

**Сведения о ведущей организации по диссертации
Ковалева Владимира Александровича
на тему «Повышение эффективности взаимодействия систем внешнего и
тягового электроснабжения переменного тока 25 кВ»**

Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Иркутский государственный университет путей сообщения»
Сокращенное наименование организации	ФГБОУ ВО ИрГУПС
Место нахождения	664074, Сибирский федеральный округ, Иркутская область, г. Иркутск, ул. Чернышевского, д. 15
Почтовый адрес	664074, Иркутская область, г. Иркутск, ул. Чернышевского, д. 15
Список публикаций работников по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	<p>1. Перспективное развитие теории электромагнитных, энергетических процессов и совершенствование технологии электрической тяги / Н. Л. Рябченков, Т. Л. Алексеева, Л. А. Астраханцев, В. А. Тихомиров, А. Д. Зарубин // Современные технологии. Системный анализ. Моделирование. – 2023. – № 1(77). – С. 144-155</p> <p>2. Пузина, Е. Ю. Выявление факторов разрыва транзита электроэнергии в системе внешнего электроснабжения и ее подпитки через контактную сеть / Е. Ю. Пузина, И. А. Худоногов // Вестник Уральского государственного университета путей сообщения. – 2023. – № 2(58). – С. 67-76. – DOI 10.20291/2079-0392-2023-2-67-76</p> <p>3. Повышение качества электроэнергии в системах электроснабжения стационарных объектов железнодорожного транспорта / А. В. Крюков, К. В. Суслов, А. В. Черепанов, Н. К. Хиеу // Энергетик. – 2023. – № 4. – С. 58-61.</p> <p>4. Овечкин, И. С. Снижение несимметрии напряжения воздушных линий, питающих устройства автоблокировки / И. С. Овечкин, Е. Ю. Пузина // Вестник Уральского государственного университета путей сообщения. – 2023. – № 4(60). – С. 84-95. – DOI 10.20291/2079-0392-2023-4-84-95.</p>

<p>Список публикаций работников по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет</p>	<p>5. Учет гармонических искажений при моделировании электромагнитных полей, создаваемых линиями электропередачи, питающими тяговые подстанции железных дорог / Н. В. Буякова, В. П. Закарюкин, А. В. Крюков, Д. А. Середкин // Электричество. – 2022. – № 5. – С. 28-38. – DOI 10.24160/0013-5380-2022-5-28-38</p> <p>6. Пузина, Е. Ю. Моделирование ремонтных режимов работы системы электроснабжения участка Юрты - Нижнеудинск при реализации систем интервального регулирования / Е. Ю. Пузина // Современные технологии. Системный анализ. Моделирование. – 2022. – № 3(75). – С. 181-194. – DOI 10.26731/1813-9108.2022.3(75).181-194.</p> <p>7. Снижение несимметрии в электрических сетях 0,4 кВ, питающихся от тяговых подстанций / Ю. Н. Булатов, А. В. Крюков, А. В. Черепанов, И. А. Любченко // Системы. Методы. Технологии. – 2022. – № 2(54). – С. 29-36. – DOI 10.18324/2077-5415-2022-2-29-36.</p> <p>8. Моделирование режимов компактных линий электропередачи, питающих тяговые подстанции / Е. В. Воронина, А. В. Крюков, А. Д. Степанов, И. А. Фесак // Современные технологии. Системный анализ. Моделирование. – 2022. – № 2(74). – С. 151-162.</p> <p>9. Закарюкин, В. П. Определение собственных и взаимных сопротивлений в многопроводных системах, содержащих подземные провода / В. П. Закарюкин, А. В. Крюков // Современные технологии. Системный анализ. Моделирование. – 2021. – № 1(69). – С. 184-191.</p> <p>10. Пузина, Е. Ю. Перефазировка подключения тяговых трансформаторов на тяговых подстанциях с целью снижения несимметрии в питающей линии / Е. Ю. Пузина, И. А. Худоногов // Современные технологии. Системный анализ. Моделирование. – 2020. – № 4(68). – С. 102-114. – DOI 10.26731/1813-9108.2020.4(68).102-114</p>
<p>Телефон</p>	<p>+7(3952) 638-383</p>
<p>Адрес электронной почты</p>	<p>mail@irgups.ru</p>
<p>Сайт</p>	<p>https://www.irgups.ru/</p>