

ОРГАНИЗАЦИЯ И ПРОВЕДЕНИЕ РАБОТ С ПОВЫШЕННОЙ ОПАСНОСТЬЮ

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

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

Введение. В соответствии с Законом Республики Беларусь «Об охране труда», работодатель обязан обеспечивать безопасность при ведении технологических процессов и применении в производстве материалов, химических веществ. Наниматель, кроме этого, обязан обеспечить на каждом рабочем месте условия труда, соответствующие требованиям по охране труда, назначить должностных лиц, ответственных за организацию охраны труда и осуществление контроля за соблюдением работниками требований по охране труда в организации и структурных подразделениях, а также при выполнении отдельных видов работ. При отсутствии в нормативных правовых актах требований по охране труда, работодатели принимают необходимые меры, обеспечивающие сохранение жизни, здоровья и работоспособности работающих в процессе трудовой деятельности [5, 6, 10].

При разработке технологических процессов предусматриваются: устранение (снижение) воздействия на работающих вредных и (или) опасных производственных факторов, применение средств автоматизации и механизации, дистанционного управления технологическим процессом и операциями при наличии вредных и (или) опасных производственных факторов, применение средств коллективной и индивидуальной защиты работающих [1, 2, 9, 11–15].

Основная часть. При сложившемся в настоящее время уровне развития машин и технологий существуют виды работ повышенной опасности, при выполнении которых необходимо применять комплекс дополнительных мероприятий по обеспечению безопасности [10].

Работы с повышенной опасностью – работы, при выполнении которых на работающего могут воздействовать вредные и (или) опасные производственные факторы, для управления которыми требуется осуществить специальные организационные и технические мероприятия, обеспечивающие безопасность работающих при выполнении этих работ. Типовой перечень работ с повышенной опасностью приведен в

постановлении Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь от 28 ноября 2008 г. № 175 «Об утверждении Инструкции о порядке обучения, стажировки, инструктажа и проверки знаний работающих по вопросам охраны труда» (с изм. и доп.). В каждой организации, исходя из особенностей производства, составляется свой перечень работ с повышенной опасностью.

Организация работ повышенной опасности накладывает на работодателя дополнительные обязанности:

- ежегодное обучение безопасным методам и приемам выполнения работ повышенной опасности, к которым предъявляются дополнительные требования в соответствии с требованиями нормативных правовых актов;
- более частое проведение инструктажей по охране труда, если это следует из правил по охране труда по данной отрасли;
- организация стажировок и допуска к самостоятельному выполнению работ;
- ежегодное обучение по оказанию первой помощи;
- выдача дополнительных средств индивидуальной защиты и другие мероприятия, обеспечивающие безопасность работающих;
- разработка проекта производства работ и технологических карт, оформление наряда-допуска.

В целях исключения чрезвычайных происшествий и производственного травматизма работников, занятых на работах с повышенной опасностью, наниматель обеспечивает систематический контроль их физического состояния путем проведения предсменного (перед началом работы, смены) медицинского осмотра либо освидетельствования на предмет нахождения в состоянии алкогольного, наркотического или токсического опьянения [5, 11].

Работы с повышенной опасностью, требующие осуществления специальных организационных, технических мероприятий и контроля за их выполнением, выполняются по наряду-допуску, предусмотренному законодательством.

Наряд-допуск на выполнение работ с повышенной опасностью – задание на подготовку и выполнение работ с повышенной опасностью установленной формы, оформленное на бумажном носителе и определяющее наименование работ, место, сроки и время их выполнения, мероприятия по подготовке к выполнению работ, безопасному выполнению работ, состав исполнителей работ, лицо (лиц), ответственное (ответственных) за подготовку работ, лицо (лиц), ответственное (от-

ветственных) за безопасное выполнение работ, иные требования, обеспечивающие безопасное выполнение работ.

В организации, исходя из особенностей производства работ, составляется перечень работ, выполняемых по наряду-допуску, который утверждается руководителем организации.

Универсальная форма наряда-допуска приведена в Правилах по охране труда (постановление Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь от 1 июля 2021 г. № 53) [3, 4, 7, 8].

К наряду-допуску при необходимости прилагаются эскизы защитных устройств и приспособлений, схемы расстановки постов оцепления, установки знаков и плакатов безопасности.

При выполнении работ в охранных зонах объектов газораспределительной системы, электрических и тепловых сетей, линий, сооружений электросвязи и радиофикации, магистральных трубопроводов наряды-допуски выдаются при наличии соответствующих разрешений на их проведение.

Наряд-допуск выдается на срок, необходимый для выполнения работ. Оформленный и выданный наряд-допуск регистрируется в журнале учета выдачи нарядов-допусков.

Работы по ликвидации аварий могут проводиться без оформления наряда-допуска, но только до устранения прямой угрозы травмирования людей. Дальнейшие работы по ликвидации аварий и локализации их последствий должны проводиться после оформления наряда-допуска, за исключением аварийно-спасательных и других неотложных работ, проводимых органами и подразделениями по чрезвычайным ситуациям.

Лицо, выдавшее наряд-допуск, устанавливает необходимость производства и объем работ, определяет возможность безопасного их выполнения и несет ответственность: за правильность и полноту указываемых в наряде-допуске мер безопасности; качественный и количественный состав исполнителей работ; назначение руководителя работ.

После полного завершения работ по наряду-допуску он закрывается руководителем работ и возвращается лицу, выдавшему наряд-допуск, который также делает в нем отметку о завершении работ.

Заключение. Строгое выполнение требований охраны труда при организации и проведении работ с повышенной опасностью обеспечит необходимый уровень безопасности труда при выполнении такого вида работ, а также будет способствовать сохранению жизни, здоровья и работоспособности работающих в процессе трудовой деятельности.

ЛИТЕРАТУРА

1. Безопасность жизнедеятельности человека. Средства индивидуальной и медицинской защиты / М. В. Цайц [и др.]. – Горки: БГСХА, 2024. – 43 с.
2. Босак, В. Н. Адамның қауіпсіздік өміртіршілігі (Безопасность жизнедеятельности человека) / В. Н. Босак, К. Т. Жантасов, М. К. Жантасова. – Шымкент, 2022. – 280 с.
3. Босак, В. Н. Новые правила по охране труда и пожарной безопасности в АПК Республики Беларусь / В. Н. Босак, А. Е. Кондраль, М. В. Цайц // Вестн. техносферной безопасности и сельского развития. – 2023. – № 2. – С. 2–6.
4. Босак, В. Н. Обеспечение техносферной безопасности в сельском хозяйстве / В. Н. Босак, А. Е. Кондраль // Проблемы продовольственной безопасности. – Горки: БГСХА, 2023. – Ч. 2. – С. 146–148.
5. Босак, В. Н. Охрана труда в агрономии / В. Н. Босак, А. С. Алексеев, М. П. Акулич. – Минск: Выш. шк., 2019. – 317 с.
6. Босак, В. Н. Охрана труда, охрана окружающей среды и энергосбережение / В. Н. Босак, А. Е. Кондраль. – Горки: БГСХА, 2023. – 107 с.
7. Босак, В. Н. Правила по охране труда: новое в законодательстве / В. Н. Босак, А. Е. Кондраль, А. В. Домненкова // Технология органических веществ. – Минск: БГУ, 2023. – С. 51–53.
8. Босак, В. Н. Совершенствование законодательства по охране труда и пожарной безопасности в АПК Республики Беларусь / В. Н. Босак // Инновационные решения в технологиях и механизации сельскохозяйственного производства. – Горки: БГСХА, 2023. – Вып. 8. – С. 7–9.
9. Кондраль, А. Е. Обеспечение охраны труда при выполнении строительных работ / А. Е. Кондраль, В. Н. Босак // Инновационные решения в технологиях и механизации сельскохозяйственного производства. – Горки: БГСХА, 2023. – Вып. 8. – С. 97–99.
10. Организация работ с повышенной опасностью / А. Е. Кондраль [и др.]. – Горки: БГСХА, 2023. – 35 с.
11. Охрана труда / В. Н. Босак [и др.]. – Горки: БГСХА, 2021. – 154 с.
12. Пожарная безопасность в сельском хозяйстве / В. Н. Босак [и др.]. – Минск: ИВЦ Минфина, 2019. – 209 с.
13. Сачыўка, А. В. Патрабаванні аховы працы да пасляўборачнай апрацоўкі прадукцыі раслінаводства / А. В. Сачыўка, В. М. Босак // Обеспечение безопасности жизнедеятельности на современном этапе развития общества. – Горки: БГСХА, 2023. – С. 222–225.
14. Челноков, А. А. Безопасность жизнедеятельности / А. А. Челноков, В. Н. Босак, Л. Ф. Ющенко. – Минск: Выш. шк., 2023. – 407 с.
15. Юрцевич, Д. В. Безопасность труда при выполнении сельскохозяйственных работ на загрязненных территориях / Д. В. Юрцевич, М. П. Акулич // Обеспечение безопасности жизнедеятельности на современном этапе развития общества. – Горки: БГСХА, 2022. – С. 124–126.

Аннотация. Приведены требования по организации и проведению работ с повышенной опасностью, обеспечивающих необходимый уровень охраны труда на производстве.

Ключевые слова: охрана труда, работы с повышенной опасностью, наряд-допуск, производственная безопасность.