



**Положение
о международной научно–практической
конференции
для студентов, молодых ученых и
специалистов
"Цифровая трансформация в
энергетике"**

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения в 2025 году молодежной секции Российского национального комитета СИГРЭ (РНК СИГРЭ) Международной научно–практической конференции для студентов, молодых ученых и специалистов "Цифровая трансформация в энергетике" (далее - Конференция).

1.2. Конференция организуется филиалом ПАО «Россети» – Магистральные электрические сети Центра (МЭС) совместно с ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный технический университет» (г.Тамбов), осуществляющим подготовку по электроэнергетическим и электротехническим профилям, и реализуется в очном (очно-заочном) формате.

1.3. Конференция проводится в целях развития научного и творческого потенциала молодых исследователей в области электроэнергетики, активизации процесса обмена новыми идеями и разработками, стимулирования творческого мышления среди молодежи, привлечения молодых ученых в ГК «Россети».

1.4. Основные задачи Конкурса:

- создание условий для развития аналитического, критического и исследовательского мышления;
- популяризация научных знаний и интеллектуально-творческой деятельности;
- привлечение студентов, аспирантов и молодых работников к научно-исследовательской деятельности;
- развитие и укрепление научных связей компаний электроэнергетики и вузов;
- представление и обсуждение новейших научных результатов исследований и практических достижений в области электроэнергетики.

1.5. Конференция может иметь соорганизаторов, спонсоров и информационных партнеров.

2. Участники конференции

2.1. Участниками конференции могут быть студенты российских и зарубежных вузов (бакалавриат, специалитет, магистратура) очной (заочной) формы обучения, аспиранты, соискатели, молодые ученые и специалисты, занимающиеся научно-техническими и прикладными исследованиями, опытно-конструкторскими и проектными работами в сфере техники и технологий в электроэнергетике, заведующие и преподаватели кафедр, эксперты, специалисты ведущих российских электроэнергетических компаний с государственным участием и иных электроэнергетических организаций. Возможно участие в Конференции на условиях соавторства.

2.2. На Конференцию могут быть приглашены в качестве слушателей учащиеся общеобразовательных учреждений - ученики «энергетических» классов, участники профориентационных мероприятий, проводимых

Организаторами Конференции в целях профориентации и формирования интереса к электроэнергетической отрасли.

2.3. Участие в конференции является добровольным и означает ознакомление и согласие автора(ов) работ со всеми пунктами настоящего положения.

3. Организационный комитет и Жюри конференции

3.1. Организационный комитет конференции (Оргкомитет) – общественная структура, создаваемая для координации действий и осуществления следующих мероприятий, связанных с подготовкой к проведению конференции (Приложение 2):

- разработка и актуализация информационных материалов (информационное сообщение, в том числе заявка на участие в конференции, регистрационная форма, правила оформления докладов и т.п.), формирование списка рассылки и рассылка информационных материалов;

- размещение информации о конференции на официальном сайте университета;

- взаимодействие с Жюри конференции по вопросам рецензирования докладов участников конференции;

- рассмотрение заявок на участие в конференции, принятие решения о допуске к участию в конференции;

- взаимодействие с ректоратом (деканатом), кафедрами вуза, на базе которого проводится конференция, по вопросам подготовки, организации и проведения конференции;

- оформление и подготовка помещений для проведения заседаний конференции;

- издание сборника докладов конференции;

- определение и награждение победителей конференции.

3.2. Оценку работ, представленных на конференцию, осуществляет Жюри конференции, состоящее из представителей профессорско-преподавательского состава университета и работников технического блока МЭС Центра.

3.3. Жюри конференции осуществляют предварительное рецензирование докладов участников конференции, поданных с заявкой на участие в конференции, выдачу по ним замечаний (предложений, рекомендаций), формируют программу конференции (группировка прошедших рецензирование и редактирование докладов по научным направлениям, распределение их по секциям; назначение президиумов пленарных и секционных заседаний).

3.4. Для проведения конференции вузом, на базе которого проводится конференция, назначается координатор конференции, входящий в Оргкомитет и организующий его деятельность, а также определяется перечень работников и студентов вуза, которые будут реализовывать мероприятия по организации конференции.

4. Этапы проведения конференции

4.1. Конференция проводится в четыре этапа:

- 1 этап (заочный) – прием заявок и работ до 20 ноября 2025 года (прием заявок и работ осуществляется не позднее 23 часов 59 минут по московскому времени 20 ноября 2025 года);
- 2 этап (заочный) – оценка и отбор заявок и работ с 1 по 12 декабря 2025 года (включительно);
- 3 этап (очный) – очная защита работ в период с 24 по 25 декабря 2025 года на площадке университета.
- 4 этап – публикация сборника материалов конференции.

5. Порядок подачи заявок и рецензирования работ участников

5.1. Форма участия в конференции – очная (очно-заочная). Официальный язык конференции – русский. Организационный взнос не предусмотрен.

5.2. Один участник может подать не более 3 заявок с разными темами докладов, в том числе по одному научному направлению. При определении победителей конференции такие доклады рассматриваются как независимые.

5.3. Научные направления (секции) конференции соответствуют Исследовательским комитетам СИГРЭ:

- В2 Воздушные линии. Воздушные линии электропередачи и их компоненты, включая провода, опоры, системы фундамента и т.д.
- В3 Подстанции и электроустановки. Строительство, эксплуатация и управление подстанций и электроустановок, исключая генераторы.
- D2 Информационные системы, телекоммуникации и кибербезопасность. Перспективные технологии, принципы стандартизации, технические характеристики и т.д.

5.4. Правила оформления докладов регламентируются отдельным документом, утверждающимся Организационным комитетом конференции.

5.5. Для участия в конференции необходимо не позднее 20 ноября 2025 года отправить на адрес konf_energy@mail.ru заявку на участие в конференции (в соответствии с Приложением 1), содержащую информацию об участниках, доклад и дополнительные материалы к докладу (на усмотрение участника).

5.6. На любом этапе проведения конференции организаторы вправе запросить у участников дополнительные документы и (или) информацию, связанную с их заявкой.

5.7. Работы оцениваются по следующим критериям:

- Актуальность: степень важности исследования на данный момент для решения определенной проблемы, задачи или вопроса.
- Научная новизна: доклад содержит решение новой научной задачи или новые разработки, расширяющие существующие границы знаний
- Практическая значимость: возможность использования данных доклада в административных структурах, в реальном секторе экономики, в образовательной деятельности и т.д.
- Ответы на вопросы: владение материалом, личный вклад автора в работу, владение терминологическим аппаратом, умение объяснить сущность

явлений, процессов, делать выводы и обобщения (критерий добавляется на очном этапе защиты работ).

– Презентация: визуальное представление работы, качество электронной презентации, ораторские способности докладчика, умение привлечь аудиторию (критерий добавляется на очном этапе защиты работ)/

– По каждому из критериев выставляется оценка от 0 до 5, итоговая сумма подсчитывается путем суммирования баллов по пяти выставленным критериям.

5.8. Материалы доклада, поступившие в срок и в соответствии с требованиями, определенными настоящим Положением, проходят предварительное рецензирование. Члены Жюри имеют право запрашивать у участника (соавторов) дополнительную информацию по материалам доклада.

5.9. Рецензирование осуществляется квалифицированными экспертами по соответствующим направлениям (секциям) конференции из числа сотрудников вузов и энергетических компаний.

5.10. На основании рецензии членов Жюри, рассматривающих материалы доклада участника, Оргкомитет принимает решение о допуске к участию в конференции. Данное решение доводится до участника (соавторов) по адресу электронной почты, указанному в заявке.

6. Определение и награждение победителей конференции

6.1. Итоги конференции подводятся отдельно президиумами.

6.2. При оценке и сопоставлении докладов в целях определения победителей конференции Оргкомитет принимает во внимание и учитывает все материалы, полученные от президиума и членов Программного комитета по каждому докладу.

6.3. Победителями конференции признаются участники, показавшие наилучшие результаты, и докладам которых на основании результатов оценки и сопоставления присвоены порядковые номера: первый, второй и третий. По усмотрению орг.комитета возможна доп.специальная номинация (для молодых специалистов компаний, преподавателей и аспирантов). Победители награждаются в торжественной обстановке на закрытии конференции соответственно дипломами первой, второй и третьей степени. Оргкомитет вправе ввести дополнительные категории победителей.

7. Публикация сборника докладов конференции

7.1. Все доклады, соответствующие установленным требованиям, прошедшие рецензирование и обсуждение на заседаниях секций конференции, издаются в электронной версии в сборнике трудов в авторской редакции и направляются в электронную базу Российского индекса научного цитирования (РИНЦ).

7.2. Оргкомитет может оказать содействие обладателям дипломов конференции в публикации материалов на основе их докладов в российских отраслевых научно-технических изданиях, в том числе в журналах, входящих в Перечень российских рецензируемых научных журналов, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на

соискание ученых степеней доктора и кандидата наук, утвержденный Высшей аттестационной комиссией при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации.

**Заявка
на участие в конференции**

Изучив Положение о конференции Достоверность представленной в составе заявки информации гарантирую(ем).

Фамилия	
Имя	
Отчество	
Секция	
E-mail	
Телефон	
Организация	
Должность, ученая степень	
Все авторы через запятую (ФИО полностью)	
Название доклада	
Доклад, сведения о контактном авторе	

Приложение:

1. Доклад
2. Согласие на обработку персональных данных
3. Дополнительные материалы (перечисляются)

Дата

Подпись участника(ов)

СОГЛАСИЕ НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ

1. Я, Субъект персональных данных (участник конференции)

_____ (Фамилия, Имя, Отчество полностью)

_____ номер _____ серия _____

_____ (вид основного документа, удостоверяющий личность)

выдан _____ (кем и когда)

зарегистрированный (ая) по адресу: _____

именуемый в дальнейшем «Субъект персональных данных», **принимаю решение о предоставлении моих персональных данных и даю согласие на их обработку свободно, своей волей и в своем интересе.**

2. Наименование и адрес операторов, получающих согласие Субъекта персональных данных:

- ФГБОУ ВО «ГГТУ» (юридический адрес: 392000, Тамбовская область, г.о. город Тамбов, г. Тамбов, ул. Советская, д.106/5, помещение 2)

- Филиал ПАО «Россети» – Магистральные электрические сети Центра (МЭС Центра) (юридический адрес: 121353, Москва, ул. Беловежская д. 4, корп. Б)

(далее - Операторы), в том числе ответственные работники за обработку персональных данных, осуществляют обработку персональных данных, приведенных в пункте 4 настоящего согласия на следующих условиях:

3. Цель обработки персональных данных:

- участие Субъекта персональных данных в VII Международной научной конференции "Цифровая трансформация в энергетике", проводимой Операторами

4. Перечень персональных данных, на обработку которых дается согласие Субъекта персональных данных:

- фамилия, имя, отчество (при наличии);
- электронный адрес;
- телефон;
- место работы, должность, учебное заведение, институт, кафедра; академический статус.

5. Перечень действий с персональными данными, на совершение которых дается согласие, общее описание используемых оператором способов обработки персональных данных:

Обработка вышеуказанных (перечисленных в пункте 4 Согласия) персональных данных будет осуществляться путем смешанной (автоматизированной и неавтоматизированной) обработки персональных данных, а именно: сбор, запись, систематизация, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, передача (распространение, предоставление, доступ), блокирование, удаление, уничтожение персональных данных.

6. Срок, в течение которого действует согласие Субъекта персональных данных, а также способ его отзыва, если иное не установлено федеральным законом:

Настоящее согласие действует до 31.12.2026, и может быть отозвано путем направления мною соответствующего письменного уведомления Операторам по адресу Операторов, указанному в настоящем Согласии.

7. Подпись Субъекта персональных данных:

_____ (Ф.И.О. полностью, подпись)

«__» _____ 2025 г.

Подпись участника(ов)

СОСТАВ ОРГАНИЗАЦИОННОГО КОМИТЕТА КОНФЕРЕНЦИИ

Краснянский Михаил Николаевич	Председатель организационного комитета, д.т.н., профессор, ректор ФГБОУ ВО «ТГТУ» (г.Тамбов)
Муромцев Дмитрий Юрьевич	Заместитель председателя организационного комитета, д.т.н., профессор, проректор по научной работе ФГБОУ ВО «ТГТУ» (г.Тамбов)

Состав организационного комитета

Молоткова Наталья Вячеславовна	д.п.н., профессор, первый проректор ФГБОУ ВО «ТГТУ» (г. Тамбов);
Касатонов Илья Сергеевич	к.т.н., доцент, проректор по цифровой трансформации ФГБОУ ВО «ТГТУ» (г. Тамбов);
Мищенко Елена Сергеевна	д.э.н., профессор, проректор по международной деятельности ФГБОУ ВО «ТГТУ» (г. Тамбов);
Белоусов Олег Андреевич	к.т.н., доцент, директор института энергетики, приборостроения и радиоэлектроники ФГБОУ ВО «ТГТУ» (г.Тамбов);
Чернышова Татьяна Ивановна	д.т.н., профессор ФГБОУ ВО "ТГТУ" (г.Тамбов);
Москвитин Сергей Петрович	к.т.н., доцент ФГБОУ ВО "ТГТУ" (г.Тамбов);
Грибков Алексей Николаевич	д.т.н., доцент ФГБОУ ВО "ТГТУ" (г.Тамбов);
Кобелев Александр Викторович	к.т.н., доцент ФГБОУ ВО "ТГТУ" (г.Тамбов);
Балашов Алексей Александрович	к.т.н., доцент ФГБОУ ВО "ТГТУ" (г.Тамбов);
Рогов Иван Владимирович	к.т.н., доцент ФГБОУ ВО "ТГТУ" (г.Тамбов);
Терехова Анастасия Андреевна	ст. преп ФГБОУ ВО "ТГТУ" (г.Тамбов);

Киков Денис Олегович	Директор по корпоративным сервисам филиала ПАО «Россети» – МЭС Центра (г. Москва);
Непомнящий Евгений Евгеньевич	Директор по ИТС филиала ПАО «Россети» – МЭС Центра (г. Москва)
Пышнограев Владимир Иванович	Директор филиала ПАО «Россети» – Верхне – Донское ПМЭС (г. Тамбов);
Юрьев Олег Владимирович	Заместитель директора - главный инженер филиала ПАО «Россети» – Верхне – Донское ПМЭС (г. Тамбов);
Ляшков Константин Владимирович	Заместитель главного инженера филиала ПАО «Россети» – Верхне – Донское ПМЭС (г. Тамбов);
Храмцов Алексей Николаевич	Начальник отдела диагностики службы эксплуатации и диагностики ПС филиала ПАО «Россети» – МЭС Центра (г. Москва);
Орлова Лариса Геннадьевна	Начальник Службы управления персоналом филиала ПАО «Россети» – МЭС Центра (г. Москва);
Харламова Зинаида Борисовна	Заместитель начальника службы - начальник отдела подбора и развития персонала службы управления персоналом филиала ПАО «Россети» – МЭС Центра (г. Москва);
Жилкина Юлия Викторовна	к.э.н., Главный специалист Службы управления производственными активами филиала ПАО «Россети» – МЭС Центра, Представитель России в Исследовательском комитете ВЗ «Подстанции и электроустановки» СИГРЭ (г. Москва);
Беляева Ксения Валерьевна	Главный специалист отдела подбора и развития персонала службы управления персоналом филиала ПАО «Россети» – МЭС Центра (г. Москва);
Богачева Елена Викторовна	Главный специалист группы связей с общественностью и СМИ филиала ПАО «Россети» – МЭС Центра (г. Москва);
Каменская Мария Анатольевна	к.т.н., доцент ФГБОУ ВО "ТГТУ" (г.Тамбов); ответственный секретарь конференции 89202311397 konf_energy@mail.ru.