

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Лобачевой Людмилы Владимировны
«Системный анализ и управление водными эмиссионными потоками объекта
захоронения твердых коммунальных отходов»
представленное на соискание ученой степени кандидата технических наук по
специальности 2.3.1 – Системный анализ, управление и обработка
информации, статистика (технические науки)

Актуальность диссертационной работы с достаточной полнотой обоснована автором с учетом практической востребованности и состояния развития теории проводимых исследований

Результаты исследований Лобачевой Л.В. базируются на использовании обширного фактического материала и современных научных методов.

Достоверность результатов работы, выносимых на защиту, подтверждена моделированием долгосрочных процессов миграции загрязнений объекта захоронения отходов в подземных и поверхностных водах с использованием специально разработанного вычислительного алгоритма.

Проведенные исследования представляют интерес для специалистов соответствующего профиля, а полученные результаты имеют теоретическую значимость и практическую ценность.

Объем публикаций автора по теме диссертации, а также апробаций результатов работы на конференциях являются достаточными и отражают основные положения исследований.

К автореферату имеются следующие замечания:

1. В автореферате не затронуты возможности обобщения расчетной модели миграции на химические вещества, отличные от соединений азота.
2. В автореферате очень сжато описана методика расчета экологического риска и не представлены соответствующие формулы.

Указанные замечания не снижают научной и прикладной ценности работы.

В целом, судя по автореферату, диссертация соискателя является оригинальной, самостоятельной, законченной научно-квалификационной работой. Работа соответствует требованиям «Положения о присуждении ученых степеней» ВАК, а ее автор Лобачева Людмила Владимировна заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по

специальности 2.3.1 – «Системный анализ, управление и обработка информации, статистика (технические науки)»

Доктор технических наук,
профессор, заведующий кафедрой
«Математическая статистика и
системный анализ»
ФГБОУ ВО «Тверской
государственный университет»

Михно В.Н.

Дата « 05 » 09 2023 г.

Михно Владимир Николаевич
Почтовый адрес: 170100, г. Тверь, Садовый переулок, д. 35
Телефон: (4822) 58-05-22
e-mail: vnmikhno@gmail.com

Подпись Михно В.Н. заверяю



Рецензент согласен на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета и дальнейшую их обработку.