

## С В Е Д Е Н И Я

об официальном оппоненте **Осипове Дмитрие Сергеевиче** подиссертации Бумцэнд У. на тему «Развитие и оптимизация режимов электроэнергетической системы при электрификации железнодорожной магистрали (на примере электроэнергетической системы Монголии)» по специальности 05.14.02 «Электрические станции и электроэнергетические системы» на соискание ученой степени кандидата технических наук.

| Фамилия<br>Имя<br>Отчество              | Место основной работы (с указанием организации, города, адреса), должность   | Уч. степень, звание, специальность, по которой защищена диссертация   | Основные работы по профилю оппонируемой диссертации  |
|---|--|---|--|
| <b>Осипов<br/>Дмитрий<br/>Сергеевич</b> | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Омский государственный технический университет». 644050, Российская Федерация, г.Омск, пр-т Мира, д. 11, Э-218, доцент кафедры «Электроснабжение промышленных предприятий» | Кандидат технических наук, доцент кафедры «Электроснабжение промышленных предприятий»<br>05.14.02 – Электрические станции и электроэнергетические системы | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Осипов, Д. С. Расчет потерь мощности в элементах системы электро-снабжения с учётом высших гармоник и зависимости сопротивлений токоведущих частей от температуры / Р.А. Гапиров, Д.С. Осипов // Промышленная энергетика. – 2015. – № 1. – С. 16–21.</li> <li>2. Осипов, Д. С. Разработка алгоритма автоматической настройки компенсации ёмкостных токов на основе существующих методов / Д.С. Осипов, С.Ю. Долингер, Д.Г. Сафонов// Омский научный вестник. – 2016. – № 4 (148). – С. 79–84.</li> <li>3. Осипов, Д. С. Расчет потерь энергии в кабельной линии электропередачи при наличии нелинейной нагрузки методом пакетного вейвлет-преобразования / Д.С. Осипов, Д.В. Коваленко, Б.Ю. Киселёв // Омский научный вестник. – 2016. – № 4 (148). – С. 84–89.</li> <li>4. Осипов, Д. С. Применение пакетного вейвлет-преобразования для определения составляющих мощности при несинусоидальных режимах / Л.А.Файфер, Д.С. Осипов, Е.Н. Ерёмин, Н.Н. Долгих // Вестник Иркутского государственного технического университета. – 2016. – № 8 (115). – С. 136–145.</li> <li>5. Осипов, Д. С. Разработка метода расчета потерь мощности в токоведущих частях при наличии интергармоник / Д.С. Осипов, Д.В. Коваленко, Л.А. Файфер, Б.Ю. Киселёв, Н.Н. Долгих // Омский научный вестник. – 2017. – № 4 (154). – С. 60–65.</li> </ol> |



Осипов Дмитрий Сергеевич

Ученый секретарь Ученого совета



А. Ф. Немцова