ENERGETIKA 21

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Программа XIX Международной научно-практической конференции

«Энергетика XXI века: экономика, политика, экология»

«Стремление к углеродной нейтральности к 2050: Безуглеродное развитие Глобального Юга / Технологии декарбонизации в странах Глобального Севера»

11-12 НОЯБРЯ 2026

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
(НАБ. КАНАЛА ГРИБОЕДОВА, 30-32)
АУД. 2041.

11 ноября

10:00 – 10:15 Приветственное слово



Дмитрий Василенко

Проректор по международным связям
СПбГЭУ

10:15 – 13:00 Сессия 1: Внедрение фотоэлектрических систем и солнечных насосов в странах Глобального Юга (кофе-брейк: 11:30 – 12:00)



Модератор:

Алмаз Абилдаев, Аналитический центр
«Энергетические аспекты Казахстана»



В стремлении к покупке солнечных ирригационных комплектов: активизация скрытого спроса, обусловленного высокими первоначальными затратами

Ричард Мбити Мулва, Университет Найроби



ОНЛАЙН

Солнечная энергетика и солнечные насосы в Уганде: опыт, возможности и вызовы для устойчивого сельского хозяйства и эффективного использования

Стивен Мукалази, Maintenance Palace Ltd.



Солнечная энергетика в Юго-Восточной Азии: статус, прогресс и перспективы

Дан Кенард Абриоль, Филиппинский институт исследований в области развития



Развитие распределенной солнечной энергетики во Вьетнаме: возможности в промышленной, жилой и сельскохозяйственной сфере

Ву Дьеу Тьюи, Независимый специалист



Карты пропускной способности энергосети как инструмент для оперативной интеграции распределенной солнечной генерации и зарядной инфраструктуры электромобилей: опыт Западной Явы, Индонезия

Кашталани Харамаини, PLN Indramayu

13:00 – 14:15 Перерыв на обед

14:15 – 15:45 Сессия 2: Политика и инструменты внедрения фотоэлектрических систем и солнечных насосов



Модератор:

Алексей Громов, Фонд «Институт энергетики и финансов»



Технологии по сокращению использования ископаемого топлива для стран Глобального Юга и финансовые механизмы внедрения технологий

Алексей Кобзев, Эксперт в сфере возобновляемой энергетики и изменения климата



Развитие промышленной солнечной энергетики во Вьетнаме

Чан Ань Тхо, FUYU Precision Co., Ltd. – Foxconn Industrial Internet (FII)

ОНЛАЙН



Солнечная ирригация для семейных фермерских хозяйств в Бразилии: от доступа в сельских районах к продуктивному использованию и суть пилотного проекта в Риу-Гранди-ду-Норти

Родриго Флора Калили, Институт энергетики, Папский католический университет Рио-де - Жанейро



ОНЛАЙН

Институциональные особенности перехода к устойчивой энергетике

Вадим Локтионов, Институт систем энергетики им. Л.А. Мелентьева Сибирского отделения Российской академии наук

15:45 – 16:15 Кофе-брейк

16:15 – 17:45 Дискуссия молодых ученых: как способствовать декарбонизации и экономическому росту в странах Глобального Юга?



Модератор:

Ирина Миронова, Независимый эксперт



Мохаммад Ардафиллах
Yakhero Academy



Панхависал Пет
Green Move Consulting



Арио Маулана
Экологическое движение "Climate Chapter Indonesia"



Егор Муравьев
НИУ ВШЭ



Анастасия Фомина
НИУ ВШЭ



Александр Жемчужин
СПбГЭУ

18:00 Заключительное слово Фуршет

12 ноября

10:00 – 10:15 Приветственное слово

10:15 – 12:30 Пленарная сессия: Основные мировые тенденции в энергоснабжении, технологиях и защиты климата



Модератор:

Дмитрий Василенко, СПбГЭУ

Лидерство Китая в энергетическом переходе и декарбонизации: прогресс и вызовы

Чжао Сюшэн, Университет Цинхуа





Достижение целей Парижского соглашения: потенциал по регионам и секторам

Ральф Дикель, Независимый эксперт

Ситуация и прогнозы на мировом рынке нефти и роль РФ

Евгения Дышлюк, ПАО «Газпром нефть»



12:30 – 13:45 Обед

13:45 – 15:15 Сессия 3: Перспективные технологические разработки



Модератор:

София Рекорд, СПБГЭУ



ОНЛАЙН

Цикл Аллама как вариант для производства электроэнергии на основе природного газа с эффективным улавливанием углерода

Йенс Фоллер, Team Consult G.P.E. GmbH



ОНЛАЙН

Создание инвестиционно привлекательного спроса на водород: пример Ближнего Востока

Мартин Ламберт, Оксфордский институт энергетических исследований



ОНЛАЙН

Перспективные низкоуглеродные технологии на основе природного газа

Евгений Колошкин, ПАО «Газпром»



Замкнутые циклы в энергетике: конвергенция климатической и циркулярной парадигм

Наталья Сараханова, СПбГЭУ

15:15 – 15:30 Кофе-брейк

15:30 – 17:00 Сессия 4: Влияние ИИ на энергетику и декарбонизацию



Модератор:

Алексей Белогорьев,
Фонд «Институт энергетики и финансов»



ОНЛАЙН

Центры обработки данных и спрос на энергию: вызовы и возможности

Эдмар де Алмейда, Институт энергетики – Папский католический университет Рио-де-Жанейро



ОНЛАЙН

Энергетические затраты современных вычислительных систем

Ло Шулун, Народный университет Китая



Газ как опора цифровой экономики: ЦОД у источников энергии

Алиса Сергаева, Академия отраслевых рынков



Риски ускоренного развития технологий ИИ для энергетического сектора и декарбонизации – опыт Китая по их преодолению

Григорий Ярыгин, Санкт-Петербургский государственный университет

17:00 – 18:00 Панельная дискуссия: Различные подходы к развитию технологий декарбонизации



Модератор:

Игбал Гулиев,
Университет МГИМО



Андрей Конопляник
Научный совет по системным исследованиям в энергетике РАН



Ричард Мбити Мулва
Университет Найроби



Томас Гайзель
Европейский парламент



Чжао Сюшэн
Университет Цинхуа

18:00 Заключительное слово