

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертационной работе Жегова Николая Алексеевича «Исследование и разработка обратимых вторичных источников электропитания с трансформаторным звеном высокой частоты для космических электроэнергетических комплексов», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.09.03 «Электротехнические комплексы и системы».

Фамилия, имя, отчество	Год рождения, гражданство	Ученая степень	Ученое звание	Наименование организации, являющейся основным местом работы на момент защиты диссертации	Должность, занимаемая им в этой организации	Основные работы по профилю диссертации за последние 5 лет
1	2	3	4	5	6	7
Саенко Владимир Степанович	1949 г.р., гражданин РФ	Доктор технических наук, 01.04.07 - «Физика конденсиру- ванного сос- тояния» Номер и серия диплома: ДК № 014292.	Профессор	МИЭМ ФГАОУ ВО «НИУ «ВШЭ»	Начальник учебно- исследовательской лаборатории функциональной безопасности космических аппаратов и систем	1. Е.Д. Пожидаев, В.С. Саенко , А.Е. Абрамешин Моделирование и экспериментальное исследование рабочих характеристик радиотехнических узлов, выполненных на печатных платах с повышенной устойчивостью к электростатическим разрядам // Технологии электромагнитной совместимости. 2016. №. 1 (56). С. 34-40. 2. А.Р. Туутнев, В.Л. Линецкий, А.В. Никеров, В.С. Саенко . Pulsed Radiation Induced Conductivity of Polymers in Strong Electric Fields // Russian Journal of Physical Chemistry B. 2015. Vol. 9. No. 4. P. 648-657. 3. Г. А. Белик, В. С. Саенко , А. Е. Абрамешин Метод повышения устойчивости печатных узлов бортовой аппаратуры космических аппаратов к возникновению

					электростатических разрядов // Труды XXIII Международной конференции "Радиационная физика твердого тела"/ Науч. ред.: Г. Г. Бондаренко. М. : ФГБНУ "НИИ ПМТ", 2013. С. 440-446.	4. Г. А. Белик, А. Е. Абрамешин, В. С. Саенко Внутренняя электризация бортовой радиоэлектронной аппаратуры космических аппаратов // Технологии электромагнитной совместимости. 2012. № 3(42). С. 5-16.

Сведения о Саенко В.С. подтверждают

/B.C. Саенко/



СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертационной работе Жегова Николая Алексеевича «Исследование и разработка обратимых вторичных источников электропитания с трансформаторным звеном высокой частоты для космических электроэнергетических комплексов», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.09.03 «Электротехнические комплексы и системы».

Фамилия, имя, отчество	Год рождения, гражданство	Ученая степень	Ученое звание	Наименование организации, являющейся основным местом работы на момент защиты диссертации	Должность, занимаемая им в этой организации	Основные работы по профилю диссертации за последние 5 лет
1	2	3	4	5	6	7
Коняхин Сергей Федорович	1959 г., гражданин РФ	Кандидат технических наук, 05.09.03 «Электротехничес- кие комплексы и системы» Номер и серия диплома: ДКН № 107978 Дата выдачи: 2009г.	Нет	АО «Аэроэлектромаш»	Главный конструктор систем преобразования электроэнергии – заместитель Главного конструктора	<ol style="list-style-type: none"> трехфазных статических инверторов вторичных систем электроснабжения летательных аппаратов / С. Ф. Коняхин, В. С. Коняхин // Электроника и электрооборудование транспорта. – 2012. – №1. – С. 13-18. Коняхин С. Ф. Автотрансформаторно- выпрямительное устройство с 18- пульсным выходным напряжением / С. Ф. Коняхин, В. В. Михеев, Г. С. Мыцык // Электричество. – 2013. – №1. – С. 48-56. Коняхин С. Ф. Критерии оптимальности и примеры синтеза структуры комбинированной системы электроснабжения переменно- постоянного тока для перспективных летательных аппаратов с полностью электрифицированным оборудованием / С. Б. Резников, В. В. Бочаров, С. Ф.

Коняхин, Е. В. Сыроежкин, И. А.
Харченко // Электроника и
электрооборудование транспорта. – 2013.
– №2. – С. 2-10.

4. Коняхин С. Ф. Комбинированный
электронно-механический аппарат
защиты и коммутации для систем
постоянного повышенного напряжения /
С. Б. Резников, В. В. Бочаров, С. Ф.
Коняхин, Ю. В. Ермилов, И. Н. Соловьев
// Практическая силовая электроника. –
2013. – № 2 (50). – С. 38-41.

5. Коняхин С. Ф. Схема Скотта в
бортовых трехфазных преобразователях
электроэнергии / С. Ф. Коняхин, В. С.
Коняхин, С. В. Аверин // Практическая
силовая электроника. – 2013. – №3 (51). –
С. 2-8.

Ребекка
С.Ф. Коняхин

06.12.2017г. Годин -

Сведения о Коняхине С.Ф. подтверждаю



ДИРЕКТОР
ПРИГЛАШЕННЫЙ
НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА ПО РАБОТЕ
С ПЕРСОНАЛОМ
Н.А. РЯБУШКИНА
2017

М.П.