

Отзыв

на автореферат диссертационной работы Томских Эльвиры Сергеевны «Гигиенические оценка факторов среды обитания и прогнозирование состояния здоровья городского населения», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 3.2.1 – гигиена

Диссертационная работа Томских Эльвиры Сергеевны посвящена актуальной теме оценки факторного влияния среды обитания на здоровье человека, что является не только неотъемлемой частью социально-гигиенического мониторинга, но и важнейшим элементом гигиенической диагностики. Важность оценки риска подчеркнута в Декларациях европейских конференций по окружающей среде и охране здоровья. Для достижения поставленных целей в современных условиях ограниченности ресурсной базы необходима оптимизация отбора приоритетных факторов для мониторинга, определения точек, средств, периодичности и показателей для контроля экспозиций, обосновании выбора индикаторных показателей для последующего динамического контроля. Оптимизация должна проводиться с учетом региональных особенностей территорий. Диссертационная работа Томских Эльвиры Сергеевны содержит актуальные материалы, необходимые для совершенствования системы социально-гигиенического мониторинга регионального уровня.

Автором проведен глубокий анализ достаточного объема научных исследований отечественных и зарубежных авторов, касающихся изучаемой проблемы. Положения, выносимые на защиту, выводы и рекомендации основаны на полученных фактических данных. Работа выполнена на репрезентативном объеме материалов. Цель и поставленные задачи решены в полном объеме. Первичный материал собран и проанализирован корректно. Статистическая обработка данных проведена с использованием адекватных задачам методов.

Научная новизна исследования заключается в установлении приоритетных факторов среды обитания, оказывающих влияние на формирование здоровья городского населения, проживающего на территории с высоким уровнем загрязнения атмосферного воздуха, суровым резко-континентальным климатом, низким уровнем развития экономики. Автором убедительно доказано, что в дни с высоким загрязнением атмосферного воздуха комплексом химических веществ возрастает относительный риск суточной смертности от заболеваний органов кровообращения населения трудоспособного возраста.

Структура и стиль изложения автореферата диссертации соответствует требованиям, предъявляемым к квалификационным работам кандидата медицинских наук. Выводы и практические рекомендации логично вытекают из результатов исследований, полученных автором. Сформированы рекомендации для повышения эффективности региональной

системы социально-гигиенического мониторинга, в частности предложено расширить программу инструментального и лабораторного контроля качества атмосферного воздуха г. Читы с включением приоритетных веществ, влияющих на органы дыхания, систему кровоснабжения, проводить систематические наблюдения по полной программе за взвешенными частицами с учетом их размерности.

Особенно ценно, что результаты исследования учтены при подготовке мероприятий подпрограммы «Чистый воздух» ФНП «Экология», на их основе разработаны рекомендации к плану природоохранных мероприятий в г. Чита при планировании профилактических мероприятий на муниципальном уровне.

Диссертационное исследование Томских Эльвиры Сергеевны, является завершенной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной научной задачи, имеющей большое научное и практическое значение. Анализ автореферата диссертационного исследования Томских Эльвиры Сергеевны «Гигиеническая оценка факторов среды обитания и прогнозирование состояния здоровья городского населения», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 3.2.1 – гигиена, позволяет сделать вывод о том, что данная работа отвечает критериям п. 9-14 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 (в редакции постановлений №335 от 21.04.2016 и №748 от 2.08.2016.), а ее автор заслуживает ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.2.1 – Гигиена.

25.10.2021г.

Доктор биологических наук, доцент,
заведующий лабораторией экологии
человека и гигиены окружающей среды



Суржиков Дмитрий Вячеславович

14.02.01 (3.2.1) – гигиена
8 (3843) 796-549
E-mail: ecologia_nie@mail.ru

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
«Научно-исследовательский институт комплексных проблем гигиены и профессиональных заболеваний», 654041, г. Новокузнецк, Кемеровская область, ул. Кутузова, 23.

Подпись Д.В. Суржикова заверяю
Ученый секретарь НИИ КППГПЗ,
кандидат биологических наук



Т.Г. Корсакова