

Национальная научно-практическая конференция «Современные проблемы энергетики»

Уважаемые коллеги!

Приглашаем Вас принять участие в Национальной научно-практической конференции «Современные проблемы энергетики» с изданием сборника статей, входящем в базу РИНЦ.

Конференция состоится 20 декабря 2021 г.
на базе ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»

К участию в конференции приглашаются: студенты, аспиранты, ученые и специалисты.

Цель конференции: Обмен научно-техническим опытом, стимулирование ученых для создания энергосберегающих и инновационных технологий в топливно-энергетическом комплексе (ТЭК), решения научно-технических задач.

В рамках конференции среди обучающихся очной формы обучения бакалавриата (1-4курс) и магистратуры (1-2 курс) проводится конкурс научных докладов.

Работа конференции пройдет по следующим направлениям:

1. Энерго и ресурсосбережение;
2. Нетрадиционные и возобновляемые источники энергии;
3. Теплоэнергетика.

Для участия в конференции необходимо в срок до **15.12.2021 г.** направить в оргкомитет следующие документы:

- заявку на участие в конференции;
- статьи объемом 2-4 страницы в соответствии с нижеуказанными требованиями.

Планируется две формы участия в конференции – очная (в онлайн режиме при помощи использования платформы ZOOM) и заочная. Электронный вариант рукописи и заявки предоставляется координатору Конференции **Рыдалиной Наталье Владимировне** (г. Тюмень, ул. Луначарского, 2, учебный корпус 8/1 каб. 161, тел.: (3452) 28-37-71 или на электронный адрес: **rydalinanv@tyuiu.ru**) в виде файла с фамилией, инициалами и номером направления, пример: **1_ИвановИИ_статья.doc, 1_ИвановИИ_заявка.doc**. Если у статьи несколько авторов, то заявки на всех присылать одним файлом, файлы статьи и заявки называть по фамилии первого автора. О получении заявки будет отправлено сообщение по указанному Вами электронному адресу. Если Вы не получите подтверждение в течение 5 дней, вновь отправьте заявку. Информация о конференции размещена на сайте: www.tyuiu.ru.

Участие в конференции **бесплатное**.

Проезд, питание, проживание в гостинице, командировочные расходы иногородних участников производятся за счет командирующей организации. Бронирование мест в гостиницах города осуществляется участниками самостоятельно.

ЗАЯВКА УЧАСТНИКА

Фамилия Имя Отчество	
Должность, звание, учёная степень (для обучающихся - бакалавр, магистрант, аспирант; учебная группа)	
Полное название организации, вуза	
Сокращённое название организации, вуза	
Адрес организации (юридический)	
e-mail автора	
Телефон автора	
Форма участия (Очная/Заочная)	
Название доклада/статьи	
Направление, в котором планируется участие	

Требования к оформлению статьи в сборник

Материалы докладов объемом 2 - 4 полных страниц в виде файла в формате MS WORD присылать до **15.12.2021** г. на адрес электронной почты: **rydalinanv@tyuiu.ru**. Контактный телефон: 8 (3452) 28-37-71 **Рыдалина Наталья Владимировна**.

Границы текста: верхнее поле - 20 мм, нижнее поле - 30 мм, правое и левое поля - 25 мм.

Шрифт: размер 14, TIMES NEW ROMAN, выравнивание по ширине, абзацный отступ – 1,27 см, межстрочный интервал – одинарный, рисунки в формате JPG, таблицы – в формате Word, формулы - в редакторе Microsoft Equation 3.0 или Math Type, диаграммы - в формате Microsoft Excel.

Построение рукописи. УДК (размещение в левом углу документа). Одна строка отступ. Заголовок прописными буквами, шрифт жирный. Одна строка отступ. Список авторов (Фамилия И.О.), город, название организации (ВУЗа), e-mail, выравнивание слева. Одна строка отступ. Аннотация. Одна строка отступ. Ключевые слова (3-5 слов). Одна строка отступ. Текст статьи. Одна строка отступ. Список литературы.

К публикации принимаются доклады, ранее нигде не опубликованные и не представленные к печати в других изданиях, соответствующие перечисленным ниже критериям, прошедшие проверку на плагиат (оригинальность текста должна составлять не менее 70 % от общего объема). Список литературы должен содержать не менее 3 и не более 10 источников. Процент самоцитирования не более 25%. От одного автора-обучающегося возможно представление не более 2-х докладов, для педагогических и научных работников количество работ не ограничено. Текст печатается в авторской редакции, должен быть вычитан и проверен авторами.

Материалы, не соответствующие требованиям оформления не будут допущены редакционной коллегией к печати в сборнике!

Пример оформления

УДК

НАЗВАНИЕ СТАТЬИ

Фамилия И. О.¹ (первого автора), ученая степень, ученое звание, должность, e-mail (для связи с автором).

Фамилия И. О.² (второго автора), бакалавр, магистрант, аспирант, e-mail (для связи с автором).

¹Город, организация, в которой работает первый автор

²Город, организация, в которой работает (учится) второй автор

Аннотация. Аннотация от 400 знаков, в которой должны быть отражены актуальность, цель исследования, методы, результаты, выводы.

Ключевые слова: образец, статья, список литературы.

Формулы должны располагаться по центру. Например:

$$\sum_{i=1}^n I_i \cdot R_i = \sum_{i=1}^n E_i, \quad (1)$$

где i – номер ветви; n – их общее количество; I_i – ток в i – ой ветви; E_i – ЭДС в i – ой ветви; R_i – сопротивление i – ой ветви.

Используется сквозная нумерация формул по порядку следования в статье. Номер формулы указывается в круглых скобках с правого края. При ссылке на формулу в тексте статьи номер формулы указывается также в круглых скобках. Курсивом выделяются буквы латинского алфавита, кроме входящих в имена собственные, обозначения стандартных математических функций и химических элементов.

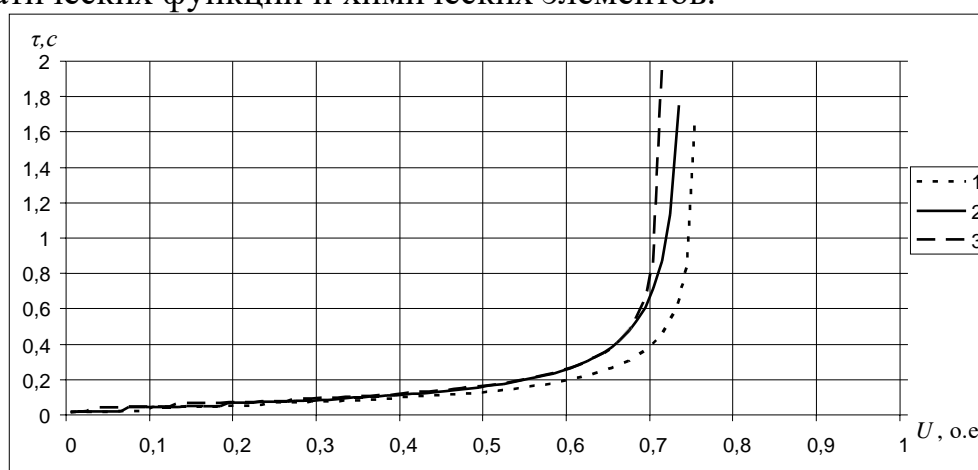


Рис. 1. Пример оформления рисунка: 1 - кривая 1, 2 - кривая 2, 3 - кривая 3

Рисунки должны быть четкие, хорошего качества. **Рисунок должен быть сохранен как рисунок в отдельном файле и вставлен в текст**

статьи. Вставка рисунка осуществляется непосредственно в текст. Расположение подрисовочных подписей внутри рисунка не допускается, подписи набираются непосредственно в тексте статьи с использованием шрифта Times New Roman 12 пунктов, выравнивание по центру. После подписи отступ одна строка. При ссылке на рисунок в тексте статьи допускается только сокращение «Рис.», которое пишется с прописной буквы.

Таблицы нумеруются по порядку следования в тексте. Слово «Таблица» пишется справа, шрифт Times New Roman 12 пунктов. На следующей строке пишется название таблицы шрифтом Times New Roman 12 пунктов по центру. Количество столбцов и строк в таблице определяется автором. Шрифт для содержимого таблицы устанавливается Times New Roman 12 пунктов, см. Табл. 1. Таблица располагается по центру.

Таблица 1

Пример таблицы

Напряжение, В	Ток, А
10000	120

Список литературы (не более 15 источников) в порядке цитирования, оформленный в соответствии с библиографическим описанием ГОСТ Р 7.0.100-2018 (ссылка на собственные работы – не более 25 % от общего количества источников). При не соблюдении оформления списка литературы материалы не будут допущены редакционной коллегией к печати в сборнике!

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Мазалов, В. В. Математическая теория игр и приложения / В. В. Мазалов. - Москва : Лань, 2017. - 448 с. – Текст : непосредственный. *Книга одного автора*

2. Агафонова, Н. Н. Гражданское право : учеб. пособие для вузов / Н. Н. Агафонова, Т. В. Богачева, Л. И. Глушкова. – Изд. 2-е, перераб. и доп. – Саратов : Юрист, 2011. – 542 с. – Текст : непосредственный. *Книга двух-трех авторов*

3. Английский язык для инженеров : учебник для студентов вузов / Т. Ю. Полякова, А. Н. Швецов, А. А. Суконщиков, Д. В. Кочкин. - Москва : Академия, 2016. - 559 с. – Текст : непосредственный. *Книга четырех авторов*

4. Распределенные интеллектуальные информационные системы и среды : монография / А. Н. Швецов, А. А. Суконщиков, Д. В. Кочкин [и др.] – Курск : Университетская книга, 2017. – 196 с. – Текст : непосредственный. *Книга пяти и более авторов*

5. Эксплуатация магистральных газопроводов : учебное пособие / ТюмГНГУ ; ред. Ю. Д. Земенков. - Тюмень : Вектор Бук, 2009. - 526 с. – Текст : непосредственный. *Книга под общей редакцией*

6. Афанасьев, А. А. Совмещенное исполнение электрической машины и магнитного редуктора / А. А. Афанасьев., И. И. Иванов – Текст : непосредственный // Электротехника. - 2017. - № 1. - С. 34-42. *Статья из журнала четырех и менее авторов*

7. Влияние условий эксплуатации на наработку штанговых винтовых насосных установок / Б. М. Латыпов, С. А. Дремлюга, Е. В. Чупашева [и др.]. – Текст : непосредственный // Нефтегазовое дело. - 2016. - Т. 15, № 2. - С. 55-60. *Статья из журнала пяти и более авторов*

8. Шалкина Т. Н. Использование метода экспертных оценок при оценке готовности выпускников к профессиональной деятельности / Т. Н. Шалкина, Д. Р. Николаева. – Текст : непосредственный // Актуальные вопросы современной науки: материалы XVI Междунар. науч.-практ. конф. – Москва, 2012. – С. 199-205. *Статья из сборника*

9. ЛУКОЙЛ : Нефтяная компания : сайт. – URL : <http://www.lukoil.ru> (дата обращения: 09.06.2019). – Текст : электронный. *Электронный ресурс*

10. Янина, О. Н. Особенности функционирования и развития рынка акций в России и за рубежом / О. Н. Янина, А. А. Федосеева. – Текст : электронный // Социальные науки. – 2018. - № 1. – URL: http://academymanag.ru/journal/Yanina_Fedoseeva_2pdf (дата обращения: 04.06.2018) *Электронный ресурс – статья из журнала*

11. Растрогин, А. Е. Исследование и разработка процесса циклического дренирования подгазовых зон нефтегазовых месторождений : 25.00.17 : дис. ... канд. техн. наук / А. Е. Растрогин ; ЗапСибНИГНИ. - Тюмень, 2015. - 150 с. – Текст : непосредственный. *Диссертация*

12. Барышников, А. А. Исследование и разработка технологии увеличения нефтеотдачи применением электромагнитного поля : 25.00.17 : автореф. дис. ... канд. техн. наук / А. А. Барышников ; ТюмГНГУ. - Тюмень, 2015. - 23 с. – Текст : непосредственный. *Автореферат диссертации*

13. Пат. 2530966 Российская Федерация, МПК E01H4/00 E01C23/00. Устройство для ремонта автозимников : № 2013129881/03 : заявл. 28.06.2013 : опубл. 20.10.2014 / Мерданов Ш. М., Карнаухов Н. Н., Иванов А. А., Мадьяров Т. М., Иванов А. А., Мерданов М. Ш. ; патентообладатель Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Тюменский государственный нефтегазовый ун-т» (ТюмГНГУ). - Текст : непосредственный. *Патент*

14. ГОСТ Р 57618.1–2017. Инфраструктура маломерного флота. Общие положения : национальный стандарт Российской Федерации : издание официальное : утвержден и введен в действие Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 17 августа 2017 г. № 914-ст : введен впервые : дата введения 2018-01-01 /

разработан ООО «Техречсервис». – Москва : Стандартиформ, 2017. – IV, 7 с. ; 29 см. – Текст : непосредственный. *ГОСТ*

15. Правила безопасности при обслуживании гидротехнических сооружений и гидромеханического оборудования энергоснабжающих организаций : РД 153-34.0-03.205-2001 : утв. М-вом энергетики Рос. Федерации 13.04.01 : ввод. в действие с 01.11.01. - Москва : ЭНАС, 2001. – 158 с. – Текст : непосредственный. *Нормативная документация: СП, РД, ПБ, СО*

16. Российская Федерация. Законы. Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации : Федеральный закон № 131-ФЗ : [принят Государственной думой 16 сентября 2003 года : одобрен Советом Федерации 24 сентября 2003 года]. – Москва : Проспект ; Санкт-Петербург : Кодекс, 2017. – 158 с. ; 20 см. – 1000 экз. – ISBN 978-5-392-26365-3. – Текст : непосредственный. *Законы РФ*

17. Nowopolski K. Recursive neural network as speed controller for two-sided electrical drive with complex mechanical structure / K. Nowopolski; B. Wicher; D. Łuczak; P. Siwek. – Direct text // 22nd International Conference on Methods and Models in Automation and Robotics. - Międzyzdroje, Poland, 2017. - P.576-581. *Статья из сборника*

18. Losev F. A. The polycriteria approach to the analysis of actions for increasing electromotive loading stability of the oil-extracting enterprises / F.A. Losev, V.V. Sushkov. – Direct text // Bulletin of the Tomsk Polytechnic University. Geo Assets Engineering. – Vol. 330, Is. 8. - 2019. – P. 55-64. *Статья из журнала*

19. ЛУКОЙЛ : Нефтяная компания : [сайт]. - URL : <http://www.lukoil.ru> (дата обращения: 09.06.2019). - Текст : электронный. *Сайт*

20. План мероприятий по повышению эффективности госпрограммы «Доступная среда». - Текст : электронный // Министерство труда и социальной защиты Российской Федерации : официальный сайт. - 2017. - URL : <http://rosmintrud.ru/docs/1281> (дата обращения : 08.04.2017). *Страница сайта*

21. Mullins D. 5 Ways B2B Research Can Benefit From Mobile Ethnography / D. Mullins. – URL : <https://rwconnect.esomar.org/5-ways-b2b-research-can-benefit-from-mobile-ethnography/> (date of the application 22.03.2018). - Text : electronic. *Электронный ресурс*