



Надежда Андреевна ДЗЕРЖИНСКАЯ,
доцент кафедры гигиены труда
УО «Белорусский государственный медицинский университет»

Николай Павлович КУДРЕЙКО,
заведующий отделением гигиены труда
ГУ «Центр гигиены и эпидемиологии Заводского района г. Минска»

Татьяна Викторовна ЧЕЛЕДЮК,
врач-гигиенист отделения гигиены труда
ГУ «Центр гигиены и эпидемиологии Заводского района г. Минска»

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ГАРМОНИЯ, ИЛИ КАК СОЗДАТЬ ЗДОРОВЫЕ УСЛОВИЯ ТРУДА

Вредные факторы, которые ежедневно воздействуют на человеческий организм в ходе рабочего процесса, способны нанести серьезный ущерб здоровью.

Какие мероприятия должен провести наниматель, чтобы предотвратить пагубное влияние, а также предупредить возникновение и развитие среди трудящихся болезней, связанных с профессиональной деятельностью?

СКРЫТЫЕ УГРОЗЫ НА РАБОЧЕМ МЕСТЕ

В ходе профессиональной деятельности на человека воздействуют вредные факторы:

- ✓ производственной среды: физические, химические, биологические;
- ✓ трудового процесса: напряженность и тяжесть труда (п. 4 Специфических санитарно-эпидемиологических требований к условиям труда работающих (утв. постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 1 февраля 2020 г. № 66 (Специфические СЭТ № 66)).

К первым относятся шум, вибрация, особенности микроклимата, содержание вредных веществ в воздухе рабочей зоны и на кожных покровах людей, электромагнитное излучение и др.

Вторые обусловлены нагрузкой на опорно-двигательный аппарат или нервную систему работающих и связаны с перемещением тяжестей, вынужденной рабочей позой, наклонами туловища, статической или динамической нагрузкой, а также эмоциональными, интеллектуальными нагрузками, режимом труда и т. п.



Для всех факторов производственной среды и трудового процесса разрабатываются гигиенические нормативы.

Глоссарий

Гигиенический норматив – ТНПА, определяющий допустимое максимальное или минимальное количественное и (или) качественное значение показателя, характеризующего фактор производственной среды или трудового процесса с позиций их безопасности и безвредности для человека (ст. 1 Закона Республики Беларусь от 7 января 2012 г. № 340-З «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»).

МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ ЗДОРОВЬЯ

Для предупреждения заболеваний, связанных с профессиональной деятельностью, на предприятии должны предприниматься меры профилактического характера:

✓ соблюдение требований законодательства в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения в соответствии с разработанной до начала деятельности программой производственного контроля (*Санитарные нормы и правила 1.1.8-24-2003 «Организация и проведение производственного контроля за соблюдением санитарных правил и выполнением санитарно-противоэпидемических и профилактических мероприятий»*) (утв. постановлением Главного государственного санитарного врача Республики Беларусь от 22 декабря 2003 г. № 183);

Справочно. Санитарные нормы и правила 1.1.8-24-2003 «Организация и проведение производственного контроля за соблюдением санитарных правил и выполнением санитарно-противоэпидемических и профилактических мероприятий» распространяются на юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, осуществляющих подготовку к вводу и (или) производство, хранение, транспортировку и реализацию продукции, выполняющих работы и оказывающих услуги населению, и предназначены для органов и учреждений, осуществляющих государственный санитарный надзор.



✓ проведение государственной санитарно-гигиенической экспертизы в порядке, установленном законодательством: работ и услуг, которые могут представлять потенциальную опасность для здоровья населения; объектов социальной, производственной, транспортной, инженерной инфраструктуры; условий труда (п. 9.6. постановления Совета Министров Республики Беларусь от 24 сентября 2021 г. № 548 «Об административных процедурах, осуществляемых в отношении субъектов хозяйствования»);

✓ производственный контроль, в т. ч. лабораторный, за соблюдением специфических санитарно-эпидемиологических требований, гигиенических нормативов и выполнением са-

нитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий (включая контроль производственных факторов на рабочих местах);

✓ соблюдение гигиенических нормативов по параметрам факторов производственной среды в ходе трудового процесса;



✓ комплексная гигиеническая оценка условий труда, оценка профессионального риска и разработка мер по управлению им в соответствии с актами законодательства в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения. Проводится на объектах, где по результатам лабораторных и инструментальных исследований установлены несоответствия уровней производственных факторов гигиеническим нормативам, по данным медицинских осмотров у работников выявляются общие заболевания, препятствующие продолжению работы, или профессиональные заболевания, а также регистрируются уровни заболеваемости с временной утратой трудоспособности выше среднегородских (районных) уровней (организуется нанимателем не реже раза в пять лет) (*Санитарные нормы и правила «Гигиеническая классификация условий труда» (утв. постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 28 декабря 2012 г. № 211)*).

Глоссарий

Комплексная гигиеническая оценка условий труда – итоговая гигиеническая оценка параметров всех факторов производственной среды и трудового процесса на рабочем месте на соответствие гигиеническим нормативам с установлением класса вредности условий труда согласно критериям их гигиенической классификации (п. 4 Специфических СЭТ № 66).

✓ разработка и выполнение плана профилактических мероприятий по улучшению условий труда на местах, где факторы производственной среды и трудового процесса не соответствуют гигиеническим нормативам, условия труда по результатам комплексной гигиенической оценки отнесены к вредным или опасным;

✓ организация и обеспечение прохождения работающими обязательных медицинских осмотров в порядке, установленном законодательством;

✓ обеспечение работающих лечебно-профилактическим питанием в соответствии с требованиями законодательства о труде, в т. ч. при работе с веществами, входящими в перечень вредных, при которой в профилактических целях показано употребление молока или равноценных пищевых продуктов;

✓ анализ заболеваемости с временной утратой трудоспособности. При этом должны быть определены ее причины, влияние ведущих производственных факторов, возрастно-стажевых характеристик, пола, профессии работающих, учтены отдельные группы заболеваний и нозологических форм, характер и условия труда;

✓ разработка мероприятий по устранению причин заболеваемости с временной нетрудоспособностью. При этом определяются особенности формирования трудопотерь работающих, учитываются их состав, сравнительная оценка структуры, частоты, динамики заболеваемости;

✓ модернизация производств с заменой устаревших технологий, внедрение новых технологических процессов и оборудования, выполненных с учетом гигиенических норм и требований. Недопущение нарушений техпроцесса;

✓ обеспечение оптимальных и допустимых условий труда путем размещения технологического оборудования, организации технологических процессов, режимов труда и отдыха в соответствии с требованиями законодательства в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения;





- ✓ содержание и эксплуатация оборудования в соответствии с инструкцией (руководством, паспортом изготовителя); организация грамотного размещения технологического оборудования, его конструктивных элементов и органов управления для безопасного выполнения работ;
- ✓ обеспечение производственных, санитарно-бытовых помещений естественной и (или) механической системой вентиляции в соответствии с характером производства (оказываемых услуг). Определение эффективности ее работы не реже раза в три года;
- ✓ использование таких мер защиты работников, как кондиционирование воздуха, регламентирование времени работы во вредных условиях труда в производственных помещениях, где допустимые значения параметров микроклимата невозможно установить из-за технологических требований к производственному процессу или экономически обоснованной нецелесообразности;
- ✓ обеспечение соответствия естественного и искусственного освещения в помещениях характеру труда и разряду зрительных работ;
- ✓ обеспечение объектов холодным и горячим водоснабжением в соответствии со Специфическими санитарно-эпидемиологическими требованиями к содержанию и эксплуатации источников и систем питьевого водоснабжения (утв. постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 19 декабря 2018 г. № 914). Поддержание в хорошем состоянии системы водоотведения, контроль показателей безопасности питьевой воды;
- ✓ содержание в чистоте и исправном состоянии помещений, элементов благоустройства;
- ✓ недопущение работы без средств индивидуальной защиты, предусмотренных НПА;
- ✓ соблюдение гигиенических требований к условиям труда женщин, инвалидов, несовершеннолетних (гл. 3, 4, 5 Специфических СЭТ № 66);
- ✓ проведение дезинсекционных и дератизационных мероприятий с использованием разрешенных препаратов;
- ✓ обеспечение объектов аптечками первой помощи универсальными с перечнем вложений, установленных Министерством здравоохранения Республики Беларусь;
- ✓ недопущение приема пищи, курения на рабочих местах, в производственных помещениях; хранения одежды, обуви, пищевых продуктов, химических веществ в таре без маркировки;
- ✓ оборудование на предприятии санитарно-бытовых помещений: гардеробных, душевых, преддушевых, умывальных, санузлов, помещений для обогрева или охлаждения, помещения обработки, хранения специальной защитной одежды. Обеспечение тех из них, которые предназначены для личной гигиены, устройствами питьевого водоснабжения, водопроводом, канализацией и отоплением (пп. 41, 42 Санитарных норм и правил «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда работающих, содержанию и эксплуатации производственных объектов» (утв. постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 19 июля 2023 г. № 114);
- ✓ обеспечение работающих горячей едой путем открытия объекта общественного питания и (или) оборудования помещений для приема пищи;



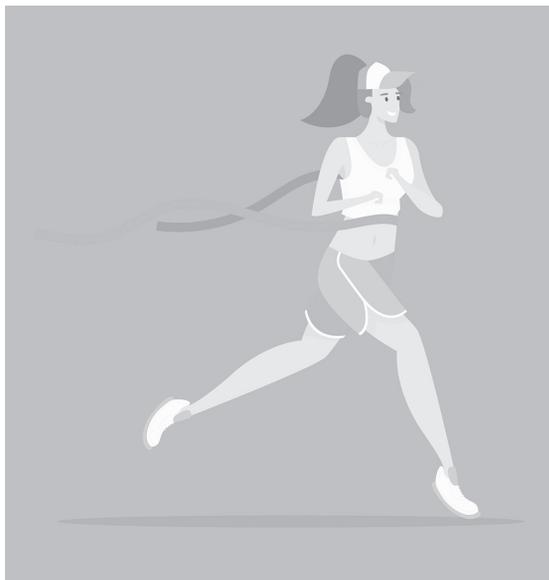


✓ соблюдение требований к проведению санитарно-противоэпидемических мероприятий в межэпидемический и предэпидемический периоды заболеваемости гриппом (гл. 3 Санитарных норм и правил «Требования к организации и проведению санитарно-противоэпидемических мероприятий, направленных на предотвращение заноса, возникновения и распространения гриппа и инфекции COVID-19» (утв. постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 29 декабря 2012 г. № 217);

✓ формирование среди работников санитарной культуры, ответственного отношения к здоровью;

✓ повышение ответственности руководителя предприятия за создание здоровых и безопасных условий, рационального режима труда и отдыха;

✓ организация мероприятий спортивного характера, формирование у коллектива заинтересованности в здоровом образе жизни.



Все это поможет нанимателю снизить профессиональные риски, улучшить условия труда и сохранить здоровье своих работников, а вместе с тем – реализовать требования законодательства в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения Республики Беларусь.

ТАКЖЕ В № 9-2025:

ГДЕ НАЙТИ ПЛАН ВЫБОРОЧНЫХ ПРОВЕРОК?

ПОЧЕМУ НЕ ПРИНЯЛИ КОПИЮ СПРАВКИ?

КОМПЕНСАЦИЯ ЗА ОТПУСК: ВЗНОСЫ ОБЯЗАТЕЛЬНЫ

ВЫПЛАТЫ ЗА СОРЕВНОВАНИЯ – БЕЗ ФСЗН

ПЕНСИОНЕРАМ – ПОМОЩЬ БЕЗ ВЗНОСОВ

ПОЛУЧИТЬ ВСЕ И СРАЗУ

ПЕНСИЯ ЗАНЯТОГО В ОСОБЫХ УСЛОВИЯХ ТРУДА

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ СТЕНДА

ЭКЗАМЕН ДЛЯ ДИРЕКТОРА

РУКОВОДСТВО ДЛЯ КОНДИТЕРОВ

ПОДПИСАТЬСЯ
НА ЛЮБОЙ НОМЕР ЖУРНАЛА
В РЕДАКЦИИ

info@otsz.by

