

### Сведения о втором официальном оппоненте

Фамилия, имя, отчество официального оппонента	Гравит Марина Викторовна
Ученая степень и наименование отрасли науки, научных специальностей, по которым им защищена диссертация Шифр специальности	кандидат технических наук, 05.26.03 – пожарная и промышленная безопасность (отрасль - строительство)
Ученое звание	доцент
Почетное звание	отсутствует
Полное наименование места работы	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»
Сокращенное название места работы	Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого
Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования РФ
Наименование структурного подразделения	высшая школа промышленно-гражданского и дорожного строительства Инженерно-строительного института
Должность	доцент
Тип организации	образовательная
Субъект РФ	Санкт-Петербург
Страна	Российская Федерация
Город	Санкт-Петербург
Место нахождения организации	195251, г. Санкт-Петербург, ул. Политехническая, д. 29.

#### **Список основных публикаций официального оппонента по диссертации Комаревцева Никиты Васильевича в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет**

1. Гравит, М. В. Оценка влияния горения кабельных линий в кабельных коробах на температуру ограждающих конструкций зданий и сооружений / М. В. Гравит, М. Д. Антонов, А. А. Варламкин, В. А. Прусаков // Безопасность труда в промышленности. – 2025. – № 4. – С. 36-42. – DOI 10.24000/0409-2961-2025-4-36-42. – EDN JJTQVI.
2. Гравит, М. В. Пожарно-технические характеристики рулонных базальтовых материалов, кашированных фольгой / М. В. Гравит, О. А. Зыбина, И. Л. Котлярская, М. Б. Ясколко // Пожаровзрывобезопасность. – 2025. – Т. 34, № 1. – С. 5-22. – DOI 10.22227/0869-7493.2025.34.01.5-22. – EDN RTRDJN.
3. Гравит, М. В. Проблемы обеспечения воспроизводимости измерений в системе стандартов пожарной безопасности: Метод II ГОСТ 30244 / Е. Ю. Полищук, Е. Ю. Круглов, В. А. Кудряшов [и др.] // Пожаровзрывобезопасность. – 2025. – Т. 34. – № 4. – С. 14-31. – DOI 10.22227/0869-7493.2025.34.04.14-31. – EDN KBFPJE.
4. Гравит, М. В. Методика расчета фактических и обоснование требуемых пределов

огнестойкости стальных конструкций эстакад и этажерок нефтегазового комплекса / М. В. Гравит, Э. З. Мамедов, И. И. Дмитриев // Научно-технический сборник Вести газовой науки. – 2025. – № 1(61). – С. 191-204. – EDN FKUNAK.

5. Гравит, М. В. Теплотехнические характеристики эпоксидных огнезащитных составов при воздействии различных режимов пожара / М. В. Гравит, Д. Е. Шабунина, Н. Е. Щеглов // Лакокрасочные материалы и их применение. – 2024. – № 1-2(561). – С. 51-68. – EDN FKFTKF.

6. Гравит, М. В. Огнезащита стальных конструкций эпоксидными составами как эффективный инструмент обеспечения пожарной безопасности объектов нефтегазового комплекса / Ю. Е. Тюленев, М. В. Гравит, Д. Е. Шабунина // Газовая промышленность. – 2023. – № 8(852). – С. 100-107. – EDN QQDNNW.

7. Гравит, М. В. Новый стандарт в области пожарной безопасности / В. А. Прусаков, Е. А. Шейно, Н. С. Тимофеев, М. В. Гравит // Стандарты и качество. – 2023. – № 7. – С. 66-69. – DOI 10.35400/0038-9692-2023-7-150-23. – EDN LLAЕВО.

8. Гравит, М. В. Метод математического моделирования пассажиропотоков для обоснования объемно-планировочных решений станций метрополитена и расчета безопасной эвакуации пассажиров / Д. Е. Шабунина, А. И. Данилов, М. В. Гравит // Пожаровзрывобезопасность. – 2023. – Т. 32. – № 3. – С. 54-68. – DOI 10.22227/0869-7493.2023.32.03.54-68. – EDN PIWNKI.