

Сведения об официальных оппонентах

Гольдштейн Валерий Геннадьевич

- гражданин РФ;
- доктор технических наук по научной специальности 05.09.03 – Электротехнические комплексы и системы;
- профессор;
- действительный член Академии электротехнических наук Российской Федерации;
- действительный член Международной Академии наук по экологии и безопасности жизнедеятельности;
- профессор кафедры «Автоматизированные электроэнергетические системы» ФГБОУ ВО «Самарский государственный технический университет» (г. Самара);

Список основных публикаций оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. **Гольдштейн В.Г.** Анализ режимов при применении современных конструкций силовых трансформаторов в распределительных сетях / В.Г. Гольдштейн, А.А. Казанцев, Е.О. Солдусова, А.В. Проничев // Актуальные проблемы электроэнергетики: сб. статей. – Н.Новгород: НГТУ им. Р.Е. Алексеева, 2018. – С. 253-257.
2. **Гольдштейн В.Г.** Интеллектуальный подход к построению электроснабжения нефтяной отрасли / В.Г. Гольдштейн, В.Д. Можяев, В.С. Романов // Ашировские чтения: сборник трудов междунар. науч.-практ. конф. – Самара: Самар. гос. техн. ун-т, – 2017. – Т.2. – С. 333-337.
3. Андреев А.Ю. Анализ современных конструкций силовых трансформаторов в распределительных сетях и системах электроснабжения / А.Ю. Андреев, **В.Г. Гольдштейн**, Л.М. Инаходова, А.А. Казанцев // Известия высших учебных заведений. Электромеханика. – 2016. – №6. – С. 87-91.
4. **Гольдштейн В.Г.** Сохранение стабильного уровня напряжения в сетях с помощью мультиагентных систем/ В.Г. Гольдштейн, Ю.П., Кубарьков, Я.В. Макаров // Электрооборудование: эксплуатация и ремонт. – 2015. – №8. – С. 42-49.
5. **Гольдштейн В.Г.** О проблемах энергосбережения и повышения энергоэффективности при применении современных силовых трансформаторов / В.Г. Гольдштейн, Л.М. Инаходова, А.А. Казанцев // Известия высших учебных заведений. Электромеханика. – 2014. – №5. – С. 112-117.
6. **Гольдштейн В.Г.** О необходимости совершенствования программного обеспечения анализа установившихся режимов электрических сетей / В.Г. Гольдштейн, А.С. Ведерников, Е.М. Шишков, М.А. Шишков // Известия высших учебных заведений. Электромеханика. – 2014. – №5. – С. 107-111.

Наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента на момент представления им отзыва: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный технический университет».

Почтовый адрес организации: 443100, Россия, г. Самара, ул. Молодогвардейская, 244, Главный корпус.

Должность, занимаемая оппонентом в организации, являющейся основным местом работы: профессор кафедры «Автоматизированные электроэнергетические системы».

Электронная почта оппонента: vgg41@yandex.ru

Телефон оппонента: +7 (846) 278-44-96

Карпов Алексей Сергеевич

- гражданин РФ;

- кандидат технических наук по научной специальности 05.14.12 – Техника высоких напряжений;

- старший научный сотрудник Центра физико-технических проблем энергетики Севера - филиала ФГБУН Федерального исследовательского центра «Кольский научный центр Российской академии наук» (г. Апатиты).

Список основных публикаций оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. Ярошевич В.В. Алгоритм исследования эффективности работы участка сети // В.В. Ярошевич, **А.С. Карпов**, Г.П. Фастий, И.С. Шиханов // Труды Кольского научного центра РАН.– 2017. – Т.8. – № 1-14. – С. 87-92.
2. Ярошевич В.В. Разработка мероприятий по повышению эффективности работы систем электроснабжения / В.В. Ярошевич, **А.С. Карпов**, А.В. Бурцев, Г.П. Фастий // Труды Кольского научного центра РАН. – 2017. – Т.8. – № 8-15. – С. 36-41.
3. Арефьева Ю.А. Обзор электропотребления разветвленной электрической сети напряжением 10/0,4 кВ Кольского научного центра Российской академии наук / Ю.А. Арефьева, А.Е. Веселов, **А.С. Карпов**, Е.А. Токарева, Г.П. Фастий, В.В. Ярошевич // Труды Кольского научного центра РАН. – 2015. – № 2(28). – С. 24-33.
4. Веселов А.Е. Разработка новой структуры распределительных электрических сетей промышленных систем электроснабжения 6, 10 кВ / А.Е. Веселов, **А.С. Карпов**, В.В. Ярошевич, Г.П. Фастий, Е.А. Токарева // Вестник Кольского научного центра РАН. – 2015. – № 4(23). – С. 113-121.
5. Шиханов И.С. Оценка использования сертифицированных регистраторов показателей качества электроэнергии // И.С. Шиханов, **А.С. Карпов**, В.В. Ярошевич, Г.П. Фастий, Е.А. Токарева // Труды Кольского научного центра РАН.– 2015. – № 8(34). – С. 55-66.
6. Невретдинов Ю.М. Анализ результатов мониторинговой регистрации показателей качества электроэнергии // Ю.М. Невретдинов, Г.П. Фастий, В.В. Ярошевич, **А.С. Карпов** // Вестник Мурманского государственного технического университета. – 2014. – Т.17. – №1. – С.67-76.
7. Кубарьков Ю.П. Балансовый расчет сети с использованием мультиагентной системы / Ю.П. Кубарьков, А.Ю. Рыгалов, Я.В. Макаров, **А.С. Карпов** // Труды Кольского научного центра РАН.– 2013. – № 4(17). – С. 108-112.
8. Кубарьков Ю.П. Анализ и восстановление режимов работы систем электроснабжения с помощью мультиагентной системы / Ю.П. Кубарьков, А.Ю. Рыгалов, Я.В. Макаров, **А.С. Карпов** // Труды Кольского научного центра РАН.– 2013. – № 4(17). – С. 112-116.

Наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента на момент представления им отзыва: Центр физико-технических проблем энергетики Севера – филиал Федерального государственного бюджетного учреждения науки Федерального исследовательского центра «Кольский научный центр Российской академии наук».

Почтовый адрес организации: 184209, Россия, Мурманская обл., г.Апатиты, мкр. Академгородок, д. 21А.

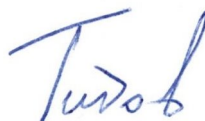
Должность, занимаемая оппонентом в организации, являющейся основным местом работы: старший научный сотрудник

Электронная почта оппонента: karpov@ascglobal.ru

Телефон оппонента: +7 (81555) 7-92-72

Выбор официальных оппонентов обосновывается компетентностью ученых и их широкой известностью своими достижениями в данной отрасли науки, наличием публикаций и документов авторского права в области энергосбережения и повышения эффективности функционирования электротехнических комплексов и систем электроснабжения.

Ученый секретарь
Диссертационного совета Д 212.165.02



Д.Ю. Титов