



КГУ

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
“КАЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ”
(ФГБОУ ВО «КГУ»)

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по развитию и инновациям

И.Г. Ахметова

«28» декабря 2022 г.

**Отчет по выставочным мероприятиям
с участием КГУ за второе полугодие 2022**

Список выставочных мероприятий с централизованным участием КГУ
с 01.06.2022 по 31.12.2022 г.

№	Мероприятие	Дата	Место
1	III Международный нефтегазовый молодежный форум «Хакатон Развитие ТЭК 2022»	11-17 июля	г. Альметьевск, ДОЛ «Юность»
2	Татарстанский нефтегазохимический форум – 2022	31 августа-2 сентября	г. Казань, ВЦ «Казань Экспо»
3	Международный форум Kazan Digital Week – 2022	21-24 сентября	г. Казань, ВЦ «Казань Экспо»
4	Международный строительный чемпионат – 2022	5-8 октября	г. Казань, ВЦ «Казань Экспо»
5	Международный форум «Российская энергетическая неделя 2022»	12-14 октября	г. Москва ЦВЗ «Манеж»
6	Китайская международная выставка высоких технологий» (China Hi-Tech Fair, CHTF)	15-19 ноября	Китай

**Итоги участия в
III Международном нефтегазовом молодежном
форуме «Хакатон Развитие ТЭК 2022»
11-17 июля 2022, г. Альметьевск**

11-17 июля КГЭУ принял участие в III Международном нефтегазовом молодежном форуме «Хакатон Развитие ТЭК-2022». Мероприятие прошло в ДОЛ «Юность» г. Альметьевск.

В 2022 году тематикой форума стало – развитие топливно-энергетического комплекса и нефтегазовой отрасли России в условиях санкционной экономики и технологического суверенитета.



Ключевым событием форума стало «Хакатон Развитие ТЭК 2022» — уникальная среда обучения, проектирования, выстраивания сотрудничества, сторителлинга, профессиональных коммуникаций, и личностного развития. Программа включает в себя тренинги, круглые столы, мастер-классы от ведущих профильных экспертов ТЭК, прямое общение с руководством нефтегазовых компаний, профильных министерств и ведомств, проведение хакатона, живой нетворкинг.

На экспозиции КГЭУ были представлены следующие экспонаты:

- 1) Система мониторинга воздушных линий электропередачи. Садыков Марат Фердинантович – заведующий кафедрой ТОЭ.
- 2) Робот для бесконтактной диагностики оборудования подстанций. Садыков Марат Фердинантович – заведующий кафедрой ТОЭ.
- 3) Роботизированный комплекс верхового осмотра и ремонта ЛЭП. Садыков Марат Фердинантович – заведующий кафедрой ТОЭ.

В организации и проведении выставки приняли участие:

- 1) Ахметова И.Г., проректор по РиИ, зав.каф. ЭОП
- 2) Зайнуллин Р.Р., помощник ректора, доцент каф. ПЭС
- 3) Аскарров Р.Р., директор ЦМВД, доцент каф. ТОЭ.
- 4) Садыков М.Ф., зав. каф. ТОЭ
- 5) Самофалов Ю.О., зам. директора ЦМВД, ст. преп. каф. ЭСиС.

- 6) Николаев К.В., инженер ЦМВД
- 7) Филимонов С.С., оператор ЭВМ ЦМВД.
- 8) Мубаракшина Р.Р., лаборант ЦМВД.

**Итоги участия в
Татарстанском нефтегазохимическом форуме – 2022,
31 августа-2 сентября 2022, г. Казань**

КГЭУ выступил соорганизатором заседания круглого стола с международным участием, который состоялся 1 сентября в рамках Татарстанского нефтегазохимического форума – 2022.

Форум проходил с 31 августа по 2 сентября в выставочном центре «Казань Экспо».



Деловая программа собрала представителей 160 компаний из 25 региона России, а также из Алжира, Сенегала, Камеруна и ОАЭ.

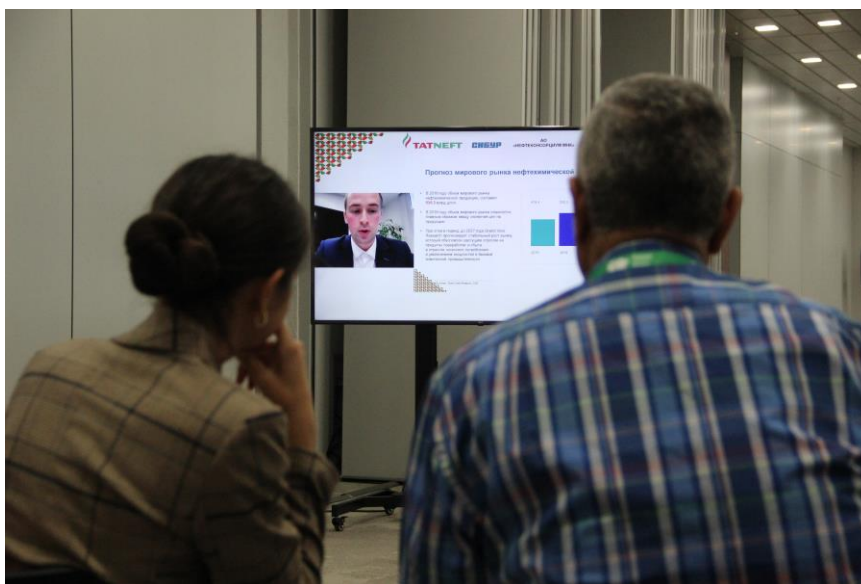
Участники обсудили актуальные темы декарбонизации, импортозамещения и цифровизации топливно-энергетического комплекса России, вопросы кадрового и инженерного обеспечения предприятий нефтегазохимического комплекса страны.

Организаторами заседания круглого стола «Устойчивая энергетика как драйвер развития предприятий нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности» выступили КГЭУ и Министерство промышленности и торговли Республики Татарстан.



Слушателями мероприятия, которое прошло в очном формате с использованием видеоконференцсвязи, стали представители компаний топливно-энергетического комплекса, активисты, магистры, аспиранты, студенты, молодые ученые вузов РФ и стран СНГ.

Модерировал встречу замдиректора Центра маркетинга и выставочной деятельности КГЭУ Юрий Самофалов. С приветственным словом выступила проректор по развитию и инновациям КГЭУ Ирина Ахметова.



Спикерами и экспертами круглого стола стали также Ильнур Усманов - руководитель проектного офиса по развитию ВИЭ ПАО «Татнефть»; Вадим Белоногов - начальник отдела качества электроэнергии и работ под напряжением АО «Сетевая компания»; Тимур Фарахов - главный инженер проекта ООО ИВЦ «Инжехим» (г.Казань); Рафаэль Габдрахманов - генеральный директор Dynamic Balancing Center (г.Казань); Ирина Рябова - стратегический директор Compass Branding Agency ООО «Компас+»; Герман Трофимов - доктор технических наук, профессор Алматинского Университета Энергетики и Связи, академик Израильской академии Энергетического отделения; Кирилл Доброго - заведующий лабораторией инновационной энергетики Белорусского национального технического университета, доктор физ.-мат наук, профессор и

Андрей Бодылев - ассистент кафедры «Электротехника и электрооборудование предприятий» Уфимского государственного нефтяного технического университета.

В организации и проведении круглого стола приняли участие:

- 1) Ахметова И.Г., проректор по РиИ, зав.каф. ЭОП
- 2) Аскарлов Р.Р., директор ЦМВД, доцент каф. ТОЭ.
- 3) Зайнуллин Р.Р., помощник ректора, доцент каф. ПЭС
- 4) Самофалов Ю.О., зам. директора ЦМВД, ст. преп. каф. ЭСиС.
- 5) Николаев К.В., инженер ЦМВД
- 6) Филимонов С.С., оператор ЭВМ ЦМВД.
- 7) Мубаракшина Р.Р., лаборант ЦМВД.

Итоги участия в Международном форуме Kazan Digital Week – 2022, 21-24 сентября 2022, г. Казань

С 21 по 24 сентября 2022 года в Казани состоялся Международный форум Kazan Digital Week – 2022 (далее – Форум).

В рамках Форума, 21 сентября состоялась деловая встреча представителей КГЭУ и Фонда «Сколково» на тему «Технологическое предпринимательство».

Основная повестка деловой встречи – обмен опытом работы в рамках федерального проекта «Платформа университетского технологического предпринимательства».



Участники встречи активно обсуждали рабочие вопросы, касающиеся развития молодежного технологического предпринимательства и осуществления массовой предпринимательской подготовки студентов и работников образовательных организаций высшего образования.

Ректор КГЭУ Эдвард Абдуллазянов подписал совместное с коллегами по Консорциуму опорных университетов Республики Татарстан соглашение о создании на базе трех вузов первого в России Межвузовского студенческого провайдера услуг по кибербезопасности (MSSPSOC).



Центр публикационной активности КГЭУ провел секцию «Цифровизация в энергетике». В работе секции, которая прошла 21 сентября 2022 года с использованием онлайн-формата, приняли участие заместитель министра промышленности и торговли Республики Татарстан Марат Минибаев и проректор Алматинского университета энергетики и связи имени Г. Даукеева Алмаз Саухимов (Казахстан).

В ходе работы секции обсуждались актуальные вопросы: создание передовых технологий безопасной энергетики; цифровой шаблон эксплуатации; применение имитационного моделирования в управлении энергетическими системами; эффективное производство и сбыт тепловой и электрической энергии путем создания цифровых двойников ТЭЦ; цифровые технологии повышения энергоэффективности горных предприятий; интеллектуальные системы защиты, автоматизации и управления энергосистемами; международные стандарты цифровизации в электроэнергетике; цифровизация энергетической отрасли на базе отечественного ПО; цифровые решения для измерения напряжений в энергетике.



22 сентября прошел круглый стол «Проблемы подготовки кадров для электротранспортной отрасли» в рамках тематического направления Интеллектуальные транспортные системы.

Соорганизатором выступила кафедра Электротехнические комплексы и системы КГЭУ. В качестве спикеров выступили лица государственных служб, предприятий и образовательных учреждений:



В организации и проведении мероприятий приняли участие:

- 1) Ахметова И.Г., проректор по РиИ, зав.каф. ЭОП.
- 2) Аскарлов Р.Р., директор ЦМВД, доцент каф. ТОЭ.
- 3) Зайнуллин Р.Р., помощник ректора, доцент каф. ПЭС
- 4) Валеева Ю.С., директор ЦПА, доцент каф. ЭОП.
- 5) Павлов П.П., зав. каф. ЭТКС.
- 6) Самофалов Ю.О., зам. директора ЦМВД, ст. преп. каф. ЭСиС.
- 7) Хуснутдинов А.Н., доцент каф. ЭТКС.
- 8) Калинина М.В., науч. редактор ЦПА.
- 9) Евдокимова Е.Н., инженер ЦПА.
- 10) Валеева С.Н., тех. редактор ЦПА.
- 11) Гильфанова А.В., инженер ЦПА.
- 12) Николаев К.В., инженер ЦМВД
- 13) Филимонов С.С., оператор ЭВМ ЦМВД.
- 14) Мубаракшина Р.Р., лаборант ЦМВД.

**Итоги участия в
Международном строительном чемпионате – 2022,
5-8 октября 2022, г. Казань**

Международный строительный чемпионат – 2022 проходил с 5 по 8 октября в МВЦ «Казань Экспо» в рамках проектов президентской платформы «Россия – страна возможностей». Представители рабочих специальностей, а также инженеры и архитекторы боролись в самых разных компетенциях за призовой фонд, который составил более 44 миллионов рублей.



Экспертом чемпионата и организатором от КГЭУ выступил директор ЦМВД, кандидат технических наук, доцент кафедры «Теоретические основы электротехники» Рафаэль Аскарлов.



Инженер ЦМВД Кирилл Николаев и оператор ЭВМ ЦМВД Сергей Филимонов стали победителями Студенческой лиги II Международного строительного чемпионата в командной номинации «Электромонтаж силовых кабелей и кабельной арматуры».

В организации и проведении мероприятия приняли участие:

- 1) Ахметова И.Г., проректор по РиИ, зав.каф. ЭОП
- 2) Аскарлов Р.Р., директор ЦМВД, доцент каф. ТОЭ.
- 3) Зайнуллин Р.Р., помощник ректора, доцент каф. ПЭС
- 4) Самофалов Ю.О., зам. директора ЦМВД, ст. преп. каф. ЭСиС.
- 5) Николаев К.В., инженер ЦМВД
- 6) Филимонов С.С., оператор ЭВМ ЦМВД.
- 7) Мубаракшина Р.Р., лаборант ЦМВД.

Итоги участия в Международном форуме «Российская энергетическая неделя 2022» 12-14 октября 2022, г. Москва

Делегация энергоуниверситета 14 октября 2022 приняла участие в мероприятиях Молодежного дня Российской энергетической недели в Центральном выставочном зале «Манеж» Москва.



Ректор университета Эдвард Абдуллазянов принял участие в работе круглого стола на тему «ТЭК для молодежи» и поддерживал выступления команд КГЭУ на конкурсах.



Одним из ключевых событий Молодежного дня стала Панельная дискуссия с участием Заместителя Председателя Правительства Российской Федерации А.В. Новака, в работе которой приняла участие студентка группы ИЭСм-1-21 Гузель Валеева.

Проректор по развитию и инновациям Ирина Ахметова выступила в составе экспертной комиссии Интерактивной сессии потока №2 направления «Студенты».



Заместитель директора ЦМВД Юрий Самофалов выступил в составе экспертной комиссии Интерактивной сессии потока №2 направления «Молодые специалисты».



Студенты и аспиранты КГЭУ под руководством доцента кафедры «Электрические станции им. В.К. Шибанова» Юлии Зацаринной приняли участие в Интерактивной сессии по созданию молодежных проектов развития ТЭК и Молодежном глобальном прогнозе развития энергетики с двумя отдельными проектами. На конкурсе рассматривались проекты номинации «Технологический проект» и «Проект молодежных сообществ». По результатам конкурса команды были удостоены первого и третьего места соответственно.



Другая студенческая команда под руководством проректора по развитию и инновациям Ирины Ахметовой также была удостоена дипломом победителя Интерактивной сессии по созданию молодежных проектов.



Команда студентов под руководством директора ЦМВД Рафаэля Аскарва приняла участие в Интерактивной сессии по созданию молодежных проектов.



Выпускница группы ИЭСм-1-20 Сезим Жылдызбекова Сезим приняла участие в финале Всероссийского конкурса выпускных квалификационных работ по электроэнергетической и электротехнической тематикам.



Из 270 полученных на конкурс заявок отобраны 20 лучших бакалаврских и магистерских работ, авторы которых защищали свои результаты перед экспертной комиссией, состоящей из специалистов ПАО «Россети».

Представители энергетического университета ознакомились с проектами компаний-лидеров топливно-энергетического и минерально-сырьевого комплексов, получили ценную информацию от участников мероприятий и установили деловые контакты.

В организации и проведении мероприятия приняли участие:

- 1) Ахметова И.Г., проректор по РиИ, зав.каф. ЭОП
- 2) Аскарлов Р.Р., директор ЦМВД, доцент каф. ТОЭ.
- 3) Самофалов Ю.О., зам. директора ЦМВД, ст. преп. каф. ЭСиС.
- 4) Зайнуллин Р.Р., помощник ректора, доцент каф. ПЭС
- 5) Зацаринная Ю.Н., доцент каф. ЭС им. В.К. Шибанова
- 6) Николаев К.В., инженер ЦМВД
- 7) Филимонов С.С., оператор ЭВМ ЦМВД.
- 8) Мубаракшина Р.Р., лаборант ЦМВД.

Итоги участия в Китайской международной выставке высоких технологий» (China Hi-Tech Fair, СНТФ)

КГЭУ принял участие в Китайской международной выставке высоких технологий (China Hi-Tech Fair, СНТФ). Ежегодно СНТФ проводится в Шэньчжэне министерствами и комиссиями национального правительства и муниципального народного правительства Шэньчжэня. В настоящее время это крупнейшая и самая влиятельная научно-техническая выставка Китая, известная как «Выставка технологий в Китае».

СНТФ объединяет транзакцию достижений, выставку продуктов, форум высокого уровня, торговое привлечение проектов и сотрудничество и обмен и фокусируется на передовых технологиях и продуктах в таких областях, как энергосбережение, охрана окружающей среды, информационные технологии нового поколения, биология, производство высокотехнологичного оборудования, новых источников энергии, новых материалов и транспортных средств на новой энергии и т. д.



На экспозиции КГЭУ были представлены следующие экспонаты:

- 1) Тепловые покрытия из аэрогелевых композитов как новый тип энергоэффективной теплоизоляции высокотемпературной запорной арматуры

В организации и проведении круглого стола приняли участие:

- 1) Ахметова И.Г., проректор по РиИ, зав.каф. ЭОП
- 2) Аскарар Р.Р., директор ЦМВД, доцент каф. ТОЭ.
- 3) Самофалов Ю.О., зам. директора ЦМВД, ст. преп. каф. ЭСиС.
- 4) Николаев К.В., инженер ЦМВД
- 5) Филимонов С.С., оператор ЭВМ ЦМВД.
- 6) Мубаракшина Р.Р., лаборант ЦМВД.

Количество посетителей Демонстрационного зала компетенций и технологий в области энергосбережения	Чел.	За 2 полугодие 2022 г.	5142
---------------------------------------------------------------------------------------------------	------	------------------------	------

Директор ЦМВД

Ю.О. Самофалов