

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный технический университет»  
ИНСТИТУТ ЭНЕРГЕТИКИ, ПРИБОРОСТРОЕНИЯ И  
РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ

## ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ



ТРЕТЬЯ ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ  
КОНФЕРЕНЦИЯ  
**ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ  
В ЭНЕРГЕТИКЕ**

*посвященная Дню энергетика*

**21-22 декабря 2021 г.  
г. Тамбов**

## Уважаемые коллеги!

**Третья всероссийская научная конференция «Цифровая трансформация в энергетике» будет проводиться в смешанном формате** в связи с угрозой распространения новой коронавирусной инфекции (COVID-19), в целях обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия участников конференций.

Подробная информация о сроках, форматах и времени проведения научно-технических мероприятий будет размещена на официальном сайте конференции <http://energo.tstu.ru/> в разделе «[Условия участия](#)».

### Цель и задачи научной конференции

Выступление ученых и студентов ТГТУ и ВУЗов-партнеров центрального региона России по проблемам современной энергетики, особенностям создания цифровых платформ и решений в области энергоэффективности, поиску путей сокращения издержек на содержание и управление энергосистемами посредством цифрового мониторинга и предиктивной аналитики, разработке перспективных методов распределения и сохранения энергии, оптимизации энергосистем.

Задачами конференции являются: создание условий для эффективного взаимодействия и развития научных связей учёных Тамбовской области с научной общественностью субъектов Российской Федерации; развитие интеллектуального потенциала участников мероприятий, привлечение их к совместной исследовательской деятельности; создание благоприятной среды для организации научной деятельности, поддержки учёных, аспирантов и студентов.

### Тематика секций конференции

- Секция 1 – Цифровизация в теплоэнергетике
- Секция 2 – Генерация, передача и распределение электроэнергии
- Секция 3 – Энергосбережение и энергоэффективность
- Секция 4 – Информационные и цифровые технологии
- Секция 5 – Энергетическое право: модели и тенденции развития

## **ПЛАН ПРОВЕДЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ**

**21 декабря 2021 г.**

**г. Тамбов, ул. Советская, д.106, зал «Вернадский»**

**Модератор конференции**

*Муромцев Дмитрий Юрьевич*

председатель конференции,

д.т.н., профессор, проректор по научно-инновационной деятельности ФГБОУ ВО «ТГТУ», г. Тамбов.

*Подключение к конференции ZOOM*

**Идентификатор конференции: 913 2312 6526**

**Код доступа: 212121**

**10:00 – 10:15 Открытие пленарного заседания конференции.  
Приветственное слово.**

*Краснянский Михаил Николаевич* – д.т.н., профессор, ректор ФГБОУ ВО «ТГТУ», г. Тамбов.

*Муромцев Дмитрий Юрьевич* – д.т.н., профессор, проректор по научно-инновационной деятельности ФГБОУ ВО «ТГТУ», г. Тамбов.

*Чернышова Татьяна Ивановна* – д.т.н., профессор, директор института энергетике, приборостроения и радиоэлектроники ФГБОУ ВО «ТГТУ», г. Тамбов.

*Орлова Елена Евгеньевна* – к.ю.н., доцент, директор Юридического института ФГБОУ ВО «ТГТУ», г. Тамбов.

**10:15 – 10:30 Выступление почетных гостей.**

*Дёмин Юрий Николаевич* – к.т.н., исполнительный директор АО «Объединенные региональные электрические сети Тамбова», г. Тамбов;

*Голов Андрей Валерьевич* – к.э.н., и.о. заместителя генерального директора- директора филиала ПАО «Россети-Центр»-«Тамбовэнерго» (г.Тамбов)

**Каширский Валерий Александрович** – исполнительный директор- ОАО «Тамбовская сетевая компания» (г.Тамбов)

**Зацепина Виолетта Иосифовна** – д.т.н, профессор кафедры Электрооборудование, ФГБОУ ВО Липецкий государственный технический университет, г. Липецк.

**Джапарова Диана Амангельдиевна** – к.т.н, заведующий кафедрой «Энергетика» Западно-Казахского аграрно-технического университета имени Жангир хана.

**Чурилин Алексей Владимирович** – к.т.н, начальник учебно-методического центра АО «Газпром газораспределение Тамбов» г. Тамбов.

**Бородин Максим Владимирович** – к.т.н., доцент Орловский государственный аграрный университет им. Паразина Н.В. (г.Орел);

## **10:30 – 12:30 Выступления участников конференции с пленарными докладами**

**Лансберг Александр Александрович** - инженер отдела энергосбережения и повышения энергоэффективности филиала ПАО «Россети Центр»-«Орелэнерго» (г.Орел); Тема доклада: «Повышение энергоэффективности электрических сетей путем использования систем накопления электроэнергии»

**Ушаков Александр Васильевич** – к.т.н., начальник управления технологического развития и цифровизации ПАО «Россети-Центр»-«Тамбовэнерго» (г.Тамбов); Тема доклада: «Программа цифровой трансформации в филиале ПАО «РоссетиЦентр»-«Тамбовэнерго».

**Кагдин Алексей Николаевич** – старший преподаватель кафедры «Энергообеспечение

предприятий и теплотехника» ФГБОУ ВО Тамбовский государственный технический университет, г. Тамбов; Тема доклада: «Анализ токовой интенсивности в местах геометрических неоднородностей электрических шинопроводов»

**Фролов Сергей Анатольевич** - к.и.н., зав.кафедрой «Теория государства и права» ФГБОУ ВО Тамбовский государственный технический университет, г. Тамбов; Тема доклада: «Энергополитика России: от плана ГОЭЛРО к цифровому развитию будущего (историко – правовой аспект)»

### **13:20 – 14:00 Закрытие пленарного заседания**

**Чернышова Татьяна Ивановна** – председатель конференции, д.т.н., профессор, директор института энергетики, приборостроения и радиоэлектроники ФГБОУ ВО «ТГТУ»

**22 декабря 2021г.**

### **Видеоконференция на платформе**

#### **Модераторы конференции – председатели секций**

### **13:00 – 16:00 Выступления участников конференции с докладами по секции «Цифровизация в теплоэнергетике»**

(г. Тамбов, ул. Мичуринская, д.112 корп. "А", ауд. 105)

**Модератор – Грибков Алексей Николаевич**

Идентификатор конференции: 613 189 6187

Код доступа: 12345

### **10:00 – 14:00 Выступления участников конференции с докладами по секции «Генерация, передача и распределение электроэнергии»**

(г. Тамбов, ул. Мичуринская, д.112 корп. "Е", ауд. 409)

**Модератор – Кобелев Александр Викторович**

Идентификатор конференции: 961 5273 6408

Код доступа: 091821

**13:00 – 16:00** Выступления участников конференции с докладами по секции *«Энергосбережение и энергоэффективность»*

(г. Тамбов, ул. Советская, д.116 корп. "С", ауд. 333)

**Модератор – Чернышов Николай Генрихович**

Идентификатор конференции: 970 3032 9748

Код доступа: 535180

**10:00 – 14:00** Выступления участников конференции с докладами по секции *«Информационные и цифровые технологии»*

(г. Тамбов, ул. Советская/Коммунальная, д.5 корп. "С", ауд. 367)

**Модератор – Пудовкин Анатолий Петрович**

**Фролов Сергей Владимирович**

Идентификатор конференции: 378 980 0385

Код доступа: 12345

**10:00 – 14:00** Выступления участников конференции с докладами по секции *«Энергетическое право: модели и тенденции развития»*

(г. Тамбов, ул. Мичуринская, д.112 корп. "Д", ауд. 312)

**Модератор – Фролов Сергей Анатольевич**

Идентификатор конференции: 996 0199 6632

Код доступа: 212378

**Наши контакты**

**Председатель организационного комитета**

**Чернышова Татьяна Ивановна**

рабочий: 8 (4752) 63-04-29

моб.: 8-902-731-01-01,

e-mail: [energo@tstu.ru](mailto:energo@tstu.ru)

**Кобелев Александр Викторович**

моб.: 8-910-658-00-04,

**Грибков Алексей Николаевич**

моб.: 8-915-879-35-63,

**Москвитин Сергей Петрович**

моб.: 8-953-700-55-69.

**Каменская Мария Анатольевна**

моб.: 8-920-231-13-97.

e-mail: [konf\\_energy@mail.ru](mailto:konf_energy@mail.ru).

**Приём и регистрация материалов, организационные вопросы:**

Сайт конференции: <http://energo@tstu.ru>

Адрес: г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112, к. 208