

СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ РУКОВОДИТЕЛЕ

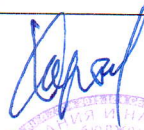
Хартов Сергеe Анaтольевичe

по диссертационной работе Нигмaтзяновa Владислaвa Вaдимовичa «Выбор параметров разрядной камеры высокочастотного ионного двигателя», представленную на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.07.05 «Тепловые, электроракетные двигатели и энергоустановки летательных аппаратов»

Фамилия, имя, отчество	Ученая степень, отрасль науки, научная специальность	Место работы, должность	Основные работы по профилю диссертации за последние 5 лет
1	2	3	4
Хартов Сергей Анaтольевич	доктор наук, технические науки, специальность 05.07.05	ФГБОУ ВО Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет), профессор кафедры «Электроракетные двигатели, энергетические и энергофизические установки»	1. Канев С.В., Петухов В.Г., Попов Г.А., Хартов С.А. Прямоточный электрореактивный двигатель для компенсации аэродинамического торможения низкоорбитальных космических аппаратов / Изв. вузов. Авиационная техника. – 2015. – №3. С. 35-40. 2. Духопельников Д.В., Воробьев Е.В., Ивахненко С.Г., Хартов С.А. и др. Методика визуализации и определения профиля эрозии поверхности, вызванной ионной бомбардировкой / Поверхность. Рентгеновские, синхротронные и нейтронные исследования. – 2016. – № 1. - с. 15-21. 3. Кожевников В.В., Хартов С.А. Исследование многоэлектродными зондами локальных параметров плазмы в разрядной камере высокочастотного ионного двигателя малой мощности / Известия академии наук. Энергетика. – 2016. – № 2 . – с. 26-33. 4. Антропов Н.Н., Ахметжанов Р.В., Богатый А.В., Хартов С.А. и др. Экспериментальные исследования высокочастотного ионного двигателя / Известия академии наук. Энергетика. – 2016. – № 2 . – с. 4-14. 5. Ерофеев А.И., Никифоров А.П., Попов Г.А., Хартов С.А. и др. Разработка воздушного прямоточного электрореактивного двигателя для компенсации аэродинамического торможения низкоорбитальных космических аппаратов / Вестник НПО им. С. А. Лавочкина. – 2016. – № 3 . – с. 104-110.

«Подпись Хартова С.А. заверяю»

И.о. декана факультета «Двигатели летательных аппаратов» МАИ



С.А. Хартов



В.П. Монахова

22.11.2017