

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертации Шандыбина Алексея Викторовича на тему «Повышение работоспособности компонентов системы управления транспортным электротехническим комплексом при внешних электромагнитных воздействиях», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.4.2. Электротехнические комплексы и системы.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Омский государственный университет путей сообщения» (ОмГУПС (ОМИИТ)).

Руководитель организации: Овчаренко Сергей Михайлович

Место нахождения: 644046, Россия, Омская область, город Омск, проспект Маркса, дом 35.

Почтовый адрес: 644046, Россия, Омская область, город Омск, проспект Маркса, дом 35.

Телефон: +7 (3812) 31-42-19

E-mail: omgups@omgups.ru

Адрес официального сайта в сети «Интернет»: <https://www.omgups.ru/>

Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. Комяков, А.А. Имитационное моделирование динамических процессов в системе тягового электроснабжения / А.А. Комяков, А.И. Шкулов, Л.А. Бартель // Известия Транссиба. – 2023. – № 2 (54). – С. 16-29.

2. Ковалева, Т.В. Зависимость волновых процессов в тяговой сети переменного тока от параметров системы электроснабжения / Т.В. Ковалева, О.О. Комякова, Н.В. Пашкова // Омский научный вестник. – 2019. – № 3 (165). – С. 23-27.

3. Ковалева, Т.В. Резонансные явления в тяговой сети переменного тока / Т.В. Ковалева, О.О. Комякова, Н.В. Пашкова // Омский научный вестник. – 2020. – № 4 (172). – С. 32-35.

4. Ким, К.К. Стенды для измерения потерь и критических параметров сверхпроводящих образцов во внешних магнитных полях / К.К. Ким, А.А. Ткачук, А.А. Кузнецов // Омский научный вестник. – 2020. – № 3(171). – С. 70-73.

5. Чувыкин, Б.В. Выравнивание задержки в каналах информационно-измерительной системы методами цифровой обработки сигналов при анализе гармоник тока и напряжения / Б.В. Чувыкин, М.М. Никифоров // Омский научный вестник. – 2020. – № 1 (169). – С. 54-57.

6. Симаков, А.В. Проверка электрических и временных характеристик токовой защиты цифровых подстанций / А.В. Симаков, В.В. Харламов, В.И. Скороходов // Омский научный вестник. – 2021. – № 2 (176). – С. 46-51.

7. Попов, Д.И. Гармонический анализ состава тока, потребляемого комплексами испытаний электрических машин / Д.И. Попов // Известия Тульского государственного университета. Технические науки. – 2019. – № 3. – С. 632-638.

8. Ахмеджанов, Р.А. Градиентометр напряженности магнитного поля / Р.А. Ахмеджанов, А.И. Чередов, А.В. Щелканов // Омский научный вестник. – 2021. – № 4 (178). – С. 75-79.

9. Эффективность применения рабочего заземления в системе тягового электроснабжения / С.А. Лунев, В.В. Дремин, А.Г. Ходкевич, С.С. Сероштанов // Автоматика, связь, информатика. – 2020. – № 4. – С. 5-7.

10. Малышева, Н.Н. Моделирование группового управления напряжением с источниками активной и реактивной мощности в электрических сетях / Н.Н. Малышева, Е.А. Третьяков // Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Электротехника, информационные технологии, системы управления. – 2019. – № 31. – С. 22-34.

11. Томилов, В.В. Исследование распределения тягового тока вдоль полоза токоприемника подвижного состава в режиме движения / В.В. Томилов, О.А. Сидоров, С.М. Утепбергенова // Известия Транссиба. – 2022. – № 2 (50). – С. 124-135.

Председатель диссертационного

совета 40.2.002.11



М.П. Бадёр

Ученый секретарь диссертационного

совета 40.2.002.11



К.С. Субханвердиев