

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение
высшего образования



«Тульский
государственный
университет»
(ТулГУ)



Проспект Ленина, д. 92, г. Тула, 300012
Тел. (4872) 73-44-44, факс (4872) 35-81-81
e-mail: info@tsu.tula.ru, https://tulsu.ru

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего
образования «Тверской государственный
технический университет»

Председателю диссертационного совета
24.2.410.01
доктору технических наук, профессору
Б.В. Палюху

23.12.2024 № Исх. 2-03-01-9754

170026, Тверская область, г. Тверь,
наб. Аф. Никитина, д. 22

О назначении ведущей организации

Уважаемый Борис Васильевич!

В соответствии с Положением о совете по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, утвержденным приказом Минобрнауки России от 10 ноября 2017 г. № 1093, сообщаем о согласии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Тульский государственный университет» выступить в качестве ведущей организации по диссертации Чернышева Леонида Олеговича на тему «Визуализация и анализ аварийных выбросов химически опасных веществ на промышленных предприятиях», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.3.1 Системный анализ, управление и обработка информации, статистика (технические науки).

Согласны на представление необходимых открытых сведений в ВАК РФ.

Приложения:

1. Сведения о ведущей организации – на 1 л. в 1 экз.
2. Список основных публикаций сотрудников организации по теме диссертации в научных изданиях за последние 5 лет – на 2 л. в 1 экз.

Проректор по научной работе,
д.т.н., профессор

М.С. Воротилин

Исп. Панарин В.М.
Тел. 8 (4872) 73-44-34

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат 00E72171FE2238C9F4EBAED62BAC03DC80
Владелец Воротилин Михаил Сергеевич
Действителен с 16.05.2024 по 09.08.2025



Сведения о ведущей организации

по диссертации Чернышева Леонида Олеговича
на тему «Визуализация и анализ аварийных выбросов химически опасных
веществ на промышленных предприятиях»,
представляемой на соискание ученой степени кандидата технических наук по
специальности 2.3.1 Системный анализ, управление и обработка
информации, статистика (технические науки)

Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тульский государственный университет»
Сокращенное название организации в соответствии с Уставом	Тульский государственный университет, ФГБОУ ВО «Тульский государственный университет», ФГБОУ ВО «ТулГУ», ТулГУ
Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования РФ
Адрес организации	300012, г. Тула, пр. Ленина, д.92
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	https://tulsu.ru
Телефон	+7 (4872) 73-44-44 +7 (4872) 33-24-10
Факс	+7 (4872) 35-81-81
Адрес электронной почты	info@tsu.tula.ru

Проректор по научной работе
д.т.н., профессор

« 17 » 12 2024 г.



М.С. Воротилин

Список

публикаций сотрудников федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Тульский государственный университет» в научных изданиях за последние 5 лет, близких по тематике к теме диссертационной работы Чернышева Леонида Олеговича

1. Повышение эффективности информационно-измерительной и управляющей системы мониторинга загрязнения атмосферного воздуха промышленного региона в части вопросов, касающихся объективности предоставляемой информации/ Маслова А.А., Панарин М.В., Рыбка Н.А.// Экологические системы и приборы. 2020. № 9. С. 34-39.
2. Информационно-измерительная система прогнозирования и предупреждения аварийных выбросов газа в атмосферу/ В.М. Панарин, Л.Э. Шейнкман, А.А. Маслова, Г.Ю. Царьков, К.В. Гришаков, Н.А. Рыбка// Экология и промышленность России. 2020. Т. 24. № 5. С. 9-13.
3. Автоматизированная система контроля выбросов загрязняющих веществ на источниках промышленных предприятий/ Панарин М.В., Маслова А.А., Савинкова С.А., Панарин В.М.// Экология и промышленность России. 2021. Т. 25. № 6. С. 44-48.
4. Определение составляющих информационного потока в системе мониторинга загрязнения атмосферного воздуха промышленного региона/ Панарин В.М., Рыбка Н.А., Маслова А.А., Савинкова С.А.// Экологические системы и приборы. 2021. № 6. С. 9-14.
5. Разработка модели оценки неблагоприятной экологической ситуации промышленных регионов/ В.М. Панарин, А.А. Маслова, Д.В. Трещев // Известия Тульского государственного университета. Технические науки. 2021. Вып.12. – С. 265-270.
6. Информационная поддержка принятия управленческих решений для предотвращения неблагоприятных экологических ситуаций/ В.М. Панарин, А.А. Маслова, Д.В. Трещев // Известия Тульского государственного университета. Технические науки. 2021. Вып.12. – С.294-298.
7. Разработка базовой модели искусственной нейронной сети системы экологического автоматизированного мониторинга атмосферного воздуха/ В.М. Панарин, К.В. Гришаков, О.В. Гришаква, А.А. Маслова, А.В. Архипов// Экологические системы и приборы. 2022. № 4. С. 48-54.
8. Применение искусственных нейронных сетей в инженерно-технических и экологических разработках/ Панарин В.М., Гришаков К.В., Маслова А.А., Гришаква О.В., Архипов А.В.// Известия Тульского государственного университета. Технические науки. 2022. № 4. С. 278-284.

9. Обзор станций автоматического мониторинга загрязнения атмосферного воздуха/ Панарин В.М., Маслова А.А., Гришаков К.В., Гришакова О.В., Логунов Д.А.// Известия Тульского государственного университета. Технические науки. 2022. № 7. С. 69-75.

10. Разработка математической модели прогноза загрязнения окружающей среды промышленно развитых регионов/ В.М. Панарин, А.А. Маслова, К.В. Гришаков, О.В. Гришакова, Д.В. Трещев// Экологические системы и приборы № 1. 2023 г. - С.17-24.

11. Механизм и модель оценки данных системы автоматизированного мониторинга загрязнения атмосферного воздуха промышленно развитых регионов/ В.М. Панарин, А.А. Маслова, К.В. Гришаков, О.В. Гришакова// Экология и промышленность России, 2023. Т. 27. № 3. С. 40–45.

12. Исследование качества атмосферного воздуха и моделирование распространения пылегазовых выбросов в муниципальном образовании город Алексин/ Гришакова О.В., Панарин В.М., Арляпов В.А., Воротилин М.С.// Известия Тульского государственного университета. Науки о Земле. 2024. № 1. С. 107-119.

Проректор по научной работе,
д.т.н., профессор

«17» 12 2024 г.



М.С. Воротилин