


Сведения о ведущей организации

по диссертационной работе Болотной Камиллы Игоревны «Разработка методического обеспечения эксплуатации инфракрасных имитаторов внешних тепловых нагрузок на поверхность космического аппарата», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.07.03 – «Прочность и тепловые режимы летательных аппаратов»

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное унитарное предприятие «Научно-производственное объединение им. С. А. Лавочкина»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФГУП "НПО им. С.А. Лавочкина"
Ведомственная принадлежность	Государственная корпорация по космической деятельности «Роскосмос»
Почтовый индекс, адрес организации	141400, Российская Федерация, Московская область, г. Химки, ул. Ленинградская, д. 24;
Телефон	+7 (495) 573-56-75, +7 (495) 575-55-11
Веб-сайт	https://www.laspace.ru/
Адрес электронной почты	npol@laspace.ru
Список основных публикаций сотрудников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
1. Москатиньев И.В., Тулин Д.В., Шабарчин А.Ф., Привезенцев А.С., Иванов Н.Н. Экономичная редуционно-эжекторная НСОТР для космических аппаратов // Вестник НПО им. С.А. Лавочкина. 2016. № 1 (31). С. 7-14.	
2. Золотарев В.Ю., Котляров Е.Ю., Серов Г.П., Тулин Д.В., Устинов С.Н. Сравнительный анализ терморегулирующих жалюзи и радиаторов на базе регулируемых контурных тепловых труб // Вестник Томского государственного университета. Математика и механика. 2015. № 5 (37). С. 64-75.	
3. Гончаров К.А. Методы регулирования двухфазных контуров и контурных тепловых труб // Вестник НПО им. С.А. Лавочкина. 2014. № 4 (25). С. 50-55.	
4. Луженков В.В., Игнатенко А.П. Система обеспечения теплового режима межорбитального космического буксира «ФРЕГАТ» // Вестник НПО им. С.А. Лавочкина. 2014. № 1. С. 37-40.	
5. Тулин Д.В., Виноградов И.С., Шабарчин А.Ф., Привезенцев А.С., Гончаров К.А. Система обеспечения теплового режима космического	

радиотелескопа // Космические исследования. 2014. Т. 52. № 5. С. 423.
6. Goncharov K.A., Golovin O.A., Kochetkov A.Y., Balykin M.A., Korzhov K.N., Panin Y.V., Antonov V.A. On methods for loop heat pipe control by external heat action // Solar System Research. 2013. Т. 47. № 7. С. 554-560.
7. Гончаров К.А., Кочетков А.Ю., Панин Ю.В., Антонов В.А., Кайя Т. Анализ циркуляции теплоносителя в артериальной тепловой трубе // Вестник НПО им. С.А. Лавочкина. 2013. № 2 (18). С. 20-25.
8. Бондаренко В.А., Устинов С.Н., Немыкин С.А., Финченко В.С. Система обеспечения теплового режима малых космических аппаратов // Вестник НПО им. С.А. Лавочкина. 2013. № 3 (19). С. 37-42.
9. Золотарев В.Ю., Котляров Е.Ю., Финченко В.С., Тулин Д.В. Гибридная система терморегулирования посадочного лунного модуля на базе жидкостного контура с механическим насосом // Вестник Томского государственного университета. Математика и механика. 2014. № 5. С. 83-93.
10. Гончаров К.А., Головин О.А., Кочетков А.Ю., Балыкин М.А., Коржов К.Н., Панин Ю.В., Антонов В.А. О методах регулирования контурной тепловой трубы внешним тепловым воздействием // Вестник НПО им. С.А. Лавочкина. 2012. № 1. С. 30-37.
11. Виноградов И.С., Новиков С.Б., Тулин Д.В., Шабарчин А.Ф., Гончаров К.А., Митрофанов Е.Ф., Ульянов В.А. Результаты термовакуумных испытаний конструкции и систем обеспечения теплового режима космического радиотелескопа КА «СПЕКТР-Р» // Физико-химическая кинетика в газовой динамике. 2011. Т. 12. № 1. С. 4.
12. Тулин Д.В., Ефремова Т.Н., Плугарь С.М., Шабарчин А.Ф. Система обеспечения теплового режима телескопа Т-170М и научной аппаратуры // Вестник НПО им. С.А. Лавочкина. 2014. № 5 (26). С. 97-103.
13. Моишеев А.А., Бабышкин В.Е., Мартынов Б.Н., Скрипунов Е.В., Иванов А.В. Проектная концепция космического аппарата «СПЕКТР-УФ» // Вестник НПО им. С.А. Лавочкина. 2014. № 5 (26). С. 16-19.

Председатель
диссертационного совета Д 212.125.10,  Ю.И. Денискин
д.т.н., профессор

Ученый секретарь
диссертационного совета Д 212.125.10,  А.Р. Денискина
к.т.н., доцент