

Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Местникова Николая Петровича
на тему: «Разработка и исследование способов повышения
энергоэффективности солнечных электростанций в условиях Севера»,
по специальности 2.4.5 – Энергетические системы и комплексы (технические
науки), на соискание ученой степени кандидата технических наук

Фамилия, имя, отчество	Бубенчиков Антон Анатольевич
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень	Кандидат технических наук
Шифр и название специальности, по которой защищена диссертация оппонента, отрасль науки	05.14.02 – Электрические станции и электроэнергетические системы Технические науки
Ученое звание	Доцент
Основное место работы:	
Полное наименование организации в соответствии с Уставом организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Омский государственный технический университет»
Сокращенное наименование организации	ФГБОУ ВО ОмГТУ
Ведомственная принадлежность организации	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Почтовый адрес организации	Россия, 644050, Сибирский федеральный округ, Омская область, г. Омск, пр. Мира, д. 11
Телефон организации	+7 (3812) 65-34-07
Наименование структурного подразделения организации	Кафедра «Электроснабжение промышленных предприятий»
Занимаемая должность в организации	Доцент

Список основных публикаций по теме оппонируемой диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15)

1.	Бубенчиков А.А. Анализ учета неоднородности токоведущих жил самонесущих изолированных проводов / А.А. Бубенчиков, Т.В. Бубенчикова // Вестник Югорского государственного университета. – 2023. – № 4. – С. 153-160. – DOI 10.18822/byusu202304153-160. – EDN BFLWWO.
2.	Бубенчиков А.А. Потери электрической энергии в электрических сетях / Г.Ю. Киселев, В.М. Троценко, Е.В. Петрова, А.А. Бубенчиков [и др.] // Омский научный вестник. – 2023. – № 1(185). – С. 80-85. – DOI

	10.25206/1813-8225-2023-185-80-85. – EDN TИХХЕВ.
3.	Бубенчиков А.А. Обзор конструктивных решений оборудования ветроэнергетических установок / А.А. Бубенчиков, В. И. Беляев, М. А. Голованов // Вестник Московского энергетического института. Вестник МЭИ. – 2022. – № 2. – С. 34-44. – DOI 10.24160/1993-6982-2022-2-34-44. – EDN SHVIWG.
4.	Bubenchikov A.A. Study of Spiral Air Accelerators for Wind Power Plants Using a Vertical Rotation Axis / A.A. Bubenchikov, T.V. Bubenchikova, E.Y. Shepeleva // Lecture Notes in Electrical Engineering. – 2020. – Vol. 641 LNEE. – P. 477-491. – DOI 10.1007/978-3-030-39225-3_52. – EDN FSKUGO.
5.	The economic rationale for the use of autonomous sources of energy for construction and economic needs in a highly continental climate / A.A. Bubenichikov , I.S. Lebedev, T.V. Bubenchikova [et al.] // AIP Conference Proceedings, Omsk, 26–29 февраля 2020 года. – Omsk, 2020. – P. 030085. – DOI 10.1063/5.0026778. – EDN ZYLLAB.
6.	Бубенчиков А.А. Оптимизация конструкции конфузора ветроэнергетической установки для регионов с нестабильно-малым ветровым давлением / И. С. Лебедев, А.А. Бубенчиков, В.Н. Горюнов, К.В. Хацевский // Вестник Московского энергетического института. Вестник МЭИ. – 2019. – № 1. – С. 14-19. – DOI 10.24160/1993-6982-2019-1-14-19. – EDN VTXTTHU.
7.	Бубенчиков А.А. Определение геометрического параметра, влияющего на оптимальную конструкцию маховика / А.А. Бубенчиков, Т.В. Бубенчикова, Н. А. Терещенко, С. С. Маковецкий // Актуальные вопросы энергетики. – 2019. – Т. 1, № 1. – С. 63-72. – EDN YYDKDS.

Дата «06» 03 2024 г.

ФГБОУ ВО ОмГТУ

к.т.н., доцент кафедры «Электро-
снабжение промышленных предпри-
ятий»

Тел. +7 (3812) 65-21-34, вн. 3743

e-mail: privetomsk@mail.ru

Антон Анатольевич

Подпись Бубенчикова А.А. заверяю:
Ученый секретарь ФГБОУ ВО
ОмГТУ