

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Тюрин Александр Валерьевич
«Научно-методические походы к формированию риска здоровью
детского населения на урбанизированных территориях»,
представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук
по специальности 3.2.1. Гигиена.**

Актуальность диссертационной работы Тюрин А.В. не вызывает сомнения. Среди гигиенических проблем, определяющих национальную безопасность России, особое внимание должно уделяться охране здоровья детского населения, поскольку оно определяет будущее страны и её социально-экономическое развитие. Имеющиеся данные, в основном, свидетельствуют о влиянии отдельных факторов среды обитания на здоровье детей, по точки приложения научных усилий столь различны и многообразны, что полученные данные на территории России зачастую трудно сравнить и невозможно представить целостную количественную картину. В результате профилактическая направленность гигиенических исследований подменяется задачей выявления связей между отдельными факторами и изменениями показателей здоровья. Поэтому проведенные исследования Тюрин А.В. по обоснованию новых методических подходов к оценке комплексного многофакторного воздействия факторов риска среды обитания на донозологическом уровне являются актуальными и своевременными.

Достоверность полученных данных определяется использованием методологии системного анализа, достаточным объёмом исследования, применением адекватных методов исследования, включая многоуровневый статистический анализ и моделирование.

Цель и задачи исследования сформулированы четко и убедительно. Результаты проведенных автором исследований имеют научное и практическое значение, заключающееся в обосновании и разработке комплексного показателя риска здоровью детей при многофакторном воздействии на популяционном и индивидуальном уровне. Ценным вкладом в гигиеническую науку являются полученные новые данные об особенностях генетического полиморфизма ферментов семейства цитохрома Р-450, свидетельствующие о повышенной чувствительности детей к комплексному действию факторов среды обитания, а также особенности формирования адаптационного потенциала организма детей промышленного города.

Диссертационную работу характеризует обоснованность научных положений, практических рекомендаций и выводов; последние логично

вытекают из результатов исследования соответствуют основным положениям, выносимым на защиту.

Результаты исследования отражены в 25 печатных научных работах, в том числе в 12 статьях, опубликованных в рецензируемых научно-практических журналах, рекомендованных ВАК при министерстве науки и высшего образования Российской Федерации, в монографии (соавторство).

Материалы диссертационного исследования Тюрина А.В. широко апробированы на практике.

Автореферат грамотно оформлен и иллюстрирован.

Автореферат диссертационного исследования Тюрина А.В «Научно-методические подходы к формированию риска здоровью детского населения на урбанизированных территориях» полностью соответствует требованиям п.9. «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013г. №842 (в редакции №426 от 20.03.2021г.), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора наук, а её автор Тюрин Александр Валерьевич заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.2.1. Гигиена.

доктор медицинских наук, профессор,
заведующий кафедрой общей гигиены
ФГБОУ ВО «Смоленский государственный
медицинский университет»
Минздрава России



Авчинников Андрей Васильевич

Подпись д.м.н., профессора, заведующего кафедрой общей гигиены ФГБОУ ВО СГМУ Минздрава России Авчинникова Андрея Васильевича заверяю

Ученый секретарь ученого совета ФГБОУ ВО СГМУ
Минздрава России, к.м.н., доцент

В.С. Петров

Дата: 13.09.2023 г.



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Смоленский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Адрес: 214019, Россия, г. Смоленск, ул. Крупской, д. 28

Тел.: 8(4812) 55-02-75

E-mail: adm@smolgmu.ru

Сайт: <http://www.smolgmu.ru>