

## **ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

комиссии Диссертационного совета Д 001.012.01 по предварительному рассмотрению диссертации Конторович Елены Павловны на тему «Состояние здоровья работников электровозостроительного предприятия и оптимизация системы профилактики его нарушений», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.02.04 – Медицина труда

Комиссия членов Диссертационного совета в составе:

председателя

Фесенко Марины Александровны – доктора медицинских наук, заведующего лабораторией профилактики нарушений репродуктивного здоровья работников Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Научно-исследовательский институт медицины труда имени академика Н.Ф. Измерова»

и членов:

Стрижакова Леонида Александровича – доктора медицинских наук, руководителя Центра профпатологии Минздрава России, профессора кафедры внутренних, профессиональных болезней и пульмонологии Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова» Министерства здравоохранения Российской Федерации,

Лескиной Людмилы Михайловны – доктора медицинских наук, ведущего научного сотрудника группы медицины труда в ведущих отраслях экономики Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Научно-исследовательский институт медицины труда имени академика Н.Ф. Измерова»

провела предварительное рассмотрение диссертации и пришла к следующему заключению:

Представленная диссертация по специальности 14.02.04 – Медицина труда соответствует профилю диссертационного совета Д 001.012.01 и

требованиям пп. 2-4 Положения о присуждении ученых степеней (утв. Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842, в ред. от 01.10.2018 г.), необходимым для допуска диссертации к защите, так как в ней изучены условия труда работников электровозостроительного предприятия (с учетом психосоциальных производственных факторов) и показатели состояния здоровья работников, разработаны модели прогнозирования наиболее значимых заболеваний, что позволило разработать меры оптимизации системы профилактики нарушений здоровья работников.

Диссертация посвящена актуальной проблеме сохранения здоровья работников производственной сферы, в частности, электровозостроения. В последние годы в медицине труда изменение парадигмы профессионального здоровья сопровождаются доминированием концепции благополучия работника и привлечением работодателей к формированию здорового образа жизни на рабочем месте. Особое значение для предотвращения нарушений здоровья у работников приобретает оптимизация комплексных профилактических мероприятий, эффективность которых увеличивается внедрением моделей прогнозирования нарушений здоровья работников, а также ранняя диагностика нарушений здоровья с использованием дополнительных критериев.

Работа выполнена в федеральном государственном бюджетном учреждении высшего образования «Ростовский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Формулировка цели и задач соответствует содержанию глав диссертации и используемым в работе методам исследований.

Обоснованность научных положений и выводов, представленных в диссертации, подтверждается репрезентативностью выборки (выполнено комплексное обследование состояния здоровья 973 работников, определен биологический (сосудистый) возраст у 102 работников, проведено определение когнитивного статуса у 228 работников), использованием

современных методов комплексной оценки условий труда и состояния здоровья работников, а также адекватной статистической обработкой полученных результатов.

В работе впервые у работников электровозостроительного предприятия проведена комплексная оценка условий труда и состояния здоровья с определением индекса профессионального риска и индивидуального профессионального риска. Впервые выявлены и оценены психосоциальные производственные факторы и показана их взаимосвязь с состоянием здоровья работников. Предложены и апробированы в процессе периодического медицинского осмотра дополнительные индикаторы для ранней диагностики нарушений здоровья работников: индекс функциональных изменений, оценка сосудистого возраста как биомаркера состояния сердечно-сосудистой системы, определение когнитивного статуса.

Впервые разработаны модели прогнозирования развития сердечно-сосудистых, эндокринных заболеваний и ранних признаков нарушения здоровья, что является основой научного обоснования управления рисками нарушений здоровья работников.

Содержание диссертации соответствует паспорту заявленной научной специальности 14.02.04 – Медицина труда: изучение человека в процессе трудовой деятельности и влияния условий труда на организм человека с целью сохранения и укрепления здоровья и работоспособности, продления жизни, профилактики и лечения как профессиональных, так и профессионально обусловленных заболеваний.

На основании проведенных исследований научно обоснована оптимизация системы профилактики нарушений здоровья работников электровозостроительного предприятия.

Результаты диссертационного исследования имеют научную и практическую значимость и составили основу 5 внедрениям, наиболее значимые из них:

1. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2018660469 «Программа прогнозирования риска развития сердечно-сосудистых заболеваний у работников электровозостроения» (дата регистрации в Реестре программ для ЭВМ 23 августа 2018 г.);

2. Метод прогнозирования вероятности развития ранних признаков нарушения здоровья у работников крупного промышленного предприятия (акт внедрения от 14.11.2018 № 1005).

На основе материалов исследования создано учебное пособие для врачей «Профессиональное здоровье и работоспособность: оценка и управление» (утверждено центральной методической комиссией ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России; протокол № 3 от 02.11.2017).

Основные положения диссертационной работы используются в педагогическом процессе последипломного образования при подготовке практических и семинарских занятий для врачей-ординаторов и врачей-специалистов, обучающихся на кафедре профпатологии с курсом медико-социальной экспертизы ФПК и ППС ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России.

Диссертация оформлена в соответствии с требованиями п. 24.1 раздела IV Положения о совете по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук.

Основные положения и выводы диссертационного исследования в полной мере изложены в 23 научных работах, опубликованных Конторович Е.П., в том числе 8 публикаций в изданиях, входящих в Перечень рецензируемых научных изданий ВАК. Представленные соискателем сведения об опубликованных им работах, в которых изложены основные научные результаты диссертации, достоверны.

Проверочная система «Антиплагиат» показала, что в диссертационной работе Конторович Е.П. 77,86% оригинального текста, а остальное (заимствованное) – стандартные выражения и фразы.

Результаты диссертационного исследования имеют научную и практическую значимость и вносят вклад в развитие науки.

**Заключение:**

Диссертация «Состояние здоровья работников электровозостроительного предприятия и оптимизация системы профилактики его нарушений» Конторович Елены Павловны на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.02.04 –

Медицина труда соответствует профилю Диссертационного совета Д 001.012.01 на базе ФГБНУ «НИИ МТ» и может быть представлена к защите.

В качестве ведущей организации рекомендуется (с ее согласия) – Федеральное бюджетное учреждение науки «Уфимский научно-исследовательский институт медицины труда и экологии человека».

В качестве официальных оппонентов рекомендуются (с их согласия):

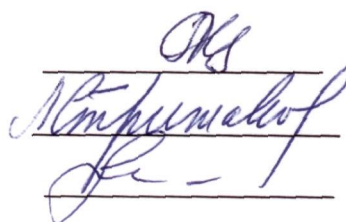
Потеряева Елена Леонидовна, доктор медицинских наук, проректор по лечебной работе, заведующая кафедрой неотложной терапии с эндокринологией и профпатологией ФПК и ППВ Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Новосибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

Шур Павел Залманович, доктор медицинских наук, ученый секретарь федерального бюджетного учреждения науки "Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения" Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.

Председатель комиссии

Члены комиссии:

«15» февраля 2019 г.



д.м.н. Фесенко М.А.

д.м.н. Стрижаков Л.А.

д.м.н. Лескина Л.М.