

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования «Астраханский государственный университет» (АГУ)

Уважаемые коллеги!

**Приглашаем принять участие в научной конференции
Энергоэффективность. Ценология. Экология и Энергобезопасность.
Сроки проведения: 16-19 сентября 2020 года
г. Астрахань**

В программе:

Секция 1. Энергоэффективность и Энергосбережение.

Секция 2. Ценология. Методологические вопросы ценологии в фундаментальных и прикладных исследованиях.

Секция 3. Экология и энергобезопасность

Школа молодого ученого

Выездное расширенное заседание научно-отраслевого отделения «Высшее электротехническое образование» АЭН РФ

Программный комитет

Тягунов Михаил Георгиевич, доктор технических наук, профессор, ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский университет «МЭИ», Академик-секретарь Научно-отраслевого отделения № 15 «Высшее электротехническое образование» Академии электротехнических наук РФ, Москва, - **председатель программного комитета**

Секция 1. Энергоэффективность и Энергосбережение.

Кирпичникова Ирина Михайловна, доктор технических наук, профессор, зав.кафедрой "Электрические станции, сети и системы электроснабжения", Южно-Уральский государственный университет (национальный исследовательский университет), г. Челябинск, **председатель секции №1**

Зайнутдинова Лариса Хасановна, доктор педагогических наук, кандидат технических наук, профессор кафедры электротехники, электроники и автоматики, руководитель Научно-образовательного центра «Альтернативная энергетика», ФГБОУ ВО «Астраханский государственный университет», действительный член Академии электротехнических наук РФ, г. Астрахань, **сопредседатель секции №1**

Акмаева Раиса Исаевна, доктор экономических наук, профессор, зав. кафедрой менеджмента, ФГБОУ ВО «Астраханский государственный университет», член-корреспондент Международной академии менеджмента, г. Астрахань

Бойправ Ольга Николаевна, заместитель министра строительства и жилищно-коммунального хозяйства Астраханской области, г. Астрахань

Исмагилов Флюр Рашитович, доктор технических наук, профессор, зав. кафедрой электромеханики, ФГБОУ ВО «Уфимский государственный авиационный технический университет», г. Уфа

Курылев Александр Сергеевич, кандидат технических наук, профессор кафедры судостроения и энергетических комплексов морской техники, директор Научно-образовательного центра профессиональных компетенций, ФГБОУ ВО «Астраханский государственный технический университет», г. Астрахань

Семенова Наталья Геннадьевна, доктор педагогических наук, кандидат технических наук, профессор кафедры автоматизированного электропривода, электромеханики и электротехники, ФГБОУ ВО «Оренбургский государственный университет», г.Оренбург

Теруков Евгений Иванович, доктор технических наук, профессор, зам. генерального директора по научным вопросам ООО"НТЦ тонкопленочных технологий в энергетике", г.Санкт-Петербург

Цырук Сергей Александрович, кандидат технических наук, доцент, зав. кафедрой электроснабжения промышленных предприятий и электротехнологий, ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский университет «МЭИ», главный редактор журнала «Промышленная энергетика», г.Москва

Шилин Александр Николаевич, доктор технических наук, профессор, зав.кафедрой электротехники, ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный технический университет», Волгоград

Секция №2. Ценология. Методологические вопросы ценологии в фундаментальных и прикладных исследованиях.

Гнатюк Виктор Иванович, доктор технических наук, профессор, действительный член РАЕН, профессор кафедры электрооборудования судов и электроэнергетики, ФГБОУ ВО «Калининградский государственный технический университет», г.Калининград, **председатель секции №2**

Матюнина Юлия Валерьевна, кандидат технических наук, доцент кафедры электроснабжения промышленных предприятий и электротехнологий, ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский университет «МЭИ», г.Москва, **сопредседатель секции №2**

Петрова Галина Арсеньевна, инженер кафедры электроснабжения промышленных предприятий и электротехнологий, ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский университет «МЭИ», г.Москва, **ответственный секретарь секции №2**

Гурина Роза Викторовна, доктор педагогических наук, профессор кафедры физических методов в прикладных исследованиях инженерно-физического факультета высоких технологий, ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный университет», зав базовой кафедрой педагогики физико-математического и информационно-технологического довузовского образования при Лицее №40, г.Ульяновск.

Кивчун Олег Романович, кандидат технических наук, доцент института физико-математических наук и информационных технологий, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта», г. Калининград.

Клюев Роман Владимирович, доктор технических наук, доцент, заведующий кафедрой электроснабжения промышленных предприятий, ФГБОУ ВО «Северо-Кавказский горно-металлургический институт» (государственный технологический университет), г.Владикавказ

Кошарная Юлия Васильевна, кандидат технических наук, доцент кафедры электроснабжения промышленных предприятий и электротехнологий, ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский университет «МЭИ», г.Москва

Кузьминов Александр Николаевич, доктор экономических наук, профессор, главный научный сотрудник, ФГБОУ ВО "Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)", г. Ростов

Луценко Дмитрий Владимирович, кандидат технических наук, доцент, научный сотрудник ООО «Калининградский инновационный центр «Техноценоз», г.Калининград

Морозова Екатерина Владимировна, кандидат физико-математических наук, доцент кафедры теоретической физики, ФГБОУ ВО Ульяновский государственный университет, г.Ульяновск

Шейнин Александр Анатольевич, кандидат технических наук, старший научный сотрудник ООО «Калининградский инновационный центр «Техноценоз», г.Калининград

Секция 3. Экология и энергобезопасность

Тягунов Михаил Георгиевич, доктор технических наук, профессор, ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский университет «МЭИ», Академик-секретарь Научно-отраслевого отделения № 15 «Высшее электротехническое образование» Академии электротехнических наук РФ, Москва, - **председатель секции №3**

Юдаев Игорь Викторович, доктор технических наук, профессор кафедры теплоэнергетики и техносферной безопасности, заместитель директора по научной работе Азово-Черноморского инженерного института ФГБОУ ВО Донской ГАУ, г. Зерноград, **сопредседатель секции №3**

Ажмухамедов Искандар Маратович, доктор технических наук, профессор, декан факультета цифровых технологий и кибербезопасности, ФГБОУ ВО «Астраханский государственный университет», г.Астрахань

Грибков Сергей Владимирович, кандидат технических наук, председатель комитета ВИЭ Федеральной Палаты энергоэффективности и энергосбережения, ученый секретарь комитета ВИЭ РосСНИО, академик РИА, с.н.с. ФГУП ЦАГИ, г.Москва

Илюшин Павел Владимирович - кандидат технических наук, проректор по научной работе ФГАОУ ДПО «Петербургский энергетический институт повышения квалификации», руководитель национального исследовательского комитета Сб «Активные системы распределения электроэнергии и распределенные энергоресурсы» РНК СИГРЭ, академик АЭН РФ, г. Санкт-Петербург

Кузнецов Анатолий Викторович, доктор технических наук, старший научный сотрудник, профессор, заведующий кафедрой "Электроснабжение", ФГБОУ ВО Ульяновский государственный технический университет, г. Ульяновск

Лихтер Анатолий Михайлович, доктор технических наук, профессор, заведующий кафедрой общей физики ФГБОУ ВО «Астраханский государственный университет», г.Астрахань

Назарычев Александр Николаевич, доктор технических наук, профессор, ректор ФГАОУ ДПО «Петербургский энергетический институт повышения квалификации», академик АЭН РФ, г. Санкт-Петербург

Николаев Владимир Геннадьевич, доктор технических наук, член-корр. РИА (Российской Инженерной Академии), директор АНО "Научно-информационный Центр "АТМОГРАФ", заведующий Лабораторией ВИЭ Института арктических технологий МФТИ (г. Москва).

Тимербаев Наиль Фарирович, доктор технических наук, профессор, директор Научного центра "Центр перспективных энерготехнологий", заведующий кафедрой "Возобновляемые источники энергии", ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет", г.Казань

Оргкомитет

Рыбаков Алексей Владимирович, кандидат физико-математических наук, директор физико-математического института, ФГБОУ ВО «Астраханский государственный университет», г.Астрахань, **председатель оргкомитета**

Зайнутдинова Лариса Хасановна, доктор педагогических наук, кандидат технических наук, профессор кафедры электротехники, электроники и автоматики, руководитель Научно-образовательного центра «Альтернативная энергетика», ФГБОУ ВО «Астраханский государственный университет», действительный член Академии электротехнических наук РФ, г.Астрахань, **зам. председателя оргкомитета**

Ильичев Владимир Геннадьевич, инженер Научно-образовательного центра «Альтернативная энергетика», ФГБОУ ВО «Астраханский государственный университет», г.Астрахань, **ответственный секретарь оргкомитета**

Выборнов Николай Анатольевич, кандидат физико-математических наук, доцент, декан факультета физики, математики и инженерных технологий, ФГБОУ ВО «Астраханский государственный университет», г.Астрахань

Ключарев Антон Юрьевич, кандидат технических наук, доцент, зав. кафедрой электротехники, электроники и автоматики, ФГБОУ ВО «Астраханский государственный университет», г.Астрахань

Аминов Растям Ильдусович, начальник отдела интернет-технологий, ФГБОУ ВО «Астраханский государственный университет», г.Астрахань

Старов Дмитрий Владимирович, старший преподаватель кафедры электротехники, электроники и автоматики. ФГБОУ ВО «Астраханский государственный университет», г.Астрахань

Братышев Сергей Николаевич, ассистент кафедры электротехники, электроники и автоматики, ФГБОУ ВО «Астраханский государственный университет», г.Астрахань

Хлебцов Алексей Павлович, ассистент кафедры электротехники, электроники и автоматики, ФГБОУ ВО «Астраханский государственный университет», г.Астрахань

Информационная поддержка

Прикаспийский журнал: Управление и высокие технологии (по перечню ВАК)

Журнал «Промышленная энергетика» (по перечню ВАК)

Журнал С.О.К. (Сантехника. Отопление. Кондиционирование) — ежемесячное отраслевое издание для профессионалов рынка инженерного обустройства зданий и сооружений (по перечню ВАК).

Научно-технический электронный журнал «Новое в Российской электроэнергетике» (по перечню ВАК).

Информационно-аналитический журнал для профессионалов «Региональная энергетика и энергосбережение»

Журнал «Технический оппонент»

Издание сборника научных материалов ЭЦЭЭ-2020

К началу конференции будет выпущен в бумажном и электронном виде Сборник трудов с постатейным размещением докладов в E-library (РИНЦ)

Наиболее интересные доклады будут направлены на опубликование в ведущих журналах

Все участники конференции получают сертификаты в электронном виде

Для участия в конференции ЭЦЭЭ-2020 необходимо:

В срок до 15 апреля 2020 года прислать на E-mail: **Lzain@mail.ru** регистрационную форму с обязательным указанием темы и авторов доклада

В срок до 10 мая 2020 года прислать полный текст доклада объемом не менее 3-5 стр.

В течение трех дней после получения текста доклада оргкомитет принимает решение о принятии доклада к опубликованию, либо об отказе в публикации.

Оплата принятых докладов будет осуществляться по реквизитам, указанным на сайте.

Стоимость участия в конференции с публикацией материалов объемом 3-5 стр. составляет 1000 руб.

Пересылка сборника трудов иногородним участникам оплачивается отдельно

Отправкой статьи и заполненной регистрационной карты авторы подтверждают свое согласие на обработку персональных данных авторов статьи в соответствии со статьей 9 ФЗ «О персональных данных» от 27.07.2006 г. № 152-ФЗ.

Контактные телефоны: +7-906-456-39-84, +7-999-601-42-42

E-mail: **Lzain@mail.ru**

Регистрационная форма ЭЦЭЭ-2020

(заполняется на каждый доклад отдельно)

Название секции
Название доклада

Авторы:
Первый автор:
Фамилия Имя Отчество (полностью)
Место работы (учебы). Полное наименование и адрес
Занимаемая должность
Ученая степень
Ученое звание
Имеется ли опыт получения грантов РФФИ (да/нет)
Адрес электронной почты
Контактный телефон

Второй автор:
Фамилия Имя Отчество (полностью)
Место работы (учебы). Полное наименование и адрес
Занимаемая должность
Ученая степень
Ученое звание
Имеется ли опыт получения грантов РФФИ (да/нет)
Адрес электронной почты
Контактный телефон

Аналогично последующие авторы

ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ СТАТЬИ

1. Объем: не менее **3 - 5** страниц.
2. Формат текста: **Microsoft Word (*.doc, *.docx)**.
3. Формат страницы: **A4 (210x297 мм)**.
4. Ориентация: **книжная**.
5. Поля (верхнее, нижнее, левое, правое): **по 2 см**.
6. Шрифт: размер (кегель) – **14**, тип – **Times New Roman**.
7. Выравнивание: **по ширине**.
8. Межстрочный интервал: **полуторный**.
9. Абзацный отступ – **1,25 см**
10. В начале статьи слева необходимо указать номер УДК. В случае возникновения затруднений, можно воспользоваться справочником УДК на сайте <http://teacode.com/online/udc/>.
11. Используемая литература оформляется в алфавитном порядке в конце текста под названием «**Список использованной литературы**». В тексте сноски обозначаются квадратными скобками с указанием в них порядкового номера источника по списку и через запятую – номера страницы (страниц), например: [5, с. 115]. Список оформляется согласно ГОСТу.
12. В конце статьи ставится знак охраны авторского права ©, фамилия и инициалы автора, а также год публикации – 2020.

Формулы. При наборе формул рекомендуется использовать следующие кегли шрифтов: основной –14; крупный индекс –11; мелкий индекс – 9; крупный символ – 20; мелкий символ – 14. Гарнитура шрифта Times New Roman. Небольшие формулы, не имеющие самостоятельного значения, набираются внутри строк текста. Наиболее важные формулы, все нумерованные формулы, а также длинные и громоздкие формулы, содержащие знаки суммирования, произведения и т.п., набирают отдельными строками. Нумеровать следует наиболее важные формулы, на которые приводятся ссылки в последующем тексте. Если формула находится на отдельной строке, необходимо сделать отбивку до и после формулы в 12 пунктов.

Рисунки. Допускаются только четкие рисунки, выполненные средствами компьютерной графики или сканированные. Ширина рисунка не должна быть больше полосы набора текста. Обозначения на рисунках должны четко читаться. До и после названия рисунка делается отбивка в 12 пунктов, выравнивание по центру. Названия рисунков 12 кеглем. Все рисунки должны быть пронумерованы и иметь подрисуночные подписи. Ссылки на рисунки в тексте обязательны. Рисунок и подрисуночная подпись должны быть сгруппированы (допускать перемещение без искажения).

Таблицы. Ширина таблицы не должна быть больше полосы набора текста. Название таблицы набирается жирным шрифтом 12 кегля. Кегль шрифта текста в таблице – 12. До и после названия таблицы, а также после таблицы делается отбивка в 9 пунктов. Ссылки на таблицы в тексте обязательны.

Оригинальность текста не менее 70% (приложить скан проверки на антиплагиат)

Пример оформления статьи для ЭЦЭЭ-2020

Секция 1. «Энергоэффективность и энергосбережение»

УДК

НАЗВАНИЕ СТАТЬИ (НАПРИМЕР: ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ))

Зайнутдинова Лариса Хасановна, кандидат технических наук, доктор педагогических наук, профессор, Астраханский государственный университет, 414056, Россия, г. Астрахань, ул. Татищева, 20а, e-mail: Lzain@mail.ru

Другие соавторы.....

Аннотация.....

Ключевые слова.....

Указанные выше пункты в переводе на английский язык: название статьи, авторы, аннотация, ключевые слова

Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи.
Текст статьи. Текст статьи [1].

Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи [2,
с. 15]. Текст статьи. Текст статьи [2, с. 20]. Текст статьи. Текст статьи. Текст
статьи. Текст статьи. Текст статьи.

Список использованной литературы

1. Источник.

2. Источник.

©, фамилия и инициалы автора, – 2020

Примечание: если доклад подготовлен в рамках выполнения гранта РФФИ, тогда должна быть обязательная ссылка на номер и название гранта