

На пути к энергетической трансформации: политехники на РМЭФ-2026

В КВЦ «Экспофорум» состоялся Российский международный энергетический форум — 2026. Преподаватели и студенты Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого выступили на мероприятии.



На конференции «Устойчивое развитие топливно-энергетического комплекса и коммунальной инфраструктуры. Безопасность. Надёжность. Эффективность» доцент Высшей школы атомной и тепловой энергетики ИЭ и Высшей инженерно-экономической школы ИПМЭиТ Ольга Новикова выступила с докладом на тему: «Применение ИИ с целью развития биоэнергетики в России».

Ключевая идея исследования базируется на работе со студентами и аспирантами в применении модуля ИИ с целью формирования рынка отходов с потенциалом получения энергетической продукции, рынка энергомашиностроительного кластера, способного формировать стандартные технические решения для переработки этих отходов-ресурсов. За основу предлагается взять существующие государственные информационные системы и дополнить их недостающими модулями, —

рассказывает Ольга Новикова.

Слушатели высоко оценили представленные идеи и отметили необходимость донесения этих наработок до представителей профильных комитетов и компаний для их дальнейшего совершенствования.

Отдельного стоит отметить выступление магистранта Высшей инженерно-экономической школы ИПМЭиТ программы «Экономика инноваций в энергетике» Кирилла Овчинникова. На конференции «Тарифные развилки: какие направления выберет энергетика в ближайшей перспективе» магистрант представил детальный анализ критических проблем современной электроэнергетики, а также предложил авторскую модель технологически нейтрального отбора мощности, вызвавшую живой интерес у аудитории.

Предложенная модель технологически нейтрального рынка мощности может стать решением накопившихся проблем отрасли. В условиях острого дефицита эффективных идей особенно важно предлагать конкретные механизмы совершенствования системы, — отмечает Кирилл Овчинников.



Научный руководитель Кирилла, руководитель образовательной программы магистратуры «Экономика инноваций в энергетике», доцент ВИЭШ Татьяна Бугаева подчеркнула: Кирилл проделал действительно смелую и во многом дискуссионную работу. Он не просто констатирует проблемы текущей

модели, но и предлагает кардинально иной подход: технологически нейтральный рынок мощности с единой ценой, многоуровневыми торгами и рыночным механизмом корректировки отклонений. Представленная модель демонстрирует высокую квалификацию студента, который на стыке энергетики и экономики способен генерировать проработанные, нетривиальные решения, способные реально изменить ландшафт российского рынка мощности.

Директор Высшей инженерно-экономической школы Дмитрий Родионов отметил: Участие наших студентов и преподавателей в Молодёжном дне РМЭФ — это не просто презентация научных результатов, а реальная проверка инженерно-экономических решений на прочность. Особенно отраднo, что предложения нашего магистранта по технологически нейтральному рынку мощности вызвали живую дискуссию среди экспертов. Для нашей школы принципиально важно готовить специалистов, способных не только анализировать текущую ситуацию в энергетике, но и предлагать системные, а порой и революционные механизмы её трансформации, сочетая глубокое понимание инженерных процессов и экономических моделей.

Участие в форуме приняли также студенты Высшей школы производственного менеджмента ИПМЭиТ. Организаторы молодёжного дня форума отобрали всего 60 обучающихся вузов Санкт-Петербурга, шесть из которых — представители ВШПМ, студенты образовательных программ бакалавриата «Управление нефтегазовыми предприятиями», «Производственный менеджмент (энергетика)» и магистратуры «Менеджмент в нефтегазовом комплексе»: Даниил Гурьев, Эльмира Мамедова, Алина Нургалиева, Ольга Бердникова, Нонна Гаврикова и Анастасия Гусаревич. Куратором стала доцент ВШПМ Анна Тимофеева.

Для нас принципиально важно, что будущие управленцы уже на этапе обучения погружаются в реальную повестку энергетической отрасли. Именно такой формат образовательного процесса формирует кадровый резерв — людей, которые не боятся брать на себя ответственность и умеют аргументировать свою точку зрения, — подчеркнула руководитель программ образовательного кластера «Отраслевой менеджмент», доцент ВШПМ Ирина Багаева.



На дискуссионной площадке «Лидерство в действии» с участием Александра Гражданова (ООО «Газпром энергохолдинг») и Ольги Сагалаевой (ПАО «Россети МЭС Северо-Запада») студенты обсудили реальные примеры лидерства и карьерные траектории в нефтегазовом секторе. Организаторы мероприятия отметили студентов ВШПМ за вдумчивое и энергичное участие в дискуссиях, которое обеспечивало динамику происходящего. На мастер-классе «Секреты мастерства в публичном выступлении» тренера по публичным выступлениям Игоря Родченко студенты Даниил Гурьев и Эльмира Мамедова задали вопросы об адаптации ораторских техник под отраслевые конференции и работе с возражениями в профессиональной среде.

Директор Высшей школы производственного менеджмента Ольга Калинина отметила: Мы гордимся тем, что наши студенты не только прошли строгий отбор, но и смогли проявить себя на представительной площадке форума. Умение задавать правильные вопросы, вести диалог с лидерами отрасли и публично отстаивать свою позицию — это ключевые навыки современного управленца. ВШПМ целенаправленно развивает эти компетенции, и молодёжный день РМЭФ стал отличной проверкой.

Дата публикации: 2026.05.05

>>Перейти к новости

>>Перейти ко всем новостям