



**ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ
Ханты-Мансийского автономного округа – Югры**

**БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
Ханты-Мансийского автономного округа – Югры
«Сургутский государственный университет»
Политехнический институт
Кафедра радиоэлектроники и электроэнергетики**

ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

**II Всероссийская научно-практическая конференция «Развитие малой распределенной
генерации в России – 2024»
г. СУРГУТ, 19-20 декабря 2024 г.**

Уважаемые коллеги!

**19-20 декабря 2024 года в Сургутском государственном университете проводится
II Всероссийская научно-практическая конференция «Развитие малой распределенной
генерации в России – 2024»**

К участию в конференции приглашаются ученые, докторанты, аспиранты, соискатели, студенты, сотрудники вузов и профессионального образования, сотрудники научных учреждений, предприятий электроэнергетики, связи, топливно-энергетического комплекса и другие.

Целью конференции является обсуждение современных проблем, технологических, инфраструктурных тенденций и перспектив развития электроэнергетики и телекоммуникаций северных территорий России.

По завершению конференции выдается **сертификат участника**.

Организационный взнос с участников конференции не взимается.

По итогам конференции будет издан сборник статей. Полные тексты статей размещаются в базе данных Научной электронной библиотеки на сайте elibrary.ru, сведения о публикуемых материалах включаются в Российский индекс научного цитирования (РИНЦ). Сборники рассылаются по электронной почте участникам по адресу указанному в заявке.

НАУЧНЫЕ СЕКЦИИ КОНФЕРЕНЦИИ

№	Научная секция	Научная тематика секции
1	Энергетическая безопасность	<ul style="list-style-type: none"> - надежное и устойчивое обеспечение потребителей энергоресурсами стандартного качества в сфере энергетики; - обеспечение энергосбережения и повышение энергетической эффективности; - применение отечественных технологий, оборудования, материалов, программного обеспечения при реализации проектов в энергетике; - снижение уязвимости, обеспечение управляемости и живучести объектов энергетики; - проведение комплексной модернизации и оптимизации объектов энергетики с использованием отечественных инновационных, энергоэффективных технологий и оборудования.
2	Малая распределенная генерация	<ul style="list-style-type: none"> - обеспечение эффективного использования систем электроснабжения с развитием распределенной генерации; - генерирующие агрегаты, их режимы и устойчивость; - особенности построения сетей при малых генерирующих мощностях; - источники на возобновляемых ресурсах; - системы измерения, контроля, сбора и передачи информации в системах с источниками малой генерации; - перспективы развития распределенной генерации на электроэнергетическом рынке; - использование источников малой генерации в системах электроснабжения промышленных предприятий; - влияние распределенной генерации на электрическую сеть; - режимы работы электрических сетей с источниками распределенной генерации.

Участие в конференции возможно в следующих формах:

- очное: выступление с устным докладом, участие в обсуждении докладов, дискуссии с опубликованием научной статьи в сборнике конференции;
- заочное: опубликование научной статьи в сборнике конференции.

УСЛОВИЯ УЧАСТИЯ В КОНФЕРЕНЦИИ

Для участия в конференции и публикации статьи в сборнике необходимо направить в адрес организационного комитета: заявку на публикацию статьи в сборнике конференции (если докладчиков несколько, то на каждого заполняется отдельная заявка), тексты статей, лист согласия на обработку персональных данных и заключение комиссии об экспортном контроле (для сторонних участников) на электронный адрес: **antiplagiat_rie_konf@surgu.ru** до **16 декабря 2024 г.**

Для опубликования статьи в сборнике необходимо руководствоваться требованиями к оформлению (см. приложение).

При получении материалов в течение 3 дней оргкомитет отправляет в адрес автора подтверждение. Авторам, не получившим подтверждение, необходимо продублировать заявку. Оргкомитет оставляет за собой право отбора материалов для участия. Все поступающие материалы будут проходить рецензирование с целью их экспертной оценки.

Недопустимо предоставление в редакцию материалов, опубликованных ранее, либо направленных в другие издания. Авторы несут ответственность за оригинальность, объективность и обоснованность публикуемых материалов. **Все статьи проходят проверку в системе антиплагиат, минимальный порог 70%.**

В случае получения большого количества заявок оргкомитет оставляет за собой право издания сборника научных трудов несколькими частями. При этом условия публикации не меняются.

Проезд, питание и проживание участники конференции осуществляют за свой счет или за счет направляющей организации.

При несоблюдении правил оформления (см. требования к оформлению статьи), присланные статьи не будут приняты к публикации.

АДРЕС ОРГКОМИТЕТА

**628408, г. Сургут, ул. Энергетиков, 22, Политехнический институт,
кафедра Радиоэлектроники и электроэнергетики, каб. 309**

электронная почта:

antiplagiat_rie_konf@surgu.ru, тел. (3462) 76-31-24

ОТВЕТСТВЕННЫЙ СЕКРЕТАРЬ:

Шулятицкий Станислав Владиславович

ЗАЯВКА

участника II Всероссийской научно-практической конференции «Развитие малой распределенной генерации в России – 2024»

Ф.И.О. (полностью), ученая степень (если есть), ученое звание (если есть), должность, место работы <i>(на русском языке)</i>	Иванов Иван Иванович - кандидат технических наук, доцент кафедры радиоэлектроники и электроэнергетики, Сургутский государственный университет
Ф.И.О. (полностью), ученая степень (если есть), ученое звание (если есть), должность, место работы <i>(на английском языке)</i>	Ivanov Ivan Ivanovich - PhD (Technics), Associate Professor, Department of Electronics and Electricity, Surgut State University
Почетное, специальное звание	нет
Е-mail, контактный телефон	<i>E-mail:</i> ivanov@mail.ru 89****
Необходимость направления персонального приглашения и способ его направления:	Имеется/ не имеется <i>E-mail:</i> ivanov@mail.ru
Форма участия:	Очное с опубликованием статьи / заочное с опубликованием статьи
Номер и название секции	*
Название доклада (статьи)	ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ АСПЕКТ ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СЕТЕЙ

Требования к оформлению материалов конференции

Статьи, предлагаемые к публикации, проходят обязательное рецензирование и проверку в системе Антиплагиат (оригинальностью текста не менее 70%). На **все** статьи необходимо предоставить заключение комиссии об экспортном контроле (для сторонних участников). Заключение должно содержать фразу: «статья может быть опубликована в открытой печати».

Редакция оставляет за собой право вносить редакторскую правку и отклонять статьи при несоблюдении данных правил. В случае направления рукописи на доработку исправленный (электронный) вариант должен быть возвращен в редакцию не позднее, чем через неделю.

Объем статьи: от 3 до 6 страниц, включая аннотацию, ключевые слова, библиографию и иллюстрации.

Текст материалов конференции набирается в текстовом редакторе Word, формат А4, шрифт TimesNewRoman, кегль 12 для текста и 11 – для рисунков и таблиц и их названий, интервал 1, абзацный отступ 1,25 см, все поля по 2 см, выравнивание текста по ширине страницы. Автоматические переносы и абзац пробелами запрещены. Страницы не нумеруются. Все аббревиатуры должны быть расшифрованы.

Использование **рисунков, диаграмм, схем** и т.п. должно быть оправданным, они должны быть чёткими, обтекание текстом не допускается. Названия и номера располагаются *под ними* через один пробел. Рисунки и схемы, выполненные в Word, должны быть сгруппированы внутри единого объекта, иначе при изменении границ страницы элементы могут смещаться. При создании таблиц и диаграмм в Excel обязательно прилагается исходный файл в формате .xls.

Таблицы желательно использовать вертикальные без заливки. Таблицы в виде рисунка не желательны. Номер и название таблиц располагаются *над ней*. На все таблицы, схемы и иллюстрации должна быть сделана ссылка в тексте с указанием их номера.

Структура статьи

1. Индекс УДК (по левому краю) (обычный шрифт).
2. Фамилия (полностью), имя, отчество (инициалы) автора на русском языке через пробел (полужирным курсивом, по центру).
3. Полное название организации, город (обычный шрифт).
4. Название статьи на русском языке (прописными буквами, жирным шрифтом, по центру).
5. Город, населенный пункт на русском языке (курсив, по правому краю)
6. Аннотация статьи на русском языке (до 8 строк) (обычный шрифт).
7. Ключевые слова (3-6 слов) на русском языке (курсив).
8. Фамилия (полностью), имя, отчество (инициалы) автора на английском языке через пробел (полужирным курсивом, по центру).
9. Полное название организации, город на английском языке (обычный шрифт).
10. Название статьи на английском языке (прописными буквами, жирным шрифтом, по центру).
11. Город, населенный пункт на английском языке (курсив, по правому краю)
12. Аннотация статьи на английском языке (до 8 строк) (обычный шрифт).
13. Ключевые слова (3-6 слов) на английском языке (курсив).
14. Текст статьи.
15. Список использованной литературы.

Образец оформления статьи

УДК

Иванов И.И.¹, Петров П.П.²

¹организация, г. ____

²организация, г. ____

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ АСПЕКТ ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СЕТЕЙ

г. Сургут

Аннотация.

Ключевые слова:

Ivanov I.I.¹, Petrov P.P.²

¹организация, г. ____ (на английском языке)

²организация, г. ____ (на английском языке)

TECHNOLOGICAL ASPECT OF QUALITY IMPROVEMENT FUNCTIONING OF ELECTRIC NETWORKS

Surgut

Abstract.

Keywords:

Основной текст

Библиографические ссылки в тексте статьи выделяют квадратными скобками, указывая номер источника в списке литературы: [2]. Если ссылку приводят на конкретный фрагмент текста документа, в отсылке указывают порядковый номер источника и страницы, на которых помещен объект ссылки, сведения разделяют запятой: [10, с. 81]. Если отсылка содержит сведения о нескольких затекстовых ссылках, группы сведений разделяют знаком точка с запятой: [1; 3; 14].

Список использованной литературы

Источники приводятся в алфавитном порядке.

Источники на иностранных языках указываются в конце списка.

На все источники, включенные в список литературы, должна быть сделана ссылка в тексте.

Библиографический список должен быть оформлен в соответствии с требованиями к затекстовым библиографическим ссылкам, предусмотренными ГОСТ Р 7.0.5–2008.

Образцы оформления библиографических ссылок

Книги

1. Бердяев Н. А. Смысл истории. М. : Мысль, 1990. 175 с.

Статьи из сборников

2. Демчук А. В. Инклюзивное пространство в условиях развития образования в современном обществе // Инновационная наука: прошлое, настоящее, будущее : сб. ст.

междунар. науч.-практич. конф. (1 апреля 2016 г., г. Уфа). В 5 ч. Уфа : АЭТЕРНА, 2016. Ч. 4. С. 75–77.

Статьи из журналов

3. Ефимова Т. Н., Кусакин А. В. Охрана и рациональное использование болот в Республике Марий Эл // Проблемы региональной экологии. 2007. № 1. С. 80–86.

Статьи из газет

4. О рынке ценных бумаг : федер. закон Рос. Федерации от 22 апр. 1996 г. № 39-ФЗ : принят Гос. Думой Федер. Собр. Рос. Федерации 20 марта 1996 г. : одобр. Советом Федерации Федер. Собр. Рос. Федерации 11 апр. 1996 г. // Рос. газ. 1996. 25 апр.

Интернет-источник

5. Дирина А. И. Право военнослужащих Российской Федерации на свободу ассоциаций // Военное право : сетевой журн. (электр. журн.). 2007. URL: <http://www.военноеправо.ru/node/2149> (дата обращения: 19.09.2007).

Библиографическая ссылка на издание, имеющее более трех авторов

6. Логинов С. И., Басова О. Н., Ефимова Ю. С., Гришина Л. И. Физическая активность человека как фактор адаптации к условиям Югорского Севера // Физиологические механизмы адаптации человека: материалы всерос. науч.-практ. конф. 26 октября 2010 г. Тюмень: Лаконика, 2010. С. 34–36.

Указываются фамилии всех авторов такого документа в том порядке, в котором они перечислены в исходном тексте.