

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации **Зиминой Анастасии Сергеевны**, выполненной на тему «Эффективность гидроксида алюминия в комбинации с другими антипиренами для повышения огнестойкости силиконовых резин» 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 которому защищена диссертация)	Ученое звание (по специальности, кафедры)	Основные работы, опубликованные в рецензируемых научных журналах за последние 3 года
1	Резниченко Дмитрий Сергеевич	1978, РФ	Общество с ограниченной ответственностью «Научно-исследовательский институт эластомерных материалов и изделий» (ООО «НИИЭМИ»), г. Москва, генеральный директор	Кандидат технических наук, 05.17.06 – технология и переработка полимеров и композитов	-	1. Морозостойкость пористых эластомерных материалов на основе фторорганических каучуков / С. Т. Михайлова, С. В. Резниченко, Д. С. Резниченко [и др.] // Каучук и резина. – 2025. – Т. 84, № 2. – С. 80-84. 2. Построение гетерогенной структуры из дисперсных частиц наполнителя в виде решеток для создания наполненных полимерных материалов / Д. С. Резниченко, И. Д. Симонов-Емельянов // Пластические массы. – 2025. – № 2. – С. 10-15. 3. Исследование процесса формирования пористой структуры в каучуках различной химической природы с использованием сверхкритического диоксида углерода. Часть 2. Влияние технологических параметров / С.

					Т. Михайлова, С. В. Резниченко, И. А. Новиков, Д. С. Резниченко [и др.] // Каучук и резина. – 2024. – Т. 83, № 6. – С. 310-315. 4. Исследование усиливающего действия модифицированного каолина в эластомерных материалах на основе бутадиен-нитрильного каучука / В. К. Хоанг, С. В. Резниченко, Д. С. Резниченко, И. Д. Симонов-Емельянов // Каучук и резина. – 2024. – Т. 83, № 1. – С. 40-46. 5. Исследование процесса формирования пористой структуры в каучуках различной химической природы с использованием сверхкритического диоксида углерода. Часть 2. Влияние технологических параметров / С. Т. Михайлова, С. В. Резниченко, И. А. Новиков, Д. С. Резниченко [и др.] // Каучук и резина. – 2024. – Т. 83, № 6. – С. 310-315. 6. Исследование процесса формирования пористой структуры в каучуках различной химической природы с использованием сверхкритического диоксида углерода. Часть 1. Общие закономерности / С. Т. Михайлова, С. В. Резниченко, Д. С. Резниченко [и др.] // Каучук и резина. – 2024. – Т. 83, № 2. – С. 84-89. 7. Свойства резиновых смесей и резин на основе НК и современных марок СПИ с модификатором НФА, введенным при смешении / С. М. Кавун, А. В. Дементьев, Д. С. Резниченко [и др.] // Каучук и резина. – 2024. – Т. 83, № 6. – С. 316-324. 8. Исследование усиливающего действия
--	--	--	--	--	--

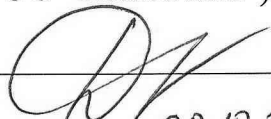
						природных минеральных наполнителей, содержащих оксиды кремния, в эластомерных материалах на основе неполярных углеводородных каучуков / В. К. Хоанг, С. В. Резниченко, Е. Э. Потапов, Д.С. Резниченко [и др.] // Каучук и резина. – 2023. – Т. 82, № 5. – С. 248-253.
--	--	--	--	--	--	--

Верно

к.т.н., генеральный директор

ООО «Научно-исследовательский институт эластомерных материалов и изделий»

(ООО "НИИЭМИ")

 Резниченко Дмитрий Сергеевич
20.10.2025

Подпись Д.С. Резниченко заверяю
Заместитель генерального директора
ООО «НИИЭМИ»



 Помялова Л.Д.