

**СПИСОК ОПУБЛИКОВАННЫХ УЧЕБНЫХ ИЗДАНИЙ И НАУЧНЫХ ТРУДОВ ПРЕТЕНДЕНТА НА УЧАСТИЕ В КОНКУРСЕ
Шепелева Александра Олеговича**

№ п/п	Наименование учебных изданий и научных трудов	Форма учебных изданий и научных трудов	Выходные данные	Объем	Соавторы
1	2	3	4	5	6
Учебные издания					
1.	Математические задачи электроэнергетики (учебное пособие)	Печ.	Москва: Изд-во Знание-М, 2023. – ISBN 978-5-00187-462-1.	138/ 92	Осипов Д.С., Рысев П.В., Лютаревич А.Г.
2.	Расчеты надежности при проектировании и эксплуатации объектов электроэнергетики (учебное пособие)	Эл.	Омск: Изд-во ОмГТУ, 2022. – 1 CD-ROM (4,97 Мб). – Загл. с этикетки диска. – ISBN 978-5-8149-3560-1.	4,97 Мб / 1,24 Мб	Рысев П.В., Рысев Д.В., Федоров В.К.
Научные труды					
3.	Анализ влияния климатических факторов на допустимые перетоки активной мощности в энергосистемах (научная статья) ВАК (2.4.3)	Печ.	Известия вузов. Электромеханика. – 2024. – Т. 6, № 4. – С. 105-114. DOI: 10.17213/0136-3360-2024-1-105-114. (№1251 – Перечень ВАК по состоянию на 23.04.2024)	10	-

Претендент

_____ А.О. Шепелев

Список верен:

Ученый секретарь ученого совета университета

_____ Н. Н. Долгих

(печать)

(Дата)

**СПИСОК ОПУБЛИКОВАННЫХ УЧЕБНЫХ ИЗДАНИЙ И НАУЧНЫХ ТРУДОВ ПРЕТЕНДЕНТА НА УЧАСТИЕ В КОНКУРСЕ
Шепелева Александра Олеговича**

№ п/п	Наименование учебных изданий и научных трудов	Форма учебных изданий и научных трудов	Выходные данные	Объем	Соавторы
1	2	3	4	5	6
4.	Разработка поправочных коэффициентов для выбора сечений кабеля при прокладке в полимерном кабельном канале (научная статья) ВАК (2.4.3)	Печ.	Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. – 2024. – Т. 335, № 3. – С. 7-16. DOI: 10.18799/24131830/2024/3/4209. (№1311 – Перечень ВАК по состоянию на 23.04.2024)	10/4	Осипов Д.С., Ткаченко В.А.
5.	Анализ воздействия электромагнитных полей на безопасность персонала и надежность полетов беспилотных летательных аппаратов при мониторинге линий электропередачи 110 кВ (научная статья) РИНЦ	Печ.	Вестник Югорского государственного университета. – 2024. – Т. 20, № 1. – С. 111-117. – DOI: 10.18822/byusu202401111-118.	7/1,5	Ниязов А.Р., Осипов Д.С.

Претендент

_____ А.О. Шепелев

Список верен:

Ученый секретарь ученого совета университета

_____ Н. Н. Долгих

(печать)

(Дата)

**СПИСОК ОПУБЛИКОВАННЫХ УЧЕБНЫХ ИЗДАНИЙ И НАУЧНЫХ ТРУДОВ ПРЕТЕНДЕНТА НА УЧАСТИЕ В КОНКУРСЕ
Шепелева Александра Олеговича**

№ п/п	Наименование учебных изданий и научных трудов	Форма учебных изданий и научных трудов	Выходные данные	Объем	Соавторы
1	2	3	4	5	6
6.	Calculation Method for Steady State in Open-Loop Power Lines with the Account of Thermal Processes (научная статья на англ. яз.) Scopus	Эл.	The International Ural Conference on Electrical Power Engineering (UralCon) (Magnitogorsk, 29 September 2023 through 01 October 2023). – Magnitogorsk: MGTU, 2023. – P. 44-49. – DOI: 10.1109/UralCon59258.2023.10291138.	258 Кб / 172 Кб	Osipov D.S., Tkachenko V.A.
7.	Оптимизация режимов работы городских электрических сетей в ПК Rastrwin3 (научная статья) РИНЦ	Печ.	Пространственное социально-экономическое развитие территорий: формирование комфортной среды и повышение качества жизни населения: сборник материалов Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Ханты-Мансийск, 06–07 июня 2023 г.). – Ханты-Мансийск: ЮГУ, 2023. – С. 302-306.	5/2,5	Шепелева Е.Ю.

Претендент

_____ А.О. Шепелев

Список верен:

Ученый секретарь ученого совета университета

_____ Н. Н. Долгих

(печатать)

(Дата)

**СПИСОК ОПУБЛИКОВАННЫХ УЧЕБНЫХ ИЗДАНИЙ И НАУЧНЫХ ТРУДОВ ПРЕТЕНДЕНТА НА УЧАСТИЕ В КОНКУРСЕ
Шепелева Александра Олеговича**

№ п/п	Наименование учебных изданий и научных трудов	Форма учебных изданий и научных трудов	Выходные данные	Объем	Соавторы
1	2	3	4	5	6
8.	Влияние способа задания нагрузок на методы расчета установившихся режимов с учетом тепловых процессов (научная статья) РИНЦ	Печ.	Проблемы электроэнергетики и телекоммуникаций Севера России: Сборник трудов IV Международной научно-практической конференции (Сургут, 20–21 апреля 2023 г.). – Москва: Издательство "Знание-М", 2023. – С. 267-275.	9/4,5	Ткаченко В.А.
9.	Моделирование стационарного теплового режима масляного трансформатора с применением ПК ANSYS (научная статья) РИНЦ	Печ.	Актуальные вопросы энергетики. – 2021. – Т. 3, № 1. – С. 37-42. – DOI: 10.25206/2686-6935-2021-3-1-37-42.	6/2	Кропотин В.О., Гиршин С.С., Горюнов В.Н., Петрова Е.В., Троценко В.М.
10.	Сравнение алгоритмов расчёта установившихся режимов с учётом температурной зависимости активных сопротивлений для разомкнутой электрической сети среднего класса напряжения (научная статья) РИНЦ	Печ.	Актуальные вопросы энергетики: материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Омск, 21 мая 2020 г.). – Омск: ОмГТУ, 2020. – С. 16–22.	7/5	Ткаченко В.А., Бигун А.Я.

Претендент

_____ А.О. Шепелев

Список верен:

Ученый секретарь ученого совета университета

_____ Н. Н. Долгих

(печатать)

(Дата)

**СПИСОК ОПУБЛИКОВАННЫХ УЧЕБНЫХ ИЗДАНИЙ И НАУЧНЫХ ТРУДОВ ПРЕТЕНДЕНТА НА УЧАСТИЕ В КОНКУРСЕ
Шепелева Александра Олеговича**

№ п/п	Наименование учебных изданий и научных трудов	Форма учебных изданий и научных трудов	Выходные данные	Объем	Соавторы
1	2	3	4	5	6
11.	Assessment of climatic factors influence on the time to reach maximum wire temperature of overhead power lines (научная статья на англ. яз.) Scopus	Печ.	Przeglad Elektrotechniczny. – 2020. – Vol. 96, No. 8. – P. 39-42. – DOI: 10.15199/48.2020.08.08.	4/1	Bigun A.Y., Girshin S.S., Goryunov V.N., Prus S.Y., Tkachenko V.A.
12.	Development of Improved Methods for Calculating Steady States of Power Systems Taking Into Account the Temperature Dependence of the Resistances of the Overhead Transmission Lines (научная статья на англ. яз.) Scopus	Печ.	Power Technology and Engineering. – 2020. – V. 54, Is. 2. – p. 232-241. DOI: 10.1007/s10749-020-01196-w.	10/5	Girshin S.S.
13.	Практические способы реализации методов расчёта установившихся режимов электрических систем с учётом температурной зависимости активных сопротивлений (научная статья) РИНЦ	Эл.	Ученые Омска – региону: материалы V Регион. науч.-техн. конф. (Омск, 13-14 октября 2020 г.). – Омск: ОмГТУ, 2020. – С. 119-123. – 1 CD-ROM. – Загл. с этикетки диска	215 Кб / 129 Кб	Гиршин С.С., Ткаченко В.А., Северинов Р.А.

Претендент

_____ А.О. Шепелев

Список верен:

Ученый секретарь ученого совета университета

_____ Н. Н. Долгих

(печатать)

(Дата)

**СПИСОК ОПУБЛИКОВАННЫХ УЧЕБНЫХ ИЗДАНИЙ И НАУЧНЫХ ТРУДОВ ПРЕТЕНДЕНТА НА УЧАСТИЕ В КОНКУРСЕ
Шепелева Александра Олеговича**

№ п/п	Наименование учебных изданий и научных трудов	Форма учебных изданий и научных трудов	Выходные данные	Объем	Соавторы
1	2	3	4	5	6
14.	Определение влияния баланса активных мощностей между генератором и нагрузкой на частоту в энергосистеме (научная статья) ВАК (2.4.3)	Печ.	Международный научно-исследовательский журнал. – 2017. – № 1-4(55). – С. 165-169. – DOI: 10.23670/IRJ.2017.55.074. (№632 – Перечень ВАК-МБД по состоянию на 01.09.2016)	5/2	Кулинич И.О., Шакенов Е.Е., Плотников Д.И., Артамонова Е.Ю.
15.	Снижение потерь электрической энергии в системах освещения (научная статья) ВАК(2.4.3)	Печ.	Международный научно-исследовательский журнал. – 2016. – № 5-3(47). – С. 214-216. – DOI: 10.18454/IRJ.2016.47.293. (№584 – Перечень ВАК-МБД по состоянию на 17.02.2016)	3/1	Киселев Б.Ю., Лысенко В.С., Бубенчиков А.А.
Патенты на изобретения, патенты (свидетельства) на полезную модель, патенты на промышленный образец, патенты на селекционные достижения, свидетельства на программу для электронных вычислительных машин, базы данных, топологию интегральных микросхем					

Претендент

_____ А.О. Шепелев

Список верен:

Ученый секретарь ученого совета университета

_____ Н. Н. Долгих

(печать)

(Дата)

**СПИСОК ОПУБЛИКОВАННЫХ УЧЕБНЫХ ИЗДАНИЙ И НАУЧНЫХ ТРУДОВ ПРЕТЕНДЕНТА НА УЧАСТИЕ В КОНКУРСЕ
Шепелева Александра Олеговича**

№ п/п	Наименование учебных изданий и научных трудов	Форма учебных изданий и научных трудов	Выходные данные	Объем	Соавторы
1	2	3	4	5	6
16.	Устройство селективного определения поврежденного присоединения и расстояния от подстанции до места возникновения однофазного замыкания на землю в распределительных сетях 6-35 кВ	-	Пат. на изобретение 2799980 РФ, МПК G01R 31/08. – 2022118077; Заявлено 30.06.2022; Опубл. 14.07.2023, Бюл. № 20. – 10 с.	-	Ощепков В.А., Болдырев И.В., Дед А.В., Николаев М.Ю., Коваленко Д.В.
17.	Энергосеть ВН. Расчёт и анализ установившихся режимов электроэнергетических систем	-	Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ №2020610724 от 17.01.2020. – М.: ФИПС, 2020.	-	Ткаченко В.А.

Претендент

_____ А.О. Шепелев

Список верен:

Ученый секретарь ученого совета университета

_____ Н. Н. Долгих

(печать)

(Дата)