

## ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Будариной Ольги Викторовны «Научное обоснование современных гигиенических основ нормирования, контроля и оценки запаха в атмосферном воздухе населенных мест», представленной к защите на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.02.01 – гигиена.**

Актуальность избранной темы определяется отсутствием достаточной доказательной научной базы и разработанной методологии нормирования и оценки запаха в атмосферном воздухе населенных мест с учетом его «навязчивости». Научная проблема безопасности пахучих веществ контроля и оценки запаха в атмосферном воздухе, его влияния на состояние здоровья населения, проживающего в районе размещения предприятий – источников запаха стоит в разряде приоритетных задач государственной политики. До настоящего времени не разработана методика органолептического контроля загрязнения атмосферного воздуха, а также критерии качества атмосферного воздуха по «навязчивому» запаху для оценки санитарно-защитных зон и обоснования мероприятий по снижению воздействия запаха на население. Изложенное выше дает основание считать, что работа Будариной О.В. является актуальной и своевременной.

Достоверность полученных результатов определена методологией, адекватным выбором гигиенических, экспериментальных, биохимических, эпидемиологических и статистических методов исследования, соответствующих поставленным задачам. Объем исследуемого фактического материала достаточный, современный методический уровень его обработки и сопоставление с данными научной литературы дают право для заключения о корректной обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в автореферате. На основании полученных данных автором модернизирована методология гигиенического нормирования запаха и критерии его контроля в атмосферном воздухе поселений; обоснованы параметры зависимостей «концентрация – вероятность ощущения запаха разной силы» и обоснованы ПДК<sub>м.р.</sub> для 11 веществ и 4-х пахучих смесей с учетом критерия «навязчивости» запаха; предложены методы оценки возможного влияния запаха на здоровье населения.

Материалы диссертации широко апробированы на практике, автором опубликовано 65 научных работ, в том числе 31 статья в изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ. Материалы диссертационного исследования докладывались на международных, всероссийских конгрессах и конференциях.

По актуальности темы, научно-методическому уровню, научной новизне теоритической и практической значимости полученных результатов, обоснованности научных положений и выводов, автореферат, диссертации Будариной О.В. «Научное обоснование современных гигиенических основ нормирования, контроля и оценки запаха в атмосферном воздухе населенных мест» соответствует требованиям п.9. Положения о присуждении ученых степеней, утверждённого постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24.09.2013г. (с действующими изменениями), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук, а её автор заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.02.01 – Гигиена.

9 сентября 2020 г.

Сетко Нина Павловна  
доктор медицинских наук, по специальности 14.02.01 – гигиена  
профессор, заведующий кафедрой профилактической медицины  
федерального государственного бюджетного образовательного учреждения  
высшего образования «Оренбургский государственный медицинский  
университет» Министерства здравоохранения  
Российской Федерации

Н.П. Сетко



460000, г. Оренбург, ул. Советская, д.6;  
Тел: +7(3532) 500606, доб.601  
E-mail: [orgma@esso.ru](mailto:orgma@esso.ru)

Личную подпись \_\_\_\_\_  
заверяю \_\_\_\_\_  
Начальник отдела кадров