

ПРОБЛЕМЫ ОХРАНЫ ТРУДА В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ И ПУТИ ИХ РЕШЕНИЯ

Пинчук А.А.¹, магистрант;

Серебрякова Н.Г.¹, к.пед.н.

¹ *Белорусский государственный аграрный технический университет г. Минск, Беларусь*

Сельское хозяйство – это отдельное направление деятельности, отличающееся своей особенной спецификой, однако вопросы охраны труда являются наиболее актуальными в данной отрасли. Охрана здоровья работников сельского хозяйства, создание оптимальных и безопасных условий труда, а также профилактика общей и профессиональной заболеваемости являются особенно важной задачей администрации предприятий. Это позволяет максимально долго сохранять высокую работоспособность трудящихся, основанную на заботе о психофизиологическом здоровье человека, а также способствует заметному росту производительности труда, что сказывается на экономической эффективности всего производства и государства в целом.

Земля для сельскохозяйственной отрасли – главное средство производства. Большая часть работ (вспашка, посев, внесение минеральных удобрений и т.д.) проводится на открытом воздухе, соответственно, влияние на организм человека оказывают такие факторы, как запыленность, температура воздуха рабочей среды, влажность, и, как следствие, аллергические реакции, которые способны формировать различные патогенетические механизмы профессиональных и производственно обусловленных заболеваний. Специфика работ в сельском хозяйстве состоит также в их различной интенсивности относительно времени суток и сезонов, отсюда неравномерные нагрузки на организм человека. Всё это, как правило, приводит к повышенному травматизму.

Условия труда напрямую связаны с технологией производства и уровнем механизации, поэтому примеров вредных и опасных факторов, которые приводят к профзаболеваниям и утрате здоровья в АПК очень много.

Период посевной и уборочной работ – один из самых напряжённых и ответственных в сельском хозяйстве. На всех этапах проведения полевых работ необходимо обеспечивать безопасность их производства, надлежащие условия труда, быта, питания работающих путем соблюдения установленных для работников и должностных лиц требований охраны и гигиены труда, а также трудовой дисциплины. Отсюда и вытекают первые проблемы обеспечения безопасными и комфортными условиями работников сельскохозяйственных предприятий. Как показывает статистика, основными

выявленными нарушениями являются неудовлетворительное содержание территорий, производственных и санитарно-бытовых помещений, ненормированный рабочий день работающих (в частности, это касается операторов мобильной сельскохозяйственной техники), не проведение в установленные сроки и в полном объеме лабораторных исследований факторов производственной среды, недостаточное обеспечение и оснащение санитарно-бытовых помещений, неудовлетворительное функционирование и содержание систем вентиляции/отопления, грубые нарушения работниками своих трудовых обязанностей. В большинстве своём основными причинами возникновения данных проблем являются неэффективная система управления охраной труда на предприятии, а также **сложное финансовое положение организаций**.

В настоящее время управление охраной труда в сельскохозяйственной отрасли страны претерпевает значительные трудности. Неблагоприятную ситуацию в области управления охраной труда подтверждают достаточно высокие абсолютные показатели, при этом одной из главных причин несчастных случаев является неудовлетворительная организация производства.

С учетом вышеизложенного необходимо подчеркнуть, что данные проблемы являются основными, но не исчерпывающими. В качестве некоторых вариантов решения вышеуказанных проблем могут быть обозначены следующие:

1. К основным мерам по предупреждению производственного травматизма и профессиональной заболеваемости могут быть отнесены: приобретение средств индивидуальной защиты, проведение специальной оценки условий труда на рабочих местах, санаторно-курортное лечение пострадавших на производстве работников. При этом неотъемлемой задачей реализации управления охраной труда работников на предприятиях должен стать переход от реагирования на страховые случаи к управлению рисками повреждения здоровья работников.

2. Одним из главных направлений по снижению травматизма и сокращению нерациональных затрат на охрану труда является повышение эффективности управления охраной труда, в том числе ее экономической части. При этом важное значение имеет разработка экономических основ охраны труда, а также оценка проводимых мероприятий по улучшению условий и охраны труда на базе современных методов исследований, обоснование достаточности и целесообразности расходов на данные цели, с одной стороны, и анализ причиненного ущерба - с другой.

3. Достаточно важным аспектом в управлении охраной труда работников является ответственность работодателя. Следует подчеркнуть, что

руководители должны соблюдать трудовое законодательство и иные нормативно-правовые акты, содержащие нормы трудового права

4. Одним из важнейших направлений совершенствования системы управления охраной труда должно стать повышение качества соответствующих образовательных услуг.

С учетом проводимой государством политики по сохранению здоровья трудоспособного населения необходимо совместно с органами власти и управления, на основе комплексной оценки состояния производственной среды и заболеваемости работающих на объектах агропромышленного комплекса, потребовать от руководителей организаций обеспечить выполнение мероприятий по улучшению условий и охраны труда, повысить персональную ответственность руководителей за создание здоровых и безопасных условий труда.

В сложившихся условиях требуется дальнейшее развитие и совершенствование системных методов управления охраной труда, включая профилактическую направленность на предупреждение вредного воздействия факторов производственной среды, снижения риска возникновения заболеваний и улучшения условий труда в АПК.

В странах Европейского союза сейчас активно поднимается вопрос о культуре охраны труда, которая является одним из главных элементов управления предприятием. Хотелось бы, чтобы и для нашей страны это стало нормой. Чтобы работа по охране труда не выполнялась чисто формально. Чтобы финансирование этих работ не осуществлялось по остаточному принципу. Чтобы многие значительные и незначительные несчастные случаи не скрывались порой в угоду «хорошей» статистике. Чтобы охрана труда действительно стала культурой. А поэтому изучение и решение проблем, связанных с обеспечением здоровых и безопасных условий, в которых протекает труд человека - одна из наиболее важных задач в разработке новых технологий и систем производства.

Список использованной литературы:

1. Анализ кинематических схем погрузочного оборудования одноковшовых фронтальных погрузчиков / А. Н. Смирнов [и др.] // Техническое и кадровое обеспечение инновационных технологий в сельском хозяйстве : материалы Международной научно-практической конференции, Минск, 24-25 октября, 2019 г. : в 2 ч. Ч. 1. - Минск : БГАТУ, 2019. - С. 270-271.

2. Серебрякова, Н.Г. Образовательные стандарты подготовки инженеров-механиков: мировой и отечественный опыт разработки / Н.Г. Серебрякова, А.М. Карпович// Профессиональное образование. - 2018. - № 2. - С. 3-12.

3. Попов, А. И. Проектирование системы обучения инновационной деятельности будущих инженеров сельскохозяйственного производства / А. И. Попов, В. М. Синельников // Исследования, результаты. - 2017. - N 3. - С. 413-420.

4. Серебряков, И.А. Разработка стенда и способа для диагностирования роботизированных коробок передач *DSG*/ И.А. Серебряков, А.С. Гурский // Современные исследования - 2018: сб. статей по материалам Международной науч.-практ. конф., Нефтекамск, 6 февр. 2018 г. / Научно-издательский «Мир науки»; под общей редакцией А.И. Вострецова. – Нефтекамск, Башкортостан, 2018. – С. 155-160.

5. Гурский А.С. Стенд для диагностирования различных типов роботизированных коробок передач = Stand for diagnosis of various types robotic transmission / А. С. Гурский // Совершенствование организации дорожного движения и перевозок пассажиров и грузов. Безопасность дорожного движения : сб. науч. тр. / БНТУ [и др.]. – Минск : БНТУ, 2016. – С. 428-431.