

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

диссертационной работы Басова Андрея Александровича на тему «Децентрализованная бортовая система терморегулирования пассивного типа с автономным управлением», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 01.04.14 - «Теплофизика и теоретическая теплотехника»

Фамилия, Имя, Отчество	Год рождения, гражданство	Место работы, должность	Ученая степень, звание	Основные работы по профилю диссертации
Залетаев Сергей Васильевич	1961, гражданство РФ	кандидат технических наук, старший научный сотрудник Федерального государственного унитарного предприятия «Центральный научно-исследовательский институт машиностроения»	кандидат технических наук, диплом КД №072728 от 29.01.1993 г.	Залетаев С.В., Копяткевич Р.М. Программный комплекс теплового проектирования и анализа тепловых режимов КА. //Космонавтика и ракетостроение, ЦНИИмаш 2014 г., вып. 4(77)
				Копяткевич Р.М., Залетаев С.В., Альтов В.В. Компьютерное моделирование тепловых режимов космических аппаратов. //Семинар по аэромеханике ЦАГИ – ИТПМ СО РАН – СПбГУ - НИИМ МГУ, 26.04.2016 г. Электронный журнал, аккредитация: эл. № ФС77-48579 от 13-02 2012.
				Залетаев С.В., Протопопов И.А. Расчет характеристик тепловых сотопанелей радиотехнических систем космических аппаратов. //Космонавтика и ракетостроение, ЦНИИмаш, 2016 г., вып. 5(90).
				С.В. Залетаев, К.В. Орлова, А.Н. Салов, М.П. Шкробенюк. Теоретический анализ теплового состояния модуля «Заря» при проведении плановой замены электрооборудования. //Космонавтика и ракетостроение, ЦНИИмаш, 2017 г., вып. 4(97).
				Абросимов А.И., Снятков А.А., Залетаев С.В., Безнос Н.Ю., Абросимов А.А. Термостабилизация земляного полотна наклонными охладителями. //Путь и путевое хозяйство, № 12, 2017. – с. 12-15.

Официальный оппонент,
старший научный сотрудник ФГУП ЦНИИмаш,
кандидат технических наук



С.В. Залетаев

Подпись Залетаева С.В. удостоверяю

*Начальник отдела кадров
И.В. Зингерев*



СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

диссертационной работы Басова Андрея Александровича на тему «Децентрализованная бортовая система терморегулирования пассивного типа с автономным управлением», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 01.04.14 - «Теплофизика и теоретическая теплотехника»

Фамилия, Имя, Отчество	Год рождения, гражданство	Место работы, должность	Ученая степень, звание	Основные работы по профилю диссертации
Финченко Валерий Семёнович	1941, гражданство РФ	доктор технических наук, ведущий научный сотрудник акционерного общества «Научно-производственное объединение им. С.А. Лавочкина»	кандидат технических наук, диплом ТН № 019378 от 28.12.1977 г.	Бондаренко В.А., Устинов С.Н., Немыкин С.А., Финченко В.С. Система обеспечения теплового режима малых космических аппаратов // Вестник ФГУП «НПО им. С.А. Лавочкина». Космонавтика и ракетостроение, № 3 (19). 2013. С. 37-43.
			доктор технических наук, диплом ДК №026557 от 24.06.2005 г., № 29д/4	Золотарев, Котляров Е. Ю., Финченко В.С., Тулин Д.В. Универсальная, гибридная СОТР посадочного лунного модуля на базе жидкостного контура с механическим насосом // Вестник Томского государственного университета. Математика и механика. 2014. № 5(31), С. 83-93.
				Аношко И.А., Ермаченко В.С., Пенязьков О.Г., Сандригайло Л.Е., Финченко В.С. Экспериментальная отработка тепловой защиты десантного модуля аппарата «ЭкзоМарс» // Тепловые процессы в технике. 2014. Т. 6. № 10 С. 475-480.
				Финченко В.С., Устинов С.Н., Луженков В.В., Котляров Е.Ю., Еремин И.В., Тырышкин И.М.. К вопросу об изменении углового положения панели СБ с целью обеспечения ее теплового режима, применительно к КА Интергелиозонд // Тепловые процессы в технике. 2014. Т. 6. № 7. С. 308–316.
				Финченко В. С., Котляров Е.Ю., Иванков А.А. Системы обеспечения тепловых режимов автоматических межпланетных станций. Научное издание. Изд. АО «НПО Лавочкина». 2018. – 400 с. ISSN 978-5-905646-11-9/

Официальный оппонент,
ведущий научный сотрудник АО «НПО им. С.А. Лавочкина»
доктор технических наук



В.С. Финченко

В.С. Финченко

Подпись Финченко В.С. удостоверяю

Начальник отдела персонала

19/19/2018