

Сведения об официальном оппоненте

Фамилия, имя, отчество	Романченко Сергей Борисович
Ученая степень	доктор технических наук
Научная специальность, по которой оппонентом защищена диссертация	05.26.03 – Пожарная и промышленная безопасность (в горной промышленности)
Ученое звание	доцент
Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский ордена «Знак Почета» научно-исследовательский институт противопожарной обороны Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий»
Адрес, телефон, электронная почта	Адрес: г. Балашиха, Московская область, мкр. ВНИИПО, д.12. 143903 Тел.: 8-903-559-70-77 Почта: romanchenkosb@mail.ru
Должность, структурное подразделение	Ведущий научный сотрудник, отдел 3.4. Моделирования пожаров и нестандартного проектирования
Основные публикации официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	<p>1. Романченко С.Б., Соболев В.В. К вопросу исследования динамики рудничных аэрозолей с твердой дисперсной фазой // Вестник Научного центра по безопасности работ в угольной промышленности. – 2021. – № 1. – С. 6-15. (ВАК №458 от 27.01.2021).</p> <p>2. Романченко С.Б. Аспекты исследования динамики рудничных аэрозолей в процессе их перемещения по сети горных выработок // Вестник Научного центра по безопасности работ в угольной промышленности. – 2021. – № 2. – С. 6-12. (ВАК №460 от 23.03.2021).</p> <p>3. Романченко С.Б., Кубрин С.С., Ледяев Н.В. Исследования угольной пыли после взрывов методами растровой микроскопии // Вестник Научного центра по безопасности работ в угольной промышленности. – 2021. – № 4. – С. 23-35. (ВАК №470 от 22.10.2021).</p> <p>4. Романченко С.Б., Нагановский Ю.К., Корнев А.В. Инновационные способы контроля пылевзрывобезопасности горных выработок // Записки Горного института. – 2021. – Т. 252. –С. 927-936. DOI: 10.31897/PMI.2021.6.14 (ВАК-МБД №591 от 22.10.2021).</p> <p>5. Романченко, С. Б. Экспериментальные исследования параметров взрывоопасности и участия угольной пыли во взрывах / С. Б. Романченко // Вестник научного центра по</p>

безопасности работ в угольной промышленности. – 2023. – № 4. – С. 13-20. – EDN CLXWTL. (ВАК №537 от 29.03.2023).

6. Романченко С.Б., Соболев В.В., Нагановский Ю.К., Губина Е.А. Термогравиметрические экспериментальные исследования взрывоопасности угольной пыли и ее смесей с инертной пылью // Пожарная безопасность. – 2024. – № 2(115). – С. 64-73. – DOI 10.37657/vniipr.pb.2024.115.2.007. – EDN DVAMYW. (ВАК №2094 от 23.04.2024).

7. Романченко С.Б., Губина Е.А., Вдовина В.В., Нагановский Ю.К. Динамика показателей взрывоопасности пыли при физико-химических воздействиях на угольное вещество. // Пожарная безопасность. – 2025. – № 1(118). – С. 27-38. – DOI 10.37657/vniipr.pb.2025.118.1.002. – EDN EYNZYX. (ВАК №2164 от 05.02.2025).