



Международная научно-практическая конференция
УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ

Декабря 2020 года
Москва

Качество электрической энергии является важнейшим условием эффективности процессов производства, передачи, распределения и потребления электрической энергии. Задачи управления качеством электрической энергии находятся в центре внимания как крупных электротехнических организаций – CIGRE, CIREN, IEC, так и научно-практической деятельности электротехников и электроэнергетиков различных стран. В связи с этим, Национальный исследовательский университет «МЭИ», Институт систем энергетики им. Л. А. Мелентьева, Министерство энергетики Московской области, Акционерное общество «НТЦ ФСК ЕЭС», ПАО «Россети Московский регион», АО «ОЭК» приглашают сотрудников научно-исследовательских и проектно-конструкторских институтов, электросетевых и сбытовых компаний, оперативно-диспетчерских управлений, образовательных учреждений, надзорных и регулирующих органов, разработчиков нормативно-правовых документов, средств измерений и оборудования и всех других специалистов, работающих в области качества электрической энергии для участия в международной конференции по управлению качеством электрической энергии.

На конференцию выносятся следующие темы:

- Источники ухудшения качества электрической энергии: искажающие нагрузки потребителей, электрическая сеть, окружающая среда;
- Измерение качества электрической энергии: приборы, автоматизированные системы, методы измерений, результаты измерений качества электрической энергии в сетях, промышленных установках, лабораториях, мониторинг качества электрической энергии и методы мониторинга;
- Методы анализа качества электрической энергии: физическое и математическое моделирование, программные средства;
- Последствия низкого качества электрической энергии: ущербы, влияние качества электрической энергии на надежность электроснабжения;
- Экономические исследования в области качества электрической энергии: оценка ущербов, экономическая ответственность за ухудшение качества электрической энергии;
- Качество электрической энергии и рынок: оценка долевого вклада участников рынка электрической энергии в ухудшение ее качества, стоимость электрической энергии с учетом ее качества;
- Методы и мероприятия для улучшения качества электрической энергии;
- Законодательно-правовые аспекты в области качества электрической энергии;
- Нормативно-технические документы в области качества электрической энергии;
- Электромагнитная совместимость и качество электрической энергии;
- Проблемы качества электрической энергии в интеллектуальных электроэнергетических системах, влияние источников возобновляемой энергии на качество электрической энергии;
- Образование в области качества электрической энергии;
- Другие вопросы, связанные с качеством электрической энергии.

Организационный комитет конференции

Н. Д. Роголев	Ректор НИУ «МЭИ» (председатель)
Ю. В. Шаров	Заведующий кафедрой ЭЭС НИУ «МЭИ» (сопредседатель)
В. Н. Тульский	Директор ИЭЭ НИУ «МЭИ» (сопредседатель)
Р. Р. Насыров	Заместитель заведующего кафедрой ЭЭС НИУ «МЭИ» (сопредседатель)
В. М. Королев	Аспирант кафедры ЭЭС НИУ «МЭИ» (ответственный секретарь)
Л. И. Коверникова	Старший научный сотрудник ИСЭМ СО РАН (член оргкомитета)
В. В. Вахнина	Заведующий кафедрой «Электроснабжение и электротехника» Тольяттинского государственного университета (член оргкомитета)
В. П. Довгун	Руководитель научно-учебной лаборатории информационных систем в энергетике Сибирского федерального университета (член оргкомитета)
Е. Н. Гусева	Главный редактор журнала «Электроэнергия. Передача и распределение» (член оргкомитета)
Ю. А. Дементьев	Советник генерального директора АО «НТЦ ФСК ЕЭС», председатель НТС (член оргкомитета)
М. А. Силаев	Ассистент кафедры ЭЭС НИУ «МЭИ» (член оргкомитета)
А. В. Валянский	Старший преподаватель ЭЭС НИУ «МЭИ» (член оргкомитета)
А. С. Ванин	Старший преподаватель ЭЭС НИУ «МЭИ» (член оргкомитета)

Информационные партнеры конференции

Журнал «Электроэнергия. Передача и распределение»



Журнал «ЭЛЕКТРИЧЕСТВО»

ЭЛЕКТРИЧЕСТВО

Язык

Рабочими языками конференции являются *русский* и *английский*.

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ УЧАСТНИКОВ

На конференцию принимаются доклады, отражающие опыт исследовательской, экспериментальной и практической работы, предложения по совершенствованию нормативной документации. В представленных работах должны быть обязательно отражены:

- актуальность рассматриваемой проблемы;
- новизна проведенных исследований;
- перспективы использования полученных результатов.

Все доклады рецензируются. Оргкомитет оставляет за собой право отклонить материалы, в которых не представлены (не ясны) указанные позиции.

Участие в работе конференции

Возможно, очное и дистанционное участие (связь в формате видеоконференции) в работе конференции.

Требования к оформлению докладов

1. Для участия в конференции необходимо представить доклад и заявку. Форма заявки приведена в Приложении 1 ниже.
2. Доклад представляется в **формате А4**. Объем доклада – не более **шести полных страниц формата А4**, включая авторскую строку, название, текст, рисунки, таблицы и список литературы. В тексте доклада даются: название доклада, его авторы и организация, которую они представляют, аннотация (все на русском или английском языке), а также контактная информация. Правила оформления доклада и презентации приведены в шаблонах на официальном сайте Конференции.

Правила пересылки материалов конференции в Оргкомитет

1. Работа с Участниками производится исключительно по средствам электронной почты с использованием адреса conference@icpqm.org.
2. Для участия в Конференции и получения статуса Участник необходимо заполнить регистрационную форму (в электронном виде), которая доступна для скачивания на официальном сайте конференции, указав корректно свой действующий адрес электронной почты. Заполнение электронной регистрационной формы и направление ее в Оргкомитет через официальный сайт Конференции свидетельствует о безусловном принятии участником всех пунктов Положения о конференции.
3. Участник Конференции, руководствуясь инструкциями официального сайта конференции, направляет материалы своего доклада в виде документа формата .doc, .docx, содержание которого раскрывает заявленную тему. Название файла должно содержать фамилию и инициалы в латинской транскрипции (**фамилия_первого_автора_И_О.doc(x)**) — например, **IvanovAB.doc(x)**). Требования к оформлению публикуются на официальном сайте Конференции.
4. Факт направления заявки на официальном сайте Конференции свидетельствует о том, что Участник безусловно принимает все положения Лицензионного соглашения (см. Приложение 2 ниже), а также дает свое согласие на обработку персональных данных (см. Приложение 3 ниже).
5. Положительная рецензия обязывает Участника или организацию, интересы которой представляет Участник, оплатить оргвзнос за участие в конференции.

Стоимость участия в конференции

Сотрудники электросетевых и энергосбытовых компаний, проектно-изыскательских институтов, оперативно-диспетчерских управлений, промышленных предприятий, разработчики нормативно-правовых документов, разработчики и производители средств измерения и иного оборудования	Для всех представленных категорий участие в работе Конференции БЕСПЛАТНО
Сотрудники и преподаватели научно-исследовательских организаций и образовательных учреждений среднего и высшего образования	
Студенты и аспиранты Российских вузов	
Участие в качестве слушателя	

Основные даты проведения научно-практической конференции
УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ

Декабрь 2020 года
Москва

Срок представления заявок и тезисов докладов участников для рецензирования	до 09.10.2020 г.
Итоги рецензирования	до 13.11.2020 г.
Срок направления сканированных копий заключения экспертного контроля на адрес conference@icpqm.org	до 13.11.2020 г.
Публикация программы Пленарного заседания и график работы секций	Декабрь 2020 г.
Работа конференции	Декабрь 2020 г.

Контакты

Россия, 111250, Москва, ул. Красноказарменная, 14, НИУ «МЭИ», кафедра ЭЭС.
 Ответственный секретарь – Королев Владимир Михайлович
 моб. тел. +7 (916) 952 44 33
 раб. тел. 70-96 (местный в МЭИ)
 E-mail: conference@icpqm.org

	
ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский университет «МЭИ»	ФГБУН «Институт систем энергетики им. Л. А. Мелентьева СО РАН»
	
Министерство энергетики Московской области	Акционерное общество «Научно-технический центр Федеральной сетевой компании Единой энергетической системы»
	
РОССЕТИ Московский регион (ПАО «МОЭСК»)	Акционерное Общество «Объединенная Энергетическая Компания»
	
Научно-производственное предприятие «Энерготехника»	

ЗАЯВКА

на участие в международной научно-практической конференции
УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ

Декабрь 2020 года

Москва

Участник

Фамилия, Имя, Отчество	
Ученая степень, звание	
Полное наименование организации	
Должность (или статус)	
Почтовый адрес полностью	
Контактный телефон	
Адрес электронной почты	
Студент, аспирант (ДА/НЕТ)	
Участие (Очное/Заочное)	

Информация о докладе

Название доклада	
Фамилия, Имя, Отчество автора(-ов)	

ЛИЦЕНЗИОННОЕ СОГЛАШЕНИЕ
о передаче неисключительного права опубликования и распространения
материалов докладов на бумажном и/или электронном носителе

Автор/авторский коллектив, именуемый в дальнейшем «*Правообладатель*», и Ответственный секретарь Конференции Владимир Михайлович Королев, «Национальный исследовательский университет «МЭИ», именуемый в дальнейшем «*Правоприобретатель*», с другой стороны, далее по тексту совместно именуемые *Стороны*, принимая во внимание, что

а) Материалы Участника (далее — *Материалы*) является результатом интеллектуальной деятельности *Правообладателя*, которому на правах авторства принадлежат исключительные права на *Материалы*;

б) *Материалы* переданы в оргкомитет Конференции, заключили настоящий договор (далее — *Договор*) о нижеследующем:

1. *Правообладатель* передает *Правоприобретателю* исключительное право опубликовать и распространять *Материалы* в виде книжной продукции в печатном и электронном виде.

2. Передаваемые в пределах настоящего *Договора* права позволяют *Правоприобретателю* осуществлять или разрешать следующие действия:

2.1. Осуществить редакционно-издательскую подготовку издания *Материалов* в соответствии с правилами русского и/или английского языка, с требованиями действующих издательских стандартов и санитарных норм и правил, принятыми нормами издания книжной продукции, требованиями полиграфических предприятий.

2.2. Вносить в *Материалы* необходимые изменения, не искажающие основное содержание *Материалов*.

2.3. Воспроизводить *Материалы* путем изготовления экземпляров сборников, содержащих *Материалы*, в виде книг и в виде электронных аналогов книг на цифровом носителе.

2.4. Распространять *Материалы* путем продажи или иного отчуждения экземпляров *Материалов* на территории Российской Федерации и за рубежом, во всех странах мира.

2.5. Размещать *Материалы* в базах данных научного цитирования и научных электронных библиотек включая, но не ограничиваясь НТБ МЭИ, Elibrary (РИНЦ).

3. *Правоприобретатель* вправе использовать переданные по настоящему *Договору* права на территории Российской Федерации и за рубежом в течение срока действия *Договора*.

3.1. *Правоприобретатель* вправе выдавать третьим лицам разрешение на использование *Материалов* в пределах прав, переданных по настоящему *Договору*.

4. *Правообладатель* гарантирует следующее:

4.1. *Материалы* подготовлены в соответствии с требованиями Конференции, опубликованными на официальном сайте.

4.2. *Материалы* в том виде, в котором они переданы для опубликования, не нарушают авторские права третьих лиц.

4.3. *Правообладатель* не заключал и в течение всего срока действия *Договора* не будет заключать какие-либо соглашения, которые вступали бы в противоречие с правами, передаваемыми по настоящему *Договору*.

5. Настоящий *Договор* вступает в силу с момента принятия к публикации материалов и действует в течение 10 лет.

7. К отношениям *Сторон*, которые не урегулированы или не полностью урегулированы *Договором*, применяется действующее законодательство.

РАЗРЕШЕНИЕ НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ

Я, участник конференции, даю свое разрешение и подтверждаю получение разрешения у соавторов и своего научного руководителя на обработку в ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» персональных данных, относящихся исключительно к перечисленным ниже категориям персональных данных: фамилия, имя и отчество автора и соавторов, статус автора (соавторов); фамилия, имя, отчество научного руководителя (руководителей); наименование учебного заведения и кафедры, где прохожу обучение; контактные данные: адрес электронной почты, контактный телефон.

Я даю согласие на использование персональных данных исключительно в целях участия в Международной научно-практической конференции «УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ» в соответствии с Положением о Конференции, опубликованном на официальном сайте ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ», а также на хранение данных об этих результатах на электронных носителях.

Настоящее согласие предоставляется мной на осуществление действий в отношении моих персональных данных, которые необходимы для проведения Конференции, включая (без ограничения) сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, передачу третьим лицам для осуществления действий по обмену информацией, обезличивание, блокирование персональных данных, а также осуществление любых иных действий, предусмотренных действующим законодательством Российской Федерации.

Я проинформирован, что ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» гарантирует обработку моих персональных данных в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации как неавтоматизированным, так и автоматизированным способами.

Данное согласие действует до достижения цели (проведение Конференции) обработки персональных данных.

Данное согласие может быть отозвано в любой момент по моему письменному заявлению, в таком случае понимаю, что опубликования присланных материалов не будет, оргвзнос не возвращается.

Я подтверждаю, что, давая такое согласие, я действую по собственной воле, в своих интересах и интересах соавторов и научного руководителя.