

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Коломина Владимира Владимировича на тему «Загрязнение атмосферного воздуха выбросами автомобильного транспорта, как фактор риска для здоровья населения» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.02.01 – гигиена

Состояние здоровья населения обуславливается значительным количеством различных факторов, среди которых один из наиболее существенных, – это загрязнение объектов окружающей среды.

Среди прочих компонентов окружающей среды приоритетным является атмосферный воздух, так как, по данным Всемирной организации здравоохранения, риск возникновения экологически зависимых заболеваний, вследствие загрязнения воздушного бассейна, составляет свыше 80,0 % от суммарного риска, связанного с воздействием загрязнения окружающей среды в целом.

Комплексное воздействие поллютантов, поступающих в организм человека, наиболее объективно оценивается на основании определения риска возникновения экологически обусловленных заболеваний. Данный метод также позволяет выявить приоритетные загрязняющие вещества и разработать мероприятия по снижению их концентраций в окружающей среде.

С учетом вышеизложенного, исследование Коломина В.В., посвященное изучению загрязнения атмосферного воздуха выбросами автомобильного транспорта в городе Астрахани, как фактора риска здоровью населения, актуально и обладает научной новизной.

Цель и задачи исследования четко сформулированы и согласуются с темой диссертации. Автором выполнен существенный объем исследований, проведена оценка воздействия загрязнения атмосферного воздуха выбросами автомобильного транспорта на состояние здоровья детского населения в современных условиях за период 2005 – 2014 годы, а также проанализирована динамика загрязнения воздушного бассейна в г. Астрахани за период 1996 – 2014 годы. Значительный объем, обработанных автором с использованием современных методических подходов, материалов обеспечил достоверность полученных результатов. Выводы и практические рекомендации обусловлены, полученными в ходе исследования, результатами.

Автором опубликовано 9 печатных работ по теме диссертации, в том числе – 5 в рецензируемых научных журналах. Материалы, полученные при проведении исследования, использованы автором для подготовки учебно-методических пособий.

Принципиальных замечаний по автореферату диссертации нет.

Таким образом, диссертационная работа Коломина Владимира Владимировича «Загрязнение атмосферного воздуха выбросами автомобильного транспорта, как фактор риска для здоровья населения», выполненная под руководством профессора Рыбкина Владимира Семеновича является законченным научно-квалификационным трудом. В диссертации содержится решение важной задачи гигиены на современном этапе – снижение риска возникновения заболеваний, обусловленных загрязнением атмосферного воздуха населенных мест выбросами автомобильного транспорта. По актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости, методическому уровню, достоверности полученных результатов и обоснованности выводов диссертация Коломина В.В. полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.02.01 – гигиена.

Главный врач ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Калмыкия»



С.Д. Джамбинов



Подпись Джамбинова Станислава Дугаровича заверю:

Начальник административно-кадрового отдела



В.А. Мухараева

358000, Республика Калмыкия, г. Элиста, ул. Балакаева, дом 8

8 (84722) 2-85-45; e-mail: kalmfguz@elista.ru;

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Калмыкия»