**Министерство науки и высшего образования Российской Федерации**

**Федеральное государственное бюджетное   
образовательное учреждение высшего образования**

**«КАЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

****

****

**IX Национальная научно-практическая конференция**

**«ПРИБОРОСТРОЕНИЕ И АВТОМАТИЗИРОВАННЫЙ ЭЛЕКТРОПРИВОД**

**В ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ КОМПЛЕКСЕ   
И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОМ ХОЗЯЙСТВЕ»**

**7-8 декабря 2023 г.**

**УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!**

**7–8 декабря 2023 г.** в Казанском государственном энергетическом университете проводится IX Национальная научно-практическая конференция «**Приборостроение и автоматизированный электропривод в топливно-энергетическом комплексе и жилищно-коммунальном хозяйстве»** **в очном и заочном формате с использованием дистанционных технологий**.

К участию в конференции приглашаются все заинтересованные лица – ученые, аспиранты, соискатели, студенты, сотрудники вузов, сотрудники научных или инновационно-технологических учреждений, предприятий ЖКХ, топливно-энергетического комплекса и др.

Для участников будут организованы посещения учебных и научных центров и лабора-торий КГЭУ.

За восемь лет существования с 2015 по 2022 гг. в Конференции приняли участие более 3500 человек, опубликовано 2650 докладов.

География участников конференции обширна: Казань, Москва, Санкт-Петербург, Могилев (Белоруссия), Уральск, Аксай (Казахстан), Сумгаит, Баку (Азербайджан), Душанбе (Таджикистан), Ханой (Вьетнам) Смоленск, Ростов-на-Дону, Калуга, Омск, Томск, Якутск, Красноярск, Вологда, Саранск, Самара, Саратов, Нижний Новгород, Набережные Челны, Лениногорск, Чистополь, Бугульма, Уфа, Альметьевск, Ижевск, Тольятти, Ульяновск, Чебоксары, Оренбург, Киров.

В качестве слушателей в конференции принимают участие представители АО «Сетевая компания», АО «ТАТЭНЕРГО» филиал Казанская ТЭЦ-1 и ТЭЦ-22, ПАО «КАМАЗ»,   
АО «ТАТЭЛЕКТРОМОНТАЖ», ОАО КАПО им. С.П. Горбунова», ООО «Синтез-Каучук», Предприятие по добыче углеводородов «Карачаганак Петролиум Оперейтинг Б.В.» (Казахстан), ФБУН «ФИЦ КазНЦ РАН», ВНИИР-филиал ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева» и др.

Качественный состав участников – заведующие кафедр, преподаватели ВУЗов, представители предприятий, студенты и аспиранты ВУЗов.

Материалы докладов размещаются РИНЦ (e-library.ru) с предоставлением полнотекстового доступа размещаемых публикаций.

ОРГВЗНОС НЕ ПРЕДУСМОТРЕН!

По итогам работы конференции выступившим участникам рассылаются электронные дипломы, сертификаты и благодарственные письма.

Помимо этого, в рамках конференции проводятся курсы повышения квалификации «Актуальные проблемы энергосбережения в ТЭК и ЖКХ» (в объеме 24 ч) с выдачей удостоверения государственного образца. Стоимость обучения составляет 2000 руб. Регистрация по данной ссылке <https://forms.yandex.ru/u/651ac2ff5d2a0645815a5ca6/> **не позднее 30 октября 2023 г.**

**НАУЧНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ**

1. Приборостроение и управление объектами мехатронных и робототехнических систем   
   в ТЭК и ЖКХ. Председатель: Козелков Олег Владимирович – д-р техн. наук, зав. кафедрой ПМ КГЭУ.
2. Электроэнергетика, электротехника и автоматизированный электропривод в ТЭК   
   и ЖКХ. Председатель: Корнилов Владимир Юрьевич – д-р техн. наук, профессор кафедры ПМ КГЭУ.
3. Инновационные технологии в ТЭК и ЖКХ. Председатель: Чичирова Наталья Дмитриевна – д-р хим. наук, проф., зав. кафедрой АТЭС.
4. Актуальные вопросы инженерного образования. Председатель: Завада Галина Владимировна – канд. пед. наук, доцент. зав. кафедрой ИП,
5. Промышленная электроника на объектах ЖКХ и промышленности. Председатель: Иванов Дмитрий Алексеевич – д.т.н., доцент, зав. кафедрой ПЭ.
6. Светотехника. Председатель: Тукшаитов Рафаил Хасьянович – д-р биол. наук, профессор кафедры ЭХП.
7. Энергосберегающие технологии в сфере ЖКХ. Председатель: Гибадуллин Рамил Рифатович – канд. техн. наук, доцент, зав. кафедрой ЭХП.
8. Эксплуатация и перспективы развития электроэнергетических систем. Контроль, автоматизация и диагностика электроустановок, электрических станций и распределительной генерации. Председатель: Максимов Виктор Владимирович – канд. техн. наук, доцент зав. кафедрой ЭСиС. Сопредседатель: Маргулис Сергей Михайлович – канд. техн. Наук, доцент, зав. кафедрой ЭС им. В.К. Шибанова.
9. Теплоснабжение в ЖКХ. Председатель: Ваньков Юрий Витальевич – д-р техн. наук, профессор, зав. кафедрой ПТЭ.

**ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ**

|  |  |
| --- | --- |
| **Председатель оргкомитета:** | |
| *Абдуллазянов Э.Ю.* | Ректор ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» |
| **Заместители председателя оргкомитета:** | |
| *Ахметова И.Г.* | Проректор по развитию и инновациям ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» |
| *Козелков О.В.* | Заведующий кафедрой «Приборостроение и мехатроника» ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» |
| **Члены оргкомитета:** | |
| *Хоменко В.В.* | Вице-президент Академии наук Республики Татарстан, член-корреспондент Академии наук Республики Татарстан |
| *Калачёв А.А.* | Директор ФГБУН «Федеральный исследовательский центр «Казанский научный центр Российской академии» |
| *Зиганшин А.Д.* | Проректор по административно-хозяйственной работе ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» |
| *Мороз К.А.* | Заведующая кафедрой «Приборостроение» ФГБОУ ВО «Донской государственный технический университет» (г. Ростов-на-Дону) |
| *Корнилов В.Ю.* | Профессор кафедры «Приборостроение и мехатроника», д.т.н., профессор ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» |
| **Ответственный секретарь:** | |
| *Цветкова О.В.* | Инженер кафедры «Приборостроение и мехатроника» ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» |

**ВАЖНЫЕ ДАТЫ**

Прием заявок на участие в конференции и публикацию в сборнике осуществляется по электронной почте [PAETEK@mail.ru](mailto:PAETEK@mail.ru) **до 12 ноября 2023 г.**

Рецензирование материалов – **до 27 ноября 2023 г.**

Рассылка программы конференции – до 4 декабря 2023 г.

**ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ**

**7 декабря 2023 г., четверг**

8.30–10.00 – заезд и регистрация участников конференции (ауд. Д-224)

10.00–12.30 – пленарное заседание (ауд. Д-224)

12.30–13.30 – обед

13.30–15.30 – работа секций

15.30–16.00 – перерыв

16.00–18.00 – работа секций

**8 декабря 2023 г., пятница**

9.30–10.30 – экскурсия в Центр маркетинга и выставочной деятельности, Технопарк КГЭУ, музей КГЭУ.

10.30–12.30 – работа секций, подведение итогов.

**УСЛОВИЯ УЧАСТИЯ В КОНФЕРЕНЦИИ**

На конференцию принимаются результаты оригинальных исследований, которые **ранее   
не были опубликованы и не переданы в другие редакции для публикации**.

Формат участия – очный и **заочный (для иногородних)**.

Текст статьи объемом **НЕ БОЛЕЕ 3-х страниц** и анкета-заявка (прил. 1) участника(ов) присылаются на электронный адрес PAETEK@mail.ru **не позднее 12 ноября 2023 г.** Доклад прикрепляется к основному письму, при этом имя файла должно содержать фамилию автора   
и иметь расширение **\*.doc**:

**ФАМИЛИЯ(И) автора\_З.doc**

Тема письма – **ФАМИЛИЯ автора**.

Сертификаты получат лишь те, кто принял **очное участие** **в конференции** (выступил   
с устным докладом).

Статьи, получившие лучшие рецензии, будут рекомендованы для публикации в журналах ВАК РФ (категория К2):

• «Известия высших учебных заведений. Проблемы энергетики»:

2.4.5. Энергетические системы и комплексы

2.4.2. Электротехнические комплексы и системы

2.2.8. Методы, приборы контроля и диагностики материалов, изделий, веществ и природной среды

2.5.4. Роботы, мехатроника и робототехнические системы.

• «Вестник Казанского государственного энергетического университета» [vkgeu@bk.ru](mailto:vkgeu@bk.ru):

2.4.5. Энергетические системы и комплексы

2.4.2.Электротехнические комплексы и системы

**ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ МАТЕРИАЛОВ КОНФЕРЕНЦИИ**

1. Статья, представляемая к публикации, должна полностью соответствовать тематике проводимой конференции.

2. В статьях должна быть использована международная система единиц измерения СИ.

3. Необходимо избегать повторения одних и тех же данных в тексте, таблицах, графиках; допускаются только общепринятые сокращения. Обозначения на рисунках должны соответствовать обозначениям в тексте.

4. **Текст статьи** (**не более 3-х страниц**) должен быть тщательно выверен и набран   
в текстовом редакторе Microsoft Word (гарнитура шрифта – Times New Roman, размер –   
14 пт, интервал – минимум 18 пт, абзацный отступ – 1,25 см) на листе формата А4 с соблюдением следующих размеров полей (вкладка **Разметка страницы** → **Поля**): верхнее – 2 см; нижнее –   
2,5 см; левое – 3 см; правое – 2 см; от края до нижнего колонтитула – 1,8 см. Образец оформления статьи приведен в прил. 2.

5. На первой странице статьи помещают **УДК**, **заглавие статьи**, **сведения об авторах** (имя, отчество и фамилию; место работы; адрес электронной почты).

**УДК:** гарнитура шрифта – Times New Roman; размер (кегль) – 12 пт; начертание – обычный; выравнивание – по левому краю; абзацный отступ – отсутствует.

**Заглавие статьи:** гарнитура шрифта – Times New Roman; размер (кегль) – 14 пт; начертание – полужирный; видоизменение – все прописные; выравнивание – по центру; абзацный отступ – отсутствует.

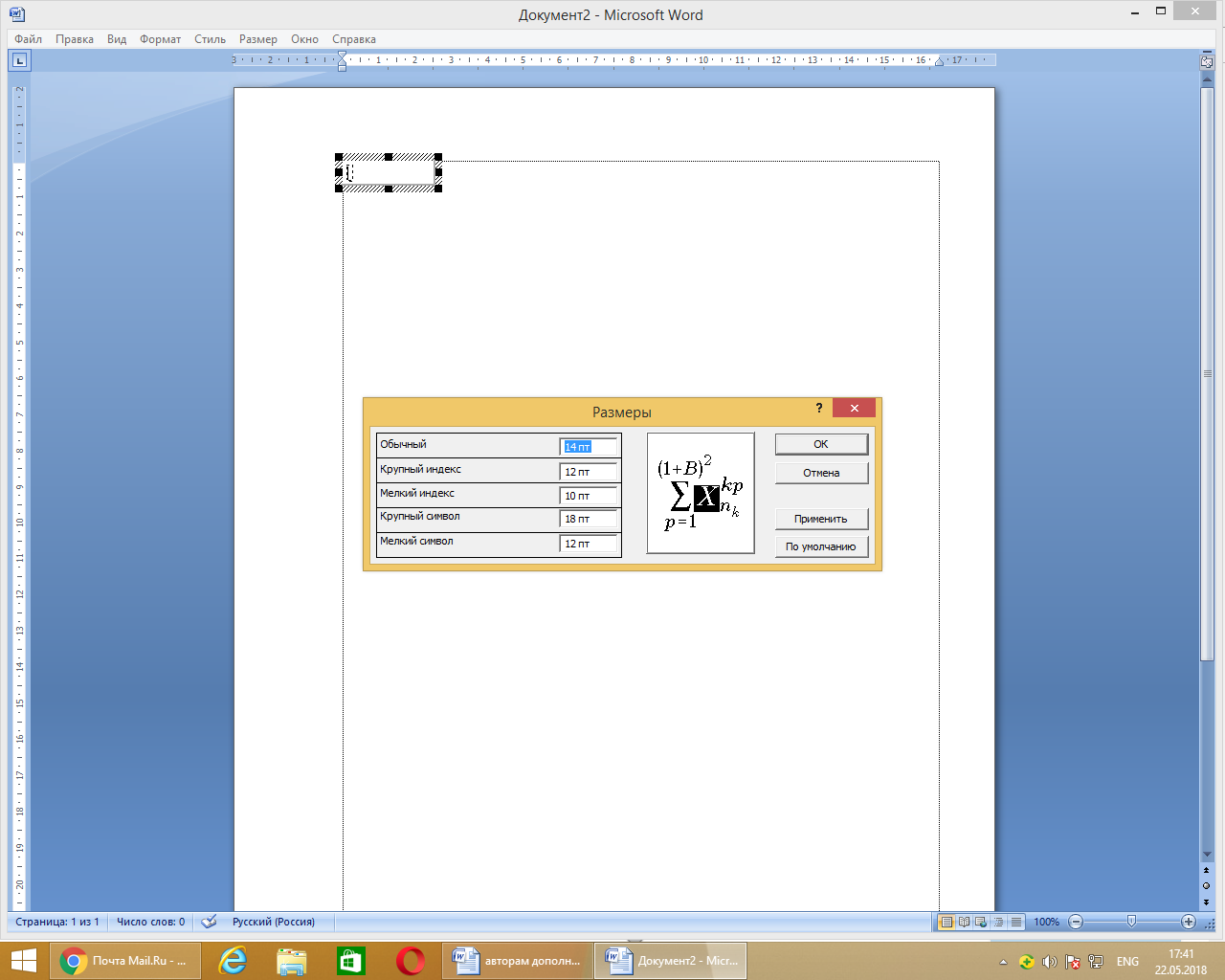
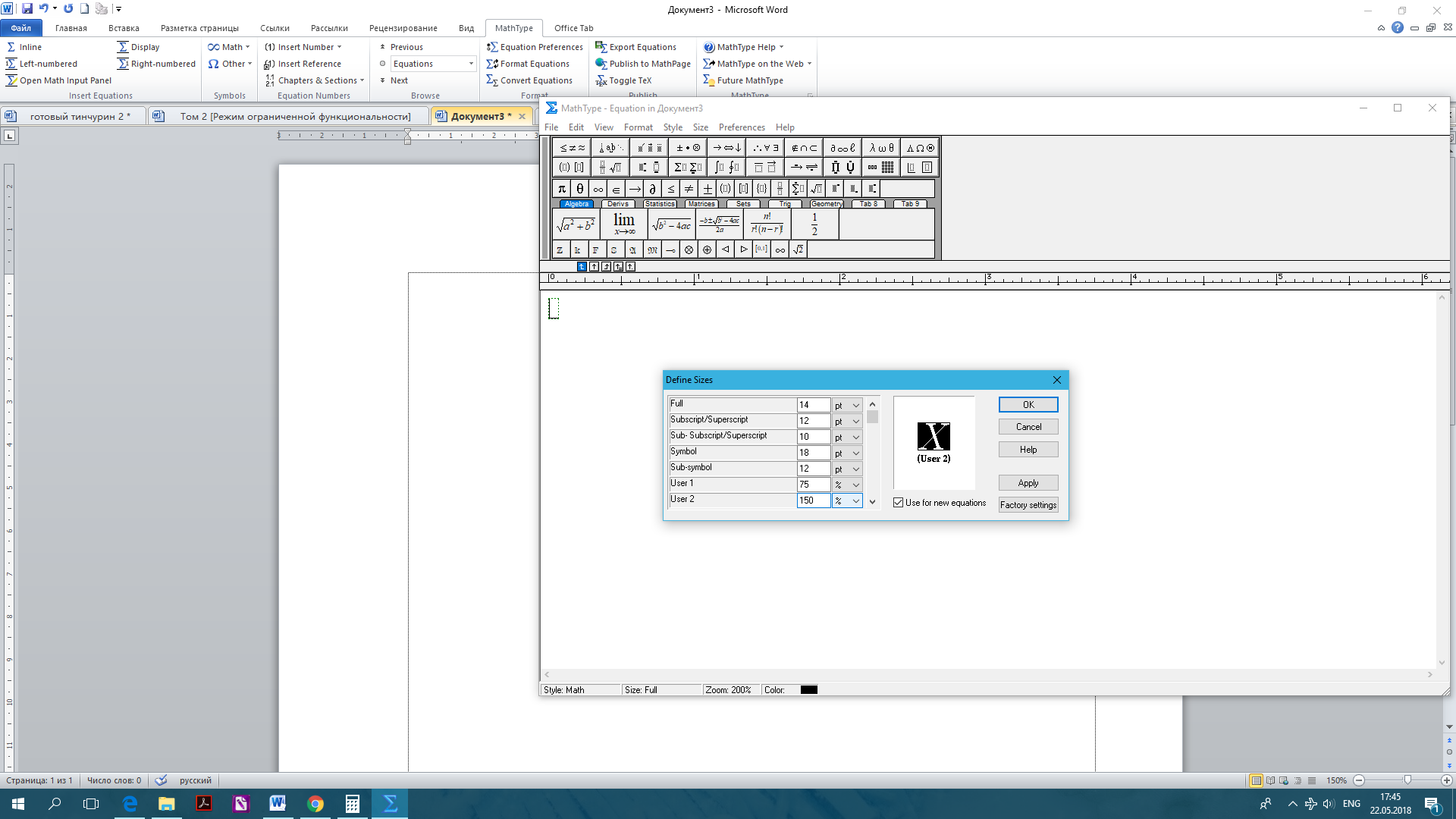
**Сведения об авторах:** гарнитура шрифта – Times New Roman; размер (кегль) – 12 пт; начертание – обычный; выравнивание – по центру; абзацный отступ – отсутствует.

6. **Список литературы (источники)** должен быть составлен по порядку ссылок в тексте,   
где они указываются в квадратных скобках, и оформлен в соответствии с ГОСТ 7.0.5 «Библиографическая ссылка. Общие требования и правила составления» (Раздел 7. «Затекстовая ссылка»). Ссылки на неопубликованные работы не допускаются. Образец оформления приведен   
в прил. 3.

**ВНИМАНИЕ!** **Рекомендуется** в перечень источников включать публикации из журналов КГЭУ: «ИЗВУЗ. Проблемы энергетики» <https://www.energyret.ru/jour> и «Вестник КГЭУ» <https://vkgeu.ru/>

7.**Формулы, уравнения** необходимо набирать в одном из редакторов формул «MathType» или «Equation». Все формулы имеют сквозную нумерацию. Буквы латинского алфавита набираются курсивом, русские и греческие – прямым шрифтом. Основные параметры установок для формул следующие.

**Equation MathType**

**Соответствие типов элементов**

|  |  |
| --- | --- |
| **Типы элементов в MathType** | **Типы элементов в Equation 3.0** |
| Full | Обычный |
| Subscript/Superscript | Крупный индекс |
| Sub-Subscript/Superscript | Мелкий индекс |
| Symbol | Крупный символ |
| Sub-Symbol | Мелкий символ |

8.**Оформление иллюстраций.** Все иллюстрации (графики, схемы) именуются рисунками. Они должны быть связаны с текстом и содержать подрисуночную подпись: гарнитура шрифта – Times New Roman; размер – 12 пт; выравнивание – по центру.

Рисунок располагают после первого упоминания в тексте или на следующей странице. Точку после подписи не ставят, а слово «Рисунок» пишется сокращенно (и в тексте и в подрису-ночной подписи) – «Рис.». В случае если в рукописи содержится только один рисунок (таблица), то он (она) идет без номера.

Иллюстрации должны быть тщательно подготовлены для печати в электронном виде (сканированы или выполнены в графическом редакторе и вставлены в текст). Сканирование должно быть выполнено с разрешением не менее 300 dpi с расширением \*.tif или \*.jpg. Иллюстрации, выполненные при помощи средств рисования MS Office, не принимаются.

9. **Оформление таблиц.** Размещение и нумерация таблиц в тексте аналогичны рисункам. Номер помещается справа над таблицей и сопровождается полным словом «Таблица». У всех таблиц должны быть заголовки. Таблицу необходимо располагать в записке непосредственно после текста, в котором она упоминается.

**Слово «Таблица» и заголовок**: гарнитура шрифта – Times New Roman; размер – 14 пт.

**Таблица**: гарнитура шрифта – Times New Roman; размер – 12 пт.

**АДРЕС ОРГКОМИТЕТА**

420066, г. Казань, ул. Красносельская, 51, А-320,

КГЭУ, кафедра ПМ,

PAETEK@mail.ru

Ответственный секретарь: **–** Цветкова Оксана Викторовна

Тел.: +7 (843) 519 43 18, +7 (843) 519 43 19

Приложение 1

**АНКЕТА-ЗАЯВКА УЧАСТНИКА**(заполняется на каждого из участников отдельно)

|  |  |
| --- | --- |
| Фамилия, имя, отчество (полностью) |  |
| Город |  |
| Название организации  (полное и сокращенное) |  |
| Место работы/учебы (подразделение), должность |  |
| Ученая степень, ученое звание |  |
| Контактный телефон (с кодом города) |  |
| E-mail |  |
| Форма участия (очная, заочная) |  |
| Наименование научного направления,  в рамках которого планируется публикация |  |
| Тема доклада |  |
| Курсы повышения квалификации в рамках конференции (Да/Нет) |  |
| Почтовый адрес (с индексом) |  |

**Приложение 2**

# УДК 336.13

**ЗАГЛАВИЕ СТАТЬИ**

1Иванов Иван Иванович, 2Петров Петр Петрович

1Организация, г. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2Организация, г. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1e-mail, 2e-mail

*(пустая строка)*

Аннотация содержит краткую информацию, отражающую основное содержание материалов доклада (слово «аннотация не пишется»)

**Ключевые слова:** 6–10 слов и словосочетаний в зависимости от объема материалов доклада

(строка)

**Название статьи на английском языке**

1Ivanov Ivan Ivanovich, 2Petrov Petr Petrovich

1Организация, г. *\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(на английском языке)*

2Организация, г.*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* (*на английском языке)*

1e-mail, 2e-mail

(строка)

Аннотация содержит краткую информацию, отражающую основное содержание материалов доклада (слово «аннотация не пишется»)

**Keywords:** 6–10 слов и словосочетаний в зависимости от объема материалов доклада

(строка)

Текст материалов доклада текст материалов доклада текст материалов доклада текст материалов доклада текст материалов доклада текст материалов [1] доклада текст материалов доклада текст материалов доклада текст материалов доклада [2] текст материалов доклада текст материалов доклада.

*(пустая строка)*

*S*2*R* К. (1)

*(пустая строка)*

Текст статьи [3]. Текст статьи (рис. 1).

*(пустая строка)*



*(пустая строка)*

Рис. 1. Устройство асинхронного двигателя

Текст статьи [4]. Текст статьи (табл. 1).

Таблица 1

Характеристики асинхронного электропривода

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Марка | Модель |
| Марка | STAR | SUNWALK |

Текст статьи [5].

# Источники

1. Муравьева Е.А. Автоматизированное управление промышленными технологическими установками на основе многомерных логических регуляторов: автореф. дис. … д-ра техн. наук. Уфа, 2013. 12 с.

2. Муравьева Е.А., Еникеева Э.Р., Нургалиев Р.Р. Автоматическая система поддержания оптимального уровня жидкости и разработка датчика уровня жидкости // Нефтегазовое дело. 2017. Т. 15, № 2. С. 171–176.

3. Емекеев А.А., Сагдатуллин А.М., Муравьева Е.А. Интеллектуальное логическое управление электроприводом насосной станции // Современные технологии в нефтегазовом деле: сб. тр. Междунар. науч.-техн. конф. Уфа, 2014. С. 218–221.

4. SagdatullinA.M.,EmekeevA.A.,MuravevaE.A.Intellectual control of oil and gas transportation system by multidimensional fuzzy controllers with preciseterms // Applied Mechanics and Materials. 2015. Vol. 756. Pp. 633–639.

5. Массомер CORIMASS 10G+ MFM 4085 K/F [Электронный ресурс]. URL: <http://cdn.krohne.com/dlc/MA_CORIMASS_G_>ru\_72.pdf (дата обращения: 12.03.2023).

6. Четкий логический регулятор для управления технологическими процессами: пат. 2445669 Рос. Федерация № 2010105461/08; заявл. 15.02.10; опубл. 20.08.11, Бюл. № 23. 4 с.

**Приложение 3**

**Перечень сокращений слов и словосочетаний на русском языке в библиографической записи:**

**• виды изданий по характеру информации:**

монография – моногр.

сборник научных трудов – сб. науч. тр.

сборник научных статей – сб. науч. ст.

материалы конференции – материалы конф.

тезисы докладов – тез. докл.

тезисы сообщений – тез. сообщ.

автореферат диссертации – дис.

учебник – учеб.

учебное пособие – учеб. пособие

учебно-методическое пособие – учеб.-метод. пособие

энциклопедия – энцикл.

каталог – кат.

авторское свидетельство – а. с.

патент – пат.

издание – изд.

переиздание – переизд.

исправленное – испр.

дополненное – доп.

стереотипное – стер.

переработанное – перераб.

повторное – повт.

**• сведения об ответственности:**

под общей редакцией – под общ. ред.

под редакцией – под ред.

перевод с английского (немецкого, французского) – пер. с англ. (нем., фр.)

**• названия городов:**

Москва – М.

Ленинград – Л.

Санкт-Петербург – СПб.

Минск – Мн.

Ростов-на-Дону – Ростов н/Д (без точки!!!)

**DOI** – это уникальный стандартизированный цифровой код, который присваивается каким-либо материалам, размещенным в сети Интернет. Код DOI выглядит как уникальная строка, состоящая из цифр и иногда дополняющаяся буквами.

**КНИЖНЫЕ ИЗДАНИЯ**

**Колтухова И.М.** Классика и современная литература : почитаем и подумаем вместе:   
учеб.-ме­то­д. пособие. Симферополь: Ариал, 2017. 151 с.

**Морозов С.Л.** Единый универсальный календарь и его применение в мировой экономике, астронавигации и религии в эпоху четвертой цифровой промышленной революции: моногр. **7-е изд., испр. и доп.**М.: Ваш формат, 2017. 190 с.

**Игнатьев С.В., Мешков И.А.** Принципы экономико-фи­нан­со­вой деятельности нефтегазовых компаний: учеб. пособие. М.: Изд-во МГИМО, 2017. 144 с.

**Варламова Л.Н., Баюн Л.С., Быстрикова К.А.** Управление документацией: англо-рус­ский аннотированный словарь стандартизированной терминологии. М.: Спутник, 2017. 398 с.

Распределенные интеллектуальные информационные системы и среды: учеб. / **А.Н. Швецов [и др.].** Курск: Университетская книга, 2017. 196 с.

**ИЗДАНИЕ БЕЗ АВТОРОВ ПОД ЗАГЛАВИЕМ**

**Институциональная экономика:** сб. науч. ст. V Междунар. науч. конф. Москва, 2017.  
382 с.

**Лабораторные работы по химии: учеб. пособие** / под ред. проф. Н.В. Коровина.   
М.: Высшая школа, 1986. 239 с.

**МНОГОЧАСТНЫЕ ИЗДАНИЯ**

***Издание в целом***

Васильев В.П. Аналитическая химия: учеб. для вузов: в 2 ч. М.: Высшая школа, 1989. **2 ч.**

***Отдельный том (часть, книга)***

Васильев В.П. Аналитическая химия: учеб. в 2 ч. М.: Высшая школа, 1989. **Ч. 2: Физико-химические методы анализа.** 254 с.

**ЗАКОНЫ, ПРИКАЗЫ, ПОСТАНОВЛЕНИЯ**

**О порядке применения налоговых льгот по продукции средств массовой информации и книжной продукции**: письмо Гос. налог. службы Рос. Федерации от 21 марта 1996 г.   
№ ВГ-4-03/22н // Собрание законодательств Рос. Федерации. № 6. С. 125–128.

О теплоснабжении **[Электронный ресурс]:** федер. закон Рос. Федерации от 27 июля 2010 г. № 190-ФЗ (ред. от 29 июля 2018 г.). **Доступ из справ.-правовой системы «Гарант»** (дата обращения: 22.05.2019).

О порядке подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта   
в пользование **[Электронный ресурс]**: постановление Правительства Рос. Федерации от 30 декабря 2006 г. № 844. **URL: http://docs.cntd.ru/document/902022238** (дата обращения: 24.01.2020).

**ПРАВИЛА**

**Правила** по охране труда при эксплуатации электроустановок **[Электронный   
ресурс]**: утв. приказом Министерства труда и социальной защиты Рос. Федерации   
24 июля 2013 г. № 328н. URL: https://drive.google.com/file/d/0BxHxoZknrCyKdUk5bWJ WS3FPUzg/view (дата обращения: 22.05.2019).

**Правила** по охране труда при эксплуатации электроустановок: утв. приказом Министерства труда и социальной защиты Рос. Федерации 24 июля 2013 г. № 328н // **Сборник** инструкций   
по охране труда. М.: Альфа-Пресс, 2018. 256 с.

**СТАНДАРТЫ**

**ГОСТ Р 7.0.4-2006.** Издания. Выходные сведения. Общие требования и правила оформления. М.: Стандартинформ, 2006. 43 с.

**ПАТЕНТНЫЕ ДОКУМЕНТЫ**

Приемопередающее устройство: **пат.** 2187888 Рос. Федерация № 2000131736/09; заявл. 18.12.2000; опубл. 20.08.2002, Бюл. № 23. 3 с.

Устройство для осуществления режима всасывания и режима нагнетания: **а. с.** 257961 СССР № 496045-25-08; заявл. 21.09.1951; опубл. 30.04.1984, Бюл. № 16.

**ДИССЕРТАЦИЯ**

Аврамова Е.В. Публичная библиотека в системе непрерывного библиотечно-информационного образования: **дис.** … **канд. пед. наук.** СПб., 2017. 361 с.

**АВТОРЕФЕРАТ ДИССЕРТАЦИИ**

Величковский Б.Б. Функциональная организация рабочей памяти: **автореф.** дис. … д-ра психол. наук. М., 2017. 44 с.

**КОМПЬЮТЕРНЫЕ ПРОГРАММЫ НА ОПТИЧЕСКИХ НОСИТЕЛЯХ**

КОМПАС-3D LT V 12: система трехмерного моделирования для домашнего использования и учебных целей. М.: 1С, 2017. 1 электр. опт. диск (СD-ROM).

**САЙТЫ В СЕТИ «ИНТЕРНЕТ»**

Правительство Российской Федерации: **[сайт]**. [М., 2019]. URL: [http://government.ru](http://government.ru/) (дата обращения: 19.02.2018).

Жилищное право: актуальные вопросы законодательства [Электронный ресурс]: **электрон. журн.** 2019. № 1. URL: http://www.gilpravo.ru (дата обращения: 20.08.2020).

Порядок присвоения номера ISBN [Электронный ресурс] // Российская книжная палата: [сайт]. [2018]. URL: <http://bookchamber.ru/isbn.html> (дата обращения: 22.05.2018).

**СОСТАВНЫЕ ЧАСТИ РЕСУРСОВ**

***Статья, раздел и др. из монографического издания***

Калинина Г.П., Смирнова В.П. **Развитие научно-методической работы в Книжной палате** // Российская книжная палата: славное прошлое и надежное будущее: материалы науч.-метод. конф. к 100-летию РКП. М.: РКП, 2017. С. 61–78.

Калинина Г.П., Смирнова В.П. **Развитие научно-методической работы в Книжной палате** **[Электронный ресурс]** // Российская книжная палата: славное прошлое и надежное будущее: материалы науч.-метод. конф. к 100-летию РКП. М.: РКП, 2017. С. 61–78. **URL: http://www.bookchamber.ru/** (дата обращения: 17.09.2020).

***… из многочастного издания***

Иванов В.К. Культурное наследие России // Тр. Санкт-Петербургского гос.   
ин-та культуры. СПб., 2015. **Т. 211: Анализ информации в библиотеке: ресурсы, технологии, проекты.** С. 172–177.

***...из сериального издания***

**Щербина М.В.** Развитие научно-технического потенциала региона // Вестник науки. 2017.  № 217. С. 21–22.

Влияние психологических свой­ств лич­нос­ти на гра­фи­чес­кое вос­про­из­ве­де­ние зри­тель­ной ин­фор­ма­ции / **С.К. Быс­труш­кин [и др.]** // Си­бир­ский пе­да­го­ги­чес­кий жур­нал. 2017. № 4.   
С. 136–144.

Скрипник К.Д. Лин­гвис­ти­чес­кий по­во­рот и фи­ло­со­фия язы­ка Дж. Лок­ка: ин­тер­пре­та­ции, ком­мен­та­рии, тео­ре­ти­чес­кие ис­точ­ни­ки // Вес­тник Уд­мурт­ско­го уни­вер­си­те­та. 2017. **Т. 27,   
№ 2.** С. 139–146.

Московская А.А., Берендяев А.А., Москвина А.Ю. Между социальным и экономическим благом: конфликт проектов легитимации социального предпринимательства в России.   
**DOI 10.14515/monitoring.2017.6.02** // Мониторинг общественного мнения: экономические   
и социальные перемены. 2017. № 6. С. 31–35.

***…с сайта в сети Интернет***

Грязев А. «Пустое занятие»: кто лишает Россию права вето в СБ ООН: в ГА ООН возобновлены переговоры по реформе Совета Безопасности [Электронный ресурс] // Газета.ru. 2018. 2 февр. URL: https://www.gazeta.ru/politics/2018/ 02/02\_a\_11634385.shtml (дата обращения: 09.02.2018).

***Библиографическое описание книг из ЭБС***

Грекул В.И. Методические основы управления ИТ-проектами [Электронный ресурс]:   
учеб. пособие. 2-е изд. М.: ИНТУИТ, 2016. 473 с. Доступ из ЭБС «Лань».

Полевой С.А. Проектный менеджмент: базовый курс [Электронный ресурс]: учеб. / под ред. С.А. Полевого. М.: КноРус, 2018. 191 с. Доступ из ЭБС BOOK.ru.