СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ РУКОВОДИТЕЛЕ

Попове Гарри Алексеевиче

по диссертационной работе Любинской Наталии Валентиновны
на тему: «Абляционный импульсный плазменный двигатель для перспективных малоразмерных космических аппаратов», представленной 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
Попов Гарри Алексеевич	доктор наук, технические науки, специальность 05.07.05 – Тепловые, электроракетные двигатели и энергоустановки летательных аппаратов	ФГБОУ ВО Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет), директор Научно-исследовательского института прикладной механики и электродинамики	1. Antropov N.N., Bogatyy A.V., Boykachev V.N., Dyakonov G.A., Lyubinskaya N.V., Popov G.A., Semenikhin S.A., Tyutin V.K., Yakovlev V.N. Development of Russian Next-generation Ablative Pulsed Plasma Thrusters \\ Procedia Engineering 2017. Volume 185. Pages 53-60 2. Баранов С.В., Важенин Н.А., Плохих А.П., Попов Г.А. Определение помехоэмиссии электрических ракетных двигателей в наземных условиях. \\ Известия Российской Академии Наук. Энергетика.2017. N 3, С.50-61. 3. Bogatyi, A.V., El'nikov, R.V., Nazarenko, I.P., Popov, G.A., Semenikhin, S.A. Advanced Pulsed Plasma Thrusters and Their Application as a Part of Small Spacecraft Propulsion Systems // Russian Aeronautics, 2018, 61(3), стр. 445–451 4. Богатый А.В., Дьяконов Г.А., Любинская Н.В., Нечаев И.Л., Попов Г.А., Семенихин С.А., Тютин В.К., Яковлев В.Н. Современное состояние работ по созданию ЭРДУ с АИПД в НИИ ПМЭ МАИ // Известия Российской академии наук. Энергетика. 2019. –№ 3. – С. 96-109.

			5. Ахметжанов Р.В., Богатый А.В., Дьяконов Г.А., Ким В.П., Меркурьев Д.В., Любинская Н.В., Семенихин С.А., Спивак О.О., Попов Г.А. Электрические ракетные двигатели нового поколения для малых космических аппаратов // Известия Российской академии наук. Энергетика. 2019. – №3. – С. 3-13.

Научный руководитель

д.т.н., проф., академик РАН Г.А. Попов