

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

для членов информационно-пропагандистских групп  
(август 2024г.)

### **Профилактика производственного травматизма в сельскохозяйственной отрасли Гомельской области при проведении зерноуборочной кампании**

Охрана труда – была и остается важнейшей социально-экономической проблемой, требующей к себе постоянного внимания со стороны государства, работодателей, работников. Неудовлетворительные условия труда, производственный травматизм и профессиональные заболевания несут обществу большие экономические затраты.

Охрана труда жизненно нужна и работнику, и руководителю, и обществу в целом. Именно с этих позиций должна строиться реальная деятельность при организации работы по охране труда на уровне работодателя, включающая осуществляемые им мероприятия по соблюдению работниками требований охраны труда и выполняемые обязанности, установленные законодательными и нормативными требованиями охраны труда.

Без осознанной внутренней мотивации на безопасный труд всех работников никакими усилиями одних только должностных лиц невозможно добиться высокого уровня безопасности труда. Достичь успеха в постоянной, тяжелой и кропотливой работе во имя сохранения жизни, здоровья и трудоспособности работника на каждом рабочем месте можно лишь, объединив усилия работодателей и работников.

Основной и фундаментальный принцип охраны труда – предотвращение производственного травматизма и профессиональной заболеваемости. На это должны быть направлены все мероприятия охраны труда. Вовремя предотвратить несчастный случай – главные цель, задача, основной принцип в деле обеспечения охраны труда.

***Справочно:*** 23 июля прошлого года трактористу-машинисту КУП «Кормален» при очистке включенной жатки зажало пальцы левой руки.

15 августа – в КСУП «21 съезд КПСС» Речицкого района при выполнении работы по обточке вала привода жатки комбайна на токарно-винторезном станке обрабатываемую деталь вырвало из патрона, что привело к травме левой руки токаря.

В обоих случаях потерпевшими были нарушены инструкции по охране труда.

**В целях профилактики производственного травматизма необходимо:**

- до начала работ руководителем сельскохозяйственного предприятия издание приказа о назначении ответственных за обеспечение требований охраны труда на каждом этапе всего цикла производства работ;

- ответственным специалистам – обеспечить проведение внеплановых инструктажей по охране труда с работниками с демонстрацией безопасных методов выполнения работ, организовать обучение по программам пожарно-технического минимума с практической отработкой навыков применения противопожарного оборудования;

- при проведении инструктажей – довести до сведения работников информацию о произошедших в период уборочной кампании несчастных случаях, обратить их внимание на причины и последствия;

- обеспечить работников необходимыми средствами индивидуальной защиты, исправным инструментом и инвентарем;

- на каждом участке производства работ (*на каждом поле*) обозначить место для отдыха и приема пищи. Довести до работников требование о запрете нахождения (*особенно для отдыха*) в зоне движения транспортных средств и в других неустановленных местах;

- обеспечить осуществление контроля за состоянием трудовой и производственной дисциплины, соблюдением работающими требований инструкций по охране труда, осуществлять контроль за физическим состоянием работников, не допускать (отстранять) лиц в состоянии алкогольного опьянения;

- обеспечить дежурство пожарной или приспособленной для целей пожаротушения техники в местах работы комбайнов;

- до начала работы на зернотоках, сушильных комплексах обеспечить наличие ограждений завальных и смотровых ям, бункеров-накопителей и т.п., наличие защитных ограждений на всех цепных и ременных передачах, провести осмотр лестниц и стремянок, изъять из эксплуатации непригодные и не соответствующие требованиям безопасности;

- обеспечить круглосуточную охрану складов грубых кормов и зерна, принять дополнительные меры по исключению возможного доступа на эту территорию посторонних лиц.

## **Техника безопасности при работе комбайнов**

Комбайны должны быть оснащены резаками, чистиками, щетками, специальными крючками и деревянными лопатами для очистки режущего аппарата, решет, молотильного барабана и др. агрегатов, а также для проталкивания зерна к шнеку бункера.

Комбайн необходимо очищать ежемесячно и в соответствии с требованиями технического обслуживания.

Перед запуском двигателя необходимо подать звуковой сигнал. Включение рабочих органов, начало движения производить, убедившись, что это никому не угрожает.

Нахождение в кабине посторонних людей (особенно детей), а также перевозка на комбайне пассажиров и грузов **ЗАПРЕЩЕНЫ!**

Любые работы по ремонту или обслуживанию комбайнов необходимо производить только при выключенном двигателе и остановленных рабочих органах.

## **Электро- и пожаробезопасность**

При работе комбайнов под линиями электропередачи безопасность определяется расстоянием до проводов, находящихся под напряжением. Эту информацию необходимо довести до механизатора перед началом работ на конкретном участке.

На комбайне необходимо разместить небольшой плакат о запрете выполнения работ в охранной зоне линий электропередачи и электроустановок.

Уборочная пора является горячей и в прямом смысле слова.

***Справочно:** в 2023 году в этот период в сельскохозяйственных организациях республики произошло более 70 пожаров, в результате которых уничтожено либо повреждено 6 единиц зерноуборочной техники, уничтожено 438 тонн сена, 497 тон соломы, 10 сооружений для хранения кормов.*

Мониторинг пожаров прошлых лет показывает, что **основные причины это:**

- намотка соломистой массы на валы приемного и отбойного битеров, граблины мотовила, подборщика или саломонабивателей;
- затирание цепи привода жатки, задевание шнека жатки о корпус, биение молотильного барабана о корпус молотилки;
- неисправность электрического оборудования, возникающая, как правило, вследствие его старения или отсутствия надлежащего обслуживания;
- техническая неисправность сельскохозяйственных машин и нарушение правил пожарной безопасности при их эксплуатации;

- скапливание мелких растительных остатков на двигателе, масляном баке, нагреваемых элементах комбайна.

Для минимизации опасности возгорания комбайн должен содержаться в чистоте.

Согласно законодательству, **комбайн должен быть обеспечен** двумя огнетушителями порошкового типа, содержащими не менее 8 кг огнетушащего вещества каждый, а также противопожарным полотнищем размером не менее 1,5 на 2 метра, и рекомендовано дополнительно – шваброй и штыковой лопатой.

### **Техника безопасности на зерносушильных комплексах**

Послеуборочная обработка зерна должна производиться на механизированных токах. Основные требования безопасности изложены в главе 10 («Требования к послеуборочной обработке продукции растениеводства») Правил по охране труда в сельском и рыбном хозяйствах от 5 мая 2022 года.

***Справочно:** в прошлом году в Могилевской области произошел трагический случай, прогремевший на всю республику. 17-летний подросток был засыпан зерном в завальной яме зерносушильного комплекса, в результате чего погиб от механической асфиксии.*

*Причинами этого несчастного случая явились:*

- допуск к выполнению тяжелых работ лица, не достигшего 18 лет (хотя юноша и был трудоустроен полеводом, но выполнял работы на зерносушильном комплексе);

- отсутствие запирающейся на замок предохранительной решетки на завальной яме.

**При подготовке зерносушилок к работе необходимо проверить соблюдение следующих требований:**

- бункер-накопитель должен быть оборудован предохранительной решеткой, установленной на расстоянии не более 60 см от верхней кромки, с целью предотвращения затягивания работника в воронку, образующуюся при выгрузке зерна;

- бункеры-накопители должны быть закрыты сплошными перекрытиями. В них оборудуют плотно закрывающиеся люки с предохранительными решетками, запирающимися на замок. Крышки люков должны располагаться на одном уровне с полом;

- спуск работника в бункер-накопитель для контроля температуры зерна не допускается;

- завальные ямы, приемные бункеры должны быть оборудованы металлическими предохранительными решетками, запирающимися на замок, другими устройствами, исключающими возможность падения в них работника;

- при подаче зерна работники должны располагаться в стороне от зерновой насыпи и не ближе 1,5 м;

- выходить на насыпь зерна и передвигаться по ней работникам не допускается.

Охрана труда для работника – единственный способ сохранить свое самое главное богатство – жизнь, здоровье и трудоспособность.

Комитет по сельскому хозяйству и  
продовольствию облисполкома