

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Мячиной Ольги Владимировны** на тему:
«Инвалидность населения в условиях антропогенной нагрузки и
научное обоснование технологии мониторинга интегральных и
индивидуальных показателей здоровья с целью профилактики
заболеваемости», представленную на соискание ученой степени доктора
медицинских наук по специальностям 14.02.06 – медико-социальная
экспертиза и медико-социальная реабилитация, 14.02.01 – гигиена

Актуальность темы исследования

Применение биомаркеров в качестве индикаторов различных состояний организма является актуальным направлением профилактической и персонализированной медицины. Целесообразность определения биомаркерных показателей обусловлена открывающимися возможностями диагностики различных функциональных отклонений и заболеваний, их мониторинга и профилактики.

Данные научных исследований по различным регионам Российской Федерации, характеризующие окружающую среду в условиях антропогенной нагрузки, наглядно показывают возросшее влияние факторов риска в крупных промышленных центрах, а также их тесную взаимосвязь с показателями заболеваемости, что отражается на реабилитационном потенциале проживающих там пациентов.

Выбранная тема диссертационной работы О.В. Мячиной по научному обоснованию технологии мониторинга интегральных и индивидуальных показателей здоровья на основе анализа инвалидности и заболеваемости населения в условиях антропогенной нагрузки относится к актуальным направлениям современных научных исследований.

Научная новизна и практическая значимость исследования

Научная новизна исследования определяется комплексным подходом к решению поставленных задач, с также широким спектром проведенных

исследований секретов больших слюнных желез, конденсата выдыхаемого воздуха и эпителиальных клеток буккального эпителия.

Автором впервые на региональном уровне определены ведущие инвалидизирующие заболевания и уровень их распространения в контрастных по степени антропогенной нагрузки районах г. Воронежа, выявлены приоритетные загрязняющие вещества окружающей среды и установлено их влияние на физическое развитие детей, формирование соматических заболеваний в контингентах детского, подросткового и взрослого населения.

Практическая значимость исследования определяется разработкой алгоритма биоиндикации структурно-функциональных нарушений организма в условиях антропогенной нагрузки, основанного на исследовании биологического материала, полученного неинвазивным путем, что позволило предложить модель управленческих решений по профилактике инвалидности и инвалидизирующих заболеваний у жителей урбанизированных территорий.

Материалы диссертации многократно докладывались и обсуждались на региональных, всероссийских и международных научно-практических конференциях. Результаты диссертационного исследования внедрены в работу ФГБУ ФНЦРИ им. Г.А. Альбрехта Минтруда России, ГБУ Ростовской области «Госпиталь для ветеранов войн», БУЗ ВО «Воронежская городская поликлиника №1», БУЗ ВО «Воронежская городская поликлиника №18», ФКУ «ГБ МСЭ по Белгородской области» Минтруда России, ФГБОУ ВО «ВГМУ им. Н.Н. Бурденко».

Оформление и содержание автореферата позволяет получить целостное представление о диссертационной работе.

Заключение

Таким образом, диссертационная работа Мячиной Ольги Владимировны на тему: «Инвалидность населения в условиях антропогенной нагрузки и научное обоснование технологии мониторинга интегральных и индивидуальных показателей здоровья с

целью профилактики заболеваемости», представленная на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальностям 14.02.06 – медико-социальная экспертиза и медико-социальная реабилитация, 14.02.01 – гигиена с учетом актуальности, научной и практической значимости исследования, объема первичного материала, верификации полученных данных с использованием достоверных методик статистической обработки по методическому уровню является законченным научно-квалификационным трудом, в котором содержится решение важной проблемы сохранения и поддержания здоровья населения в комплексе мероприятий по профилактике заболеваемости и инвалидности.

Диссертационное исследование полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. №842 (в редакции Постановления Правительства РФ от 21.04.2016 г. №335), а ее автор заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальностям 14.02.06 – медико-социальная экспертиза и медико-социальная реабилитация, 14.02.01 – гигиена.

Доктор медицинских наук по специальностям 14.02.03 - общественное здоровье и здравоохранение, 14.02.01 – гигиена, профессор, проректор по учебной деятельности федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ставропольский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, 355017, г. Ставрополь, ул. Мира, 310, тел. (8-865-2) 35-23-31, e-mail: postmaster@stgmu.ru



Ходжаян Анна Борисовна

Подпись профессора Ходжаян А.Б. заверяю:

Начальник управления правового обеспечения
и кадровой политики
ФГБОУ ВО СтГМУ Минздрава России

О.Н. Распопова

«23» мая 2019 года

