

Сведения об оппоненте

по диссертационной работе Демченко Алексея Геннадьевича на тему «Метод диагностирования технических состояний бортовой системы электроснабжения переменного тока воздушных судов» по специальности 05.22.14 – «Эксплуатация воздушного транспорта», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук.

Фамилия Имя Отчество оппонента	Капелько Константин Васильевич
Шифр и наименование специальностей, по которым защищена диссертация	20.02.14 – Вооружение и военная техника. Комплексы и системы военного назначения
Ученая степень и отрасль науки	доктор технических наук
Ученое звание	профессор
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента	Федеральное государственное казенное военное образовательное учреждение высшего образования «Военная академия Ракетных войск стратегического назначения имени Петра Великого» Министерства обороны Российской Федерации.
Занимаемая должность	профессор кафедры электроснабжения ракетных комплексов
Почтовый индекс, адрес	Московская обл., г. Балашиха, ул. Карбышева, д.8.
Телефон	8(916) 797-25-46
Адрес электронной почты	kkapelko@mail.ru
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	1. Капелько К. В. Методологические основы построения автономных систем электроснабжения: Монография. Балашиха, ВА РВСН имени Петра Великого, 2019. 218 с. 2. Капелько К. В., Хрулёв П. В., Шпрыков В. Н. Программный комплекс расчёта структурной надёжности автономного источника питания на базе химических источников тока. Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ RU 2020612882, 05.03.2020. Заявка № 2020611788 от 20.02.2020. 3. Капелько К. В., Хрулёв П. В., Ерофеев М. Н. Устройство контроля и управления техническим состоянием

аккумуляторных батарей. Патент на изобретение RU 2682596 C1, 19.03.2019. Заявка № 2017145936 от 26.12.2017.

4. Капелько К. В., Хрулёв П. В., Буланов Р. Н., Капустин А. С. Устройство автономного источника питания переменного тока с управляемой структурой на основе литий-ионных аккумуляторных батарей. Патент на полезную модель RU 183261 U1, 17.09.2018. Заявка № 2018117269 от 10.05.2018.

5. Капелько К. В., Подунов Д. В., Киселев Г. М. Устройство диагностики силового масляного трансформатора. Патент на изобретение RU 2634125 С, 24.10.2017. Заявка № 2016148369 от 09.12.2016.

6. Капелько К. В. Бердников А. Ю., Гладышев А. И., Устройство диагностики технического состояния электродвигателя подвижного роботизированного комплекса. Патент на изобретение RU 2635824 С, 16.11.2017. Заявка № 2016116067 от 25.04.2016.

Профессор кафедры электроснабжения ракетных комплексов ФГКВОУ ВО «Военная академия Ракетных войск стратегического назначения имени Петра Великого» МО РФ, д.т.н., профессор

«___» _____ 2022 г.

Капелько Константин Васильевич

Верно

Подпись Капелько К. В. заверяю
Начальник отдела кадров



Иванов Е. В.