

В Ульяновской области сохранена и совершенствуется система оказания профпатологической помощи населению. Центр профпатологии имеет статус самостоятельного юридического лица, основным источником финансирования являются субсидии из областного бюджета Ульяновской области. В целях совершенствования оказания медицинской помощи работникам, занятым на работах с вредными условиями труда, улучшения качества и доступности оказания медицинской помощи лицам, пострадавшим от радиационного воздействия, в 2016 г. Распоряжением Губернатора центру был присвоен статус особо значимого учреждения здравоохранения с включением его в программу «Развитие здравоохранения Ульяновской области на 2016–2019 гг.» Ресурсное обеспечение программы предусматривает финансирование на развитие за счет бюджета Ульяновской области в размере 200 млн руб., из них укрепление материально-технической базы — 190 млн руб., оснащение медицинским оборудованием — 81 млн руб., развитие информационных технологий 4 млн руб., развитие кадрового потенциала — 1 млн руб., организация и благоустройство территории — 5 млн руб. Начата реализация портфеля приоритетных региональных проектов «Патриот 2030», где одним из проектных офисов стал проект «Увеличение ожидаемой продолжительности жизни в Ульяновской области» с функциональным направлением «Здоровое предприятие». С этой целью разработаны паспорт «Здоровое предприятие» и «Дорожная карта по повышению эффективности проведения предварительных и периодических медицинских осмотров и снижению профессиональных заболеваний». Проект Паспорта «Здоровое предприятие» подготовлен с учетом предложений работодателей. Участие в проекте смогут принять организации всех форм собственности, включая малый и средний бизнес. Он должен стать одним из ключевых критериев при оценке социальной ответственности бизнеса. Важнейшая задача — максимально вовлечь организации всех форм собственности региона в проведение профилактических мер по охране здоровья работающих. Целевые показатели исполнения мероприятий Перспективного плана развития: 1. Повышение качества и доступности оказания медицинской помощи трудоспособному населению Ульяновской области, в том числе работающему во вредных условиях труда. 2. Внедрение современных информационных технологий, усовершенствование ведения мониторинга за состоянием здоровья работников, занятых на работах с вредными условиями труда. 3. Повышение уровня выявляемости профессиональных заболеваний на начальных стадиях развития, что позволит решать вопросы рационального трудоустройства, профилактики инвалидности трудоспособного населения, сохранения трудового потенциала региона. Реализация данных мероприятий внесет существенный вклад в улучшение оказания профпатологической помощи и увеличение средней продолжительности жизни жителей Ульяновской области.

УДК 613.6.027

ОСОБЕННОСТИ СНИЖЕНИЯ СЛУХА, ВЫЗВАННОГО ШУМОМ, В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ

Федина И.Н., Преображенская Е.А.

ФБУН «Федеральный научный центр гигиены им. Ф.Ф. Эрисмана» Роспотребнадзора, ул. Семашко, 2, г. Мытищи, Московская обл., Россия, 141014

FEATURES OF NOISE-INDUCED HEARING LOSS IN MODERN CONDITIONS. **Fedina I.N., Preobrazhenskaya E.A.** Federal Scientific Center of Hygiene named after F.F. Erisman of Rosпотребнадзор, 2, Semashko str., Mytishchi, Moscow Region, Russia, 141014

Ключевые слова: профессиональная нейросенсорная тугоухость; горнодобывающая промышленность; машиностроение

Key words: occupational sensorineural hearing loss; mining industry; machinery

В структуре профессиональной заболеваемости в РФ нейросенсорная тугоухость занимает первое место, при этом за последние 10 лет ее удельный вес вырос в 2 раза (с 13,5 до 27,2%). Среди заболеваний, вызванных воздействием физических факторов производственной среды, доля профессиональной патологии органа слуха составляет 55,9%. Для анализа динамики заболеваемости профессиональной нейросенсорной тугоухостью (ПНСТ) и особенностей ее формирования у работников горнодобывающих и машиностроительных предприятий, проведен ретроспективный анализ заболеваемости профессиональной тугоухостью на ряде крупных предприятий горнодобывающей и машиностроительной промышленности за 20-летний период (1991–2012 гг.). Установлено, что доля ПНСТ на предприятиях подземной добычи руды составила 25%, на фабриках ГОКов — 9–30%, на предприятиях экспериментального машиностроения — до 50%. При этом, с 1991 по 2012 гг. отмечен значительный рост данной патологии на предприятиях горнодобывающей промышленности в 2,3–3,3 раза (2,3–5,8 на 10 тыс. работающих), для предприятий экспериментального машиностроения характерны низкие уровни и стабильное снижение показателей заболеваемости ПНСТ (0,2–0,3 на 10 тыс. работающих). Особенности формирования и течения профессиональной тугоухости у работников современных горнодобывающих и машиностроительных производств является преобладание начальных и легких форм (70–84%), удлинение сроков развития в среднем на 3,7–6,5 лет, увеличение возраста больных на 4–7 лет при первичной диагностике (по сравнению с началом 90-х годов). У рабочих обогатительных фабрик и предприятий машиностроения выраженные формы тугоухости, как правило, первично не регистрируются, доля случаев ПНСТ с умеренной степенью снижения слуха невысока и составляет 15,1% и 17,4% соответственно. Выявленные изменения в определенной степени обусловлены широким применением средств индивидуальной защиты от шума, совершенствованием технологических процессов и используемых инструментов, а также спадом, вынужденными простоями производства, сокращением численности работающих в период экономического кризиса 90-х годов, что оказалось «вынужденной» защитой временем и привело к снижению интенсивности действующих факторов.