

Б.А. ГОРБАНЬ, М.А. КРЕЙМЕР
ГУЗ Западно-Сибирский дорожный ЦГСЭН МПС,
ГУ НИИ гигиены, г. Новосибирск

ОПТИМИЗАЦИЯ СИСТЕМЫ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ОХРАНЕ ЗДОРОВЬЯ РАБОТНИКОВ ЗАПАДНО-СИБИРСКОЙ ЖЕЛЕЗНОЙ ДОРОГИ

Социально-экономические преобразования определяют новые подходы в повышении эффективности гигиены труда. Совершенствуются гигиенические критерии оценки условий труда, финансирование мероприятий по охране труда, выявление профессиональной заболеваемости и оказание социальной помощи застрахованным. Однако, некоторые вопросы медицины труда и безопасной производственной деятельности остаются несогласованными. Сравнительный анализ перечисленных выше мероприятий показал следующие управленческие несовершенства.

Гигиенические критерии оценки и классификации условий труда (Р 2.2.755-99) характеризуются 99 показателями, для которых только по 17 предусмотрены мероприятия по снижению травматизма и вывода работников из опасного производства. По 16 показателям предусматриваются мероприятия по улучшению условий труда в случае их несоответствия гигиеническим нормативам.

Расходование средств на охрану труда на Западно-Сибирской железной дороге предусмотрено при нарушении следующих условий: содержание в воздухе рабочей зоны вредных веществ химической природы; аэрозолей преимущественно фиброгенного действия (АПФД) и пылевых нагрузок на органы дыхания; шум, локальная и общая вибрация, инфра- и ультразвук на рабочем месте; микроклимат для производственных помещений независимо от периодов года и открытых территорий в теплый период года; световая среда производственных помещений; неионизирующие электромагнитные излучения, в т.ч. оптического диапазона. Предусмотрены мероприятия по

охране труда при региональной нагрузке, с преимущественным участием мышц рук и плечевого пояса при перемещении груза на расстояние.

В соответствии с проведенным анализом, установлены следующие классы условий труда в системе ЗСЖД, не имеющие закрепленных инженерно-технических мероприятий: содержание в воздухе рабочей зоны вредных веществ биологической природы; ТНС-индекс для производственных помещений с нагревающим микроклиматом, независимо от периода года и открытых территорий в теплый период года; температура воздуха (ОС, нижняя граница) для открытых территорий в холодный период года и в холодных (неотапливаемых) помещениях; показатели тяжести и напряженности трудового процесса.

В настоящее время важной задачей является разработка научно-методических подходов по оптимизации системы мероприятий по охране здоровья работников Западно-Сибирской железной дороги, на основе гигиенического мониторинга рабочих мест, финансирования работ по созданию безопасных условий труда, профилактики заболеваемости, включая временную нетрудоспособность и профессиональную заболеваемость.

Опубликовано:

Горбань Б.А., Креймер М.А. Оптимизация системы мероприятий по охране здоровья работников Западно-Сибирской Железной дороги. // Медицина в Кузбассе. 2003. - № 5. – С. 18 – 19