

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ
И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
ФГБОУ ВО «Ивановский государственный энергетический университет имени В.И. Ленина»



ЭНЕРГИЯ-2026

ДВАДЦАТЬ ПЕРВАЯ ВСЕРОССИЙСКАЯ (ТРИНАДЦАТАЯ МЕЖДУНАРОДНАЯ) НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
СТУДЕНТОВ, АСПИРАНТОВ И МОЛОДЫХ УЧЁНЫХ

ПЕРВОЕ ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

13–15 мая 2026 года в [Ивановском государственном энергетическом университете](#) проводится XXI Всероссийская (XIII Международная) научно-техническая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых «ЭНЕРГИЯ — 2026». Приглашаем студентов, магистрантов, аспирантов и молодых специалистов Вашего вуза (организации) принять участие в работе конференции.

НАУЧНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ И СЕКЦИИ КОНФЕРЕНЦИИ

На конференции запланирована работа 36 секций по 6 научным направлениям:

I. ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКА

1. Тепловые электрические станции.
2. Технология воды и топлива. Экология ТЭС и промышленных предприятий.
3. Химия в энергетике.
4. Теоретические основы теплотехники.
5. Промышленная теплоэнергетика.
6. Автоматизация технологических процессов.
7. Паровые и газовые турбины.

II. ТЕПЛОВЫЕ И ЯДЕРНЫЕ ЭНЕРГОТЕХНОЛОГИИ

8. Атомные электрические станции.
9. Теплообмен в промышленных установках.
10. Безопасность жизнедеятельности в техносфере.
11. Моделирование физических процессов.

III. ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА

12. Электрические системы.
13. Электроснабжение.
14. Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем.
15. Электротехника и электротехнологии.
16. Электрооборудование и режимы электрических станций и подстанций.
17. Высоковольтная электроэнергетика и электротехника.

IV. ЭЛЕКТРОМЕХАНОТРОНИКА И УПРАВЛЕНИЕ

18. Анализ и синтез систем электроприводов.
19. Электромеханика и магнитоэлектрические устройства.
20. Микроэлектронные и микропроцессорные информационно-управляющие системы.
21. Технология машиностроения.

22. Динамика и прочность сложных механических систем.
23. Математические методы в технике и технологиях.

V. МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

24. Системы управления и автоматизация.
25. Информационные технологии в управлении.
26. Разработка программного обеспечения.
27. Численные методы и параллельные вычисления.
28. Прикладные задачи математики.
29. Геометрическое моделирование и web-дизайн.

VI. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ И СОЦИАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ РАЗВИТИЯ ЭНЕРГЕТИКИ

30. Экономика и управление в энергетических компаниях.
31. Менеджмент, маркетинг и инновации в энергетических компаниях.
32. Социально-коммуникационные проблемы в энергетике.
33. Современные научные исследования в энергетике и IT-сфере: теоретические и практические аспекты.
34. Философия науки и техники.
35. Перспективные направления развития атомной энергетики в российской и англоязычной научной литературе.
36. Современные тенденции развития энергетики в англоязычной и немецко-язычной научно-технической литературе.

ЭНЕРГИЯ-2026

ДВАДЦАТЬ ПЕРВАЯ ВСЕРОССИЙСКАЯ (ТРИНАДЦАТАЯ МЕЖДУНАРОДНАЯ) НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
СТУДЕНТОВ, АСПИРАНТОВ И МОЛОДЫХ УЧЁНЫХ

УСЛОВИЯ УЧАСТИЯ В КОНФЕРЕНЦИИ

На конференцию принимаются результаты оригинальных исследований авторов. Авторами тезисов докладов могут быть студенты, аспиранты и молодые учёные возрастом **до 35 лет**. В представленных работах должны быть отражены: актуальность рассматриваемой проблемы, новизна проведенных исследований, личный вклад автора, практическая ценность, перспективы использования полученных результатов. Оргкомитет и редакционная группа оставляют за собой право не включать в сборник тезисы, в которых не представлены (не ясны) указанные выше позиции, но сохраняют за авторами возможность выступления с докладом на секции.

Для участия в работе конференции авторам необходимо в период **до 13 апреля 2026 года (12:00 (мск))** заполнить заявку на участие на сайте <http://energy.ispu.ru> и отправить через сайт тезисы доклада.

Материалы конференции в случае положительной рецензии будут изданы в виде электронного сборника тезисов докладов с присвоением ISBN, регистрацией издания в Книжной палате и с размещением в системе **РИНЦ** (elibrary.ru)

Текст тезисов доклада объемом в **одну полную** страницу формата А5 представляется в виде файла с именем: **фамилия автора_номер секции.doc** (допускаются расширения *.docx или *.rtf).

Требования к оформлению текстов тезисов указаны в Приложении 1. Размер файла с текстом тезисов доклада не должен превышать 10 Мб. Тексты тезисов не редактируются, вся ответственность за научное содержание, стиль изложения и грамматику возложена на авторов. Число авторов одного доклада – не более 3-х.

СТОИМОСТЬ УЧАСТИЯ

Участие в конференции является бесплатным, организационный взнос с участников не взимается.

КОНКУРС

В рамках конференции будет организован конкурс докладов по каждой секции, победителям и призерам будут вручены дипломы и почетные грамоты конференции.

ВАЖНЫЕ ДАТЫ

| | |
|---|-----------------------------|
| Представление заявок и тезисов докладов авторов | до 13 апреля 2026 г. |
| Рецензирование представленных материалов | до 27 апреля 2026 г. |
| Второе информационное сообщение | до 27 апреля 2026 г. |
| Работа конференции | 13–15 мая 2026 г. |

Информация об условиях участия в конкурсах и о программе работы конференции будет включена во второе информационное сообщение.

АДРЕС ОРГКОМИТЕТА

153003, Россия, г. Иваново, ул. Рабфаковская, д. 34, ИГЭУ

Филатова Галина Андреевна, к.т.н., доц., зам. председателя оргкомитета

тел.: +7 (915) 836-73-51, e-mail: filatova.ga@ispu.ru

Сороковнин Марк Евгеньевич, ответственный секретарь

тел.: +7 (961) 119-69-79, e-mail: energyconf@bk.ru

Более подробная информация по проведению конференции – на сайте: <http://energy.ispu.ru/>

ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ ТЕЗИСОВ ДОКЛАДОВ

1. Каждые тезисы докладов необходимо представить в виде файла. Тезисы набираются в редакторе Microsoft Word с учетом следующих требований: размер бумаги **A5** (148x210 мм), ориентация книжная; поля: верхнее, нижнее, правое, левое – 20 мм; шрифт Times New Roman, стиль обычный, размер основного текста – 10 pt (автоматический перенос включен), межстрочный интервал – одинарный; выравнивание – по ширине; лишние пробелы и отступы недопустимы; **объем — одна полная страница.**

2. Фамилии и инициалы авторов и руководителей, сокращённое название организации и город (помещаются в скобки) выравниваются по правому краю, строчными буквами, курсивным, жирным шрифтом, размер – 10 pt.

3. Заголовок (название) печатается по центру прописными буквами, жирным шрифтом, размер шрифта – 12 pt, перенос запрещен. После заголовка следует пропуск в один интервал.

4. Далее располагается основной текст тезисов. Абзац выделяется отступом первой строки на 5 мм. Таблицы, формулы, рисунки размещаются по тексту. Подрисуночные надписи и названия таблиц располагаются по левому краю и печатаются шрифтом размера 8 pt. Таблицы должны быть выполнены шрифтом размера 8 pt (заголовок таблицы – жирным шрифтом), крайние линии (обрамления слева и справа) должны быть невидимы. Обозначения на рисунках выполняются цифрами, расшифровка которых дается в подрисуночной надписи размером шрифта – 8 pt.

5. Формулы должны быть выполнены в MicrosoftEquation и располагаться по центру строки, размер основных символов и знаков в формуле – 11 pt. Обозначения величин в основном тексте – символами с надстрочными и подстрочными индексами.

6. Ссылки на использованную литературу даются по тексту в квадратных скобках – []. Список литературы оформляется в соответствии с ГОСТ 7.05-2008 и приводится в конце текста (заглавие «Библиографический список», далее, после пропуска одного интервала – список изданий; размер шрифта – 8 pt).

ПРИМЕР ОФОРМЛЕНИЯ ТЕЗИСОВ ДОКЛАДА

И.О. Фамилия, студ.; рук. И.О. Фамилия, уч. степень (д.т.н., к.т.н.), уч. звание (проф., доц.) (ИГЭУ, г. Иваново)

РЕГУЛИРОВАНИЕ РЕЖИМОВ РАБОТЫ...

Регулирование работы котлов и парогенераторов ...

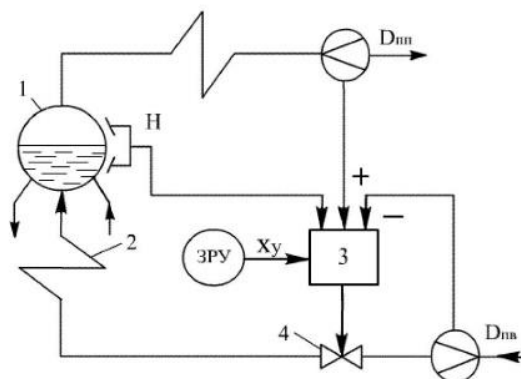


Рисунок 1 – САР питания водой барабанного парогенератора: 1 – барабан; 2 – водяной экономайзер; 3 – регулятор питания; 4 – регулирующий клапан питательной воды.

Таблица 1 - Показатели...

| | | | |
|---------------|--|--|--|
| Наименование | | | |
| Мощность, МВт | | | |
| КПД, % | | | |

Формула для расчета КПД ...:

$$\eta_K = \frac{Q_1}{Q_H^P} \cdot 100 \tag{1}$$

Библиографический список

1. **Капелович Б.Э.** Эксплуатация паротурбинных установок. М.: Энергия, 1975. 288 с.