

Сведения об официальном оппоненте по диссертации
Калашникова Дмитрия Владимировича
«Разработка научного подхода к оценке термических поражений лесных насаждений в результате воздействия опасных факторов пожара»
2.10.1. Пожарная безопасность
на соискание ученой степени кандидата технических наук

Фамилия, имя, отчество	Моторыгин Юрий Дмитриевич
Полное наименование организации по основному месту работы, должность на момент представления отзыва, почтовый адрес организации, контактный телефон и адрес электронной почты	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский университет Государственной противопожарной службы Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий имени Героя Российской Федерации генерала армии Е.Н. Зиничева» Профессор кафедры криминалистики и инженерно-технических экспертиз Адрес: 196105, Российская Федерация, г. Санкт-Петербург, Московский проспект, д. 149 Тел.: +7 (812) 645-20-15 E-mail: fire-risk1@mail.ru
Ученая степень и наименование отрасли науки, шифры и наименования научных специальностей, по которым защищена диссертация	Доктор технических наук по специальности 05.13.01 – Системный анализ, управление и обработка информации (по отраслям)
Ученое звание	профессор
Основные работы по теме диссертации, опубликованные в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет 1. Алгоритм оценки эффективности комплексной безопасности организационной системы / В. В. Конобеевских, А. В. Калач, Ю. Д. Моторыгин, В. И. Куватов // Вестник Воронежского института ФСИИ России. – 2022. – № 4. – С. 90-98. 2. Идентификация источников нефтяных загрязнений методом инфракрасной спектроскопии / В. В. Семенов, С. Г. Ивахнюк, М. А. Галишев, Ю. Д. Моторыгин // Безопасность труда в промышленности. – 2022. – № 9. – С. 14-21. – DOI 10.24000/0409-2961-2022-9-14-21. 3. Семенов, В. В. Идентификация нефтей методом электротермической атомно-абсорбционной спектроскопии / В. В. Семенов, С. Г. Ивахнюк, Ю. Д. Моторыгин // Безопасность жизнедеятельности. – 2023. – № 2(266). – С. 46-51. 4. Лабинский, А. Ю. Поддержка принятия решений в условиях риска чрезвычайных ситуаций на основе анализа неструктурированных данных / А. Ю. Лабинский, Ю. Д. Моторыгин, А. В. Шестаков // Инженерный вестник Дона. – 2024. – № 10(118). – С. 205-216.	

5. Ивахнюк, С. Г. Социальные проявления как триггеры возникновения чрезвычайных ситуаций и сценариев их взаимной трансформации / С. Г. Ивахнюк, С. В. Шарапов, **Ю. Д. Моторыгин** // Проблемы управления рисками в техносфере. – 2024. – № 2(70). – С. 60-73. – DOI 10.61260/1998-8990-2024-2-60-73.

6. Патент № 2811676 С1 Российская Федерация, МПК G01N 33/28. Способ идентификации инициаторов горения на основе нефтяных углеводородов: № 2023103291: заявл. 19.12.2022: опубл. 15.01.2024 / Б. В. Гавкалюк, А. С. Смирнов, Г. К. Ивахнюк, А. А. Мельник, С. Г. Ивахнюк, **Ю. Д. Моторыгин** [и др.]; заявитель Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский университет Государственной противопожарной службы Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий имени Героя Российской Федерации генерала армии Е.Н. Зиничева».

7. Войделевич, В. А. Причинно-следственные связи нарушений требований пожарной безопасности на объектах защиты с причинами возникновения пожаров / В. А. Войделевич, **Ю. Д. Моторыгин** // Пожарная безопасность, системы жизнеобеспечения, промышленные технологии: Сборник тезисов II Международной научно-практической конференции, Кемерово, 28–30 апреля 2025 года. – Кемерово: Кемеровский государственный университет, 2025. – С. 41-44.