

## СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте по диссертации Малафеева Алексея Вячеславовича на тему  
«Повышение эффективности и надёжности систем электроснабжения промышленных предприятий с собственной генерацией»

| № п/п | Фамилия, имя, отчество оппонента | День, месяц, год рождения, гражданство | Место основной работы, должность, номер телефона  | Ученая степень и звание, шифр научной специальности  | Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций).   |
|-------|----------------------------------|--|---|--|---|
| 1     | 2                                | 3                                      | 4   | 5  | 6   |
| 1     | Черепанов Вячеслав Васильевич    | 10.04.1946 г.<br>Российская Федерация  | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Вятский государственный университет»<br>Россия, 610033, г. Киров, Студенческий проезд, д. 11., корпус №8 ВятГУ;<br><br>Сайт: <a href="https://www.vyatsu.ru/">https://www.vyatsu.ru/</a> ;<br>e-mail: <a href="mailto:cherepanov@vyatsu.ru">cherepanov@vyatsu.ru</a><br>Профессор кафедры электроснабжения (политехнический институт, электротехнический факультет)<br><br>Тел. 8 (8332) 74-27-45, 74-27-46 | Доктор технических наук, профессор, 05.14.02 – Электрические станции (электрическая часть), сети, электроэнергетические системы и управление ими | 1. Черепанов, В.В. Уменьшение колебаний напряжения в электрических сетях, питающих электродвигатели с резкопеременной нагрузкой, путём установки батарей продольной компенсации / В.Г. Басманов, Е.А. Калинина, В.В. Черепанов // Проблемы региональной энергетики. – 2023. – №3(59). – С. 42-43.<br>2. Черепанов, В.В. Расчет дозы фликера, создаваемой современными источниками света / В.В. Черепанов, Е.А. Калинина, А.К. Торопова, А.В. Коротаев // Промышленная энергетика. – 2022. – №3. – С. 23–27.<br>3. Черепанов, В.В. Исследование электрической нагрузки главного привода лущильного станка / В.В. Черепанов, А.К. Торопова // Фёдоровские чтения – 2022: ЛП Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием, Москва, НИУ «МЭИ», 15-18 ноября 2022 г. – М.: Издательский дом МЭИ, 2022. – С. 251-256.<br>4. Cherepanov, V.V. The Development of Cost Assessment Models for Overhead Power Transmission Lines / V.V. Cherepanov, N.S. Bakshaeva, I.A. Suvorova // Lecture Notes in Electrical Engineering. – 2020. – Vol. 641 LNEE. – P. 596–605.<br>5. Черепанов, В.В. Расчет обменного фонда электрооборудования промышленных предприятий / В.В. Черепанов, В.Г. Басманов, В.М. Холманских, А.Н. Ожегов, А.А. Закалата // Проблемы региональной энергетики. – 2019. – №1(39). – С. 1–11. |