

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Сучкова Вячеслава Владимировича
«Гигиенические мероприятия по снижению риска здоровью населения
промышленного центра (на примере г.о. Новокуйбышевск)»,
представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук
по специальности 14.02.01 – гигиена

Город – это сложная урбосистема, определяющая общность жизни десятков, сотен тысяч людей в силу относительной однородности влияния экологических, социально-экономических и других факторов на население единой административной территории. Интегральным критерием санитарно-гигиенического благополучия городских поселений, качества жизни горожан является здоровье. Большинство научных исследований последних лет по оценке риска здоровью городского населения выполнено на моделях крупных городов, преимущественно административных центров Российской Федерации. Однако остаются недостаточно изученными вопросы анализа риска для здоровья населения в городах с небольшой численностью населения. Между тем, современные негативные тенденции в изменении показателей здоровья городского населения России, определяемые изменениями социально-экономических и медико-экологических условий проживания, характерны для малых и средних городов с градообразующими промышленными предприятиями. В связи с этим актуальность исследования, посвященного оценке риска здоровью населения г.о. Новокуйбышевска, одного из промышленных центров с развитым нефтеперерабатывающим и нефтехимическим производством, не вызывает сомнений.

В диссертационной работе в соответствии с темой четко сформулированы цель и задачи исследования, отражены актуальность, научная новизна и практическая значимость работы. Автором выполнен большой объем исследований, который подтверждает достоверность полученных результатов. Используемый методический комплекс информативен, адекватен цели и задачам исследования, обеспечивает целостный подход к решению поставленной проблемы. Необходимо отметить, что современная санитарно-эпидемиологическая ситуация в промышленных городах характеризуется одновременным воздействием разнородных факторов среды обитания на здоровье населения в настоящее время и (или) на состояние здоровья будущих поколений. В этих условиях существующие способы оценки риска здоровью

населения, связанного с отдельными факторами, могут применяться только для решения локальных задач обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия. Поэтому проведенная автором оценка риска факторов среды обитания при их комплексном и комбинированном воздействии весьма актуальна. При этом автор применяет методические подходы, с одной стороны, использующие уже имеющуюся информацию о причинно-следственных связях показателей здоровья населения с экспозицией отдельных факторов, с другой – предполагающие применение комплекса современных научных способов обработки накопленных данных.

Полученные автором результаты обладают научной новизной, не подлежащей сомнению. Впервые разработана система профилактических мероприятий, направленных на оздоровление среды обитания и улучшение состояния здоровья населения г.о. Новокуйбышевск на ближайший период. Автором рассчитаны уровни риска здоровью населения г.о. Новокуйбышевск в современных условиях, а также определена динамика величин риска здоровью с 1997-1998 гг.

Диссертационная работа Сучкова В.В. отличается высокой практической значимостью и имеет хороший уровень внедрения. Результаты проведенного исследования используются в работе отдела социально-гигиенического мониторинга Управления Роспотребнадзора по Самарской области, а также внедрены в учебный процесс кафедры общей гигиены ГБОУ ВПО СамГМУ Минздрава России. Хочется отметить, что предложенные автором компьютерная «Программа оценки риска здоровью населения при воздействии химических веществ, загрязняющих окружающую среду» и математическая модель управления риском здоровья населения, кроме анализа риска для здоровья городского населения, позволяют также проводить оценку эффективности разработанных и внедренных профилактических мероприятий и корректировку их с целью реализации эффективной системы регулирующих мер по снижению и минимизации уровней суммарного многосредового канцерогенного риска и риска развития неканцерогенных эффектов для населения г.о. Новокуйбышевск.

Выводы, практические рекомендации и положения, выносимые на защиту, научно обоснованы и логично вытекают из результатов исследования.

Материалы диссертации изложены в 19 печатных работах, из них 14 — в рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ.

Принципиальных замечаний по работе нет.

Вышеизложенное позволяет заключить, что диссертационная работа Сучкова Вячеслава Владимировича «Гигиенические мероприятия по снижению риска здоровью населения промышленного центра (на примере г.о. Новокуйбышевск)», выполненная под руководством профессора И.И. Березина, является законченной научно-квалификационной работой, в которой решена важная научно-практическая задача — научно обоснованы профилактические мероприятия по снижению риска здоровья населения. По актуальности, научной новизне, практической значимости, методическому уровню, достоверности полученных результатов, обоснованности выводов, диссертация Сучкова В.В. полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.02.01 — гигиена.

Заведующая кафедрой гигиены ГБОУ ВПО
Нижегородская государственная
медицинская академия
Минздрава России, д.м.н., профессор
603950, г. Нижний Новгород, пл. Минина, д.10/1,
Тел. (831) 465-27-20, e-mail: olenabgm@rambler.ru

Елена Сергеевна Богомолова

20.05.2015 г.

Подпись д.м.н., профессора Е.С. Богомоловой заверяю.

Ученый секретарь ГБОУ ВПО
Нижегородская государственная
медицинская академия
Минздрава России, д.б.н.



Наталья Николаевна Андреева