

Ключевые слова: диспансеризация, обязательный медицинский осмотр, профилактика профессиональных заболеваний, медицинская реабилитация, этапное лечение.

Key words: health centre system, obligatory medical examination, prophylaxis of occupational diseases, medical rehabilitation, stage treatment.

Выполнена оценка эффективности системы поэтапной диспансеризации шахтеров, созданной в 70–80 гг. XX века на угледобывающих предприятиях Ростовской области (РО), разработка мероприятий по ее совершенствованию. **Материалы и методы.** Исследованы различные схемы диспансеризации работников угольной промышленности, эффективность организации медицинской помощи шахтерам РО. Использованы библиографический метод, результаты анализа данных регистра больных профессиональными заболеваниями центра профпатологии. Проведен сравнительный анализ эффективности диспансеризации шахтеров на различных этапах развития угольной промышленности Восточного Донбасса с 1970 по 2013 г.г. **Результаты исследования.** Ростовским областным центром профпатологии в 1976 г. была разработана и внедрена на угледобывающих предприятиях области схема этапного лечения (медицинской реабилитации) больных профессиональными заболеваниями, включавшая здравпункт предприятия, санаторий-профилакторий, стационар МСЧ, стационар центра профпатологии. Созданная схема позволяла значительно замедлить прогрессирование профессионального заболевания и возникновение его осложнений. **Вывод.** В целях сохранения здоровья работающих в угольной промышленности необходимо: 1. Разработать механизм финансирования углубленного обследования и этапного лечения работников из групп повышенного риска в условиях центра профпатологии. 2. Реализовать в организациях угольной промышленности систему оценки индивидуального профессионального риска с последующей разработкой и реализацией за счет средств работодателя и других легитимных источников адресных мер, направленных на оздоровление работников, профилактику профессиональных заболеваний, сохранение трудового долголетия.

УДК 613.62

О СОЗДАНИИ МЕДИЦИНСКОЙ ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ «ЗДОРОВЬЕ РАБОТАЮЩЕГО НАСЕЛЕНИЯ»

Пиктушанская Т.Е.

ГБУ Ростовской области «Лечебно-реабилитационный центр № 2», пер. Дубинина, 4, г. Шахты, Ростовская обл., Россия, 346510

ABOUT CREATION OF MEDICAL INFORMATION SYSTEM «HEALTH OF THE WORKING POPULATION». **Pictushanskaya T.E.** State budget enterprise of Rostov region «Treating rehabilitation centre № 2», 4, Dubinin lane, Shakhty, Rostov region, Russia, 346510

Ключевые слова: медицинская информационная система, обязательные медицинские осмотры, профессиональные заболевания.

Key words: medical information system, obligatory medical examinations, occupational diseases.

В ГБУ РО «ЛРЦ № 2» создана компьютерная сеть, разработаны электронные карты амбулаторного и стационарного больного, что позволяет вести автоматизированный учет и анализ результатов обследований и лечения больных. Разработаны и внедрены 7 компьютерных программ по информационному обеспечению регионального Центра профессиональной патологии. Впервые в стране создан «Реестр больных профессиональными заболеваниями Ростовской области», в базе данных которого содержатся медицинские сведения на 46 тыс. больных. Это явилось основой для разработки медицинской информационной системы (МИС) «Здоровье работающего населения». Задачами МИС являются анализ и оценка результатов и качества обязательных медицинских осмотров и дополнительной диспансеризации работников вредных профессий; мониторинг состояния здоровья работающего населения и больных профессиональными заболеваниями; обеспечение информационного обмена между центром профпатологии, территориальными ЛПУ и другими медицинскими организациями. МИС формируется на основании информации, полученной из заключительных актов по результатам периодических медицинских осмотров (ПМО), медицинских карт обязательных медицинских осмотров, годовых отчетов по профпатологии, контингентов работников, подлежащих ПМО, выписных эпикризов с результатами обследования работников в центре профессиональной патологии, паспортов здоровья с результатами дополнительной диспансеризации работающих граждан, занятых на работах с вредными и (или) опасными условиями труда и др. Основным разделом МИС является «Региональный регистр состояния здоровья работников вредных профессий». **Вывод.** Внедрение МИС «Здоровье работающего населения» позволит повысить эффективность мероприятий в области профилактики профессиональных и общих заболеваний, повысить уровень здоровья и снизить смертность работающего населения.

УДК 613.62

ОЦЕНКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО РИСКА У ШАХТЕРОВ

Пиктушанская Т.Е.

ГБУ Ростовской области «Лечебно-реабилитационный центр № 2», пер. Дубинина, 4, г. Шахты, Ростовская обл., Россия, 346510

EVALUATION OF OCCUPATIONAL RISK IN MINERS. **Pictushanskaya T.E.** State budget enterprise of Rostov region «Treating rehabilitation centre № 2», 4, Dubinin lane, Shakhty, Rostov region, Russia, 346510