СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте по диссертации Тарасовой Прасковьи Николаевны

«Разработка композиционных материалов на основе политетрафторэтилена, алюмосиликатов подгруппы каолинита и шпинели магния»

представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.6.11. Технология и переработка синтетических и природных полимеров и композитов

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Год рождения, гражданство	Место основной работы (с указанием организации, города), должность	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Ученое звание (по специальности, кафедре)	Основные работы, опубликованные в рецензируемых научных журналах за последние 5 лет
1	2	3	4	5	6	8
1	Кропотин Олег Витальевич	1967, РФ	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Омский государственный технический университет», г. Омск, заведующий кафедрой «Физика»	Доктор технических наук (05.16.09 – Материаловедение (Машиностроение))	Доцент по кафедре физики	1. Влияние функционализации многостенных углеродных нанотрубок пероксидом водорода на механические свойства и структуру композитов на основе линейного полиэтилена низкой плотности / Д.А. Ставров, Е.А. Рогачев, В.В. Даньшина, **О.В. Кропотин**, В.А. Егорова // Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Машиностроение, материаловедение. – 2026. – Т. 28, № 1. – С. 36-43. 2. Influence of Carbon Black on the Elastic Modulus of Composite Materials Based on Linear Low Density Polyethylene at Various Structural Levels / **O.V. Kropotin**, E.A. Rogachev, A.A. Kalenchuk // Mechanics of Composite Materials. – 2025. – Vol. 61, No. 1. – P. 67-78. 3. Влияние сверхэлектропроводного технического углерода на структуру и свойства композиционных материалов на основе полиэтилена высокой плотности / Е.А. Дроздова, Е.А. Рогачев, **О.В. Кропотин** // Вопросы материаловедения. – 2025.

						– № 4(124). – С. 166-175. 4. Influence of multi-walled carbon nanotubes oxidation on the electrophysical properties of composites based on linear low-density polyethylene at different structural levels / E. Rogachev, **O. Kropotin**, S. Nesov [et al.] // Fullerenes Nanotubes and Carbon Nanostructures. – 2025. – Vol. 33, No. 11. – P. 1108-1116. 5. Calendar ageing of electrically conductive carbon black: changes in physicochemical properties and possibilities for further use / E.A. Rogachev, V.V. Danshina, **O.V. Kropotin** [et al.] // Azerbaijan Chemical Journal. – 2025. – No. 3. – P. 90-104. 6. Исследование взаимосвязи электропроводных свойств и структуры композитов на основе полиэтилена высокой плотности, наполненного техническим углеродом CH1000 / Е.А. Дроздова, Е.А. Рогачев, **О.В. Кропотин** // Динамика систем, механизмов и машин. – 2025. – Т. 13, № 2. – С. 31-34. 7. Модификация линейного полиэтилена низкой плотности электропроводным техническим углеродом / Е.А. Рогачев, А.А. Каленчук, **О.В. Кропотин**, Е.А. Дроздова // Динамика систем, механизмов и машин. – 2023. – Т. 11, № 3. – С. 8-10. 8. Влияние электропроводного технического углерода на свойства линейного полиэтилена низкой плотности / **О.В. Кропотин**, Е.А. Рогачев, Е.А. Дроздова [и др.] // Омский научный вестник. Серия Авиационно-ракетное и энергетическое машиностроение. – 2023. – Т. 7, № 3. – С. 89-94.

_____ / О.В. Кропотин «02» 07 2026 г.

Подписи: Кропотина О.В.
Заверяю: Начальник управления персоналом
02.07.2026 г.