

Вагапов Георгий Валериянович

- гражданин РФ;
- доктор технических наук по научной специальности 05.09.03 – Электротехнические комплексы и системы;
- профессор кафедры «Электрические станции им. В.К. Шибанова» Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования Казанского государственного Энергетического университета;
- автор более 100 научных и учебно-методических публикаций, в том числе, и за рубежом, 4 авторских свидетельств и патентов на изобретения;
- почтовый адрес: 420066, РТ, г. Казань, ул. Красносельская, д.51.
- электронная почта: vsgspov@list.ru;
- телефон: 8(843) 519-42-70.

Наиболее значимые научные работы:

1. Цифровая система мониторинга повреждений на линиях электропередачи / А. И. Федотов, Г. В. Вагапов, А. Ф. Абдуллаязнов, А. М. Шаряпов. – Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Проблемы энергетики. – 2021. – Т. 23, № 1. – С. 146–155.

2. Практическая реализация системы пофидерной диагностики однофазных замыканий на землю с распределенным сбором данных в режиме реального времени / А. И. Федотов, Р. Ш. Басыров, Г. В. Вагапов, А. Ф. Абдуллаязнов. – Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Электромеханика. – 2021. – Т. 64, № 2. – С. 78–85.

3. Нормирование амплитуды высших гармоник при определении фидера с однофазным замыканием на землю / А. И. Федотов, Л. В. Ахметвалеева, Р. Ш. Басыров, Г. В. Вагапов, Е. А. Федотов. – Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Проблемы энергетики. – 2020. – Т. 22, № 1. – С. 58–68.

4. Цифровой контроль предельных напряжений проводов высоковольтных воздушных линий / А. И. Федотов, Р. Ш. Басыров, Г. В. Вагапов. – Текст : непосредственный // Вестник Чувашского университета. – 2020. – № 1. – С. 203–211.

5. Экспериментальное исследование возможности выделения режима однофазного замыкания на землю в сети 6–10 кВ интеллектуальной системой учета электроэнергии / А. Ф. Абдуллаязнов, А. И. Федотов, М. Н. Хабиуллин, Л. И. Абдуллин, Г. В. Вагапов. – Текст : непосредственный // Вестник Чувашского университета. – 2020. – № 3. – С. 5–15.

6. Practical Implementation of Monitoring and Ice Melting on 110–120 kV Overhead Transmission Lines Based on the Dip Angle of the Wire / A. I. Fedotov, R. Sh. Basyrov, R. É. Abdullaazyanov, G. V. Vagapov. – Текст : непосредственный // Power Technol. Eng. – 2019. – № 53. – Pp. 508–515. – DOI: 10.1007/s10749-019-01107-8

7. Вагапов, Г. В. Диагностика гололеда на грозозащитных тросах воздушных линий электропередачи / Г. В. Вагапов. – Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Проблемы энергетики. – 2019. – Т. 21, № 4. – С. 104–112.

8. Спектральный состав токов и напряжений воздушной распределительной электрической сети с изолированной нейтралью при однофазных замыканиях на землю и его использование для определения мест повреждения / А. И. Федотов, В. Г. Макаров, Р. Э. Абдуллаязнов, Г. В. Вагапов, Н. В. Чернова. – Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Электромеханика. – 2019. – Т. 62, № 2. – С. 72–84.

9. Практическая реализация мониторинга и плавки гололеда на проводах ВЛ 110–220 кВ на основе угла провеса провода / А. И. Федотов, Р. Ш. Басыров, Р. Э. Абдуллазянов, Г. В. Вагапов. – Текст : непосредственный // Электрические станции. – 2019. – № 6 (1055). – С. 24–32.

Ученый секретарь
диссертационного совета 24.2.345.05

Титов Д.Ю.