



# Акционерное общество «КОМПОЗИТ»

Пионерская ул., д. 4, г. Королёв, Московская область,  
Россия, 141070

Телеграф БЕРЕЗА

тел. (495) 513-20-28, 513-23-29  
канцелярия 513-22-56, факс (495) 516-06-17  
e-mail: [info@kompozit-mv.ru](mailto:info@kompozit-mv.ru)

ОКПО 56897835, ОГРН 1025002043813, ИНН / КПП 5018078448 / 501801001

12.04.2021 исх. № 0412-КМ

на № 902-09-71 от 23.06.2021

Председателю совета по защите диссертаций  
на соискание ученой степени кандидата наук,  
на соискание ученой степени доктора наук

на базе ФГБОУ ВО Московский авиационный  
институт (национальный исследовательский  
университет)  
д.ф.-м.н., профессору Тарлаковскому Д.В.

## Уважаемый Дмитрий Валентинович!

Акционерное общество «Композит» сообщает о своем согласии выступать в качестве ведущей организации по диссертации Кольжановой Дарьи Юрьевны на тему «Моделирование конечных упругих деформаций слоистых композиционных материалов на основе метода асимптотического осреднения», представленной на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по научной специальности 01.02.04 механика деформируемого твердого тела.

1	Полное наименование организации в соответствии с уставом	Акционерное общество «Композит»
2	Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	АО «Композит»
3	Ведомственная принадлежность	Государственная корпорация по космической деятельности «Роскосмос»
4	Место нахождения	Россия, Московская область, г. Королёв
5	Руководитель организации Ф.И.О., ученое звание, ученая степень	Генеральный директор А.Г. Береснев, доктор технических наук
6	Полный Почтовый адрес организации	141070, Россия, Московская область, г. Королёв, ул. Пионерская, д. 4
7	Веб-сайт	<a href="http://www.kompozit-mv.ru">www.kompozit-mv.ru</a>
8	Телефон	+7 (495) 513-20-28, +7 (495) 516-06-17
9	Адрес электронной почты	<a href="mailto:info@kompozit-mv.ru">info@kompozit-mv.ru</a>
10	Список основных публикаций сотрудников ведущей организации по теме диссертации соискателя за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	1. Пономарев К.А., Магнитский И.В., Исследование масштабного фактора и особенностей нелинейного деформирования при сжатии пространственно армированного углерод-углеродного композиционного материала, В сборнике: Ключевые тренды в композитах: наука и технологии. сборник материалов Международной научно-практической конференции. 2019. С. 605-611. 2. Zarubin V.S., Sergeeva E.S., Magnitskiy I.V.,

<p>Comparative analysis of mathematical modeling methods on the example of polymer composite elastic characteristics, В сборнике: IUTAM Symposium on Mechanical design and analysis for AM technologies. Symposium materials. Edited by A.V. Manzhurov, E.V. Murashkin. 2018. С. 92-94.</p> <p>3. Magnitsky I.V., Odinabekov F.R., Sergeeva E.S., The development of multi-directional spatially reinforced material structural theory, Solid State Phenomena. 2018. Т. 284 SSP. С. 146-151.</p> <p>4. Зарубин В.С., Сергеева Е.С., Математическое моделирование процессов деформации структурно-чувствительного нанокompозита, Computational Mathematics and Information Technologies. 2018. Т. 2. № 1. С. 17-24.</p> <p>5. Khasanshin R.H., Grigorevsky A.V., Vintaykin I.B., Mass loss of spacecraft polymeric thermal control coatings under radiation, В сборнике: Astrophysics and Space Science Proceedings. Protection of Materials and Structures from the Space Environment - ICPMSE-11. 2017. С. 355-364.</p> <p>6. Zarubin V.S., Sergeeva E.S., Porosity influence of power generating equipment structural materials on its thermoelastic characteristics and thermal conductivity, В сборнике: Journal of Physics: Conference Series. 2017. С. 012321.</p> <p>7. Зарубин В.С., Сергеева Е.С., Магнитский И.В., Сравнительный анализ методов осреднения упругих характеристик композиционных материалов, В сборнике: Ключевые тренды в композитах: наука и технологии. Сборник материалов Международной научно-практической конференции. 2019. С. 266-271.</p>
---

Генеральный директор АО «Композит»



А.Г. Береснев