



ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ 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

III Всероссийская научно-практическая конференция «Развитие распределенной энергетики в России – 2025»
г. СУРГУТ, 18-19 декабря 2025 г.

Уважаемые коллеги!

18-19 декабря 2025 года в Сургутском государственном университете проводится III Всероссийская научно-практическая конференция «Развитие распределенной энергетики в России – 2025»

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

Целью конференции является обсуждение современных проблем, технологических, инфраструктурных тенденций и перспектив развития распределенной энергетики в 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

Na		HOWARD TOWARD CONTROL TOWARD CONTROL		
No	Научная секция			
1	Энергетическая	- надежное и устойчивое обеспечение потребителей		
	безопасность	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	- обеспечение эффективного использования систем		
	распределенная	электроснабжения с развитием распределенной		
	энергетика	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 энергетики на		
		электроэнергетическом рынке;		
		- использование источников малой генерации		
		в системах электроснабжения промышленных		
		предприятий;		
		- влияние распределенной энергетики		
		на электроэнергетические системы;		
		- режимы работы электрических сетей с источниками		
		распределенной генерации;		
		- методы мониторинга и анализа режимных параметров		
		оборудования электростанций, подстанций и		
		электрических сетей энергосистем, мини- и микрогрид;		
		- методы обработки сигналов для мониторинга и		
		диагностики состояния электрооборудования		
		электроустановок;		
		- методы использования информационных и		
		телекоммуникационных технологий и систем,		
		искусственного интеллекта в электроэнергетике,		
		включая проблемы разработки и применения		
		информационно-измерительных, геоинформационных		
		и управляющих систем для оперативного и		

ретроспективного мониторинга, анализа, прогнозирования и управления электропотреблением, режимами, надежностью, уровнем потерь энергии и качеством электроэнергии;

- методы расчета, моделирования и управления режимами, переходными процессами и устойчивостью электроэнергетических систем и сетей, включая технико-экономическое обоснование технических решений.

НАУЧНЫЙ			
N∘	Типы докладов	Форма участия	
1	Обзорно-аналитические, Аналитические, Поисковые	 очное: выступление с устным докладом, участие в обсуждении докладов, дискуссии с опубликованием научной статьи в сборнике конференции; онлайн выступление с устным докладом, участие в обсуждении докладов, дискуссии с опубликованием научной статьи в сборнике конференции (ссылка на онлайн-трансляцию: https://jazz.sber.ru/nlj804?psw=OAMaHQgDAx5cEx0LVxcU DVM ZAA); заочное: опубликование научной статьи в сборнике конференции. 	
		СТУДЕНЧЕСКИЙ	
2	Проблемно- постановочные, Описательные	 очное: выступление с устным докладом, участие в обсуждении докладов; онлайн выступление с устным докладом, участие в обсуждении докладов, дискуссии с опубликованием научной статьи в сборнике конференции (ссылка на онлайн-трансляцию: https://jazz.sber.ru/nlj804?psw=OAMaHQgDAx5cEx0LVxcU DVM ZAA); Решение о публикации статьи в сборнике конференции принимается по результатам дискуссии при представлении доклада. Статьи описательного характера к публикации не принимаются. 	

ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ

Время	Мероприятие
	18 декабря 2025 г., четверг, адрес: пр. Ленина, 1
10.00-10.30	Регистрация участников конференции
10.30-11.30	Открытие конференции, пленарное заседание
11.30-13.30	Работа секций научного трека
13.30-14.00	Обед
14.00-16.00	Работа секций научного трека
1	9 декабря 2025 г., пятница, адрес: ул. Энергетиков, 22
09.00-09.30	Регистрация участников конференции
09.30-13.00	Работа секций студенческого трека
13.00-13.30	Перерыв. Кофе-брейк
13.30-15.30	Работа секций студенческого трека
15.30-16.00	Подведение итогов, закрытие конференции

В программе возможны изменения

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) (Приложение 1), тексты статей, лист согласия на обработку персональных данных (Приложение 2) и заключение комиссии об экспортном контроле (для сторонних участников) на электронный адрес: antiplagiat_rie_konf@surgu.ru до 15 дек абря 2025 г.

Для опубликования статьи в сборнике необходимо руководствоваться требованиями к оформлению (см. Приложение 3).

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%.

Не допускается представления материалов докладов и статей, подготовленных с использованием генеративных алгоритмов искусственных нейронных сетей, за исключением ситуаций, когда такие материалы представляются с целью демонстрации особенностей работы подобных алгоритмов. При этом в материалах докладов и статей должно даваться указание на то, какая их часть подготовлена с использованием генеративных алгоритмов искусственных нейронных сетей.

Не допускается использование в материалах докладов и статей рисунков, скопированных из публичной сети Интернет с нарушением авторских прав правообладателя. В случае выявления подобных нарушений автор материалов несет персональную ответственность в соответствии с действующим законодательством.

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. Приложение 3), 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 III Всероссийской научно-практической конференции «Развитие распределенной энергетики в России – 2025»

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

Приложение 2

В оргкомитет III Всероссийской научно-практической конференции «Развитие распределенной энергетики в России – 2025»

Я,	
	фамилия, имя, отчество в именительном падеже полностью, ученая степень, ученое звание,
	должность по основному месту работы с указанием полного наименования организации
	согласие на передачу и обработку моих персональных данных, содержащихся в истрационной форме конференции.
	«»20г// подпись расшифровка подписи

Требования к оформлению материалов конференции

Статьи, предлагаемые к публикации, проходят обязательную 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 7 дней.

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

Текст материалов конференции набирается в текстовом редакторе Word, формат A4, 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.

УДК

Иванов И.И.¹, Петров П.П.²¹организация, г. ____ ²организация, г.

ТЕХНОЛОГИЧЕКИЙ АСПЕКТ ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА ФУНКПИОНИРОВАНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СЕТЕЙ

	г. Сургут
Аннотация.	
Ключевые слова:	
Ivanov I.I. ¹ , Petrov P.P. ²	
организация, г (на английском языке)	
2 организация, г (на английском языке)	
TECHNOLOGICAL ASPECT OF OUALITY IMPROVEMENT	

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.voennoepravo.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.