

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Шляпникова Дмитрия Михайловича
на тему «Гигиеническая оценка риска развития артериальной гипертензии и эффекта
профилактических мер по его минимизации у работников предприятий по добыче калийных
солей в условиях подземных горных работ» на соискание учёной степени кандидата
медицинских наук по специальности 14.02.01 – гигиена

Сохранение и укрепление здоровья работающего населения, особенно у работающих в опасных и вредных условиях, является одним из важных задач профилактической медицины. Это относится и к здоровью работников, занятых на работах в подземных условиях, к которым относятся работники предприятий по добыче калийных солей. Одним из абсолютных противопоказаний к допуску к выполнению подземных работ является артериальная гипертензия, даже в стадии компенсации. В последние годы пристальное внимание привлекают производственно-обусловленные заболевания, в том числе и заболевания сердечно-сосудистой системы, на формирование которых могут оказывать влияние условия труда. В научной литературе недостаточно отражены вопросы оценки риска здоровью работников по подземной добыче калийных руд при комплексном воздействии производственных факторов. Это определяет актуальность и практическую целесообразность проведенного исследования.

Цель исследования, поставленная автором, аргументирована и сформулирована в соответствии с актуальностью проблемы. Задачи четко вытекают из цели исследования и соответствуют выводам диссертационной работы.

Автором установлено, что при сочетанном воздействии производственных факторов шумовая экспозиция является приоритетным фактором риска развития артериальной гипертензии у работников при выполнении подземных горных работ по добыче калийных солей. Впервые дана количественная оценка риска и установлен неприемлемый для профессиональных групп уровень риска здоровью.

Результатами работы подтверждены механизмы формирования артериальной гипертензии в условиях воздействия высоких уровней шума. Обоснованы критерии выделения контингентов риска для проведения профилактических мероприятий.

Следует отметить, что автором на основании результатов применения методологии оценки риска, обоснованы мероприятия, направленные на минимизацию риска для здоровья работников подземного производства. По результатам внедренных мероприятий достигнуто снижение риска повреждения здоровью работников предприятий по добыче калийных солей.

Положения, выносимые на защиту, сформулированы корректно, отражают научную новизну, теоретическую и практическую значимость работы.

Результаты диссертационной работы внедрены в практику в виде методических рекомендаций: «Гигиеническая оценка риска развития профессионально обусловленных заболеваний системы кровообращения у работников предприятий по добыче калийных руд» и «Профилактика артериальной гипертензии у работников, занятых на выполнении подземных горных работ» (утв. Научным Советом № 45 по медико-экологическим проблемам здоровья работающих 26.02.2015).

Результаты научных исследований Шляпникова Дмитрия Михайловича используются в практической деятельности по профилактике нарушений состояния здоровья работников ПАО «Уралкалий» (акт внедрения от 21.09.2016). Внедрены в учебный процесс в медико-профилактическом факультете ФГБОУ ВО «Пермский государственный медицинский университет им. акад. Е.А.Вагнера» Минздрава России (акт внедрения от 26.05.2016).

Результаты исследования обсуждались на конференциях различного уровня. Автор имеет 24 научных публикаций, из них - 11 в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки России, которые полностью отражают суть исследования.

Принципиальных замечаний по автореферату нет.

Таким образом, диссертация Шляпникова Дмитрия Михайловича на тему «Гигиеническая оценка риска развития артериальной гипертензии и эффекта профилактических мер по его минимизации у работников предприятий по добыче калийных солей в условиях подземных горных работ», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.02.01 – гигиена, является самостоятельной законченной научно-квалификационной работой, имеет научную новизну и практическую значимость и соответствует требованиям, предъявляемым ВАК к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает искомой степени.

Заведующий кафедрой гигиены труда и профессиональных болезней

ФГБОУ ВО «Башкирский государственный

медицинский университет» Минздрава России

доктор медицинских наук, профессор

Терегулова Закия Сагадатовна

20 февраля 2017г.

450000, Россия, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Ленина, 3

Тел.: (347) 272-41-73 zakiater@mail.ru

Подпись З.С. Терегуловой удостоверяю:

