

Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Пустовалова Ильи Андреевича на тему: «Повышение огнетушащей способности модульных установок пожаротушения тонкораспыленной водой на объектах нефтегазового комплекса», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.10.1. Пожарная безопасность (технические науки)

ФИО: Цариченко Сергей Георгиевич

Ученая степень: доктор технических наук по специальности 05.26.01 – охрана труда (по отраслям)

Место работы: Московский государственный строительный университет (национальный исследовательский университет)

Должность: профессор кафедры Комплексной безопасности в строительстве

Список основных публикаций по теме диссертационного исследования в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. Цариченко, С. Г. Специфика пассивной противопожарной защиты для атомных электрических станций / Д. Г. Ланин, С. Г. Цариченко, А. А. Варламкин, А. В. Чумаченко // Безопасность труда в промышленности. – 2023. – № 8. – С. 47-54.

2. Цариченко, С. Г. Программный робот-проектировщик для выбора автоматических установок пожаротушения / Ю. И. Горбань, С. Г. Немчинов, Л. Т. Танклевский, С. Г. Цариченко // Пожарная безопасность. – 2023. – № 1(110). – С. 83-91.

3. Цариченко, С. Г. Роботизированные установки пожаротушения. Параметры эффективного тушения / Ю. И. Горбань, С. Г. Немчинов, С. Г. Цариченко, А. А. Туровский // Пожаровзрывобезопасность. – 2023. – Т. 32, № 4. – С. 58-67.

4. Цариченко, С. Г. Моделирование траектории струи огнетушащего средства из пожарного лафетного ствола при возмущающих воздействиях / И. Н. Пожаркова, С. Г. Цариченко, С. Г. Немчинов // Безопасность труда в промышленности. – 2022. – № 11. – С. 7-13.

5. Цариченко, С. Г. Противопожарная защита машинных залов атомных электростанций с использованием многофункциональных робототехнических комплексов / С. Г. Немчинов, В. А. Харевский, Ю. И. Горбань, С. Г. Цариченко // Безопасность труда в промышленности. – 2022. – № 2. – С. 20-26.

6. Цариченко, С. Г. Автоматические и роботизированные системы пожаротушения как альтернатива оперативным подразделениям на автономных и малообслуживаемых объектах топливно-энергетического комплекса / С. Г. Немчинов, С. Г. Цариченко // Пожаровзрывобезопасность. – 2022. – Т. 31, № 2. – С. 63-70.

7. Цариченко, С. Г. Оценка возможности использования различных средств пожаротушения в высотных зданиях / М. В. Алешков, О. В. Двоенко,

А. С. Гумиров [и др.] // Пожаровзрывобезопасность. – 2022. – Т. 31, № 4. – С. 65-75.

8. Цариченко, С. Г. Роботизированные установки пожаротушения - современные технологии пожаротушения с российским приоритетом / Ю. И. Горбань, С. Г. Цариченко // Пожаровзрывобезопасность. – 2022. – Т. 31, № 5. – С. 54-66.

9. Цариченко, С. Г. Исследования возможности применения беспилотных авиационных систем для пожаротушения высотных зданий и сооружений / С. Г. Цариченко, А. В. Островой, С. В. Карасев, М. Л. Пугачев // Пожаровзрывобезопасность. – 2021. – Т. 30, № 3. – С. 54-64.

10. Цариченко, С. Г. Анализ безопасности использования в автомобилях углеводородных топлив и водорода / А. В. Порсин, С. Г. Цариченко, Ю. А. Добровольский [и др.] // Журнал прикладной химии. – 2020. – Т. 93, № 10. – С. 1508-1519.

11. Цариченко, С. Г. Актуальные вопросы обеспечения пожарной безопасности материалов внутренних конструктивных элементов специальных автомобилей / С. Г. Цариченко, В. В. Колесников, Н. И. Константинова, З. Ю. Козинда // Пожаровзрывобезопасность. – 2020. – Т. 29, № 3. – С. 6-17

12. Цариченко, С. Г. Роботы-пожарные на защите морских добывающих платформ / Ю. И. Горбань, М. Ю. Горбань, С. Г. Немчинов, С. Г. Цариченко // Деловой журнал Neftegaz.RU. – 2020. – № 8(104). – С. 78-83.

Профессор кафедры комплексной безопасности в строительстве
ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский
Московский государственный строительный университет»,
доктор технических наук

Цариченко Сергей Георгиевич

«29» августа 2024 г.

Подпись Цариченко Сергея Георгиевича заверяю:

«29» 08 2024 г.



НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА
КАДРОВОГО ДЕЛОПРОИЗ-
ВОДСТВА УРП
А. В. ПИНЕГИН

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет»
(НИУ МГСУ)

Адрес: 129337, г. Москва, Ярославское шоссе, д. 26.

Телефон: +7(495)781-80-07, факс +7(499)183-44-38. Адрес электронной почты: kanz@mgsu.ru, mgsu.ru