

## **ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА В РАЗЛИЧНЫХ ОТРАСЛЯХ АПК**

В. Н. БОСАК, д-р с.-х. наук, профессор  
А. Е. КОНДРАЛЬ, канд. техн. наук, доцент  
Т. В. САЧИВКО, канд. с.-х. наук, доцент

УО «Белорусская государственная сельскохозяйственная академия»,  
Горки, Республика Беларусь

**Введение.** Сельскохозяйственное производство является отраслью экономики, которая характеризуется целым рядом специфических особенностей: сезонность производства, продолжительная работа на открытом воздухе в полевых условиях, большое количество технологических операций, работа с разнообразной сельскохозяйственной техникой и оборудованием, применение удобрений и средств защиты растений и т. д., что требует особых мер по обеспечению охраны труда в отрасли, предупреждению травматизма и профессиональных заболеваний [5, 12].

Ежегодно в агропромышленном комплексе (АПК) Республики Беларусь происходит около 150 несчастных случаев, в том числе около 20 – со смертельным и более 100 – с тяжелым исходом [1, 5, 7].

По оперативным данным Департамента государственной инспекции труда, ежегодно в организациях Республики Беларусь в среднем в результате несчастных случаев на производстве травмы получают около 3000 работников, в том числе около 200 – со смертельным исходом. По экспертным оценкам, потери общества от одного несчастного случая со смертельным или тяжелым исходом оцениваются суммой, приблизительно равной 75 тыс. долларов США.

Снижение числа несчастных случаев и уровня заболеваемости имеет важное социальное и экономическое значение: увеличение профессиональной активности; рост производительности труда; удовлетворенность работников своим трудом; создание хорошего психологического климата в трудовых коллективах; сокращение затрат, связанных с компенсацией за работу с вредными и тяжелыми условиями труда; уменьшение потерь, связанных с травматизмом, профессиональной и профессионально обусловленной заболеваемостью; уменьшение текучести кадров и т. д.

**Основная часть.** Снижению травматизма и профессиональных заболеваний в сельском хозяйстве способствует строгое выполнение нормативных правовых актов в области охраны труда [1–14].

В агропромышленном производстве основными нормативными правовыми актами в области охраны труда являются:

– Межотраслевые общие правила по охране труда (постановление Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь от 3 июня 2003 г. № 70 в ред. от 30.09.2011 г. № 96);

– Правила по охране труда при производстве и послеуборочной обработке продукции растениеводства (постановление Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь от 15 апреля 2008 г. № 36);

– Правила по охране труда при хранении, транспортировке и применении средств защиты растений в сельском хозяйстве (постановление Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь от 23 января 2009 г. № 5);

– Правила по охране труда при проведении работ по возделыванию, уборке и подготовке льна к переработке (постановление Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь от 18 января 2011 г. № 2);

– Санитарные нормы и правила «Требования к применению, условиям перевозки и хранения пестицидов (средств защиты растений), агрохимикатов и минеральных удобрений», Гигиенический норматив «Гигиенические нормативы содержания действующих веществ пестицидов (средств защиты растений) в объектах окружающей среды, продовольственном сырье, пищевых продуктах» (постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 27 сентября 2012 г. № 149 с доп. от 02.03.2016 г. № 40);

– Санитарные нормы и правила «Гигиеническая безопасность средств защиты растений» (постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 20 января 2017 г. № 9);

– Правила по охране труда при ремонте, техническом обслуживании и постановке на хранение сельскохозяйственных машин, агрегатов и оборудования (постановление Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь от 25 февраля 2008 г. № 14);

– Межотраслевые правила по охране труда при производстве товарной рыбы (постановление Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь и Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь от 30 декабря 2008 г. № 215/96);

– Правила по охране труда при производстве продукции животноводства (постановление Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь от 28 декабря 2007 г. № 89);

– Правила по охране труда при производстве молочных продуктов (постановление Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь от 16 марта 2011 г. № 15);

– Правила охраны труда в ветеринарных лабораториях (постановление Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь от 20 мая 2009 г. № 31) и др. [12].

Наряду с основными работами в отраслях растениеводства и животноводства, в сельскохозяйственных организациях проводятся также работы в других отраслях (проведение мелиоративных мероприятий, деревообработка, строительство и т. д.), где действуют особые правила по охране труда [6, 8, 9, 11, 14].

При проведении мелиоративных мероприятий руководствуются Межотраслевыми правилами по охране труда при проведении мелиоративных мероприятий (постановление Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь и Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь от 30 сентября 2010 г. № 132/58).

При выполнении строительных работ основные требования по охране труда изложены в Правилах по охране труда при выполнении строительных работ (постановление Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь и Министерства архитектуры и строительства Республики Беларусь от 31 мая 2019 г. № 24/33); при обработке древесины и производстве изделий из дерева – в Правилах по охране труда при ведении лесного хозяйства, обработке древесины и производстве изделий из дерева (постановление Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь и Министерства лесного хозяйства Республики Беларусь от 30 марта 2020 г. № 32/5).

**Заключение.** Разработка нормативного правового обеспечения в области охраны труда при неукоснительном соблюдении предписанных правил и норм относится к приоритетным мерам по предотвращению травматизма и профессиональных заболеваний в агропромышленном комплексе Республики Беларусь.

Нормативная база в области охраны труда и пожарной безопасности постоянно обновляется, в связи с чем требуется ее проверка на предмет возможных изменений (отмены документа, его дополнения, изменения или выхода нового).

#### ЛИТЕРАТУРА

1. Алексеенко, А. С. Анализ причин производственного травматизма в организациях Могилевской области / А. С. Алексеенко, В. Н. Босак, М. В. Цайц // Инновацион-

ные решения в технологиях и механизации сельскохозяйственного производства. – Горки: БГСХА, 2019. – № 4. – С. 115–118.

2. Босак, В. М. Выкладанне аховы працы і бяспекі жыццядзейнасці: сучасны стан і перспектывы / В. М. Босак // Вестник БГСХА. – 2020. – № 1. – С. 158–160.

3. Босак, В. Н. Анализ результатов аттестации рабочих мест по условиям труда рабочих основных профессий на рубках леса / В. Н. Босак, И. Т. Ермак, А. К. Гармаза // Технология органических веществ. – Минск: БГТУ, 2016. – С. 9.

4. Босак, В. Н. Ответственность за несоблюдение требований охраны труда / В. Н. Босак // Технология органических веществ. – Минск: БГТУ, 2014. – С. 20.

5. Босак, В. Н. Охрана труда в агрономии: учеб. пособие / В. Н. Босак, А. С. Алексеенко, М. П. Акулич. – Минск: Выш. Шк., 2019. – 317 с.

6. Ермак, И. Т. Гигиеническая оценка влияния микроклимата на условия труда при производстве древесностружечных плит / И. Т. Ермак, А. К. Гармаза, В. Н. Босак // Труды БГТУ. Лесная и деревообрабатывающая промышленность. – 2015. – № 2. – С. 206–209.

7. Кудрявцев, А. Н. Анализ травматизма на производстве в Республике Беларусь / А. Н. Кудрявцев, В. Н. Босак // Вестник БГСХА. – 2020. – № 3. – С. 188–193.

8. Кудрявцев, А. Н. Безопасность труда при производстве земляных работ / А. Н. Кудрявцев, В. Н. Босак, А. С. Алексеенко // Инновационные решения в технологиях и механизации сельскохозяйственного производства. – Горки: БГСХА, 2020. – № 5. – С. 286–289.

9. Ладик, Б. Р. Шумовое воздействие на работающих при производстве древесностружечных плит / Б. Р. Ладик, И. Т. Ермак, В. Н. Босак // Труды БГТУ. Лесная и деревообрабатывающая промышленность. – 2012. – № 2. – С. 219–221.

10. Мероприятия по улучшению состояния охраны труда в организациях АПК: рекомендации / А. С. Алексеенко, В. Н. Босак, М. В. Цайц, В. В. Талашов. – Горки: БГСХА, 2019. – 40 с.

11. Обеспечение охраны труда при проведении мелиоративных мероприятий / В. Н. Босак, А. С. Алексеенко, А. Е. Кондраль, А. Н. Кудрявцев // Тракторы, автомобили и машины для природообустройства. – Горки: БГСХА, 2018. – С. 99–100.

12. Охрана труда: курс лекций // В. Н. Босак [и др.]. – Горки: БГСХА, 2021. – 154 с.

13. Пожарная безопасность в сельском хозяйстве: учебное пособие / В. Н. Босак [и др.]. – Минск: ИВЦ Минфина, 2019. – 209 с.

14. Пути снижения травматизма при валке деревьев / А. Е. Кондраль [и др.] // Инновационные решения в технологиях и механизации сельскохозяйственного производства. – Горки: БГСХА, 2020. – № 5. – С. 98–102.

*Аннотация.* Важным компонентом обеспечения охраны труда в агропромышленном комплексе Республики Беларусь является своевременная разработка соответствующих нормативных правовых актов, а также строгое их соблюдение при выполнении работ в растениеводстве, животноводстве и вспомогательных отраслях.

*Ключевые слова:* охрана труда, нормативное правовое обеспечение, сельское хозяйство.