

**Международная научная конференция
“Энергетика 21”**

**“Региональные усилия
и международное сотрудничество
для достижения углеродной
нейтральности”**

**30 НОЯБРЯ - 1 ДЕКАБРЯ 2023
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ**

30
ноября

10:15 – 10:30 Приветственное слово



Игорь Максимцев

Ректор СПбГЭУ,
д.э.н., проф.



Арзыбек Кожошев

Член Коллегии (министр) по
энергетике и инфраструктуре
Евразийской экономической комиссии

10:30 – 13:00 Пленарная сессия: Международное сотрудничество
на пути к углеродной нейтральности



Модератор:

Дмитрий Василенко, СПбГЭУ

• **ОНЛАЙН**

Текущие особенности энергоперехода в различных регионах мира

Сергей Капитонов, Сколковский институт науки и технологий (Сколтех)



• **ОНЛАЙН**



**Переосмысление сотрудничества для достижения углеродной
нейтральности – поведенческая наука и взаимодействие людей**

Кристофер Абрахам, Исполнительный директор & Директор
кампуса в Дубае, Школа менеджмента SP Jain

• **ОНЛАЙН**

**Трансграничное сотрудничество в технологиях улавливания
и секвестрации CO₂ на примере Германии и Норвегии**

Ральф Дикель, независимый эксперт



**Расширение возможностей государств – членов ЭСКАТО для декарбонизации транспортного
сектора путем расширения использования природного газа в качестве моторного топлива**



Василий Зинин, Национальная
газомоторная ассоциация

• **ОНЛАЙН**



Сергей Тулинов, ЭСКАТО

• **ОНЛАЙН**



Особенности энергоперехода в Юго-Восточной Азии

Зулфикар Юрнайди, Центр энергетики ACEAN

13:00 – 14:30 Обед

14:30 – 17:30 Сессия 1: Энергетическое сотрудничество в Центральной Азии



Модератор:

Джеймс Болл, независимый советник

• ОНЛАЙН



Модератор:

Наталья Сараханова, СПБГЭУ



Энергетическое сотрудничество в Центральной Азии с точки зрения инвестора

Максим Титов, Евразийский фонд стабилизации и развития

Региональные аспекты сотрудничества в Евразии для устойчивого использования традиционной и возобновляемой энергии

Алексей Кобзев, Независимый эксперт по энергопереходу в Центральной Азии, Менеджер проектов по возобновляемой энергетике, Казахстан



• ОНЛАЙН



Основные аспекты энергетической политики Узбекистана

Лобар Умарова, Институт стратегических и межрегиональных исследований при Президенте Республики Узбекистан (ИСМИ)



Алмаз Абилдаев, Аналитический центр "Энергетические аспекты Казахстана"



Фаррух Тузчуоглы, Университет Сакарья



Нурдин Джолдошев, Кыргызский экономический университет им. М. Рыскулбекова



Камиля Иргебаева, Национальный институт стратегических исследований при Президенте Кыргызской Республики

1 декабря

10:00 – 12:00 Сессия 2: Муниципальная система теплоснабжения



Модератор:

Ирина Миронова, Европейский университет в Санкт-Петербурге



Модератор:

Алексей Кобзев, Независимый эксперт по энергопереходу в Центральной Азии, Менеджер проектов по возобновляемой энергетике, Казахстан

• ОНЛАЙН



Декарбонизация сектора теплоснабжения – перспективы расширения районного теплоснабжения в Германии

Йенс Воллер, Team Consult, Германия

Система центрального теплоснабжения в Бухаресте

Майкл Сипос, независимый эксперт



• ОНЛАЙН



Пути развития инженерно-энергетического комплекса в крупном городе: проблемы и перспективы

Вадим Чекалин, СПБГЭУ

Перспективы повышения энергоэффективности в коммунальном теплоснабжении и «зеленые здания»: опыт и уроки Казахстана

Александр Белый, Казахстанский Совет по "зеленому" строительству (KazGBC)

• ОНЛАЙН



13:00 – 15:00 Сессия 3: Декарбонизация транспортного сектора



Модератор:

Проф. Захид Фаррух Мамедов, Азербайджанский государственный экономический университет



Модератор:

Станислав Бабич, СПбГЭУ



• **ОНЛАЙН**

Водородный транспорт в Германии. Спрос, производство и использование водорода в сфере городской мобильности

Йенс Хауброк, Независимый эксперт



• **ОНЛАЙН**

Городское движение и транспорт

Яцек Шолтысек, Экономический университет в Катовице



Обзор альтернативных видов топлива для транспорта

Игбал Гулиев, Университет МГИМО



Искусственный интеллект как драйвер декарбонизации транспортного сектора в США

Григорий Ярыгин, Санкт-Петербургский государственный университет

Инновационная энергетика в устойчивом развитии транспорта

Станислав Бабич, СПбГЭУ



Ключевые вызовы для перехода в транспортном секторе

Наталья Сараханова, СПбГЭУ



Устойчивая энергетика и умный транспорт на пути к углеродной нейтральности

Фаррух Тузчуоглы, Университет Сакарья

