

Сведения о ведущей организации

по диссертации Лифанова Ивана Павловича
 «Разработка жаростойких покрытий на основе системы $ZrSi_2-MoSi_2-ZrB_2$ для обеспечения работоспособности жаропрочных углеродсодержащих материалов в скоростных высокоэнтальпийных потоках газов»
 по специальности 05.16.09 - Материаловедение (машиностроение)

1.	Полное наименование организации	Акционерное общество «Центральный научно-исследовательский институт специального машиностроения»
2.	Сокращенное наименование организации	АО «ЦНИИСМ»
3.	Ведомственная принадлежность	Государственная корпорация по космической деятельности «Роскосмос»
4.	Место нахождения	г. Хотьково, Московская обл.
5.	Почтовый адрес организации с указанием индекса	141371, Московская обл., г. Хотьково, ул. Заводская, АО «ЦНИИСМ»
6.	Телефон с указанием кода города	(495) 993-00-11
7.	Адрес электронной почты	tsniism@tsniism.ru
8.	Адрес официального сайта в сети интернет	http:// www.tsniism.ru
9.	Сведения о руководителе ведущей организации: ФИО, должность, ученая степень, ученое звание	Разин Александр Фёдорович, Генеральный директор и главный конструктор, доктор технических наук
10.	Сведения о лице, утвердившем отзыв: ФИО, должность, ученая степень, ученое звание	Александр Алексеевич Кульков, первый заместитель Генерального директора и главного конструктора АО «ЦНИИСМ», доктор технических наук, профессор (05.17.06 «Технология и переработка полимеров и композитов»)
11.	Уполномоченный	Антипов Евгений Алексеевич
12.	Должность	Начальник лаборатории
13.	Ученая степень	Кандидат технических наук 05.17.06 «Технология и переработка пластических масс и стеклопластиков»
14.	Ученое звание	нет

15	Список основных публикаций работников ведущей организации по тематике диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикации)	1. Моделирование микроструктурного разрушения и прочности керамических композитов на основе реакционно-связанного SiC/Авторы Димитриенко Ю.И., Сборщиков С.В., Беленовская Ю.В., Анискович В.А. Наука и образование: научное издание МГТУ им. Н.Э.Баумана, № 11 С. 475-496, 2013г. 2. Разработка и оптимизация композитно-керамической брони для защиты специальной техники от пуль калибра 12,7мм/ Авторы Анискович В.А., Приходько В.А., Гавриков И.С., Вопросы оборонной техники, выпуск 4 с. 95-98, 2014г. 3. О некоторых расчетно-технологических аспектах разработки высоконагруженных элементов проточного тракта двигателя ГЛА/ Авторы Клейменов В.В., Мозгунов В.И., Антипов Е.А. [и др]. Вопросы оборонной техники серия 15, выпуск 1 - 2 с. 32-38, 2014г. 4. Влияние некоторых технических решений на продолжительность процесса получения высокоплотных углерод-углеродных композиционных материалов/ Авторы Антипов Е.А., Кульков А.А., Мозгунов В.И. [и др.] Вопросы оборонной техники, серия 15, выпуск 2 с. 109-115, 2016г. 5. Особенности тепловых деформаций длинномерных трубчатых элементов из КМ/ Авторы Кульков А.А., Виноградов А.В., Пашутов А.В., Антипов Е.А. Вопросы оборонной техники, серия 15, выпуск 1 с. 46-54, 2016г. 6. Результаты испытаний образцов композитных материалов на плазматроне «ЭДГ-200М»/Авторы Антипов Е.А., Виноградов А.В., Терехов С.А. Вопросы оборонной техники, серия 15 выпуск 2 с. 41-47, 2016г. 7. Влияние модификации пека на плотность углерод-углеродных композиционных материалов / Авторы
----	---	--

	Антипов Е.А., Нагебулин А.В., Бейлина Н.Ю. [и др.]. Новые огнеупоры № 1 с. 63- 66, 2017г. 8. К вопросу о применении неразрушающего ультразвукового метода для экспресс-оценки модуля упругости углерод-углеродного материала /Авторы Кириянов В.Г., Саетгалиев Р.Р., Невский С.В., № 4 с. 55-59, 2017г. 9. Комплексный научно-технологический подход к созданию легкой полимеркерамической брони/ Авторы Анискович В.А., Ермоленко А.Ф., Кульков А.А. Авиационные материалы № 4 с. 45-54, декабрь 2018г. 10. Особенности поведения некоторых тугоплавких соединений гафния и тантала в потоках плазмы /Авторы Антипов Е.А., Бакланова Н.И., Кульков А.А. [и др.]. Неорганические материалы том 55, № 3 с. 257-263., 2019г. 11. Исследование термоустойчивости УУКМ с защитным антиокислительным покрытием на основе диборида циркония /Авторы Антипов Е.А., Виноградов А.В., Терехов С.А. Вопросы оборонной техники, серия 15 выпуск 3 с. 34-38, 2019г.
--	--

Первый заместитель
генерального директора и
главного конструктора,
доктор технических наук,
профессор



Подпись Кулькова А.А. заверяю:

Секретарь НТС АО «ЦНИИСМ»

22.11.2019г.

А.А. Кульков

Г.В. Краснова