Причины возникновения производственных травм условно можно разделить на три категории:

* **Технические**- в большинстве случаев проявляются как результат конструктивных недостатков оборудования, недостаточности освещения, неисправности защитных средств, оградительных устройств (у вращающихся и движущихся узлов и агрегатов, у оборудования, находящегося под током, у емкостей с сильнодействующими веществами, около горячих поверхностей трубопроводов и теплоустановок). **Организационные** – несоблюдение правил техники безопасности из-за неподготовленности работников. Низкая организация работы, отсутствие надлежащего контроля за производственным процессом и др.**Личностные -** (человеческий фактор) – особенности характера и наклонностей работающего, его отношение к собственному здоровью и строгому выполнению всех мер безопасности на производстве*.*Все вышеперечисленные причины являются как бы общими, порождающимитравматизм.

**Непосредственными же факторами травмирования наиболее часто являются:** падение рабочего с высоты, падение тяжестей, отлетание деталей, осколков или инструментом, попадание рукой или другим частям тела в механизмы или другое движущееся оборудование, удары инструментов по руке, ноге или другими частями тела, попадание в глаза пыли, мелких осколков и т.п., отлетание горячих искр, соприкосновение с горячими поверхностями трубопроводов и телоустановок, горячими жидкостями; проводниками, находящимися под током; едкими жидкостями и др. веществами.

*Например: 18 января 2023 г. около 11.30 на территории строительного объекта «Реконструкция котельной «Спутник» при выполнении строительных работ упал с лесов и получил тяжелую травму головы 60-летний плотник ОАО «ПМК №143 г.Волковыск»;*

*28 марта 2023 г. около 15.10 при замене ламп освещения произошло опрокидывание приставной лестницы, в результате чего упал с высоты2,9 м и получил тяжелую травму руки 47-летний рабочий по комплексному обслуживанию и ремонту зданий и сооружений ГУО «Гудогайская СШ» Островецкого района.*

**Особо поговорим о случаях травматизма при выполнении работ повышенной опасности,** для проведении которых выдаются наряды-допуски,выполняются подготовительные работы, проверки знаний и инструктажи по вопросам охраны труда, т.д. Здесь, кроме личной неосторожности, причинами травмирования могут быть: не проведение с работниками инструктажа по ОТ, допуск к работе без обучения по профессии, без стажировки, недостатки в обучении и проверке знаний по вопросам ОТ, а также низкой трудовой, производственной и исполнительной дисциплины работников.

При выполнении работ повышенной опасности необходимо ограничивать допуск к выполнению работ работников, признанных не годными по состоянию здоровья, не достигших определенного возраста, не имеющих достаточного опыта, женщин и др. Всем работникам нужно уметь оказывать доврачебную помощь.

*Например:19 июля 2023 г. около 9.00 при выполнении работ по окраске газохода в котельном цеху ОАО «Гродно Азот» в результате возгорания одежды получил тяжелые травмы 32-летний изолировщик на термоизоляции УП «ГУ ОАО «Белтеплоизоляция» г.Гродно, который от полученных ожогов умер в реанимации больницы 18.09.2023 г.*

Хочу отметить, что человеческий фактор, особенно наклонности работающего к алкоголю и психотропным веществам, причиняет вред не только работнику, нарушающему трудовую дисциплину, но и коллективу в котором он работает.

**Меры профилактики производственного травматизма**

**Создание нанимателем** безопасных условий труда, т.е. таких, при которых исключено воздействие на работающих опасных и вредных производственных факторов.

**Систематический анализ причин**(технических, организационных, личностных) возникновения травм на производстве, принятие незамедлительных мер по их устранению и недопущению - являются одним из важнейших условий искоренения производственного травматизма или сведения его к минимуму.

**Квалифицированное**проведение следующих инструктажей работников по технике безопасности:

**Вводный инструктаж** - должны проходить работники, впервые поступившие на предприятие, и учащиеся, направленные для производственной практики. Вводный инструктаж знакомит с правилами по технике безопасности, внутреннего распорядка предприятия, основными причинами несчастных случаев и порядком оказания первой медицинской помощи при несчастном случае.

**Инструктаж на рабочем месте (первичный)** - должны пройти работники, вновь поступившие на предприятие или переведенные на другое место работы, и учащиеся, проходящие производственную практику.

**Периодический (повторный) инструктаж**- проводится с целью проверки знаний и умений работников применять навыки, полученные ими при вводном инструктаже и на рабочем месте. Независимо от квалификации и от стажа работы этот вид инструктажа должны проходить работники торговли и общественно питания (не реже одного раза в шесть месяцев), работники производственных предприятий (не реже одного раза в три месяца).

**Внеплановый инструктаж** - проводится на рабочем месте при замене оборудования, изменении технологического процесса или после несчастных случаев из-за недостаточности предыдущего инструктажа.

**Текущий инструктаж** - проводится после выявления нарушений правил и инструкций по технике безопасности или при выполнении работ по допуску – наряду.

**Индивидуальная воспитательная работа** с лицами, относящимися по субъективным причинам к потенциальным нарушителям мер безопасности.

**Умение работников оказывать доврачебную помощь.**

В нашей стране вопросам безопасности труда придается огромное значение. Право работника на безопасный труд — одна из важнейших гарантий, установленных Конституцией. Чтобы ее обеспечивать, в Беларуси три десятилетия назад был создан Департамент государственной инспекции труда Минтруда и соцзащиты. Работа по обеспечению безопасности работников требует постоянства. Для этого Законом об охране труда у нас выстроена система управления охраной труда практически на всех уровнях. Действуют территориальные системы управления (в обл- и райисполкомах), отраслевые (министерство в отношении подчиненных организаций и в каждой организации.

В Гродненском областном исполнительном комитете работает комиссия по профилактике производственного травматизма и профессиональной заболеваемости. В соответствии с годовыми планами работы комиссии проводятся Дни охраны труда с различной повесткой, недели нулевого травматизма, различные мероприятия.

Работа по профилактике теплотравматизма должна осуществляться не от случая к случаю, а на постоянной основе.На рабочем месте и дома, на дороге и в транспорте будьте осторожны – соблюдайте правила безопасности!

инспектор энергогазинспекции

Ивьевской РЭГИ

М.Е.Домингес