

## **МОНИТОРИНГ ПРИЧИН ПРОФНЕПРИГОДНОСТИ РАБОТНИКОВ ОРГАНИЗАЦИЙ ОТДЕЛЬНЫХ ОТРАСЛЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ С ВРЕДНЫМИ И ОПАСНЫМИ УСЛОВИЯМИ ТРУДА, КАК ИНСТРУМЕНТ СОХРАНЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ДОЛГОЛЕТИЯ**

*Бушманов А.Ю., Касьмова О.А., Кретов А.С., Власова И.В., Ломтева А.А., Вьюнова А.А.  
ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России*

В современных условиях качество трудовых ресурсов непосредственно влияет на успешное экономическое развитие высокотехнологичных отраслей, поскольку состояние здоровья работников является необходимым условием повышения производительности труда, безопасности и экономического роста.

Сохранение жизни и здоровья работников предприятий с особо опасными условиями труда и жителей отдельных территорий, повышение доступности и качества медицинской помощи, обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия в обслуживаемых организациях и на прикрепленных территориях – стратегическая цель ФМБА России.

В настоящий момент ФМБА России уполномочено осуществлять медико-санитарное сопровождение работников более 700 организаций стратегически важных отраслей промышленности и более 3 млн. человек населения отдельных территорий.

Служба профпатологии ФМБА России включает 20 центров профпатологии, расположенных во всех федеральных округах. В результате работы данных центров на сопровождаемых объектах ежегодно регистрируются не более 200 новых случаев профессиональных заболеваний. С 2011 года на базе ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. Бурназяна ФМБА России ведется ведомственный персонифицированный учет лиц с установленным диагнозом профессионального заболевания. В настоящий момент накопленное количество зарегистрированных профзаболеваний превышает 2500 случаев. Профессиональная заболеваемость в системе ФМБА России носит стабильно низкий характер и составляет не более 3% от общей по РФ. Структура профзаболеваний аналогична общероссийской.

Вместе с тем, проблема профнепригодности, согласно получаемым статистическим показателям, имеет значительные, как социальные, так и экономические масштабы. В среднем показатель профнепригодности в системе ФМБА России составляет 3%, что влечет в отдельных отраслях промышленности экономические потери до 14 млрд. ежегодно.

Наиболее частыми причинами профнепригодности являются заболевания глаз, сердечно-сосудистой системы, органа слуха, новообразования, желудочно-кишечного тракта и нервной системы. Получаемые данные дают возможность определить актуальные направления для профилактических мероприятий, фактически, для каждого трудового коллектива. Профилактика лишь 1/3 случаев медицинских противопоказаний позволяет сократить ежегодные экономические потери в объеме до 4,5 млрд. рублей.

Сформированные по итогам мониторинга причин профнепригодности мероприятия реализуются через систему промышленной медицины и профпатологии, новый импульс развития которой был получен при модернизации первичного звена и внедрения «Новой модели медицинской организации, оказывающей первичную медико-санитарную помощь». На базе медицинских организаций ФМБА России внедряется следующий этап повышения качества и доступности медицинской помощи работникам - проект по созданию сети Центров промышленной медицины.

В течение 2022 года на территориях обслуживания ФМБА России были созданы первые 6 таких Центров, расположенных в разных федеральных округах. Центры промышленной медицины в своей деятельности не ограничиваются только диагностическим процессом и проведением медицинских осмотров, но включаются в единый комплекс оказания медицинской помощи, включая медицинскую реабилитацию.

Дополнительно в целях выявления рисков и профилактики профнепригодности ФМБА России, используя специализированное оборудование, активно развивает систему ПФО персонала особоопасных производств. Оценка функционального состояния ЦНС позволяет

дополнить результаты обязательных медицинских осмотров персонифицированными данными о наличии состояний, увеличивающих риск профессиональных ошибок и эпизодов внезапной нетрудоспособности. На практике до 30% работников имеют низкий уровень функционального состояния ЦНС (в т.ч. стадия «предболезни», патология без явной клинической манифестации), что обеспечивает риск развития медицинских противопоказаний и нештатных ситуаций по вине «человеческого фактора». Проведение персонифицированных профилактических и реабилитационно-восстановительных мероприятий позволяет в более чем 90% случаев вернуть специалистов к профессиональной деятельности.

В заключении необходимо отметить:

- профнепригодность, как и профессиональная заболеваемость, является важным социально-экономическим фактором.
- мониторинг причин профнепригодности позволяет определить наиболее актуальные профилактические направления в конкретных трудовых коллективах.
- профилактика профнепригодности путем выявления и моделирования рисков является одним из базовых элементов сохранения профессионального долголетия.