



Федеральное государственное унитарное предприятие
«Всероссийский научно-исследовательский
институт авиационных материалов»
Национального исследовательского центра
«Курчатовский институт»

(НИЦ «Курчатовский институт» – ВИАМ)

ул. Радио, д. 17, Москва, 105005
тел./факс: +7 (499) 261-86-77 / +7 (499) 267-86-09
сайт: www.viam.ru, e-mail: admin@viam.ru

26.01.2026 № У-26-859

на № _____

Председателю
диссертационного совета
74.1.001.01, созданного на базе

АО «ГНИИХТЭОС»

Стороженко П.А.

Энтузиастов ш., д. 38,
г. Москва, 105118

info@eos.su

Уважаемый Павел Аркадьевич!

Федеральное государственное унитарное предприятие «Всероссийский научно-исследовательский институт авиационных материалов» Национального исследовательского института «Курчатовский институт» согласно выступить ведущей организацией по диссертации Похоренко Анастасии Сергеевны на тему: «Керамообразующие органоматгнийоксаналюмоксаны, модифицированные тугоплавкими металлами или кремнием: синтез, свойства, пиролиз» по научной специальности 1.4.8. Химия элементоорганических соединений, представленной на соискание ученой степени кандидата химических наук.

Приложение: сведения о ведущей организации, необходимые для размещения на сайте АО «ГНИИХТЭОС» на 2 л. в 1 экз.

Генеральный директор

С.В. Яковлев

С.В. Яковлев

Сведения о ведущей организации

Полное и сокращенное наименование	Федеральное государственное унитарное предприятие «Всероссийский научно-исследовательский институт авиационных материалов» Национального исследовательского центра «Курчатовский институт» (НИЦ «Курчатовский институт» – ВИАМ)
Почтовый адрес, телефон, адрес электронной почты	105005, г. Москва, ул. Радио, д. 17. Тел.: +7 (499) 261-86-77. E-mail: admin@viam.ru

Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации «Керамообразующие органоматриксные оксиды: синтез, свойства, пиролиз» в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. Бутузов А.В., Семина А.В. Предкерамические полимеры для производства керамических изделий путем фотополимеризации в ванне. Часть 1. Способы получения и свойства // Труды ВИАМ. 2025. № 3 (145). С. 70–88. URL: <http://www.viam-works.ru>. DOI: 10.18577/2307-6046-2025-0-3-70-88.
2. Шитов Р.О., Бутузов А.В. Промышленные кремнийорганические смолы (обзор). Часть 1 // Труды ВИАМ. 2023. № 2 (120). С. 3–19. URL: <http://www.viam-works.ru>. DOI: 10.18577/2307-6046-2023-0-2-3-19.
3. Паращенко Н.М., Тупиков А.С., Лыженков З.А., Головкин Д.С. Обзор керамических материалов, получаемых из полимеров (PDC). Часть 1. Предкерамические полимеры и производство PDC-материалов // Труды ВИАМ. 2025. № 8 (150). С. 134–151. URL: <http://www.viam-works.ru>. DOI: 10.18577/2307-6046-2025-0-8-134-151.
4. Федосов И.А., Лебедев А.В., Стороженко П.А., Апальков А.В., Китаева Н.С., Ширякина Ю.М., Пономаренко С.А., Новикова А.А. Синтез α , ω -дигидроксиметилфенилсилоксановых полимеров с контролируемым молекулярно-массовым распределением // Химия и технология органических веществ. 2021. № 1 (17). С. 28–40.
5. Шестаков А.М. Керамика на основе кремнийорганических полимеров-прекурсоров: способы получения и свойства (обзор) // Труды ВИАМ. 2020. № 11 (93). С. 76–92. URL: <http://www.viam-works.ru>. DOI: 10.18577/2307-6046-2020-0-11-76-92.
6. Шитов Р.О., Китаева Н.С., Ширякина Ю.М., Куршев Е.В. Исследование влияния модифицирующих добавок различной природы на термоокислительную устойчивость модельного кремнийорганического связующего // Труды ВИАМ. 2020. № 6–7 (89). С. 19–28. URL: <http://www.viam-works.ru>. DOI: 10.18577/2307-6046-2020-0-67-19-28.

7. Шестаков А.М. Керамика на основе кремнийорганических полимеров-прекурсоров: свойства и области применения (обзор) // Труды ВИАМ. 2023. № 2 (120). С. 113–131. URL: <http://www.viam-works.ru>. DOI: 10.18577/2307-6046-2023-0-2-113-131.
8. Шестаков А.М., Швец Н.И., Розененкова В.А. Исследование керамообразующих композиций на основе модифицированных поликарбосилана и полиорганосилазанов // Заводская лаборатория. Диагностика материалов. 2021. Т. 87. № 9. С. 30–37.
9. Шестаков А.М. Керамика на основе кремнийорганических полимеров-прекурсоров: микроструктура и свойства (обзор). Часть 1 // Труды ВИАМ. 2021. № 8 (102). С. 21–33. URL: <http://www.viam-works.ru>. DOI: 10.18577/2307-6046-2021-0-8-21-33.
10. Шестаков А.М. Керамика на основе кремнийорганических полимеров-прекурсоров: микроструктура и свойства (обзор). Часть 2 // Труды ВИАМ. 2021. № 9 (103). С. 22–32. URL: <http://www.viam-works.ru>. DOI: 10.18577/2307-6046-2021-0-9-22-32.
11. Каблов Е.Н., Бабашов В.Г., Балинова Ю.А., Максимов В.Г. Фазовые превращения в композиционном материале с органической матрицей, наполненной волокнами диоксида циркония // Теплофизика высоких температур. 2021. Т. 59. № 1. С. 62–68.