

**КГЭУ**



## **ЦЕЛИ ООН В ОБЛАСТИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ**

**Цель 4: Обеспечение всеохватного и справедливого  
качественного образования и поощрение возможности  
обучения на протяжении всей жизни**

# ОБУЧЕНИЕ В КГЭУ ИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

## ИНКЛЮЗИВНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ В КГЭУ

В КГЭУ ведется активная работа, обеспечивающая условия для обучения студентов с ограниченными возможностями здоровья (далее – ОВЗ) и инвалидов.

По состоянию на 01.10.2021 года в КГЭУ обучается 41 инвалид, в том числе обучающиеся первой, второй и третьей группы инвалидности различной нозологии.

Толерантная модель общения, основанная на гуманизме и взаимоуважении между обучающимися разных физических возможностей, является нормой университетской жизни. Инклюзивное образование в КГЭУ направлено на обеспечение равного доступа к образованию для всех обучающихся с учетом разнообразия особых образовательных потребностей и индивидуальных возможностей.

**В соответствии с этим в КГЭУ созданы условия для обучения инвалидов и лиц с ОВЗ:**

- занятия учебной дисциплины «Физическая культура и спорт» для инвалидов проводятся преподавателями, прошедшими повышение квалификации со специальным спортивным инвентарем;
- форма и способы проведения практической подготовки определяются с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья обучающегося в соответствии с индивидуальной программой реабилитации, что отражается в рабочей программе практической подготовки;
- организация текущего контроля успеваемости, промежуточной и государственной итоговой аттестации инвалидов и лиц с ОВЗ проводится с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья;
- проводятся обучающие семинары-тренинги по программам трудоустройства и навыкам самопрезентации;
- организуются собрания для инвалидов и лиц с ОВЗ по различным вопросам;
- в течение года для инвалидов и лиц с ОВЗ (а также с родителями) работниками УМУ проводились индивидуальные консультации, в том числе и в онлайн режиме, по вопросам сопровождения образовательного процесса.

## ОБУЧЕНИЕ В КГЭУ ИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

### ИНКЛЮЗИВНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ В КГЭУ

В КГЭУ ведется планомерная работа по созданию безбарьерной среды и повышению уровня доступности зданий и сооружений потребностям категорий инвалидов и лиц с ОВЗ: с нарушением зрения, с нарушением слуха, с ограничением двигательных функций.

Корпуса КГЭУ оснащены следующими средствами, обеспечивающими беспрепятственный доступ обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов в здания, и системами, способствующими обеспечить передачу информации данной категории обучающихся:

- мобильный гусеничный лестничный подъемник;

- мнемосхемы и информационно-тактильные знаки, в том числе информационно-тактильная вывеска с дублированием информации шрифтом Брайля о наименовании и режиме работы КГЭУ;

- рабочие столы для обучающихся с нарушением опорно-двигательного аппарата;

- стационарный подъемник, пандус, поручни на входе;

- лифты и специализированные санузлы, размеры и дверные проемы которых позволяют маневрировать обучающемуся с нарушением опорно-двигательного аппарата;

- информационная портативная система для слабослышащих «Исток А2» со встроенным плеером – звуковым информатором.

- стационарная информационная система для слабослышащих «Исток А»;

- информационный терминал «Исток 42Р»;

- индукционная петля.

Сайт КГЭУ имеет возможность доступного пользования для слабовидящих абитуриентов и обучающихся.

<https://kgeu.ru/Section?idSection=3&idSectionMenu=271>

## ОБУЧЕНИЕ В КГЭУ ИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

### ИНКЛЮЗИВНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ В КГЭУ

КГЭУ активно сотрудничает с ресурсным учебно-методическим центром по обучению инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья Вятского государственного университета по вопросам развития инклюзивного высшего образования, повышения доступности и качества высшего образования для лиц с инвалидностью. Имеется Дорожная карта взаимодействия двух университетов по развитию инклюзивного высшего образования, одним из пунктов которой является предоставление услуг Центра коллективного пользования специальных технических средств обучения лиц с инвалидностью нашему университету.

Работники КГЭУ постоянно проходят курсы повышения квалификации по работе с инвалидами. В 2020-2021 уч. году абсолютно все работники университета прошли повышение квалификации.

С начала декабря традиционно отмечается Декада инвалидов. Она приурочена к 3 декабря – Международному Дню инвалидов. День инвалидов – это не праздник, это своеобразный знак беды, напоминающий обществу о существовании рядом с нами людей с ограниченными физическими возможностями. Он напоминает всем нам о том, что цивилизованное общество обязано заботиться о тех, кто болен, слаб, нуждается в нашей поддержке.

В КГЭУ ежегодно в эти дни проходит мероприятие «Урок доброты». Цель урока – воспитание уважительного, гуманного, внимательного отношения к инвалидам, признание их как полноценных членов общества.

Сотрудники и обучающиеся КГЭУ принимают участие в проекте «Тотальный тест «Доступная среда», проводимом Академией «Доступная среда». Цель проекта – осуществлять образовательно-просветительскую деятельность среди сотрудников образовательных учреждений и обучающихся для формирования у них устойчивых знаний и навыков коммуникации и корректного обслуживания людей с инвалидностью.

В апреле 2021 года в рамках независимой оценки качества условий осуществления образовательной деятельности КГЭУ прошел проверку и получил сертификат НОК.

<https://kgeu.ru/Section?idSection=3&idSectionMenu=271>



ИНКЛЮЗИВНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ  
(доступная среда)

В КГЭУ реализуется инклюзивное образование

<https://kgeu.ru/Section?idSection=3&idSectionMenu=271>

## Общая информация

1. Информация о специальных условиях для обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, в том числе:

- 1.1. [О специально оборудованных учебных кабинетах](#)
- 1.2. [О приспособленных объектах для проведения практических занятий](#)
- 1.3. [О приспособленной\(ых\) библиотеке\(ах\)](#)
- 1.4. [О специальных объектах спорта](#)
- 1.5. [О приспособленных средствах обучения и воспитания](#)
- 1.6. [Об обеспечении беспрепятственного доступа в здания образовательной организации](#)
- 1.7. [О специальных условиях питания](#)
- 1.8. [О специальных условиях охраны здоровья](#)
- 1.9. [О доступе к приспособленным информационным системам и информационно-телекоммуникационным сетям](#)
- 1.10. [О приспособленных электронных образовательных ресурсах, к которым обеспечивается доступ](#)
- 1.11. [О наличии специальных технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования](#)
- 1.12. [О наличии условий для беспрепятственного доступа в общежитии](#)
- 1.13. [О количестве жилых помещений в общежитии, интернате, приспособленных для использования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья](#)

2. Материально-техническое обеспечение и оснащенность образовательного процесса:

- 2.1. [Наличие оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий, библиотек, объектов спорта, средств обучения и воспитания, в том числе приспособленных для использования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья](#)
- 2.2. [Обеспечение доступа в здания образовательной организации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья](#)
- 2.3. [Условия питания обучающихся, в том числе инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья](#)
- 2.4. [Условия охраны здоровья обучающихся, в том числе инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья](#)

№-ПОА  
П-243  
20

# Свидетельство

о профессионально-общественной аккредитации



МЕЖОТРАСЛЕВОЙ  
АККРЕДИТАЦИОННЫЙ СОВЕТ



Профаккредагентство  
Агентство профессионально-общественной аккредитации  
и независимой оценки квалификаций

Образовательная программа федерального государственного образовательного учреждения высшего образования «Казанский государственный энергетический университет»

## 38.04.02 Менеджмент. Стратегический менеджмент и управление организацией

соответствует требованиям рынка труда и профессиональному стандарту:  
40.033 Специалист по стратегическому и тактическому планированию и организации производства.

Председатель Межотраслевого аккредитационного совета



Ю.С. Песоцкий

Выдано 18 июня 2020 г.  
Действительно до 17 июня 2025 г.

№-ПОА  
П-241  
20

# Свидетельство

о профессионально-общественной аккредитации



МЕЖОТРАСЛЕВОЙ  
АККРЕДИТАЦИОННЫЙ СОВЕТ



Профаккредагентство  
Агентство профессионально-общественной аккредитации  
и независимой оценки квалификаций

Образовательная программа федерального государственного образовательного учреждения высшего образования «Казанский государственный энергетический университет»

## 38.03.01 Экономика. Бухгалтерский учет, анализ и аудит на предприятиях ТЭК

соответствует требованиям рынка труда и профессиональным стандартам:  
08.002 Бухгалтер, 08.023 Аудитор.

Председатель Межотраслевого аккредитационного совета



Ю.С. Песоцкий

Выдано 18 июня 2020 г.  
Действительно до 17 июня 2025 г.

№-ПОА  
П-244  
20

# Свидетельство

о профессионально-общественной аккредитации



МЕЖОТРАСЛЕВОЙ  
АККРЕДИТАЦИОННЫЙ СОВЕТ



Профаккредагентство  
Агентство профессионально-общественной аккредитации  
и независимой оценки квалификаций

Образовательная программа федерального государственного образовательного учреждения высшего образования «Казанский государственный энергетический университет»

## 38.03.01 Экономика. Экономика предприятий и организаций ТЭК

соответствует требованиям рынка труда и профессиональным стандартам:  
08.036 Специалист по работе с инвестиционными проектами,  
08.037 Бизнес-аналитик.

Председатель Межотраслевого аккредитационного совета



Ю.С. Песоцкий

Выдано 18 июня 2020 г.  
Действительно до 17 июня 2025 г.

№-ПОА  
П-242  
20

# Свидетельство

о профессионально-общественной аккредитации



МЕЖОТРАСЛЕВОЙ  
АККРЕДИТАЦИОННЫЙ СОВЕТ



Профаккредагентство  
Агентство профессионально-общественной аккредитации  
и независимой оценки квалификаций

Образовательная программа федерального государственного образовательного учреждения высшего образования «Казанский государственный энергетический университет»

## 38.04.02 Менеджмент. Управление проектами

соответствует требованиям рынка труда и профессиональному стандарту:  
40.033 Специалист по стратегическому и тактическому планированию и организации производства.

Председатель Межотраслевого аккредитационного совета



Ю.С. Песоцкий

Выдано 18 июня 2020 г.  
Действительно до 17 июня 2025 г.

№-ПОА  
П-245  
20

# Свидетельство о профессионально-общественной аккредитации



МЕЖОТРАСЛЕВОЙ  
АККРЕДИТАЦИОННЫЙ СОВЕТ



Образовательная программа федерального государственного образовательного учреждения высшего образования «Казанский государственный энергетический университет»

## 38.03.02 Менеджмент. Менеджмент организации

соответствует требованиям рынка труда и профессиональному стандарту: 40.033 Специалист по стратегическому и тактическому планированию и организации производства.

Председатель Межотраслевого аккредитационного совета



Ю.С. Песочный

Выдано 18 июня 2020 г.  
Действительно до 17 июня 2024 г.

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ  
Автономная некоммерческая организация  
дополнительного профессионального образования  
"Учебно-консультационный центр"  
(лицензия серия Л2ЛО1 № 0000287,  
рег. № 227 от 13 ноября 2014 г.)

Настоящее удостоверение свидетельствует о том, что

**Гарипова Лилия Ильгизаровна**

19 ноября – 22 ноября 2019 г.

прошел(а) повышение квалификации в (на)

## УДОСТОВЕРЕНИЕ

О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

122405205371

Учебно-консультационном центре

по дополнительной профессиональной программе

Документ о квалификации

«Как повысить эффективность и результативность  
внутриузовской системы оценки качества образования»

Регистрационный номер

11764-0910-19

Города

Йошкар-Ола

Дата выдачи

22.11.2019 г.

в объеме

16 академических часов



Руководитель  
Секретарь

Мотова Г.Н.  
Бердская И.А.



# СЕРТИФИКАТ

настоящий сертификат удостоверяет, что

**Гарипова Лилия**

принимал(а) участие в семинаре «Совершенствование механизмов оценки качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся в контексте требований, актуализированных ФГОС ВО», и подтверждает, что обладатель данного сертификата прослушал программу по использованию современных электронных образовательных ресурсов

13.02.2020

(дата)

Генеральный директор  
Компании IPR MEDIA



И.Ю. Иванова



# СЕРТИФИКАТ

Участника Независимой оценки качества подготовки  
обучающихся в образовательных организациях высшего  
образования

ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет»

Принял участие в процедуре независимой оценки качества подготовки обучающихся  
с 25 октября 2019 года по следующим общекультурным компетенциям:

ОК-3 Способность использовать основы экономических знаний в различных сферах  
жизнедеятельности

ОК-9 Способность использовать приемы первой помощи, методы защиты в условиях  
чрезвычайных ситуаций



М.П.

Генеральный директор  
А.Е. Бобров

# Профорientационные мероприятия на площадке КГЭУ



С осени 2017 года вузом проводится профорientационная акция «Почувствуй себя студентом» для школьников.

В 2020 г. такая акция прошла:

09 сентября 2020 г. МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №177 и №179» – для 49 школьников;

14 октября 2020 г. для студентов Нижнекамского Политехнического колледжа – 50 человек;

28 сентября 2020 г. для школьников МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №102» – для 28 школьников;

05 декабря 2020 г. для школьников МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №79» – для 19 школьников.

В рамках мероприятия школьники посещают демонстрационный центр «Энергосбережение и энергоэффективность», слушают лекции, участвуют в практических и лабораторных занятиях, квестах.

Иногородние школьники имеют возможность посетить студенческое общежитие и своими глазами могут увидеть условия, в каких проживают наши студенты.

Так же в течении 2020 года были организованы и проведены беседы, лекции, экскурсии по университету, посещение образовательных центров с учащимися школ г. Казани, РТ и РФ: 71 экскурсий, охват около 1000 школьников из Татарстана, Чувашии, Удмуртии, Башкортостана, Пермского края.

28.10.2020



27 октября в КГЭУ провели ОНЛАЙН профориентационное мероприятие для школьников Высокогорского района РТ «В ГОСТЯХ У КГЭУ».

Мероприятие проходило в формате онлайн на площадке ZOOM. В режиме реального времени школьники смогли увидеть кампус Энергоуниверситета, онлайн-посетить студенческое общежитие и Центр энергосбережения и энергоэффективности КГЭУ.

Также для школьников была проведена презентация о направлениях подготовки в КГЭУ, студенческой жизни и правилах поступления в университет.

Встреча прошла активно, школьники задавали интересующие их вопросы, на которые смогли получить ответы.



30.11.2020



Как помочь детям выбрать будущую профессию, обсудили на практико-ориентированном семинаре «Формирование инженерных компетенций как результат взаимодействия школы, вуза и предприятия», который прошел в КГЭУ 26 ноября.

Мероприятие проходило очно – в новом зале Диссертационного Совета Казанского государственного энергетического университета, и одновременно - на площадке Zoom, так что все желающие имели возможность в нем участвовать. Модератором и основным докладчиком встречи выступил директор Центра довузовского образования КГЭУ Радик Зайнуллин. В семинаре также приняли участие методист информационно-методического отдела управления образования Исполкома Казани Зульфия Садыкова, представитель отдела образования Казани по Вахитовскому и Приволжскому районам Миляуша Зигангерова, директор казанской школы № 42 Светлана Насыбуллина, замдиректора Центра занятости населения Казани Гульназ Гаязова, директор компании «Опора Плюс» Евгений Баландин и директор Департамента непрерывного образования КГЭУ Владимир Ильин.



<https://kgeu.ru/News/Item/159/10078>

22.12.2020



18 декабря прошла экскурсия для школьников на РЭС.

18 декабря в рамках празднования Дня Энергетики, обучающиеся 7 и 9 классов Приволжского района г. Казани «Школа №42» и «Гимназия №18 с татарским языком обучения», занимающиеся по программе «Электромонтажник по освещению и осветительным сетям 2-го разряда» посетили экскурсию на РЭС (районные электрические сети) в Верхнем Услоне, которая была организована компанией ООО «Опора Плюс» совместно с КГЭУ (кафедра ЭЭ).

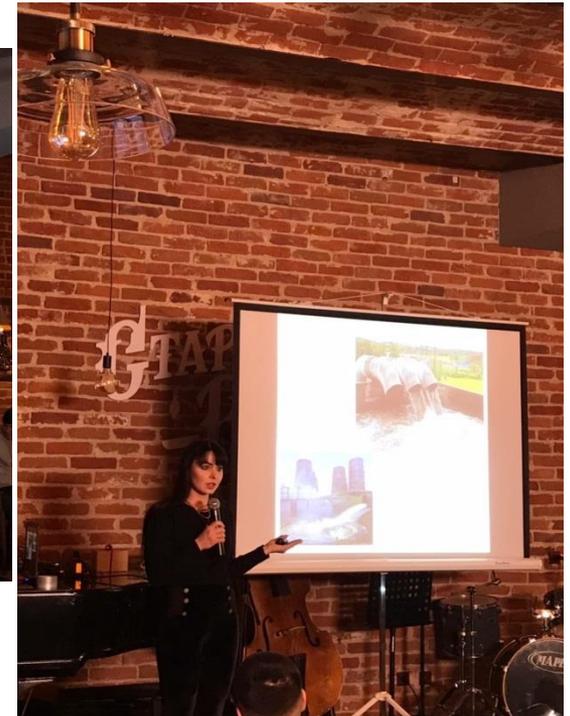


Ребятам на экскурсии подробно рассказали и показали специфику работы электрических сетей, а также была проведена экскурсия по главному зданию РЭС. Ребята смогли почувствовать себя настоящими энергетиками!

<https://kgeu.ru/News/Item/65/10150>

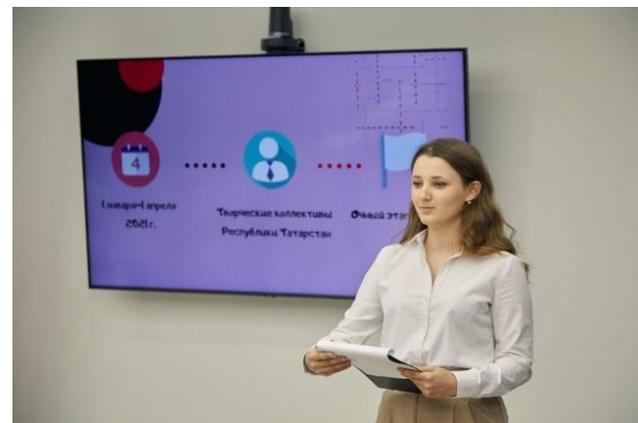
## Мероприятие технопарка «Идея» Science Talks

- [https://vk.com/wall-202202542\\_12](https://vk.com/wall-202202542_12)
- Идея мероприятия заключается в том, чтобы рассказать студентам из разных ВУЗов г. Казани о своих разработках, проектах или научных исследованиях на простом доступном языке без формул, графиков и таблиц!  
Представитель КГЭУ- Власова Алёна Юрьевна рассказала о об очистке сточных вод тепловых электрических станций.  
Поздравляем Алёну Юрьевну с успешным выступлением! Студенты общались с преподавателем и задавали много интересующих вопросов по данной тематике.  
В ресторане «Старый рояль» была создана дружеская атмосферная обстановка. Участники данного мероприятия обрели новые знакомства, узнали много нового и с пользой провели своё свободное время!



## С 10 ноября по 15 декабря 2020 года прошёл конкурс «Гранты ректора КГЭУ по поддержке лучших молодежных проектов»

- [https://vk.com/wall-202202542\\_4](https://vk.com/wall-202202542_4)
- Конкурс проводился в целях создания условий для реализации оригинальных научно-исследовательских идей и бизнес-проектов, поддержки инициатив обучающихся КГЭУ, осуществляющих разработку инновационных и иных проектов, способствующих эффективному развитию и повышению статуса университета.
- В ходе очного этапа студенты проявили уникальный, новаторский характер своих проектов.
- Победители конкурсного отбора на грант ректора КГЭУ должны представить в текущем учебном году результаты своей проектной работы в виде законченной работы представленной на всероссийских (региональных) или иных конкурсах.



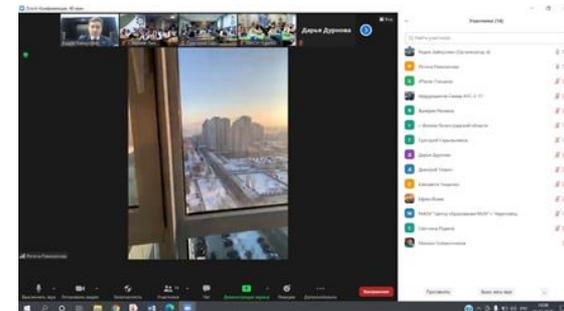
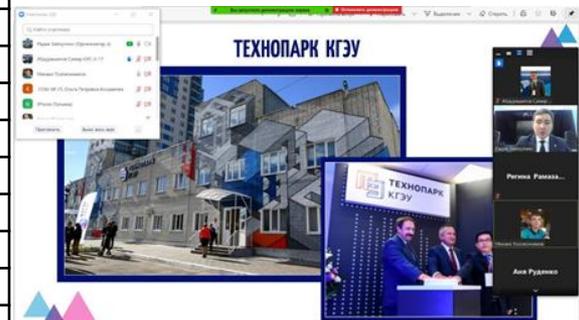
## Молодёжный бизнес-инкубатор КГЭУ принял участие в круглом столе «Стартап как диплом: инструмент развития молодежного предпринимательства в университете» в Иннополисе

- [https://vk.com/wall-202202542\\_56](https://vk.com/wall-202202542_56)
- В рамках мероприятия представители образовательных организаций обменялись опытом по реализации практики учета выпускных квалификационных работ в виде стартапов, обсуждали темы создания совместных проектов по развитию студенческого предпринимательства в университетах.
- Для гостей мероприятия была проведена экскурсия по университету Директором по развитию гуманитарных и социальных наук УИ Оксаной Жирош и специалистом отдела международного и академического сотрудничества УИ Петром Ждановым.
- Об опыте программы «Стартап как диплом» рассказал руководитель данной программы технопарка «Русский» / старший преподаватель Кафедры экономики предприятия Маргарита Хакимовна Ибрагимова.
- Историями успешных реализаций стартапов поделился руководитель Стартап-студии УИ Артем Усов.



# Выездные профориентационные мероприятия в учебных заведениях РТ и г. Казани 2020 год

Район, город РТ	Дата выездного мер-тия	Кол-во уч-хся	Район, город РТ	Дата выездного мер-тия	Кол-во уч-хся
Нижнекамский	18.01.2020	100	Пестречинский	18.10.2020	21
г. Набережные Челны	03.12.2020	60	Атнинский	21.01.2020	60
Арский	19.01.2020	55	Нурлатский	18.10.2020	50
Буинский	20.02.2020	62	Лениногорский	14.09.2020	87
Зеленодольский	20.11.2020	30	Занский	11.10.2020	184
Лаишевский	03.03.2020	53	Мамадышский	11.11.2020	210
Пестречинский	15.09.2020	54	Балтасинский	11.10.2020	38
Алькеевский	15.09.2020	45	Дрожжановский	21.01.2020	48
Кукморский	22.09.2020	110	Менделеевский	14.09.2020	66
Чистопольский	01.10.2020	45	Лаишевский	11.09.2020	162
Лениногорский	01.10.2020	96	Бавлинский	20.01.2020	63
Дрожжановский	18.10.2020	45	Спасский	19.11.2020	45
Тетюшский	21.01.2020	40	Высокогорский	27.10.2020	78
Муслумовский	20.02.2020	38	г. Набережные Челны	22.01.2020	50
Азнакаевский	29.10.2020	64	Нижнекамский	17.02.2020	30
Мензелинский	11.09.2020	60	Зеленодольский	11.03.2020	86
Мамадышский	14.10.2020	56	Черемшанский	11.10.2020	84
Агрызский	18.02.2020	68	Апастовский	28.10.2020	90
Альметьевский	03.12.2020	60	Бугульминский	30.10.2020	143
Сармановский	03.10.2020	45	Агрызский	05.10.2020	48
Рыбно-Слободский	04.11.2020	42	Ютазинский	16.10.2020	44
Елабужский	04.12.2020	173	Актанышский	19.02.2020	72
Менделеевский	14.02.2020	20	Буинский	17.03.2020	80
Алексеевский	26.11.2020	36	Муслумовский	01.10.2020	40
Азнакаевский	17.02.2020	42	Алькеевский	07.02.2020	35
Елабужский	04.12.2020	41	Арский	11.11.2020	22
Новошешминский	14.10.2020	23	<b>Итого:</b>		<b>3370</b>



## **Развитие электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в КГЭУ**

На современной стадии развития общества становится актуальной концепция «образование на протяжении всей жизни». Приобретение компетенций, необходимых для эффективной профессиональной деятельности, должно происходить по индивидуальной траектории обучения с использованием современных информационных технологий. Наиболее подходящей технологией для развития непрерывного образования является электронное обучение, использование информационно-коммуникационных технологий в образовательном процессе, что открывает неограниченные возможности для непрерывного образования, создавая различные сценарии обучения.

В свете современных требований по развитию системы цифрового образования в России КГЭУ проводит работу по расширению применения технологий электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в учебном процессе. С целью повышения качества и доступности предоставляемых образовательных услуг в университете функционирует площадка электронного обучения, работающая на платформе LMS Moodle. На данной площадке размещаются электронные учебные курсы, разработанные педагогическими работниками КГЭУ. Все разрабатываемые электронные курсы проходят двухэтапную экспертизу. Содержательная экспертиза курса проводится преподавателями КГЭУ, компетентными в предметной области соответствующей дисциплины, методическая и техническая оценка курса проводится сотрудниками Центра технологий электронного обучения (ЦТЭО). В 2020 году количество электронных учебных курсов, прошедших экспертизу, достигло 165.

В период дистанционного режима работы ЦТЭО проводилась активная консультационная поддержка пед. работников вуза по ведению занятий в онлайн-формате и по использованию ресурсов площадки LMS Moodle КГЭУ. За период март-май 2020 г. сотрудниками ЦТЭО проводились обучающие вебинары. На площадке онлайн-обучения КГЭУ размещен курс для преподавателей с методическими указаниями и видеоинструкциями по работе в электронном учебном курсе на площадке LMS Moodle КГЭУ и по организации дистанционной работы со студентами. Во время пандемии использовались также открытые онлайн-курсы, размещенные на «Национальной платформе открытого образования», учрежденной ведущими университетами - МГУ им. М.В. Ломоносова, СПбПУ, СПбГУ, НИТУ «МИСиС», НИУ ВШЭ, МФТИ, УрФУ и Университет ИТМО. По окончании обучения на отдельных курсах студенты прошли итоговое тестирование с процедурой онлайн-прокторинга.

На основании положения «О зачете результатов освоения открытых онлайн-курсов в КГЭУ» составлен и регулярно обновляется реестр онлайн-курсов, используемых в учебном процессе. Студенты могут ознакомиться с реестром на странице «Открытые онлайн-курсы» официального сайта КГЭУ. В реестр включены онлайн-курсы, рекомендованные к использованию в качестве дополнительного источника информации при самостоятельной работе студентов, а также онлайн-курсы, результаты обучения на которых могут быть перезачтены (частично или полностью). Использование онлайн-курсов дает студентам возможность формировать собственную траекторию обучения и осваивать дополнительные компетенции. В 2020 году было разработано два онлайн-курса: «Линейная алгебра» размещен на площадке Stepik (ссылка на курс: <https://stepik.org/course/83142/promo>). На курсе проходили обучение студенты КГЭУ, обучающиеся по направлениям подготовки 38.03.01, 38.03.02, 09.03.01, 09.03.03. По результатам обучения было выдано 110 сертификатов, из них 43 с отличием; курс «Технологии профессионально-ориентированного обучения» размещен на площадке LMS Moodle КГЭУ и предназначен для аспирантов 1-го года обучения (ссылка на курс: <https://lms.kgeu.ru/course/view.php?id=3971>). <https://kgeu.ru/Sveden/Education#infoOp>

## Развитие электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в КГЭУ

Оптимальной технологией для развития образования в течение всей жизни является электронное обучение, использование ИКТ в образовательном процессе. КГЭУ ведет работу по расширению применения технологий электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в учебном процессе.

В университете функционирует площадка электронного обучения, работающая на платформе LMS Moodle, где размещаются электронные учебные курсы, разработанные педагогическими работниками КГЭУ. В 2020 г. количество электронных учебных курсов, прошедших экспертизу, достигло 165.

На площадке онлайн-обучения КГЭУ размещен курс для преподавателей с методическими указаниями и видеоинструкциями по работе в электронном учебном курсе на площадке LMS Moodle КГЭУ и по организации дистанционной работы со студентами.

Во время пандемии использовались открытые онлайн-курсы, размещенные на «Национальной платформе открытого образования», учрежденной ведущими университетами - МГУ им. М.В. Ломоносова, СПбПУ, СПбГУ, НИТУ «МИСиС», НИУ ВШЭ, МФТИ, УрФУ и Университет ИТМО.

Составлен и регулярно обновляется реестр онлайн-курсов, используемых в учебном процессе. Студенты могут ознакомиться с реестром на странице «Открытые онлайн-курсы на 2020/2021уч.год» официального сайта КГЭУ.

В 2020 г. разработано 2 онлайн-курса: «Линейная алгебра» - размещен на площадке Stepik (<https://stepik.org/course/83142/promo>); «Технологии профессионально-ориентированного обучения» - размещен на площадке LMS Moodle КГЭУ, предназначен для аспирантов 1 -го года обучения (<https://lms.kgeu.ru/course/view.php?id=3971>).

Ссылка на сайт КГЭУ: <https://kgeu.ru/Sveden/Education#infoOp>

# ЛУЧШИЕ ИДЕИ РОЖДАЮТСЯ В КГЭУ!

Представители Казанского энергетического университета получили награды XVI республиканского конкурса «Пятьдесят лучших инновационных идей для Республики Татарстан» и федеральные гранты «УМНИК-Цифровая Россия».



<https://kgeu.ru/News/Item/159/10118>

<https://mon.tatarstan.ru/xvi-respublikanskiy-konkurs-pyatdesyat-luchshih.htm>



<https://umnik.fasie.ru/digital-kazan-second/>

# Международный инженерный чемпионат «CASE-IN»

## Студенческая лига 2019

Международный инженерный чемпионат «CASE-IN» – международная система соревнований по решению инженерных кейсов среди студентов, школьников и молодых специалистов.

**Цель Чемпионата** – популяризация инженерно-технического образования и привлечение наиболее перспективных молодых специалистов в топливно-энергетический и минерально-сырьевой комплексы.

Студенческая лига «CASE-IN» – научно-практическое соревнование, состоящее из очных и заочных отборочных этапов, которые проходят на базе вузов, а также финального этапа, который проходит в Москве.



Фото и видео:

<https://cloud.mail.ru/public/3hbv/49sDmEzAg>

[https://vk.com/album-24498396\\_263896750](https://vk.com/album-24498396_263896750)



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования

КГЭУ

«КАЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
(ФГБОУ ВО «КГЭУ»)

ПРИКАЗ

6.02.2019г

№ 38\_

О проведении отборочного этапа во Всероссийском Чемпионате по решению топливно-энергетических кейсов

В целях популяризации инженерно-технического образования, углубленной подготовки студентов, обучающихся по инженерным специальностям и направлениям подготовки, и привлечения интеллектуального потенциала молодёжи, мотивированной на решение практических задач, основанных на реальных производственных ситуациях в компаниях минерально-сырьевого и топливно-энергетического комплексов России в отраслевом направлении «Электроэнергетика»  
**п р и к а з в а ю:**

1. Провести совместно с Благотворительным фондом «Надёжная смена» при поддержке Министерства науки и высшего образования РФ 12 апреля 2019 года на базе ФГБОУ ВО «КГЭУ» отборочный этап студенческой лиги Международного инженерного чемпионата «CASE-IN» (далее – Чемпионат).

# XV ВСЕРОССИЙСКАЯ ОТКРЫТАЯ МОЛОДЕЖНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «ДИСПЕТЧЕРИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ В ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКЕ»

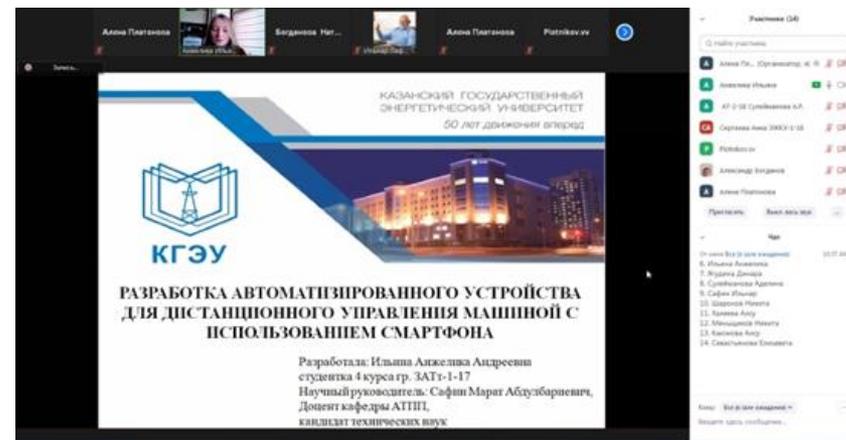
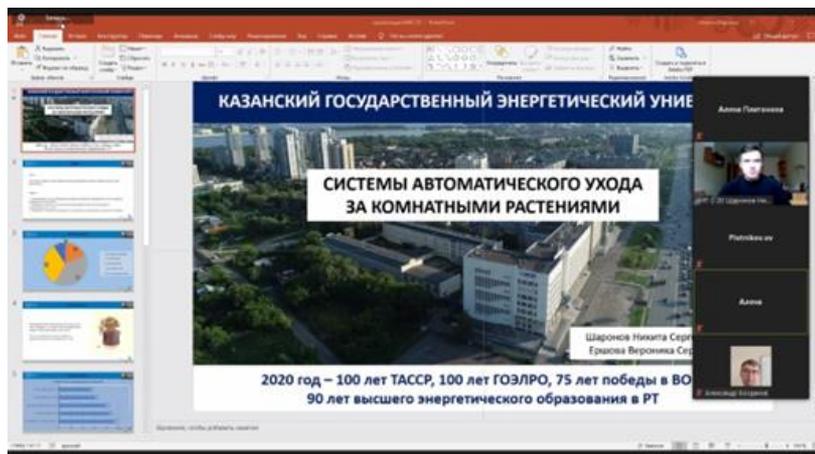
21-22 октября 2020 года в Казанском государственном энергетическом университете состоялась XV Всероссийская открытая молодежная научно-практическая конференция.

Мероприятие реализуется в соответствии с планом совместной работы ПАО «ФСК ЕЭС» и АО «СО ЕЭС» на базе мероприятий Молодежной секции РНК СИГРЭ и плана студенческих мероприятий АО «СО ЕЭС». Оператором Плана совместной работы выступает Фонд «Надежная смена».

Конференция ежегодно проводится с 2009 года на базе КГЭУ и является важным отраслевым событием энергетической отрасли.



Ежегодно в Казанском государственном энергетическом университете проходит Всероссийский аспирантско - магистерский научный семинар, посвященный Дню энергетика.



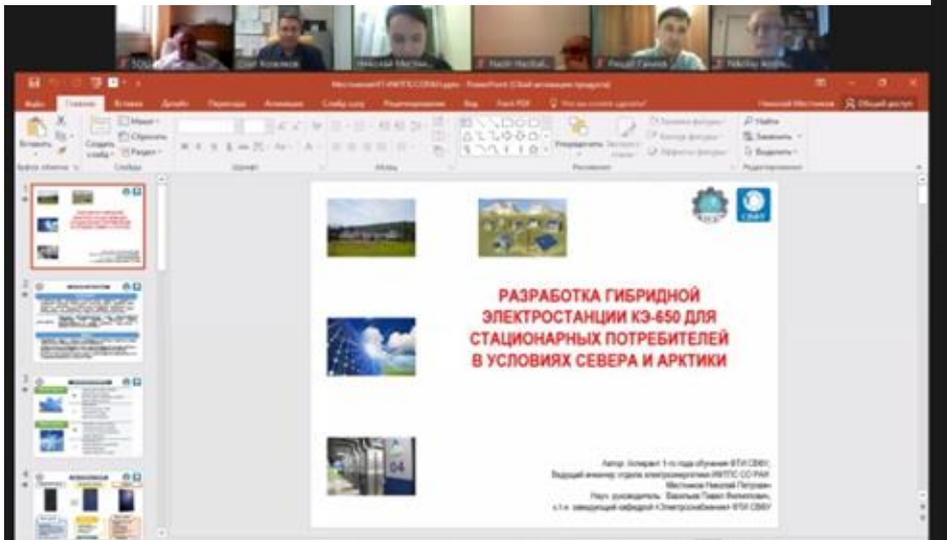
<https://kgeu.ru/Home/Page/122?idShablonMenu=684>

# НАЦИОНАЛЬНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «ПРИБОРОСТРОЕНИЕ И АВТОМАТИЗИРОВАННЫЙ ЭЛЕКТРОПРИВОД В ТЭК И ЖКХ»



Ежегодно в КГЭУ проходит VI Национальная научно-практическая конференция «Приборостроение и автоматизированный электропривод в топливно-энергетическом комплексе и жилищно-коммунальном хозяйстве».

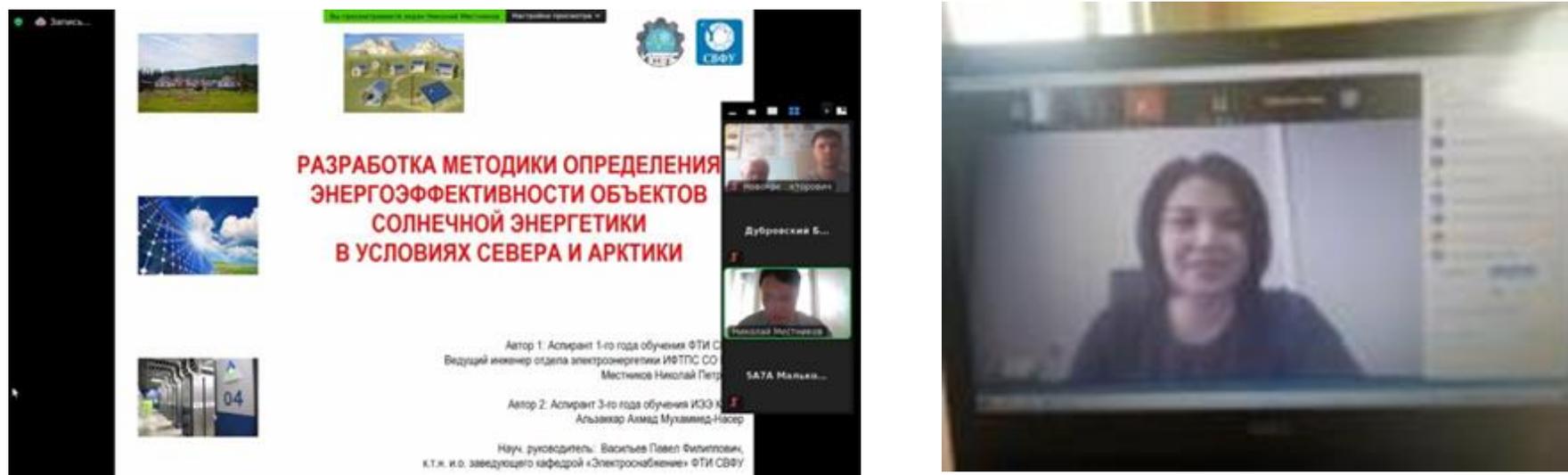
<https://kgeu.ru/News/Item/36/9947>



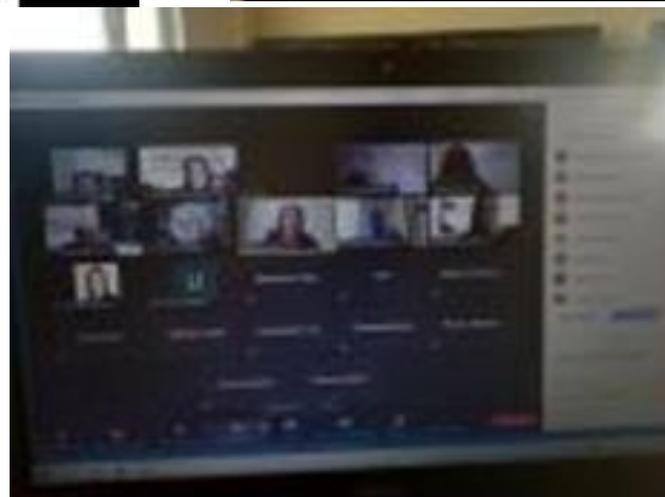
# ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ И ЭЛЕКТРОТЕХНИКИ»



Ежегодно в КГЭУ проходит Всероссийская научно-практическая конференция «Проблемы и перспективы развития электроэнергетики и электротехники».



<https://kgeu.ru/News/Item/159/10369>





Команда организаторов отборочного этапа международного чемпионата Case-in от КГЭУ получила кубок и диплом за победу в конкурсе «Энергия образования».

Представителей вуза отметили за лучшую организацию и проведение отборочного этапа студенческой лиги Case-in в 2020 году.

В этом году конкурс прошел в непривычном для студентов онлайн формате.

Кроме этого, в финале Чемпионата представителей вуза отметили за лучшую организацию и проведение отборочного этапа студенческой лиги Case-in в 2016, 2017, 2018, 2019, 2020 и 2021 году. Награду присудил международный фонд «Глобальная энергия». Ежегодно объявляют 6-8 лауреатов, а общее количества вузов-участников достигает 110. Победа команды КГЭУ в конкурсе «Энергия образования» в течение 6 лет — это возможность заявить о высоком качестве продвижения проектной деятельности. Также три сотрудника КГЭУ вошли в «Зал славы» Case-in за большой вклад в развитие чемпионата: Зацаринная Юлия Николаевна – доцент кафедры ЭС (2016 год) и Арзамасова Альфия Габдулловна – доцент кафедры СПП (2021 год). Василий Басенко – аспирант и ассистент каф ЭПП был включен в зал славы Чемпионата в номинации “участники”. В этой номинации представитель КГЭУ был включен в зал славы впервые за 7 лет проведения Чемпионата.

<https://kgeu.ru/News/Item/159/10651>

<https://kgeu.ru/News/Item/159/10136>



Делегация энергоуниверситета 15 октября 2021 приняла участие в мероприятиях Молодежного дня Российской энергетической недели.



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: ENERGYLAB с двумя отдельными проектами. На конкурсе рассматривались проекты номинации социально-экономические решения и технологические инициативы.

Студенты группы АТ-1-19 приняли участие в Международном инженерном чемпионате CASE-IN: МедиаТЭК. Наставником команды также выступила Юлия Зацаринная.



Магистрант группы ЭСм-1-21 Никита Губарев принял 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». По результатам оценки экспертной комиссии Никита Губарев удостоен 2 места в категории «бакалавры». Награду вручил Первый заместитель генерального директора – главный инженер ПАО «Россети» Андрей Майоров.

<https://kgeu.ru/News/Item/159/10917>

<https://rusenergyweek.com/programme/youth-day-2021/>



# Международный форум «Российская энергетическая неделя»



**Команда #СНО\_КГЭУ занята 3 место  
на Молодёжном дне #ВместеЯрче**

# Мероприятия

## «Аспирантско - магистерский научный семинар, посвященный Дню энергетика»



• 163 вуза

• более 1000 заявок

• более 600 очных участников

**Проводится с 1997 г.**

# Международная молодёжная научная конференция «Тинчуринские чтения»



- 614 заявок
- 235 очных докладов
- 462 тезиса принято к публикации

Выставка научных работ



Мастер класс по 3D-печати



# «Диспетчеризация и управление в электроэнергетике»



Конференция для студентов и молодых специалистов  
энергетических компаний

# SES2019

## International scientific and technical conference Smart Energy System 2019

Студенческое научное общество КГЭУ приняло участие в организации Международной научно-практической конференции «Smart Energy Systems-2019»



# Летняя школа

Летом 2019 г. в СОЛ «Шеланга» Студенческим научным обществом КГЭУ была организована школа научной грамотности для первокурсников, где выступили как старшекурсники - активисты СНО, так и приглашённые спикеры.

- 190 участников
- 4 дня на берегу Волги



По итогам школы у ребят повысился интерес к научной деятельности и численность Актива СНО возрасла на 17%

# Работа с первокурсниками

25 ОКТЯБРЯ С «НОВОБРАНЦАМИ» СНО ВСТРЕТИЛСЯ  
АССИСТЕНТ КАФЕДРЫ ТЭС АЗАМАТ МИНИБАЕВ



Из его рассказа ребята узнали:

- научный путь аспиранта
- почему важно не бояться публики
- что он купил на первую стипендию
- кто такой «микрошеф»
- как все это применимо к научно-исследовательской работе студентов

• Также СНО помогает каждому первокурснику найти научного руководителя, чтобы с первых дней учёбы начать научную деятельность.

## Коллективные мероприятия



Форум молодых лидеров YouLead



# ВОСЕМЬ ПЕРВОКУРСНИКОВ #СНО\_КГЭУ ЗАНЯЛИ ПРИЗОВЫЕ МЕСТА НА XXIII АСПИРАНТСКО-МАГИСТЕРСКОМ НАУЧНОМ СЕМИНАРЕ



# Мы – эксперты

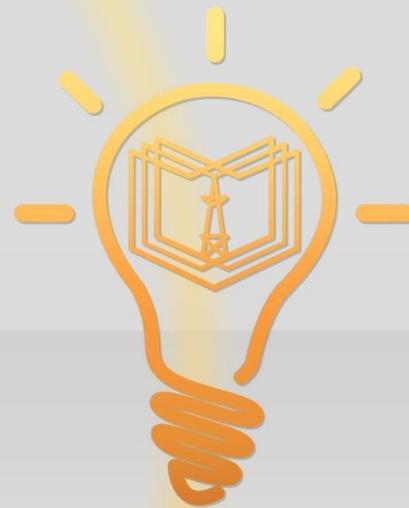


**15 декабря 2018 года в стенах Казанского государственного энергетического университета проходила научно-практическая конференция «Я в мире науки» среди школьников.**



**Активисты СНО совместно с преподавателями университета выступали в качестве членов жюри. Благодаря их работе удалось определить лучших из лучших.**

**В 2018-2019 учебном году создан бренд Студенческого научного общества КГЭУ, благодаря которому организация стала ещё более узнаваемой и к её деятельности повысился интерес студентов**



**Студенческое  
научное  
общество  
КГЭУ**

**Рост количества посещений  
группы в vk.com**



С 14 по 15 марта в НИУ «МЭИ» проходила XXV Международная научно-техническая конференция «Радиоэлектроника, электротехника и энергетика».



Участие в конференции приняли члены СНО КГЭУ Вадим Зинуров, Дмитрий Грищук, Раис Шамсиев и Дамир Абдуллин. Ребята вернулись с Москвы не с пустыми руками и мы горячо поздравляем их с заслуженными наградами!

Вадим Зинуров был награжден дипломом I степени в секции «Процессы и аппараты промтеплоэнергетики» и дипломом II степени в секции «Котельные установки и охрана окружающей среды».

[https://vk.com/sno\\_kgeu?w=wall-118497783\\_747](https://vk.com/sno_kgeu?w=wall-118497783_747)

С 18 по 21 марта в КГЭУ проходила Всероссийская олимпиада студентов «Электроэнергетика и электротехника», в рамках которой 20 марта состоялась Всероссийская научно-практическая конференция «Проблемы и перспективы развития электроэнергетики и электротехники».



[https://vk.com/sno\\_kgeu?w=wall-118497783\\_751](https://vk.com/sno_kgeu?w=wall-118497783_751)

Данная конференция конечно же не осталась без внимания членов СНО КГЭУ, среди которых Александр Купоросов, получивший диплом III степени в секции «Энергосиловое оборудование, электропривод и автоматизация», Дмитрий Грищук, дипломант II степени в секции «Энерго- и ресурсосбережение промышленных и коммунальных предприятий» и Мария Крылова, отличившаяся высоким научным уровнем доклада в секции «Проектирование и эксплуатация объектов электроэнергетики».

# Международный чемпионат CASE-IN



КГЭУ

2019 года 12 апреля в КГЭУ прошел Международный чемпионат по решению инженерных кейсов CASE-IN. Поздравляем активиста СНО КГЭУ Вадима Зинурова и его команду «Знакомые Кирхгофа» с 1 местом в отборочном этапе! Желаем удачи в финале!



[https://vk.com/sno\\_kgeu?w=wall-118497783\\_780](https://vk.com/sno_kgeu?w=wall-118497783_780)

# РАБОТА СТУДЕНТА КГЭУ ОБ ОЧИСТКЕ СОЛНЕЧНЫХ ПАНЕЛЕЙ ЗАНЯЛА ПЕРВОЕ МЕСТО

19 апреля прошёл гала-концерт нашего университета в рамках «Студенческой весны Республики Татарстан – 2019». В этот вечер гости концертного зала МИЦ прикоснулись к миру «Маленького принца», созданного по мотивам повести-сказки Антуана де Сент-Экзюпери.

СНО КГЭУ не осталось в стороне от этого грандиозного события. В фойе зала расположились планеты, каждая из которых имела свою уникальную особенность. Мы встречали гостей на Планете Знаний, где в ходе увлекательной викторины каждый желающий мог проверить свои знания любимых классических произведений.

[https://vk.com/sno\\_kgeu?w=wall-118497783\\_785](https://vk.com/sno_kgeu?w=wall-118497783_785)



Председатель Студенческого научного общества КГУ Ибадов Амиль принял участие в форсайт-сессии для студентов КНИТУ (КХТИ) и поделился своим опытом и видением развития СНО в вузах.

В рамках Академии Студенческого совета «Моё дело» прошла форсайт-сессия с представителями Студенческих советов вузов г. Казани.

20 апреля на площадке Лиги студентов наша команда встретилась с яркими практиками органов студенческого самоуправления наших друзей, соседних вузов г. Казани



# СНО в XIV Международной молодежной научной конференции по естественнонаучным и техническим дисциплинам «Научный прогресс – творчество молодых» в г. Йошкар-Ола.



Студентки-первокурсницы Диана Сергеева и Дилара Макуева делают свои первые успешные шаги в науку, и 2019 года 19 апреля вместе со всей кафедрой ПТЭ они приняли участие в XIV Международной молодежной научной конференции по естественнонаучным и техническим дисциплинам «Научный прогресс – творчество молодых» в г. Йошкар-Ола.

На конференции были рассмотрены и обсуждены теоретические, экспериментальные, прикладные вопросы по актуальным проблемам естественнонаучных и технических дисциплин на современном этапе их развития. Поздравляем наших юных активисток с достойным выступлением и хорошим результатом!



24 апреля 2019 года мастер-класс «Ты — Инноватор» был организован Студенческим научным обществом КГЭУ при поддержке администрации университета и проходил в рамках Международной молодежной конференции «Тинчуринские чтения — 2019». На встрече Прохор рассказал о своем профессиональном пути, о своей мечте, которая однажды разрослась в большой и успешный проект по поддержке инноваций среди молодежи.



**24 апреля прошел мастер-класс по участию во всероссийском конкурсе «Ты — Инноватор».**

[https://vk.com/sno\\_kgeu?w=wall-118497783\\_802](https://vk.com/sno_kgeu?w=wall-118497783_802)



2019 года 29 апреля студенты нашего вуза активисты СНО КГЭУ приняли участие в Международной Сертификационной Олимпиаде «Траектория будущего» в Москве. До финала этого масштабного конкурса дошли 6 наших ребят, что, конечно же, нас очень радует.

Первое место на этой олимпиаде занял Кирилл Николев. Также до финала дошли Валерий Галиахметов и Рашит Ялальдинов. Поздравляем наших коллег и желаем дальнейших успехов и новых открытий!



[https://vk.com/sno\\_kgeu?w=wall-118497783\\_818](https://vk.com/sno_kgeu?w=wall-118497783_818)

## 90 студентов Татарстана получили специальную государственную стипендию

90 студентов Татарстана получили специальную государственную стипендию. По рекомендации Совета ректоров вузов она вручается за отличную успеваемость, победы и призовые места на научно-практических конференциях и предметных олимпиадах.

Представители нашего университета также были удостоены стипендии

Азамат Минибаев, аспирант кафедры ТЭС

Амил Ибадов, магистрант ПТЭ и по совместительству председатель СНО КГУ



# СНО в VIII Международном летнем кампусе Президентской Академии

2019 года летом, Юденма Монгуш после успешного трёхэтапного отбора мне удалось принять участие в VIII Международном летнем кампусе Президентской Академии, темой которого были "Инновации и тренды" (Innovations and trends).

Команды, состоящие из ребят из разных стран мира, под руководством невероятных тьюторов и модераторов в течение кампуса работали над собственным проектом. Расписание, состояло из всевозможных мероприятий: лекций, экскурсий, мастер-классов, работой в командах, конкурсов. Каждый день спикеры из разных областей делились с нами своим опытом и знаниями.

RANEP Summer Campus — это погружение в мир ярких эмоций и незабываемых впечатлений



[https://vk.com/sno\\_kgeu?w=wall-118497783\\_875](https://vk.com/sno_kgeu?w=wall-118497783_875)

8 сентября 2019 года в стенах нашего университета начала свою работу Международная научно-техническая конференция Smart Energy Systems 2019 (SES-2019). В рамках этого мероприятия на территории университета была открыта учебно-исследовательская лаборатория по испытаниям и диагностике кабельных линий. В открытии приняли участие ректор КГЭУ Эдвард Абдуллазянов и коммерческий директор австрийской компании BAUR GmbH Грегор Пудло.

В организации конференции также приняли участие ребята в бордовых толстовках с золотыми нашивками СНО КГЭУ



[https://vk.com/sno\\_kgeu?w=wall-118497783\\_879](https://vk.com/sno_kgeu?w=wall-118497783_879)

19 сентября 2019 года мы организовали собрание для первокурсников и студентов старших курсов, которым интересна научная деятельность и всё с ней связанное. После краткой презентации нашей организации формат беседы поменялся. Никаких серьезных и скучных разговоров — в холле в непринужденной и дружественной атмосфере провели нетворкинг, во время которого ребята смогли не только больше узнать о СНО КГЭУ, но также заявили о себе и своих талантах. После собрания у нас не осталось сомнений, что в этом году наше общество ждёт богатое пополнение и много новых побед.



В октябре 2019 года стартовал студенческий чемпионат Республики Татарстан по интеллектуальным играм «Что? Где? Когда?», организаторами которого являются «Лига студентов» и «Брейн-клуб».

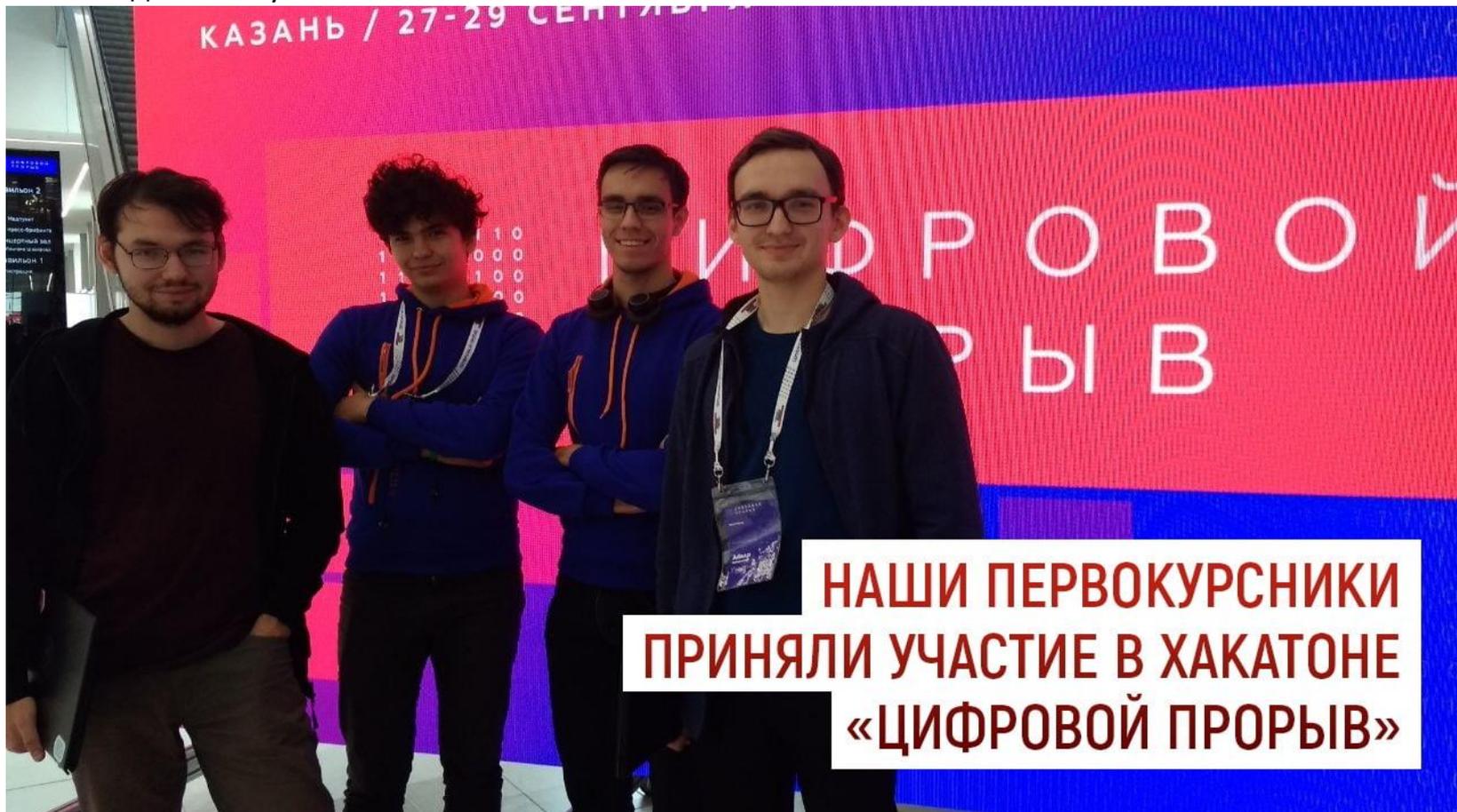
Наш университет представили ребята, которые продемонстрировали не только глубокие знания, но и логику. Требовалось в течение игры быстро анализировать нестандартные вопросы и находить решения за считанные секунды.

Несмотря на то, что собралось очень много опытных команд, наши талантливые умы сумели показать отличные результаты в этой феерии интеллекта, эмоций и адреналина, а самое главное — мы были приятно удивлены активностью первокурсников, которые составили большую часть команд от СНО КГУУ



[https://vk.com/sno\\_kgeu?w=wall-118497783\\_894](https://vk.com/sno_kgeu?w=wall-118497783_894)

В октябре 2019 прошёл хакатон «Цифровой прорыв», в котором попробовали свои силы первокурсники, совсем недавно вступившие в СНО КГЭУ.



[https://vk.com/sno\\_kgeu?w=wall-118497783\\_896](https://vk.com/sno_kgeu?w=wall-118497783_896)

2 – 5 октября 2019 года в Москве прошел Международный форум «Российская энергетическая неделя»

В заключительный день, 5 октября, состоялся Молодежный день #ВместеЯрче, в котором приняли участие более трех тысяч специалистов и студентов из России и других стран.



25 октября 2019 года состоялось очередное собрание «новобранцев» СНО КГЭУ. В качестве приглашенного гостя выступил ассистент кафедры «Тепловые электрические станции» Минибаев Азамат Ильшатович.

Из его рассказа ребята узнали:

- научный путь аспиранта
- почему важно не бояться публики
- что он купил на первую стипендию
- кто такой «микрошеф»
- как все это применимо к научно-исследовательской работе студентов

[https://vk.com/sno\\_kgeu?w=wall-118497783\\_914](https://vk.com/sno_kgeu?w=wall-118497783_914)



25-27 октября 2019 года новоиспечённый активист СНО КГЭУ Камил Иксанов поучаствовал в международном хакатоне Hack.Moscow 3.0.



[https://vk.com/sno\\_kgeu?w=wall-118497783\\_915](https://vk.com/sno_kgeu?w=wall-118497783_915)

С 6 по 8 ноября 2019 года в КГЭУ прошла конференция «Диспетчеризация и управление в электроэнергетике». В конференции приняли участие студенты, аспиранты и молодые специалисты со всей России, а также иностранцы. В организации мероприятия активное участие приняли активисты СНО КГЭУ. В том числе и первокурсники, которые совсем недавно стали частью нашей организации, но уже успели проявить себя на такой масштабной конференции и прочувствовать крутую атмосферу научных мероприятий изнутри.



[https://vk.com/sno\\_kgeu?w=wall-118497783\\_918](https://vk.com/sno_kgeu?w=wall-118497783_918)

# Интеллектуальная игра «ЧТО? ГДЕ? КОГДА?»

5 ноября 2019 года при поддержке кофейни COFFEE MOOSE проходила интеллектуальная игра «ЧТО? ГДЕ? КОГДА?» среди активистов СНО КГЭУ, в которой участие приняли наши первокурсники. В нелегкой умственной схватке победила команда «Спектр».



[https://vk.com/sno\\_kgeu?w=wall-118497783\\_925](https://vk.com/sno_kgeu?w=wall-118497783_925)

26-27 октября участники СНО КГЭУ посетили всероссийский ежегодный форум молодых лидеров YouLead 2019.



[https://vk.com/sno\\_kgeu?w=wall-118497783\\_930](https://vk.com/sno_kgeu?w=wall-118497783_930)

29 ноября 2019 года для того, чтобы подготовить первокурсников к выступлению на конференции, мы решили организовать прослушивания. В качестве экспертов выступали старички нашей организации, опытные участники множества научных мероприятий. Первокурсники представили свои доклады и получили подробную обратную связь, ценные советы и рекомендации. После прослушиваний у ребят сложилось четкое представление о том, какая должна быть структура презентации, сколько времени должно занимать выступление и как привлечь внимание слушателей к своему докладу.



На прошлой неделе, 9-12 декабря 2019, на базе Молодежного центра «Волга» прошла Первая Республиканская Школа молодых исследователей молодежной среды «Индекс». Это проект Регионального молодежного общественного движения молодых ученых и специалистов Республики Татарстан, проводимый при поддержке Министерства по делам молодежи Республики Татарстан.

Наше СНО КГЭУ представили Марина Григорьева и Юденма Монгуш. Студенты прослушали лекции по методологии и методике исследований, мастер-классы от ведущих экспертов по ключевым проблемам молодежных исследований. Результатом четырехдневной работы стал исследовательский проект, который был успешно защищен перед экспертами – представителями Министерства по делам молодежи Республики Татарстан, Белгородского государственного университета и центра социологии молодежи Института социально-политических исследований РАН.



[https://vk.com/sno\\_kgeu?w=wall-118497783\\_942](https://vk.com/sno_kgeu?w=wall-118497783_942)

# Первокурсников с молодыми преподавателями нашего университета

13 декабря СНО КГЭУ продолжило знакомить первокурсников с молодыми преподавателями нашего университета. В качестве приглашённого гостя выступил ассистент кафедры «Электроснабжение промышленных предприятий» Василий Романович Басенко.

Из его рассказа ребята узнали:

- о том, что не нужно бояться проверять свои силы;
- почему важно участвовать в предметных олимпиадах и конференциях;
- о чемпионате Case-in и возможностях, которые он открывает перед участниками.



[https://vk.com/sno\\_kgeu?w=wall-118497783\\_953](https://vk.com/sno_kgeu?w=wall-118497783_953)

# ИТОГИ ПРЕМИИ "СТУДЕНТ ГОДА - 2019"

25 января в культурно-развлекательном комплексе «Пирамида» состоялась церемония награждения премии «XV Студент года Республики Татарстан – 2019». От КГЭУ были заявлены участники в пяти номинациях. Участники КГЭУ стали победителями в двух номинациях: «Студенческий творческий клуб года» и «Студенческая научная организация года».



<https://kgeu.ru/News/Item/159/9258>

[https://vk.com/sno\\_kgeu?w=wall-118497783\\_962](https://vk.com/sno_kgeu?w=wall-118497783_962)

# ОТКРЫТАЯ ЛЕКЦИЯ ДЛЯ СТУДЕНЧЕСКОГО АКТИВА

27 февраля в рамках научной школы прошла открытая лекция с человеком, реализовавшим множество проектов, которые стали победителями многих грантовых конкурсов — Максимом Уткиным.

В ходе встречи Максим поделился с ребятами своими лайфхаками в написании проекта



[https://vk.com/sno\\_kgeu?w=wall-118497783\\_978](https://vk.com/sno_kgeu?w=wall-118497783_978)

# КВИЗ «ЧТО ГОВОРИТ КОМИТЕТ»

28 февраля начался поединок от Лиги студентов, в котором приняли участие активисты Студенческого научного общества.

В этой командной игре на первом месте стояли эрудиция, логика и сообразительность. Ребята получили новые позитивные впечатления, прокачали soft skills.



[https://vk.com/sno\\_kgeu?w=wall-118497783\\_994](https://vk.com/sno_kgeu?w=wall-118497783_994)

**ЧТО  
ГОВОРИТ  
КОМИТЕТ?**

11 марта активисты Студенческого научного общества познакомились ещё с одним интересным спикером. Гостем стал директор департамента развития и внешних связей КГЭУ — Шамсутдинов Эмиль Васильевич.

В ходе встречи ребята почерпнули для себя следующее:

- Наука — это то, что останется с тобой при любых обстоятельствах
- Нужно читать, читать и ещё раз читать
- Лайфхак как не потерять тягу к познанию нового



[https://vk.com/sno\\_kgeu  
?w=wall-118497783\\_997](https://vk.com/sno_kgeu?w=wall-118497783_997)

19 сентября состоялась встреча-знакомство, которую организовали активисты Студенческого научного общества специально для новоиспеченных студентов университета.

Активисты рассказали ребятам об основных направлениях работы организации, о важности научных достижений в профессиональной сфере будущего специалиста.

В своём выступлении спикер Максим Уткин познакомил студентов со своей работой в сфере инженерно-геометрического моделирования и не только. В игровой форме первокурсники более подробно узнали о СНО.



[https://vk.com/sno\\_kgeu  
?w=wall-  
118497783\\_1073](https://vk.com/sno_kgeu?w=wall-118497783_1073)

# ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ ИГРА «ЧТО? ГДЕ? КОГДА?»

29 октября для участников научной школы активисты Студенческого научного общества провели интеллектуальную игру «Что? Где? Когда?». Мероприятие прошло с успехом, все участники серьёзно подошли к этой игре и бились за каждый правильный ответ.



[https://vk.com/sno\\_kgeu  
?w=wall-  
118497783\\_1100](https://vk.com/sno_kgeu?w=wall-118497783_1100)

# НАУЧНАЯ ОЛИМПИЙСКАЯ СЕССИЯ-КОНКУРС "ЗНАТОКИ ОЛИПИЗМА"



КГЭУ

14 ноября прошла научная Олимпийская сессия-конкурс "Знатоки Олимпизма". В этом мероприятии могли участвовать как студенты так и аспиранты, которые не только показали свои знания в Олимпизме, но и познакомились с научными исследованиями по актуальным проблемам развития Олимпийского движения.



[https://vk.com/sno\\_kgeu  
?w=wall-  
118497783\\_1109](https://vk.com/sno_kgeu?w=wall-118497783_1109)

# ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ ИГРА «ЧТО ГОВОРИТ КОМИТЕТ»

Интеллектуально-развлекательная игра «Что говорит комитет» на этот раз проходила в Ветеринарной академии.

Игра состояла из 6 раундов. Соревновалось 25 команд. Необычные вопросы и ещё более неожиданные ответы.

От нашей организации приняли участие 2 команды и обе показали хорошие результаты.



[https://vk.com/wall-118497783?offset=100&own=1&w=wall-118497783\\_1123](https://vk.com/wall-118497783?offset=100&own=1&w=wall-118497783_1123)

# РОССИЙСКАЯ НАЦИОНАЛЬНАЯ ПРЕМИЯ «СТУДЕНТ ГОДА»

В связи с эпидемиологической ситуацией в стране, третий этап конкурса проходил в онлайн-режиме, но это не помешало активистам Студенческого научного общества достойно представить нашу организацию.

По итогам заочного этапа СНО КГУ стало финалистом Российской национальной премии «Студент года – 2020» в номинации на звание лучшее студенческое научное общество года.



[https://vk.com/wall-118497783?offset=100&own=1&w=wall-118497783\\_1132](https://vk.com/wall-118497783?offset=100&own=1&w=wall-118497783_1132)

На кафедре "Информатика и информационно-управляющие системы" состоялось награждение победителей хакатона «EnergyHack».



<https://kgeu.ru/News/Item/17/10441>

<https://kgeu.ru/News/Item/159/10353>

12 июня в Парке им. Урицкого резидентами Молодежного инновационного центра КГЭУ «Энергия» (МИЦ) совместно с руководством Совета молодых ученых и специалистов (СМУС) Казани были организованы робо-квесты в честь Дня России и Года науки и технологий.

Данное мероприятие проводилось при поддержке ООО «СервисМонтажИнтеграция» и Совета молодых ученых и специалистов Казани.

В этот раз программа робо-квестов была расширена – параллельно с основным полигоном, на котором участники проходили квесты, посвященные истории развития энергетики России, был добавлен полигон для тест-драйва самодельных робо-машин.

Были проведены робо-квесты от СМУС, которые помогли детям узнать больше об выдающихся ученых Казани, Республики Татарстан и России. Победители робо-квестов получили памятные призы. Также различные подарки получили все маленькие участники робо-квестов.

В отличие от подобных соревнований по робототехнике, принять участие в робо-квестах смогли все желающие, даже не имевшие ранее технического опыта. В некоторых случаях вместе с детьми в прохождении робоквестов участвовали и сами родители.

<https://kgeu.ru/News/Item/77/10639>

<https://kgeu.ru/News/Item/159/10767>



# Международный инженерный чемпионат «CASE-IN» Студенческая лига 2020

Международный инженерный чемпионат «CASE-IN» – международная система соревнований по решению инженерных кейсов среди студентов, школьников и молодых специалистов.

**Цель Чемпионата** – популяризация инженерно-технического образования и привлечение наиболее перспективных молодых специалистов в топливно-энергетический и минерально-сырьевой комплексы.

Фото:

<https://yadi.sk/d/jRgckOZG00Q6vw>

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

11.02.2020

ПРИКАЗ

№ 47

О проведении отборочного этапа во Всероссийском Чемпионате по решению топливно-энергетических кейсов

В целях популяризации инженерно-технического образования, углубленной подготовки студентов, обучающихся по инженерным специальностям и направлениям подготовки, и увеличения интеллектуального потенциала молодежи, мотивированной на решение практических задач, основанных на реальных производственных ситуациях в компаниях минерально-сырьевого и топливно-энергетического комплексов России в отраслевом направлении «Электроэнергетика», **п р и к а з ы в а ю:**



Победителями конкурса на получение грантов президента РФ для государственной поддержки научных исследований молодых российских ученых стали доцент кафедры «Тепловые электрические станции» - кандидат технических наук Алена Власова и доцент кафедры «Экономика и организация производства» - доктор технических наук Василь Касимов.

Торжественная церемония награждения победителей состоялась в Императорском зале КФУ при участии ректора КГЭУ Эдварда Абдуллазянова. Сертификаты на получение грантов президента РФ молодым ученым КГЭУ вручил главный федеральный инспектор по Республике Татарстан Виктор Демидов.



В Казанском государственном энергетическом университете проходит ежегодная Международная молодежная научная конференция «Тинчуринские чтения. Энергетика и цифровая трансформация».

Слушатели и участники конференции ознакомились с выставкой научно-технических разработок «Энергия Будущего» и поучаствовали в конкурсах. В экспозиции были представлены разработки студентов КГУ, учащихся школ и центров технического творчества.

В рамках конференции резиденты Молодежного инновационного центра КГУ «Энергия» организовали в университетской Точке кипения техношоу.



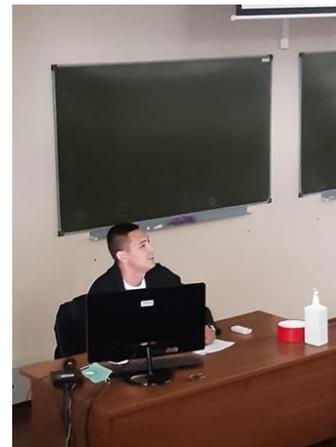
<https://kgeu.ru/Home/Page/122?idShablonMenu=562>

<https://kgeu.ru/News/Item/159/10544>

<https://kgeu.ru/News/Item/159/10539>



В рамках просветительской акции «На острие науки», приуроченной Году науки и технологий в Российской Федерации и направленной на вовлечение студентов в научно-исследовательскую сферу, а также формирование представления о профессии со студентами проводятся занятия с привлечением в качестве лекторов молодых сотрудников энергетических компаний. Организатором проведения акции выступил отдел научно-исследовательской работы студентов.



<https://kgeu.ru/News/Item/121/10869>

<http://www.tatenergo.ru/press/news/19734/>

<https://kgeu.ru/News/Item/121/10926>

# ПРОВЕДЕНИЕ МЕРОПРИЯТИЙ "ЖИВАЯ СРЕДА" С УЧАСТИЕМ ВЕДУЩИХ УЧЕНЫХ КГЭУ



КГЭУ

ЖИВАЯ СРЕДА

#СНО\_КГЭУ



19.05.21

ЖИВАЯ СРЕДА

28.04.21 #СНО\_КГЭУ



14.04.21

#СНО\_КГЭУ ЖИВАЯ СРЕДА



ЖИВАЯ СРЕДА

07.04.21



#СНО\_КГЭУ

ЖИВАЯ СРЕДА



#СНО\_КГЭУ

ЖИВАЯ СРЕДА



#СНО\_КГЭУ



ПРИГЛАШАЕМ!

на новое мероприятие

"ЖИВАЯ СРЕДА"

NEW! ★★★★★

Узнай первым о личном опыте работы в научной-исследовательской деятельности аспиранта кафедры "Теоретические основы теплотехники"!



Вадим Эдуардович Зинуров



17 Марта 2021 г.  
Начало в 18:00  
Читальный зал А корп. КГЭУ

В целях популяризации научно-исследовательской деятельности, формирования положительного образа молодого ученого СНО и МБИ провели цикл мероприятий «Живая среда» в формате дискуссии молодых ученых и преподавателей со студентами

[https://vk.com/sno\\_kgeu](https://vk.com/sno_kgeu)

Проводит ли ваш университет как организация мероприятия в университете, открытые для широкой публики: программы обучения руководителей (это относится к краткосрочным курсам для людей, которые не посещают университет; сюда специально не входят такие курсы, как MBA) и / или профессиональное обучение?

## 09 октября 2019 г. в КГЭУ прошла практическая конференция «Искусство извлекать скрытые знания из данных»

<https://kgeu.ru/News/Item/159/8763>

### Направления Конференции:

- Опыт республиканских компаний в области «Data Science»
- Опыт мировых компаний в области «Data Science»
- Мастер класс, раскрывающий компетенции профессии аналитика.

### Язык конференции:

- Русский.
- Английский (с последовательным переводом на русский);

### Преподаватели и темы выступлений:

Тема выступления: «ПРИМЕНЕНИЕ НЕЙРОСЕТЕВЫХ И ОПТИМИЗАЦИОННЫХ АЛГОРИТМОВ В РЕШЕНИИ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗАДАЧ ГРУППЫ «ТАТНЕФТЬ»  
«ТАТНЕФТЬ» РЕГИНА ЛАЗАРЕВА

Тема выступления: «ДЕМИСТИФИКАЦИЯ ИСКУССТВЕННОГО  
ИНТЕЛЛЕКТА. ПРИМЕНЕНИЕ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ»  
NVI D IA, СЕРГЕЙ ШАТОВ

Тема выступления: «МАШИННОЕ ОБУЧЕНИЕ В ЭНЕРГЕТИКЕ.  
ОПЫТ GE»  
GE, ЕВГЕНИЙ ОРЛОВ

Тема выступления: «AI / ML ДЛЯ БИЗНЕСА - ОПЫТ АК БАРС БАНКА»  
AKBARS DIGITAL, ТИМУРШИПУНОВ

Тема выступления: " NLP И ПРЕДИКТИВНЫЕ МОДЕЛИ"  
EORA, ЭМИЛЬ МАГGERАМОВ

МАСТЕР-КЛАСС «ВХОД В ПРОФЕССИЮ АНАЛИТИКА ДАННЫХ»  
КГЭУ, ДИЛЯРА ХАННАНОВА

ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ  
"ИСКУССТВО ИЗВЛЕКАТЬ СКРЫТЫЕ ЗНАНИЯ ИЗ ДАННЫХ"

ОПЫТ РЕСПУБЛИКАНСКИХ КОМПАНИЙ

ОПЫТ МИРОВЫХ КОМПАНИЙ

ТАТНЕФТЬ  
AK BARS DIGITAL  
EORA

NVIDIA  
GE

ПРОФИЛИ КОМПЕТЕНЦИЙ

МАСТЕР-КЛАСС

АНАЛИТИК ДАННЫХ  
УЧЕНЫЙ ПО ДАННЫМ

ВХОД В ПРОФЕССИЮ  
"АНАЛИТИК ДАННЫХ"

БЕСПЛАТНО

Конференция позволит Вам узнать об опыте коллег в решении их задач с применением науки о данных и машинного обучения, выяснить какие профессиональные роли необходимы и как получить соответствующие компетенции, понять подходит ли это вам и как стартовать.

РЕГИСТРАЦИЯ

КОГДА: 14:00, 09 ОКТ 2019

ГДЕ: КРАСНОСЕЛЬСКАЯ 51 КОРП. В

# Республиканский праздник Всероссийского фестиваля энергосбережения и экологии «Вместе Ярче», 07.09.2019, Казань



На территории п.Горького минпромторг Татарстана, КГЭУ и компания «Алга» организовали тематические зоны, интеллектуальную командную игру для школьников по энергосбережению, брейн-ринг, а также выставочные площадки: «Бульвар энергоэффективных технологий», выставка газомоторной техники, фотовыставки 100-летия ГОЭЛРО и WorldSkills. В течение сентября КГЭУ проводил уроки по энергосбережению и экологии (19 занятий) в школах, экскурсии в Центр компетенций и технологий в области энергосбережения Республики Татарстан - 20 посещений, игровые мероприятия Всероссийского фестиваля энергосбережения #ВместеЯрче (4 тематические настольные игры, 6 квестов, 3 квиза).

Ссылка на сайт фестиваля <https://xn--b1agaa6a0afi1cwe.xn--p1ai/>

Ссылка на новость <https://kgeu.ru/News/Item/159/8748>



# Международный форум «Российская энергетическая неделя – 2019»

## 02 – 05.10.2019, Москва



- Доклад проректора по непрерывному образованию Ильина В.К. на Межведомственном совещании по вопросу популяризации среди молодежи топливно-энергетического комплекса, энергосбережения и инженерно-технического образования.
- Награждение КГЭУ дипломом за вклад в популяризацию топливно-энергетического комплекса, энергосбережения и инженерно-технического образования.

• Доклады: «Improvement of energy efficiency of the national economy» ("Презентация молодежного прогноза глобального энергетического развития") во II Саммите МЭА БРИКС и «Молодежный актив в условиях цифровой трансформации: перспективы технологического прорыва глазами молодых специалистов энергетики» на заседании II Молодежного совета электроэнергетики при Министерстве энергетики РФ. Гапоненко С.О., доц. каф. ПТЭ, председатель СМУС КГЭУ.

• Доц.каф.ЭС Зацаринная Ю.Н., доц.каф.ЭПП Логачевой А.Г. и студенты - 3 место в конкурсе "Прогноз глобального энергетического развития России».

• КГЭУ организовал и провел Молодежную сессию-совещание по лучшим практикам участия молодежи и школьников в мероприятиях Всероссийского фестиваля #ВместеЯрче работники университета.

Ссылка на сайт: <https://rusenergyweek.com/>

Ссылка на новость: <https://kgeu.ru/News/Item/159/8841>



# Межрегиональная выставка форум «Образование и карьера – 2019» 17-20 января 2019, г. Пермь



С 17 по 20 января 2019 г. на базе выставочного центра «Пермская ярмарка» состоялась ежегодная выставка-форум «Образование и карьера», которую в этом году посетило рекордное количество человек – более 56 тысяч.

Выставка-форум «Образование и карьера — 2019» стала 21-м межрегиональным мероприятием для учащихся Пермского края и соседних регионов.

В выставке приняли участие образовательные организации и предприятия из Перми, Казани, Санкт – Петербурга и других городов России, в том числе **Казанский государственный энергетический университет.**

В течение четырёх дней школьники, абитуриенты и их родители могли познакомиться с программами вузов, колледжей, техникумов, профессиональных лицеев и училищ из разных городов России, смогли пройти профориентирование, посетить мастер-классы, поучаствовать в квестах и играх. Свои вакансии на выставке представили 11 предприятий-работодателей и представители службы занятости.



# Межрегиональная выставка форум «Образование и карьера – 2020» 16-19 января 2020, г. Пермь



С 16 по 19 января 2020 г. на базе выставочного центра «Пермская ярмарка» состоялась ежегодная выставка-форум «Образование и карьера», которую в этом году посетило рекордное количество человек – более 50 тысяч.

Выставка-форум «Образование и карьера – 2020» стала 22-м межрегиональным мероприятием для учащихся Пермского края и соседних регионов.

В выставке приняли участие образовательные организации и предприятия из Перми, Казани, Санкт – Петербурга и других городов России, в том числе Казанский государственный энергетический университет.

В течение четырёх дней школьники, абитуриенты и их родители могли познакомиться с программами вузов, колледжей, техникумов, профессиональных лицеев и училищ из разных городов России, смогли пройти профориентирование, посетить мастер-классы, поучаствовать в квестах и играх. Свои вакансии на выставке представили 11 предприятий-работодателей и представители службы занятости.



# Специализированная выставка «Образование. Карьера» 6 - 8 февраля 2019, г. Казань



С 6 по 8 февраля 2019 г. в выставочном центре «Казанская ярмарка» прошла 19-я специализированная выставка современных методов воспитания и образования «Образование. Карьера». В ней принимали участие более 60 учебных заведений страны.

**КГУ** так же представил свои разработки в сфере науки как для школьников, так и для старшего поколения.

На выставке была, кроме того, организована мультимедийная экспозиция «Образование. Трудоустройство. Карьера. Кластерный подход». В 27 залах были представлены учебные заведения с предприятиями, специализирующиеся на таких направлениях, как строительство, промышленность, сельское хозяйство, медицина и другое.

Выставка была ориентирована на школьников 8-11 классов, поэтому для них работали профориентационные площадки. Специалисты обучили школьников практическим навыкам разных профессий, например, флориста, автомеханика, телеведущего, сообщает пресс-служба Министерства образования и науки РТ.



# Специализированная выставка «Образование и карьера - 2019», 10-11 апреля 2019, г. Оренбург



В г. Оренбург, с 10 по 12 апреля проводилась 12-я специализированная выставка «Образование и карьера 2019», которая была посвящена новейшим технологиям и возможностям современного образования, актуальным аспектам его развития.

Организаторы – Правительство Оренбургской области, министерство образования, Администрация г. Оренбурга, Торгово-промышленная палата и компания «УралЭкспо».

КГУ разместил свою экспозицию на 4 кв. м. На стенде были представлены конструктор по альтернативной энергетике, дополненная реальность для учебника «Физика 8 кл.», печатная продукция о КГУ, ЦДО, информация о поступлении в КГУ. Университет представляли: Загидуллина Г.М. - зам. директора ЦДО, Байtimiрова Аделия Рафисовна - студент гр. ЭЭ-3-17, Скопинцева Мария Александровна - студент гр. ЭЭ-3-17.

# Уфимский международный салон образования – 2020, 6 - 9 ноября 2019, г. Уфа



С 6 по 9 ноября 2019 г. в Уфе в третий раз прошел Уфимский международный салон образования (УМСО), ставший крупнейшим событием в Башкирии и близлежащих регионах, эффективной площадкой для взаимодействия между специалистами, учащимися, представителями бизнеса и государственных органов управления.

За 4 дня работы салона его посетили более 21000 человек.

Абитуриенты получили исчерпывающую информацию о дальнейшем образовании в ссузах и вузах республики и страны.

Экспозиция **КГЭУ** вызвала огромный интерес многих потенциальных будущих абитуриентов. Посетители выставки получили необходимую информацию о направлениях подготовки и условиях поступления, проживания в общежитии, о возможностях получения дополнительных знаний, курсах, второго высшего образования, трудоустройстве, общественной деятельности, всевозможных студенческих проектах, позволяющие максимально реализовать себя в университете.



# «Образование и карьера. Наука и бизнес- 2020», 13-15 ноября 2019, г. Наб. Челны



13-15 ноября 2019 г. в г. Набережные Челны проходила 23-я специализированная выставка «Образование и Карьера. Наука и Бизнес – 2019», в которой принял участие и КГУ.

Свои экспозиции представили около 40 экспонентов из Челнов, Мензелинска, Перми, Самары, Екатеринбурга, Казани, Петербурга.

Выставку посетили школьники 8-11 классов всех школ г. Наб. Челны, около 10 тыс. человек - учащиеся, родители, студенты и преподаватели.

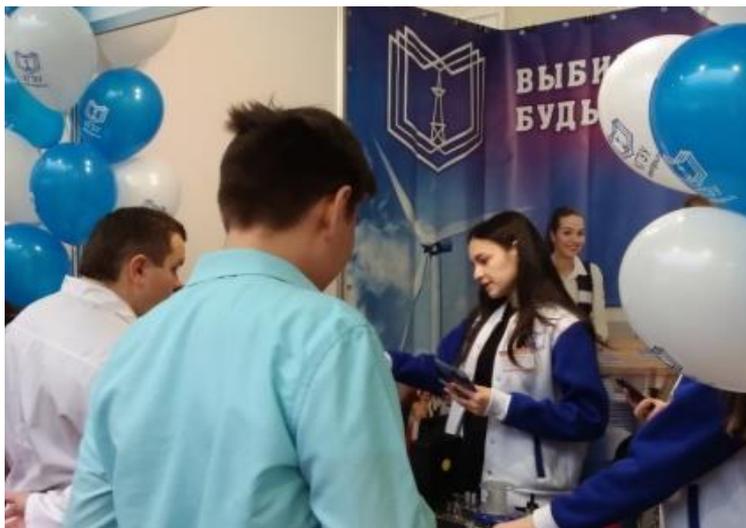
Каждый посетитель выставки смог найти для себя что-то интересное и полезное. Высшие и средние профессиональные учебные заведения представили подробную информацию об условиях поступления на бюджетные и коммерческие места.

Школьники смогли на выставке задать вопросы представителям учебных учреждений, побеседовать с преподавателями и студентами и выбрать для себя оптимальный вариант обучения.



В 2019 году КГУ принял участие в выставках:

- 17-20 января 2019 г. – г. Пермь, межрегиональная выставка-форум «Образование и карьера – 2019» (посетили более 56 тыс.чел.)
- 06-08 февраля 2019 г.- г. Казань, специализированная выставка «Образование. Карьера» (посетили более 17 тыс.гостей);
- 10-11 апреля 2019 г. - г. Оренбург, специализированная выставка «Образование и карьера - 2019» (посетили более 7 тыс. уч-ся);
- 06-09 ноября 2019 г. - г. Уфа, Уфимский международный салон образования – 2020 (посетили более 21 тыс. чел.);
- 13-15 ноября 2019 г. - г. Наб. Челны, выставка «Образование и карьера. Наука и бизнес- 2020» (посетили более 6 тыс. уч-ся).



# День открытых дверей КГЭУ

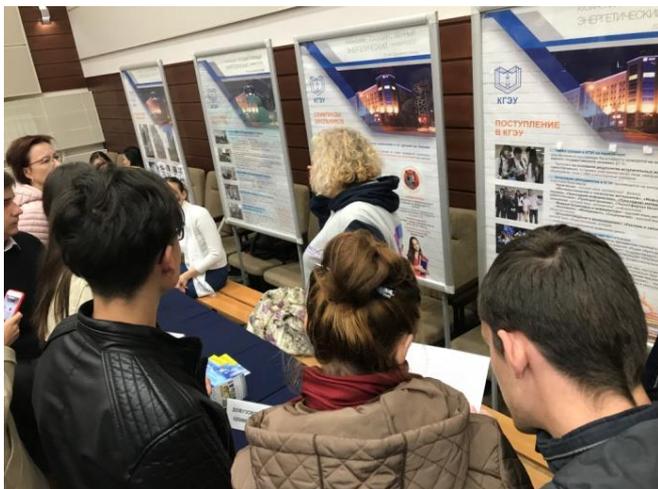
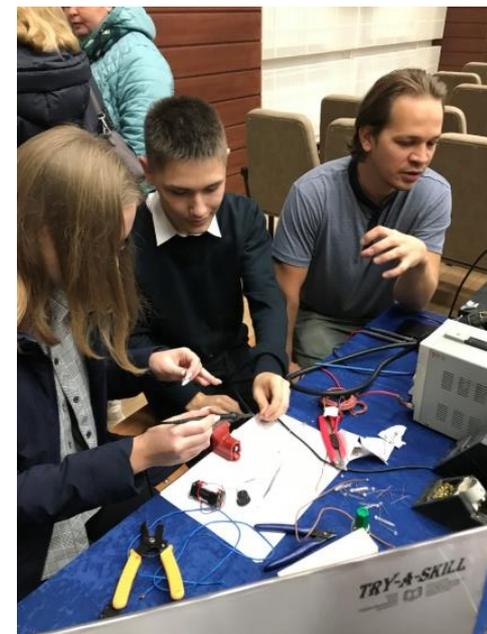
В 2019 году в КГЭУ было организованы Дни открытых дверей:

- 13 апреля 2019 г.;
- 28 сентября 2019 г.

Мероприятие посетило более 1200 будущих абитуриентов, а также учителя школ и родители.

В ПРОГРАММЕ мероприятия были:

- знакомство с представителями институтов, выпускающих кафедр;
- презентация направлений подготовки и образовательных программ;
- подробная информация о правилах приема в КГЭУ;
- консультация по довузовской подготовке и олимпиадам для школьников;
- экскурсии в учебные и научные лаборатории, центры университета;
- мастер-классы Try-a-skill;
- для иногородних гостей - посещение студенческого общежития.



# День открытых дверей КГЭУ

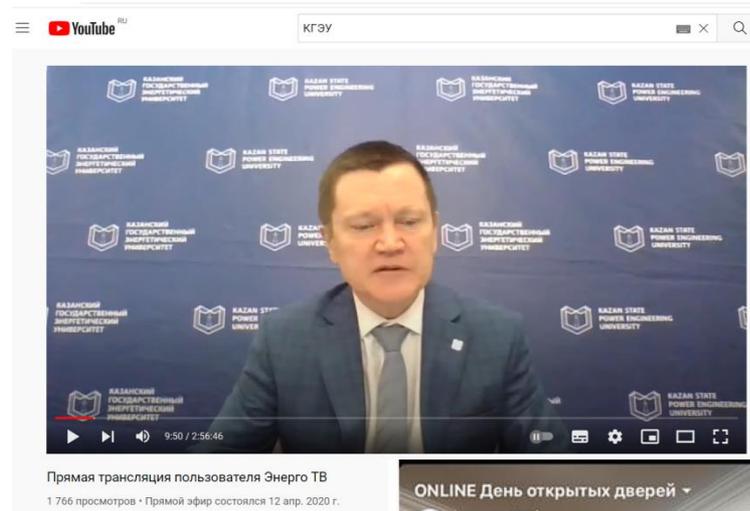
В 2020 году в КГЭУ было организованы Дни открытых дверей:

- 12 апреля 2020 г. **Онлайн**;
- 03 октября 2020 г. **Онлайн**

Мероприятие посетило более 1200 будущих абитуриентов, а также учителя школ и родители.

В ПРОГРАММЕ мероприятия были:

- знакомство с представителями институтов, выпускающих кафедр;
- презентация направлений подготовки и образовательных программ;
- подробная информация о правилах приема в КГЭУ;
- консультация по довузовской подготовке и олимпиадам для школьников;
- Онлайн-экскурсии в учебные и научные лаборатории, центры и общежития университета.



# Олимпиада школьников «Надежда энергетики» в КГЭУ

На базе университета для школьников проводятся **ежегодные** олимпиады «Надежда энергетики», «Бельчонок», «Всесибирская открытая олимпиада школьников».

Олимпиада «Надежда энергетики» по дисциплинам «Физика», «Информатика» и «Комплекс предметов (физика, информатика, математика)» входит в Перечень олимпиад школьников и их уровней.

Основными целями проведения Олимпиад являются: выявление одаренных детей и подготовка школьников к поступлению в вуз; развитие у обучающихся творческих способностей и интереса к научной деятельности и исследовательской работе; создание необходимых условий для поддержки одарённых детей и распространение и популяризация научных знаний среди молодежи; расширение путей взаимодействия средней и высшей школы; содействие в профессиональной ориентации и продолжению образования учащихся, их дальнейшему интеллектуальному развитию.



# Ежегодная олимпиада школьников «Бельчонок» в КГЭУо



КГЭУ заключил соглашение с Сибирским федеральным университетом (СФУ) о том, что КГЭУ становится региональной площадкой олимпиады школьников «Бельчонок».

Олимпиада «Бельчонок» по дисциплинам «Математика», «Информатика», «Физика», «Химия» входит в Перечень олимпиад школьников и их уровней.

Отборочный этап проводился дистанционно на электронной площадке СФУ.

На базе КГЭУ 29 февраля – 1 марта 2020 г. проводились заключительные этапы по следующим предметам: математика (2-11 класс); информатика (2-11 класс); физика (7-11 класс); химия (8-11 класс).



КГЭУ заключил соглашение с Новосибирским государственным университетом о том, что КГЭУ становится региональной площадкой олимпиады школьников «Всесибирская открытая олимпиада школьников» (ВООШ), которая проводится по следующим предметам: математика (7-11 класс); информатика (7-11 класс); физика (7-11 класс).

Олимпиада «Всесибирская открытая олимпиада школьников» по дисциплинам «Математика», «Информатика», «Физика» входит в Перечень олимпиад школьников и их уровней.

На базе КГЭУ состоялись отборочный (в октябре-ноябре 2019 г.) и заключительный (февраль-март 2020 г.) этапы олимпиады.



# Центр компетенций и технологий в области энергосбережения

*Центр компетенций и технологий в области энергосбережения (ЦКТЭ) создан* Постановлением КМ РТ от 29 июля 2013г. N 529 в рамках долгосрочной целевой программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Республике Татарстан на 2010 - 2020 годы» и Распоряжением Правительства РФ от 15.07.2013 г. № 1223-р.



Демонстрационный зал



## Основные задачи:

- ✓ формирование компетенций,
- ✓ трансферт знаний, передовых технологий,
- ✓ формирование рациональной модели потребления энергетических ресурсов

# Почему именно мы?

*Университет является центром взаимодействия* всех заинтересованных в энергоэффективности и ресурсосбережении субъектов



- ✓ профессорско-педагогический персонал, обладающий уникальными знаниями и навыками
- ✓ современная материальная база

# Структура



# Задачи

- 1) Трансляция государственных инициатив в области энергосбережения;
- 2) Формирование культуры энергосбережения у населения;
- 3) Демонстрация решений и передовых технических новинок в области энергоэффективности и энергосбережения;
- 4) Развитие кадрового потенциала в области энергетики;

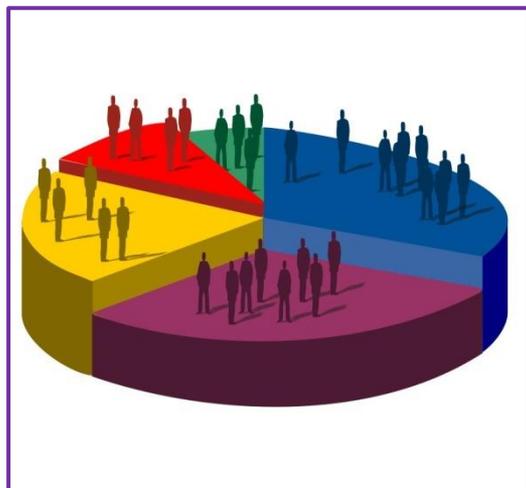


- 5) Консультирование посетителей Центра компетенций по вопросам энергосбережения и энергоэффективности, альтернативных и возобновляемых источников энергии;
- 6) Исследование, испытание и анализ существующих и перспективных энерго-сберегающих технологий, установок и материалов.

# Целевая аудитория

❖ **Учащиеся школ** – экскурсии, профориентация, организация выездных занятий на базе центра для обучающихся в кружках технического творчества КГЭУ с целью приобщения к культуре энергосбережения.

❖ **Студенты вузов** - обучение и проведение исследовательских работ.



❖ **Научно – педагогические работники вузов** - научно – исследовательские работы, повышение квалификации.

❖ **Население** – консультирование по вопросам энергосбережения и энергоэффективности, альтернативных и возобновляемых источников энергии.

❖ **Промышленный сектор** – повышение квалификации сотрудников, проведение энергетического обследования с разработкой энергетического паспорта предприятия.

❖ **ЖКХ** – энергетическое обследование жилого фонда, подготовка энергетических паспортов, разработка рекомендаций по подбору оптимальных систем электроснабжения, отопления и горячего водоснабжения, вентиляции, кондиционирования.



# Деятельность



## Образовательная деятельность с использованием современных технологий обучения:

1. Обучение студентов, аспирантов.
2. Повышение квалификации и переподготовка научно-педагогических работников и специалистов промышленного сектора и ЖКХ



## Научная деятельность:

1. Осуществление научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ
2. Проведение научно-практических конференций, семинаров, круглых столов



## Просветительская и презентационная деятельность:

1. Проведение экскурсий для школьников и населения с различных районов региона
2. Организация экскурсий для работников промышленного сектора и ЖКХ
3. Прием делегаций различного статуса

# Демонстрационно-образовательный инновационный центр «Энергосбережение и энергоэффективность»

Центр представляет собой информационную площадку для развития и внедрения передовых энергоэффективных технологий в области энергетики.



## Основные цели Центра:

- ✓ демонстрация энергоэффективного оборудования;
- ✓ популяризация энергосбережения;
- ✓ поиск энергоэффективных решений;
- ✓ обучение энергосбережению и формирование у населения бережного отношения к ресурсам.

## Задачи

# Демонстрационно-образовательного инновационного центра «Энергосбережение и энергоэффективность»

- показать необходимость системного подхода к решению проблем энерго и ресурсосбережения;
- раскрыть суть государственной политики в области энерго и ресурсосбережения;
- убедить слушателей в возможности и необходимости их личного участия в решении проблем энергосбережения



## Информационно - техническое оснащение:

- ✓ технические и мультимедийные системы для демонстрации энерго-сберегающих технологий;
- ✓ учебно-демонстрационные и исследовательские стенды, с комплектами опытных образцов;
- ✓ оригинальные модели энерго- и ресурсосберегающих аппаратно-технологических комплексов;
- ✓ виртуальные и дистанционные разработки для обучения населения, подготовки кадров, включая интернет ресурсы;
- ✓ мобильный демонстрационный центр с разработкой эффективных технологий передачи знаний по энергосбережению и альтернативной энергетике.

# Установки тематической зоны «Системы распределения энергии солнца»



# Установки тематической зоны «Умный дом»



# Установки тематической зоны «Искусственное освещение и качество электроэнергии»



# Установки тематической зоны «Альтернативные и возобновляемые источники энергии»



# Установки тематической зоны «Теплоизоляция материалов»



# Установки тематической зоны «Технологии энергосбережения для промышленности»



# Установки тематической зоны «Демонстрационные и образовательные технологии будущего»



# Установки тематической зоны «Энергетика для детей»



# Мобильный Центр компетенций и технологий в области энергосбережения

## Цели:

- доведение информации по реализации госполитики в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности до населения региона
- проведение энергоаудита



## Основные задачи:

- ✓ демонстрация работы приборов и устройств по энергообследованиям;
- ✓ ознакомление с видами и технологиями по альтернативной и возобновляемой энергетике;
- ✓ популяризация успешных проектов по энергосбережению и повышению энергоэффективности;
- ✓ консалтинг по передовым технологиям с повышенной энергоэффективностью, производителям и поставщикам энергоэффективной продукции и оборудования;
- ✓ пропаганда принципов и подходов рационального природопользования и сохранения экологической чистоты в быту и в производстве;
- ✓ прививание культуры энерго и ресурсосбережения в молодежной среде и профориентация.

# Мобильный центр

**Целевая аудитория:** жители населенных пунктов, в т.ч. учащиеся, сотрудники реальных секторов экономики, работники госучреждений и ведомств республики и близлежащих регионов.



## **Методы и средства решения поставленных задач:**

- ✓ выезды в районные центры республики и населенные пункты на специально оборудованном автомобиле;
- ✓ проведение выездных лекций, семинаров и конференций с использованием мультимедийных презентаций;
- ✓ проведение демонстрационных лабораторных работ на местах выступлений с использованием мобильных стендов и приборов;
- ✓ проведение в населенных пунктах республики онлайн трансляций работы установок стационарного Центра с использованием средств телекоммуникаций.

# Оснащение мобильного центра компетенций и технологий в области энергосбережения



**Мобильные стенды  
для ознакомления с видами  
и технологиями  
по альтернативной и  
возобновляемой энергетике:**

- ✓ преобразование солнечной энергии;
- ✓ преобразование ветровой энергии;
- ✓ Изучение законов по сохранению энергии;
- ✓ преобразование термальной энергии;
- ✓ преобразование энергии биотоплива;
- ✓ использование водородной энергетики.



# Научно-технический центр «Данфосс»



## Техническое оснащение.

Тепловая автоматика:

- «Автоматизация тепловых пунктов и диспетчеризация»;
- «Внутренние системы отопления, HES»;
- «Централизованное теплоснабжение, DEN»;
- «Система автоматического учета энергоресурсов, Indiv AMR»;
- Индивидуальный тепловой пункт.

Холодильная техника. Частотное регулирование :

- Холодильная машина;
- Стенд «Каскадное управление насосами»;
- Панельно-каркасный кондиционер.

## Цели и задачи центра:

- ✓ Проведение лабораторных и практических занятий у студентов;
- ✓ Проведение курсов повышения квалификации;
- ✓ Занятия научно-исследовательской деятельностью.



# Научно-технический центр «Эван»



## Решаемые задачи:

- переподготовка специалистов ТЭК и ЖКХ, обучение студентов ФГБОУ ВО КГЭУ по направлениям подготовки «Техническая физика», «Теплоэнергетика и теплотехника», «Энергетическое машиностроение», «Техносферная безопасность»;
- приобретение знаний и навыков эксплуатации оборудования систем тепло- и водоснабжения;
- приобретение знаний о физических процессах, происходящих в применяемом оборудовании;
- приобретение практических навыков аналитического определения энергоэффективности оборудования;
- приобретение практических навыков по эксплуатации электроотопительного и водонагревательного оборудования.

# Учебно-исследовательская лаборатория отопительного оборудования Bosch



## ЗАДАЧИ:

1. Подготовка высококвалифицированных специалистов для обслуживания блочно-модульных котельных в условиях децентрализации системы теплоснабжения.
2. Переподготовка и повышение квалификации инженерно-технических кадров, обслуживающих блочно-модульные котельные в области ЖКХ.
3. Проведение научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ в интересах предприятий энергетического и жилищно-коммунального комплекса:
  - ✓ Разработка перспективных систем учета потребления энергоресурсов с элементами диспетчеризации.
  - ✓ Разработка новых конструкций котлов и энергоустановок с улучшенными технико – экономическими и экологическими показателями.
  - ✓ Оптимизация и настройка режимов работы котельного оборудования.

# Учебно-исследовательский центр «Электроэнергетика»

Учебно-исследовательские полигоны  
«Подстанция 110/10 кВ» и «Распределительные сети 10-0,4 кВ»



# Составляющие УИЦ «Электроэнергетика»



## Учебные классы, оборудованные «Schneider Electric»:

- ✓ Микропроцессорных устройств релейной защиты;
- ✓ Оборудования среднего и низкого класса напряжения;
- ✓ Частотно-регулируемых электроприводов.

- ✓ учебно-демонстрационный класс оборудования среднего и низкого класса напряжения;
- ✓ учебный класс по ремонту оборудования



# Изготовление демонстрационных систем



# Наши гости



**Руководители Ростехнадзора  
во главе с А.В. Алёшиным  
05.02.2016**



**Премьер-министр Саксонии Станислав Тиллих  
29.11.2016**



**Председатель Госсовета РТ Фарид Мухаметшин  
25.02.2016**



**Делегация гостей из Финляндии во главе с  
послом Финляндии в России Микко Хаутала  
28.11.2019**

# Результаты презентационной деятельности Центра



**Председатель Правительства РФ  
Дмитрий Медведев  
26.03.2014**



**Президент РТ Рустам Минниханов  
Министр энергетики РФ Александр Новак  
27.12.2014**



**Министр энергетики РФ Александр Новак  
22.10.2017**



**Зам.Министра энергетики РФ Антон Инюцын  
Премьер министр РТ Ильдар Халиков  
27.12.2014**

# Лучший демонстрационный центр энергоэффективности России



III Международный форум по энергоэффективности и энергосбережению



I Всероссийский конкурс проектов в области энергосбережения и повышения энергоэффективности

ENES 2014  
Москва 20-22 ноября 2014



# Лучший демонстрационный центр энергоэффективности России



**III Всероссийский конкурс  
проектов в области  
энергосбережения и повышения  
энергоэффективности**

**ENES 2016**  
Москва 23-25 ноября 2016



# Благодарственное письмо 2018



**Лучший проект по популяризации  
энергосберегающего образа жизни  
среди детей дошкольного и  
школьного возраста  
РЭН 2017**



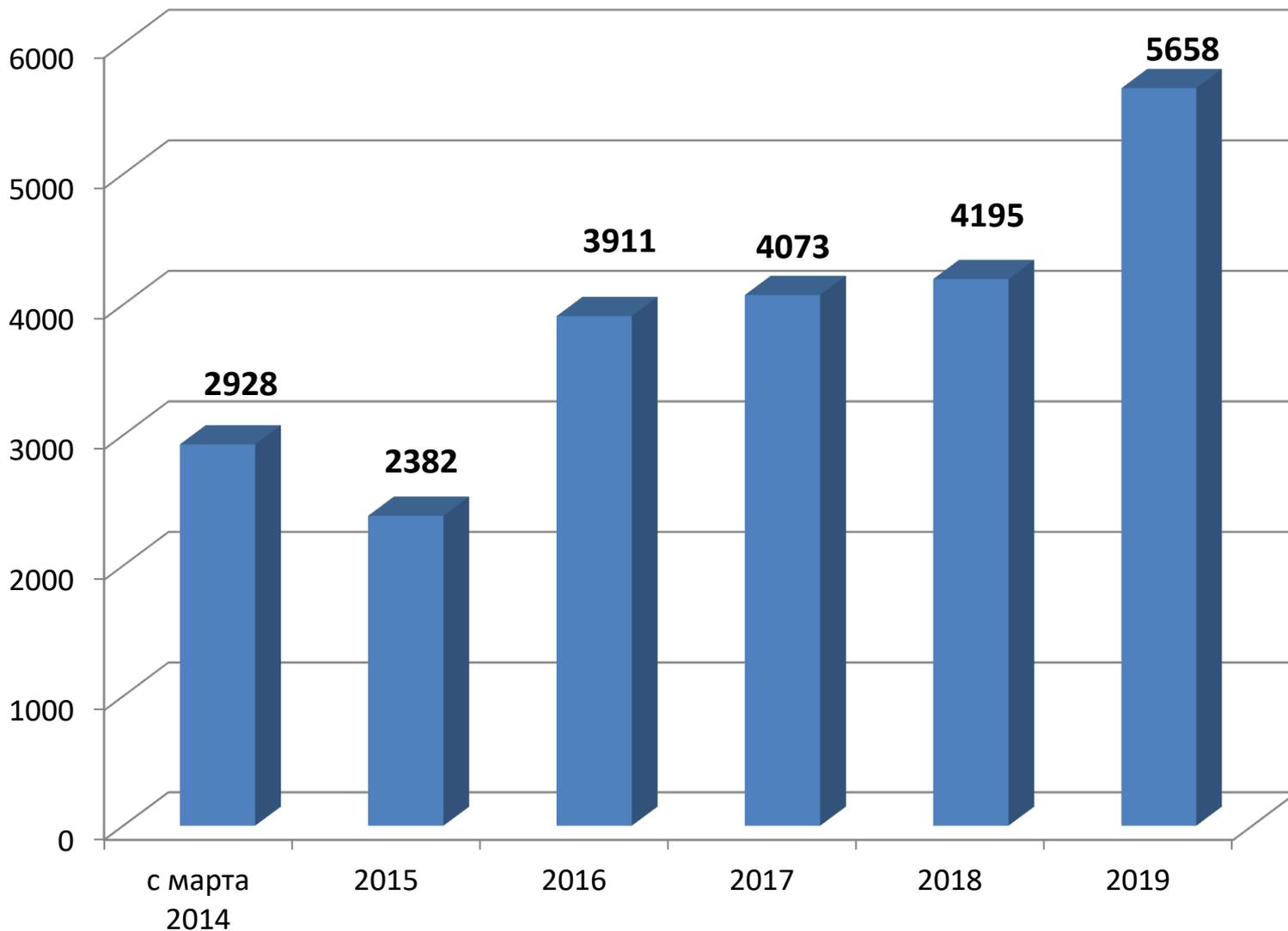
# Партнеры центра компетенций и технологий в области энергосбережения



СЕТЕВАЯ КОМПАНИЯ



# Динамика посещения «Демонстрационно-образовательного инновационного центра» ЦКТЭ



21.10.2020



11 ноября состоится вторая российско-германская научно-образовательная виртуальная выставка, где российские и немецкие вузы, научные организации и научные фонды представят свои совместные программы, а их представители ответят на вопросы в режиме онлайн.

Выставка организована в рамках Российско-германского года научно-образовательных партнерств 2018–2020 гг., проходящего под патронатом Министра иностранных дел Российской Федерации и Федерального министра иностранных дел Федеративной Республики Германия, а также при поддержке Минобрнауки России и координаторов Года: НИТУ «МИСиС», Германской службы академических обменов (DAAD) и Германского дома науки и инноваций (DWiH) в Москве.

Список участвующих германских организаций:

- Германский дом науки и инновации (DWiH);
- Германская служба академических обменов (DAAD);
- Научно-исследовательское сообщество (DFG);
- Объединение имени Гельмгольца (Helmholtz-Gemeinschaft);
- Фонд Александра фон Гумбольдта (Alexander-von-Humboldt Foundation);
- Ассоциация Лейбница (Leibniz-Association);
- Германский исторический институт (DHI);

<https://kgeu.ru/News/Item/159/9972>



Сетевой этап Регионального чемпионата «Молодые профессионалы» WorldSkills Russia 2020 по компетенции «Электромонтаж» прошел 26-27 октября 2020 года в ресурсном центре Казанского энергетического колледжа.

Система чемпионатов «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) включает в себя региональные чемпионаты, отборочные соревнования для участия в Финале Национального чемпионата (Полуфиналы) и Финал Национального чемпионата. Участники, показавшие лучшие результаты, соревнуются в дальнейшем в европейских и мировых первенствах.

В сетевом (отборочном) этапе Регионального чемпионата «Молодые профессионалы» WorldSkills Russia 2020 по компетенции «Электромонтаж» приняли участие студенты ссузов Республики Татарстан. Студенты третьего курса КГЭУ Айнур Нурғалиев и Игорь Ившин представляли энегоуниверситет вне конкурса, так как получили рабочую специальность в вузе. Старший преподаватель кафедры «Электроснабжение промышленных предприятий» Шамиль Хасанов выступил в качестве эксперта-компатриота.



<https://kgeu.ru/News/Item/159/10005>

28.10.2020



27 октября состоялся очередной мастер-класс в рамках функционирования Малого студенческого конструкторского бюро под руководством профессора кафедры ЭХП Рафаила Хасьяновича Тукшаитова для студентов 1 курса разных специальностей.

Студенты узнали, что при разработке, диагностике или оценке качества приборов и электрооборудования необходимы знания в области материаловедения, физики, электроники и энергетики.

Были продемонстрированы самые разные источники света и показана методика их испытаний.

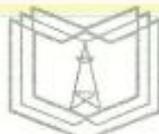
Следующее заседание Малого студенческого конструкторского бюро состоится 3 ноября в 15:00 в аудитории А-212.

<https://kgeu.ru/News/Item/121/9990>

- ✓ 23 октября более 120 тысяч человек из 134 стран стали участниками IX Международного форума инновационного развития «Открытые инновации» проходившего в стенах КГЭУ. В этом году он впервые проходил онлайн.
- ✓ Темой Форума стало развитие цифровизации под влиянием пандемии и технологические тренды постковидного будущего.
- ✓ «Открытые инновации» вновь прошли в формате трех дней — Humancentric Society, Survival Economy, Futuristic Technology. Российские и зарубежные спикеры подключались к программе дистанционно или выходили в эфир из специально оборудованных студий в Технопарке «Сколково».
- ✓ За три дня работы форума состоялось более 100 деловых мероприятий с участием 448 экспертов из 33 стран. Количество просмотров трансляции на сайте «Открытых инноваций» достигло 135 770, а количество уникальных посетителей сайта — 121 159. Трансляция также велась в социальных сетях (1 653 962 просмотра во «ВКонтакте», более 63,3 тыс. — на YouTube) и на сайтах партнеров. Записи всех сессий можно посмотреть на официальном сайте Форума. : <https://openinnovations.ru/>, <https://www.facebook.com/forinnovations.ru>. В рамках экспозиции Министерства науки и высшего образования РФ в выставочной зоне start-up expo заместитель директора ЦМВД Юрий Олегович Самофалов ознакомил участников форума с Каталогом инновационных разработок и научных проектов, услуг лабораторий и центров Казанского государственного энергетического университета.
- ✓ КГЭУ был награжден дипломом за активное участие в работе экспозиции и деловой программы Министерства науки и высшего образования Российской Федерации на Форуме «Открытые инновации».
- ✓ <https://www.instagram.com/openinnovations/>
- ✓ Президент РФ Владимир Путин направил приветственное письмо участникам «Открытых инноваций». Председатель правительства РФ Михаил Мишустин, премьер-министр Республики Корея Чон Се Гюн и заместитель председателя Совета безопасности РФ Дмитрий Медведев записали специальные видеобращения для пленарного заседания форума «New Digital Normal. Готовы ли мы к изменившемуся миру?»
- ✓ В рамках экспозиции Министерства науки и высшего образования РФ в выставочной зоне start-up expo заместитель директора ЦМВД Юрий Олегович Самофалов ознакомил участников форума с Каталогом инновационных разработок и научных проектов, услуг лабораторий и центров Казанского государственного энергетического университета.



# Мероприятия с участием КГЭУ



КГЭУ

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

## Свидетельство

Настоящее свидетельство подтверждает, что

***Николаева Лариса Андреевна***

является участником Республиканского круглого стола

***«Внедрение результатов научных исследований  
в учебный процесс вузов»***

***Леонтьев Александр Васильевич***

доктор педагогических наук, первый проректор - проректор по учебной работе  
ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет»



28 марта 2019 года

05.11.2020



Подведены итоги Третьего всероссийского открытого конкурса работ студентов и аспирантов по электроэнергетической и электротехнической тематикам, выполненных с использованием симуляторов RTDS и PSCAD.

Конкурс проводился ЗАО «ЭнЛАБ» при поддержке компаний RTDS Technologies Inc. и Manitoba Hydro International, Канада.

Студент бакалавриата кафедры «Электроэнергетические системы» Леонид Тухватуллин занял II место за выпускную квалификационную работу «Проектирование электрической сети и моделирование сигналов переходных процессов», научный руководитель к.ф.-м.н. Хузяшев Рустэм Газизович.



**ДИПЛОМ**

## ПОБЕДИТЕЛЯ

Третьего всероссийского открытого конкурса работ студентов и аспирантов по электроэнергетической и электротехнической тематикам, выполненных с использованием симуляторов RTDS и PSCAD

Награждается студент бакалавриата «КГЭУ»

**Тухватуллин Леонид Тимурович,  
занявший II место**

в номинации работ, выполненных с использованием симулятора PSCAD,  
за выпускную квалификационную работу

*«Проектирование электрической сети и моделирование сигналов переходных процессов»*

<https://kgeu.ru/News/Item/159/10016>

02.11.2020



Замдиректора ОА «Диаконт» Ирина Белявская посетила Казанский государственный энергетический университет.

Цель визита – обсуждение перспектив сотрудничества в области теплоэнергетики. «Диаконт» — Группа компаний, входящая в число мировых лидеров в области разработки и производства высокотехнологичного оборудования для обеспечения безопасности и повышения эффективности в наукоемких отраслях промышленности. Головной офис ее находится в Санкт-Петербурге, но представительства есть также в США и Италии. А сервис-центры «Диаконт» расположены в девяти странах мира.



19.10.2020



23 октября компания PwC начинает онлайн Осенний марафон аудита для студентов-очников. Цель мероприятия - дать возможность обучающимся узнать о том, что такое аудит и для чего он нужен.

На мероприятии Вы узнаете:

- какие есть основные этапы аудита;
- как стандарты отчетности влияют на процесс аудита,
- какие технологии аудиторы применяются при проведении процедур.

И главное, как аудиторы применяют профессиональный скептицизм при оценке риска мошенничества.

Однако без практики невозможно полностью усвоить теорию! Поэтому на лекциях мы решим ряд небольших практических задач. А если захотите взять максимум от этого марафона, то сможете закрепить свои знания при помощи небольшого "домашнего" задания в виде теста.

Марафон будет проходить с 16:00 до 17:30 по московскому времени в следующие дни:

23.10 – Управление аудиторским проектом.

30.10 – МСФО: новые тренды и изменения в стандартах.

02.11 – Бизнес и мошенничество.

09.11 – Цифровые технологии в бухгалтерской и аудиторской деятельности.

<https://kgeu.ru/News/Item/136/9961>

20.10.2020



Стартовала регистрация на всероссийскую студенческую олимпиаду «Я-профессионал». К участию в олимпиаде приглашаются студенты бакалавриата и магистратуры. Российские студенты смогут попробовать свои силы в 72 соревновательных направлениях — от филологии до освоения космоса.

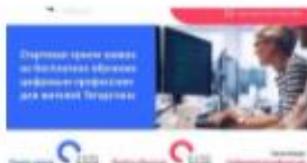
Олимпиада проводится Российским союзом промышленников и предпринимателей, Общероссийской общественной организацией «Деловая Россия» при поддержке Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.

«Я — профессионал» — это масштабная образовательная олимпиада для студентов разных специальностей: технических, гуманитарных и естественнонаучных. Олимпиада проходит по десяткам направлений - от медицины и здравоохранения до компьютерных и инженерных наук.

К участию в олимпиаде приглашаются студенты бакалавриата и магистратуры. Участие бесплатное для всех. Задания для участников составляют эксперты из ведущих российских вузов и крупнейших компаний страны. Лучшие участники получают денежные призы, льготы при поступлении в магистратуру или аспирантуру, а также получают возможность пройти стажировку в крупной профильной компании.

<https://kgeu.ru/News/Item/129/9966>

15.10.2020



С 15 октября стартует регистрация на участие в проекте «Персональные цифровые сертификаты», благодаря которому россияне смогут бесплатно освоить актуальные ИТ-компетенции.

Подать заявку может каждый желающий житель старше 18 лет, не достигший пенсионного возраста, с законченным высшим или средним профессиональным образованием.

Заявки принимаются на сайте [цифровойсертификат.рф](http://цифровойсертификат.рф) до 30 октября, а обучение начнется в ноябре.

Напомним, персональные цифровые сертификаты предоставляются жителям в рамках федерального проекта «Кадры для цифровой экономики» национального проекта «Цифровая экономика». Эта программа стартовала в ноябре 2019 года, когда пять пилотных регионов, среди которых была и Республика Татарстан, разделили между собой 5 000 сертификатов.

72-часовое обучение будет организовано в дистанционном или электронном формате. Участники проекта смогут выбрать одно из 22 сквозных ИТ-направлений: Искусственный Интеллект; Программирование и создание ИТ продуктов; Промышленный дизайн и 3D моделирование; Кибербезопасность и защита данных; Большие данные; Цифровой маркетинг; Цифровой дизайн и другие.

УНИВЕРСИТЕТ

22 направления обучения

Стартовал прием заявок  
на бесплатное обучение  
цифровым профессиям  
для жителей Татарстана



<https://kgeu.ru/News/Item/159/9952>



От 3D-принтеров и автоматизированных теплиц до роботов и конвертопланов разрабатывают в Молодежном инновационном центре Казанского энергоуниверситета «Энергия».

<https://kgeu.ru/News/Item/159/9913>

Выступая 16 сентября нынешнего года в Государственной Думе РФ в рамках «Правительственного часа», министр науки и высшего образования РФ Валерий Фальков призвал активнее привлекать молодежь в исследовательские проекты, в развитие науки и технологий, в проекты технологического предпринимательства. Он поручил создать в каждом вузе и в каждом регионе комфортные условия для научно-технического творчества детей и молодежи.

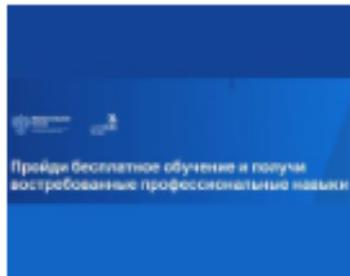
В Казанском государственном энергетическом университете такие условия созданы. Открытый в 2012 году, Молодежный инновационный центр КГЭУ «Энергия» – стал одной из востребованных площадок вуза для воплощения научных и технических идей студентов в инновационное оборудование, технологические процессы, программное обеспечение. В МИЦ привлекают молодежь к решению актуальных проблем науки и техники. Причем, студенты получают практический опыт без отрыва от учебного процесса и впоследствии могут коммерциализировать свои проекты. Здесь также выполняются научные проекты и работы совместно с различными предприятиями и учреждениями.

С каждым годом в МИЦ появляется все больше направлений для научно-технического творчества преподавателей и студентов, реализуются новые проекты. Ректору КГЭУ Эдварду Абдуллазянову показали результаты развития МИЦ «Энергия» и рассказали о перспективах. Вместе с ректором «на экскурсию» отправились проректор по научной работе Ирина Ахметова, директор Департамента по непрерывному образованию Владимир Ильин, директор Центра довузовского образования Радик Зайнуллин, проректор по внеучебной и воспитательной работе Ирина Жукова, проректор по административно-хозяйственной работе Алмаз Зиганшин и другие.

На площадке под руководством директора МИЦ Александра Богданова и ведущего инженера Центра Валерия Данилова студенты буквально из подручного материала изготавливают прототипы систем - умный дом, автоматизированные теплицы с гидропоникой и так далее. Эдвард Абдуллазянов положительно оценил результаты технического творчества молодежи и пообещал помочь с расходными материалами.



12.10.2020



КГЭУ будет проводить обучение по стандартам WORLDSKILLS по двум компетенциям: "Электромонтаж" и "Машинное обучение и большие данные".

Вы можете участвовать в программе, если вы относитесь к одной из категорий лиц, пострадавших от распространения новой коронавирусной инфекции:

- находящиеся под риском увольнения,
- выпускники образовательных организаций (закончившие программы бакалавриата, магистратуры или аспирантуры в 2020 году)
- ищущие работу граждане

Учеба будет организована в очном режиме. Однако по некоторым компетенциям в редких случаях могут быть применены дистанционные формы обучения. По итогам занятий каждый участник программы сдаст демонстрационный экзамен по стандартам Worldskills и получит skills-паспорт.

Официальный сайт Программы: <https://express.worldskills.ru/competencies>

Получить информацию о записи на программы можно в Институте дополнительного образования по телефону: 8 (843) 519-43-33 или по email: [idpo@kgeu.ru](mailto:idpo@kgeu.ru)

<https://kgeu.ru/News/Item/54/9928>

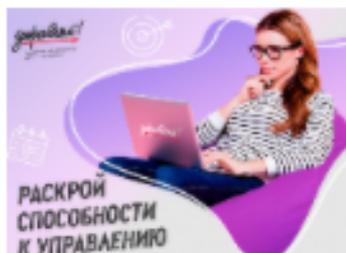


На базе КГЭУ действует Экзаменационный центр Центра оценки квалификации ЖКХ, на базе которого аттестованы уже 25 работников.

Соискатели, успешно сдавшие экзамены, и получают Свидетельства о подтверждении квалификации. Руководитель Экзаменационного центра – Владимир Кузьмич Ильин, директор департамента по непрерывному образованию КГЭУ, аттестованный эксперт в системе ЖКХ.



08.10.2020



Точка кипения – КГЭУ (региональный оператор Кубка) приглашает принять участие в 3 сезоне молодежного Кубка по менеджменту «Управляй!».

Кубок «Управляй!» объединяет талантливых студентов и прогрессивных работодателей страны.

Студенты и выпускники всех направлений от 18 до 25 лет смогут раскрыть свои лидерские качества, получить рекомендации по личному и профессиональному развитию, а также поддержку на старте карьеры.

Для участия необходимо в срок **до 20 октября 2020** зарегистрироваться на сайте [управляй.рф](http://управляй.рф) и собрать команду от 3 до 5 человек. [Инструкция по регистрации!](#) Игрокам предстоит стать ТОП-менеджерами виртуальной компании и развивать ее в условиях конкуренции, принимая различные управленческие решения.

Все участники не просто освоят новые навыки и компетенции в бизнес-игре, но и раскроют свой управленческий потенциал, найдут единомышленников, узнают секреты успешных наставников и уже смогут сделать первые шаги к карьере мечты.

Победителей, финалистов и успешных участников ждут:

- Обучение на программе развития управленческого потенциала
- Наставничество победителей и финалистов конкурса «Лидеры России»
- ☑Дополнительные баллы при поступлении на программы вузов-партнеров
- ☑Стажировка и корпоративное обучение в ведущих российских компаниях
- Участие в национальном этапе GlobalManagementChallenge - мирового чемпионата по управлению
- ☑Ценные призы от партнеров в специальных номинациях

Участие в Кубке рекомендуется использовать как альтернативный вариант учебной и производственной практики.

Регистрация доступна по ссылке: <https://managercup.ru/register>

Обязательно **укажите** в форме регистрации [Точку кипения КГЭУ Казань](#), за которой вы закреплены.

<https://kgeu.ru/News/Item/159/9927>

30.11.2020



7 декабря 2020 в КГЭУ проводится внутривузовская олимпиада «Релейная защита и автоматика».

Цели олимпиады: дальнейшее повышение качества подготовки квалифицированных специалистов, повышение у студентов интереса к учебной деятельности и будущей профессии, создание необходимых условий для поддержки одаренных молодых людей, формирование кадрового потенциала для исследовательской, административной, производственной и предпринимательской деятельности.

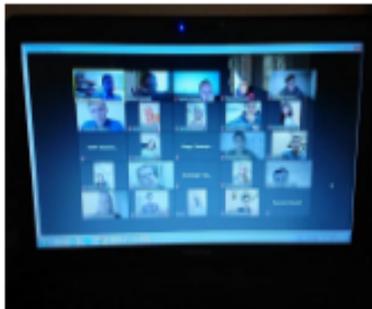
Олимпиада проводится по дисциплинам: «Релейная защита и автоматизация», «Противоаварийная и сетевая автоматика», «Релейная защита электроэнергетических систем» и «Основы проектирования релейной защиты».

Заявки на участие в олимпиаде принимаются кафедрой «Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем» (ауд. Д-122) не позднее 05.12.2019 г. по адресу [kafedrarza@mail.ru](mailto:kafedrarza@mail.ru). В строке «ТЕМА» указать «Олимпиада по РЗА».

К участию приглашаются магистранты первого года обучения по направлению «Электроэнергетика и электротехника».

<https://kgeu.ru/News/Item/32/10082>

27.11.2020



18 ноября в КГЭУ прошла ежегодная внутривузовская олимпиада для магистрантов «Электроэнергетика».

Участники олимпиады – магистранты направления подготовки 13.04.02 «Электроэнергетика и электротехника».

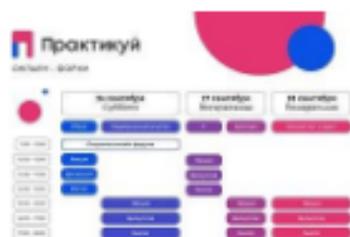
Мероприятие было проведено в целях дальнейшего повышения качества подготовки квалифицированных специалистов, повышения у магистрантов интереса к учебной деятельности и будущей профессии, создания необходимых условий для поддержки одаренных молодых людей, формирования кадрового потенциала для исследовательской, административной, производственной и предпринимательской деятельности.

Участникам Олимпиады были предложены для решения задания различных уровней сложности по следующим дисциплинам:

- теоретические основы электротехники;
- техника высоких напряжений;
- релейная защита и автоматика;
- электрическая часть электростанций и подстанций;
- электрические системы и сети;
- электроснабжение.

<https://kgeu.ru/News/Item/41/10072>

25.09.2020



В рамках проекта «ВРаботе» будет реализован онлайн-форум «Практикуй!» с 26 по 28 сентября 2020 года, созданный с целью повышения уровня продвижения выпускников вуза в построении собственного карьерного трека и получения навыков стратегического подхода к поиску работы, получению новых знаний и применению на практике знаний, полученных в университете.

Организаторами проекта "ВРаботе" выступает Комиссия по делам молодежи и спорту Общественной палаты Москвы, Ассоциация студентов и студенческих объединений Москвы при поддержке Комитета общественных связей и молодежной политики Правительства Москвы.

Проект приглашает студентов бакалавриата, магистратуры и аспирантуры вуза принять участие в качестве зрителей в форуме «Практикуй» с 26 по 28 сентября 2020 года. Планируется онлайн трансляция в группу мероприятия в социальной сети ВКонтакте.

Площадка проведения: онлайн конференция ZOOM.

Ссылка на регистрацию зрителей - [https://vk.com/practice\\_me?w=app5619682\\_-198707694](https://vk.com/practice_me?w=app5619682_-198707694)

Ответственное лицо – Глеб Лапин, менеджер по работе с ключевыми партнерами проекта «ВРаботе», +7 (916) 702 31 54, [gleb.lapin@vrabote.me](mailto:gleb.lapin@vrabote.me)

<https://kgeu.ru/News/Item/136/9894>

27.11.2020



28 ноября студентов, магистров и выпускников КГЭУ приглашают принять участие в карьерном треке компании Гринатом.

Мероприятие пройдет во время Дня 1С:Карьеры. Начало в 12.00.

На мероприятии вы сможете:

- Узнать об актуальных ИТ-проектах и направлениях деятельности компании;
- Пообщаться с экспертами Управления поддержки и развития систем 1С;
- Принять участие в онлайн мастер-классах и дискуссии "Технологический стек Росатома (Python, Java, 1С и др.)".

Подробная программа Дня 1С:Карьеры по ссылке – <https://dk20.1c.ru/>

Регистрируйтесь прямо сейчас -- <http://student.1c.ru/msk/>

Ссылка для подключения придет на почту в день мероприятия.

<https://kgeu.ru/News/Item/136/10071>

26.11.2020



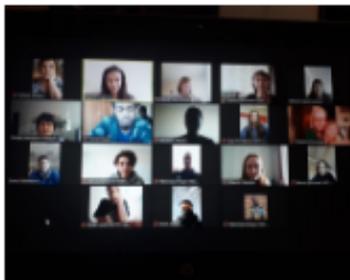
Сотрудники АО «Татэнергосбыт» завершили обучение по программе профессиональной переподготовки «Документоведение и документационное обучение управления».

С 5 октября по 25 ноября 2020 года сотрудники АО «Татэнергосбыт» прошли обучение по программе профессиональной переподготовки «Документоведение и документационное обучение управления» (руководитель - доцент кафедры Менеджмент Юлия Евгеньевна Железнякова).



<https://kgeu.ru/News/Item/54/10069>

25.11.2020



21 ноября в КГЭУ прошла внутривузовская онлайн-олимпиада по Истории России «Колесо истории» для иностранных студентов.

Олимпиада была организована и проведена преподавателями кафедры История и педагогика.

Целью онлайн-олимпиады организаторы называют повышение уровня знаний по истории России среди иностранных студентов, обучающихся в КГЭУ.

Олимпиада прошла на платформах Zoom, LMS Moodle КГЭУ. Всего приняло участие 26 человек из стран ближнего и дальнего зарубежья.

Все участники награждены дипломами лауреатов и победителей Олимпиады.

**Победители и участники из дальнего зарубежья:**

1 место - Аль-Асвади Одай, группа МР-1-19

2 место - Ал-Фахри Фарес, группа МР-1-19

3 место - Баиуа Даниел

**Победители и участники из ближнего зарубежья:**

1 место - Сулейманов Эмир, группа ПОВТ-1-20

2 место - Гареева Мадина, группа М -1-20

3 место - Дусанова Даяна, группа ЭКП -1-20

<https://kgeu.ru/News/Item/22/10064>

24.11.2020



25 ноября 2020 г. на кафедре «Энергообеспечение предприятий и энергоресурсосберегающих технологий» (ЭЭ) пройдет внутривузовская студенческая олимпиада «Передовые технологии в энергосбережении».

Внутривузовская студенческая олимпиада «Передовые технологии в энергосбережении» проводится кафедрой «Энергообеспечение предприятий и энергоресурсосберегающих технологий» (ЭЭ) с целью повышения интереса студентов к выбранному направлению подготовки и выявления качества подготовки выпускаемых специалистов.

К участию в олимпиаде приглашаются все желающие студенты старших курсов (3-4 курсы бакалавриата и 1-2 курсы магистратуры) направлений подготовки «Теплоэнергетика и теплотехника» и «Электроэнергетика и электротехника».

Олимпиада проводится по дисциплинам:

- «Теплоснабжение предприятий»,
- «Электроснабжение предприятий»,
- «Гидравлика»,
- «Водогазоснабжение».

**Дата проведения:** 25 ноября 2020 г., 15.00-16.30 ч.

**Место проведения:** олимпиада проводится в смешанной форме: на платформах ZOOM и системе Moodle (<https://lms.kgeu.ru/course/view.php?id=3909>), а также в аудитории Д-214.

<https://kgeu.ru/News/Item/13/10059>

08.12.2020



В КГЭУ пройдет внутривузовская студенческая олимпиада по дисциплине «Экономика». Участниками Олимпиады могут стать студенты 1-4 курсов, обучающиеся по образовательным программам высшего образования (кроме экономического направления).

Олимпиада состоится 10 декабря 2020 года в ауд. Д-504.

Олимпиада проводится в один тур. Участникам будут предложены задания, направленные на проверку теоретических знаний, практических умений и навыков по дисциплине «Экономика». Решение заданий предполагает получение единственно верного ответа.

Число участников от научных руководителей неограничено.

Жюри олимпиады: сотрудники профессорско-преподавательского состава ФГБОУ ВО КГЭУ.

Результаты олимпиады будут подведены и сообщены в течение трех дней после проведения олимпиады.

Продолжительность выполнения работы: 2 часа.

По результатам участия в Олимпиаде определяются дипломанты I, II, III степени. Дипломанты определяются на основании рейтинговой таблицы участников Олимпиады, сформированной в соответствии с баллами, полученными участниками за выполнение олимпиадных заданий.

<https://www.youtube.com/watch?v=G7US1yschj0>



8 декабря на площадке КГЭУ был проведен ежегодный диктант по английскому языку.

КГЭУ – постоянный участник Всероссийского диктанта по английскому языку среди обучающихся организаций высшего образования и общеобразовательных организаций Российской Федерации. Целью данного мероприятия является мотивация студентов к изучению иностранных языков как средству международного общения и к повышению грамотности и уровня владения языковыми нормами английского языка.

Диктант прошел в очном режиме с соблюдением всех санитарно-эпидемиологических правил.



01.12.2020



8 декабря 2020 года с 8:00 до 15:00 на кафедре «Теоретические основы теплотехники» пройдет внутривузовская студенческая олимпиада по дисциплине «Теоретические основы теплотехники».

Олимпиада направлена на совершенствование учебной и внеучебной работы со студентами, активизацию работы ППС кафедры «Теоретические основы теплотехники» с учащейся молодежью.

**Целью олимпиады** является выявление качества подготовки выпускаемых специалистов и дальнейшее совершенствование обучения студентов; повышение интереса студентов к избранному направлению подготовки; стимулирование и активизация творческого потенциала, обогащение познавательных и эвристических способностей студентов; выявление и поддержка талантливой молодежи для научно-исследовательской и производственной деятельности.

К участию в олимпиаде допускаются все желающие студенты 2,3,4 курсов бакалавриата, а также 1,2 курсы магистратуры.

Олимпиада проводится в форме личного первенства. Университет обеспечивает открытый доступ участников на олимпиаду.

<https://kgeu.ru/News/Item/9/10089>



# АНТИКОНФЕРЕНЦИЯ "IT'S POSSIBLE"



ДАТА ПРОВЕДЕНИЯ: КГУ,  
Д-224

 ВРЕМЯ ПРОВЕДЕНИЯ:  
28.04.21, 10:00



#СНО\_КГУ  
#СИСА\_КГУ



**БУШАРА САЛАХЕЛЬДИН БУШАРА  
ЗЛЬНУР,  
ВЫПУСКНИК ФГБОУ ВО  
"КАЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ"**

**РЕСПУБЛИКА СУДАН**



**ПИЛЛА КЛОВИС КОМЕ,  
СТАРШИЙ ПРЕПОДАВАТЕЛЬ КАФЕДРЫ ОСНОВ  
КОНСТРУИРОВАНИЯ МАШИН ФГАОУ ВО «САМАРСКИЙ  
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ АКАДЕМИКА С.П. КОРОЛЕВА»**

**РЕСПУБЛИКА  
КАМЕРУН**



**ЛИГХТ КЛЕВЕР, ФГБОУ ВО "КУРСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ"  
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РФ**

**ФЕДЕРАТИВНАЯ  
РЕСПУБЛИКА  
НИГЕРИЯ**



**ЗАЦАРИННАЯ ЮЛИЯ НИКОЛАЕВНА,  
ДОЦЕНТ КАФЕДРЫ "ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СТАНЦИИ  
ИМ. В.К. ШИБАНОВА" ФГБОУ ВО "КАЗАНСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ"**

**РОССИЙСКАЯ  
ФЕДЕРАЦИЯ**



**КАРИН ДЖОКО ИОЗЕТ, ПРЕПОДАВАТЕЛЬ  
УНИВЕРСИТЕТА ЛУБУМБАШИ (ДР КОНГО),  
ДИРЕКТОР ВЕВУС / ЗАМЕСТИТЕЛЬ ПО  
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ПРОГРАММЕ УНИВЕРСИТЕТА  
ВЮРЦБУРГА (ГЕРМАНИЯ)**

**ШВЕЙЦАРИЯ**



**АХМЕТОВА ИРИНА ГАРЕЕВНА,  
ПРОРЕКТОР ПО НАУЧНОЙ РАБОТЕ  
ФГБОУ ВО "КАЗАНСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ"**

**РОССИЙСКАЯ  
ФЕДЕРАЦИЯ**

[https://vk.com/sno\\_kgeu?w=wall-118497783\\_1225](https://vk.com/sno_kgeu?w=wall-118497783_1225)

03.12.2020



В начале декабря после масштабных преобразований начал свою работу читальный зал КГЭУ.

Читальный зал, открытый после капитального ремонта, ждет сотрудников и студентов на 1 этаже корпуса "А" с понедельника по пятницу с 8:30 до 17:30. Сейчас на выставке представлены вновь поступившие книги и учебная литература.

Гостей просят оставлять верхнюю одежду в гардеробе, а также придерживаться требования Роспотребнадзора - носить маски и соблюдать дистанцию в 1,5 метра.



<https://kgeu.ru/News/Item/159/10090>

# В КГЭУ обучают на водителей

## НАБОР НА КУРСЫ ВОДИТЕЛЕЙ КАТЕГОРИИ "B"

21.12.2020



С 21 по 26 декабря ведется набор на курсы подготовки водителей категории "B".

Организационное собрание состоится 21 декабря в 18.00 в аудитории Г-303.

Регистрация на курсы и подробности на сайте [idpo.kgeu.ru/driver](http://idpo.kgeu.ru/driver) или по тел.203-28-11

Поделиться

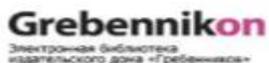


<https://kgeu.ru/News/Item/270/10144>

# Мероприятия с участием КГЭУ

- В КГЭУ прошел отборочный этап VII международного инженерного чемпионата CASE-IN  
<https://kgeu.ru/News/Item/159/8357>
- 
- Эксперты CASE-IN: нам пришлось работать в новой реальности  
<https://kgeu.ru/News/Item/159/9491>
- 
- Искусство извлекать скрытые знания из данных  
<https://kgeu.ru/News/Item/159/8763>
- 
- КГЭУ на фестивале «Вместе ярче-2019»  
<https://kgeu.ru/News/Item/159/8748>
- 
- Молодежный день российской энергетической недели  
<https://kgeu.ru/News/Item/159/8841>
- 
- «Образование и карьера – 2019» в Перми  
<https://kgeu.ru/News/Item/65/8113>
- 
- КГЭУ принял участие в выставке «Образование. Карьера»  
<https://kgeu.ru/News/Item/159/8166>
- 
- КГЭУ в Оренбурге на выставке «Образование и карьера-2019»  
<https://kgeu.ru/News/Item/65/8369>
- 
- Приехали к абитуриентам из Башкирии  
<https://kgeu.ru/News/Item/65/8985>
- 
- День открытых дверей! 13 апреля 2019  
<https://kgeu.ru/News/Item/65/8293>
- День открытых дверей! 28 сентября 2019  
<https://kgeu.ru/Calendar/Item/159?idEvent=8761>
- 
- Олимпиада школьников «Надежда энергетики»
- Олимпиада школьников «Бельчонок»
- Всесибирская олимпиада школьников  
<https://kgeu.ru/Home/Page/65?idShablonMenu=359>
- 
- КГЭУ принял участие в международном форуме «Открытые инновации» в Москве на площадке Сколково  
<https://kgeu.ru/News/Item/278/9976>
-

	<p><b>Электронно-библиотечная система «Лань»</b></p> <p>ЭБС «Лань» — электронная библиотека лицензионной учебной и профессиональной литературы, предоставляющая доступ к учебникам, пособиям, монографиям, научным журналам на сайте <a href="https://e.lanbook.com">https://e.lanbook.com</a> и в мобильных приложениях для iOS и Android.</p> <p>Подписка Казанского государственного энергетического университета содержит литературу по направлениям: математика, физика, инженерно-технические науки, информатика, физкультура и спорт, химия.</p> <p>Читать литературу без регистрации можно с устройства, подключенных к локальной сети организации. Зарегистрированные пользователи ЭБС «Лань» могут читать книги и журналы из любой точки мира.</p> <p>Зарегистрировать личный кабинет читателя можно с любого компьютера, подключенного к локальной сети Казанского государственного энергетического университета.</p> <p>Удаленная регистрация займет больше времени: в анкете потребуется выбрать организацию из списка и дождаться подтверждения библиотекой статуса читателя.</p> <p>После подтверждения статуса читателю будут доступны книги из подписки.</p> <p>Зарегистрированные пользователи могут использовать мобильные приложения ЭБС «Лань» (<a href="#">iOS</a>   <a href="#">Android</a>), которые позволяют скачивать книги для чтения в режиме офлайн на весь срок действия подписки вуза. В приложения также интегрирован сервис невидимого чтения (синтезатор речи) для слабовидящих и незрячих читателей.</p> <p>Узнайте больше о возможностях, модулях и сервисах ЭБС в <a href="#">словарном туре</a> для новых пользователей и в <a href="#">видеоинструкциях</a> на <a href="#">официальном канале «Лань»</a> в YouTube.</p>
	<p><b>BOOK.ru</b> – лицензионная библиотека, которая содержит учебные и научные издания от преподавателей ведущих вузов России. Фонд электронной библиотеки комплектуется на основании новых: ФГОС ВО, СПО. Доступна базовая коллекция.</p> <p>Сайт: <a href="http://book.ru">book.ru</a></p> <p><a href="#">Инструкции по работе в ЭБС BOOK.ru</a></p>
	<p><b>Электронно-библиотечная система ibooks.ru</b> создана ведущими российскими издательствами учебной, научной и деловой литературы «Питер» и «БХВ-Петербург» в тесном сотрудничестве с Ассоциацией региональных библиотечных консорциумов (АРБИКОН).</p> <p>ibooks.ru – это широкий спектр самой современной учебной и научной литературы ведущих издательств России. ЭБС постоянно пополняется электронными версиями изданий, только что вышедших из печати.</p> <p>Большинство книг имеют грифы Минобрнауки РФ, Учебно-методических объединений и Научно-методических советов по различным областям знаний.</p> <p>Сайт: <a href="http://ibooks.ru">ibooks.ru</a></p> <p><a href="#">Регистрация и работа в ЭБС "ibooks.ru"</a></p>
	<p><b>ЭБС IPR BOOKS</b> - современный ресурс для получения качественного образования, предоставляющий доступ к учебным и научным изданиям, необходимым для обучения и организации учебного процесса.</p> <p>Подписка Казанского государственного энергетического университета содержит литературу по направлению подготовки «Реклама и связи с общественностью».</p> <p>Работа в режиме онлайн доступна на <a href="#">сайте</a> как в стенах вуза так и в удаленном режиме. Необходимо пройти личную регистрацию и авторизацию. В дальнейшем входить в ЭБС необходимо под своими учетными данными.</p> <p>Доступна <a href="#">инструкция</a> по регистрации по работе с ЭБС, а также <a href="#">видеоинструкции</a>. Полноценная работа с ЭБС IPR BOOKS доступна в личных кабинетах <a href="#">преподавателя</a> и <a href="#">студента</a>.</p> <p>Работа с ЭБС IPR BOOKS возможна в том числе с мобильных устройств (скачать приложение IPRbooks Mobile Reader можно на <a href="#">App Store</a> или <a href="#">Play Market</a>).</p>
	<p><b>ЭБС «Консультант студента»</b> является многопрофильным образовательным ресурсом предоставляющим доступ через сеть Интернет к учебной литературе. ЭБС предоставляет:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- возможность индивидуального неограниченного доступа к содержанию из любой точки, в которой имеется доступ к сети Интернет;</li> <li>- возможность полнотекстового поиска по содержанию;</li> <li>- представление изданий с сохранением вида страниц (оригинальной верстки).</li> </ul> <p>Сайт: <a href="http://studentlibrary.ru">studentlibrary.ru</a></p> <p><a href="#">Инструкция пользователя ЭБС "Консультант студента"</a></p>



В ЭБ Grebennikon представлены журналы, книги, альманахи по маркетингу, менеджменту, финансам, персоналу.

В настоящее время ресурс насчитывает свыше 40 000 статей из 28 электронных периодических изданий (журналов), а также 49 альманахов и обучающие видеоматериалы.

Авторы публикаций – российские и зарубежные специалисты-профессионалы, имеющие достижения в практической, консультационной, преподавательской и научной деятельности. Значительная часть статей опубликована в журналах, включенных в список ВАК Министерства образования и науки РФ. Хронологический период охвата большинства изданий – с 2004 года по настоящее время.

Электронная библиотека Grebennikon имеет удобный рубрикатор по 250 темам, подробные аннотации к статьям, обладает возможностью поиска статей по авторам, названию и ключевым словам.

Сайт: [grebennikon.ru](http://grebennikon.ru)



**Book On Lime** – система интерактивных книг по различным направлениям высшего и среднего профессионального образования: от инженерно-технических до гуманитарных. Книги, размещенные на сайте «Book On Lime», могут быть использованы как для самостоятельной, так и для групповой работы.

Возможности:

- Доступ к интерактивным изданиям от известных авторов, вузов и издательства.
- Работа с интерактивными книгами онлайн и офлайн.
- Регистрация через соцсети или почтовые сервисы, в т.ч. и своего вуза в качестве Преподавателя.
- Личный кабинет: профиль, комментарии, перелиста и статистика.
- Книги различного доступа: демо, общедоступные/бесплатные, ограниченного доступа, закрытые/платные.
- Работа с различными видами файлов: чтение, загрузка и просмотр текстов, видео и мультимедиа, интерактивные формы проверки знаний.
- Использование интерактивного издания при работе с отдельными учениками и с группами учащихся.
- Обратная связь со студентами по результатам выполнения заданий.
- Контроль успеваемости и экспорт отчетов.

Сайт: [bookonlime.ru](http://bookonlime.ru)

[Руководство пользователя Book On Lime](#)



**Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU** – крупнейший российский информационный портал в области науки, технологии, медицины и образования, содержащий рефераты и полные тексты более 16 млн. научных статей и публикаций. На 2018 год Казанский государственный энергетический университет имеет подписку на коллекцию из 38 российских журналов в полнотекстовом электронном виде, более 6000 журналов находятся в открытом доступе. Работа с полными текстами возможна только после персональной регистрации.

Сайт: <http://elibrary.ru>

[Руководство пользователя eLIBRARY.pdf](#)



**Электронная библиотека диссертаций (РГБ)** – полные тексты диссертаций Российской государственной библиотеки по всем отраслям знания. Глубина архива от 1998 г.

Официальным сайтом Электронной библиотеки диссертаций Российской государственной библиотеки является сайт: [diss.rsl.ru](http://diss.rsl.ru)



**ИСС «Техэксперт»** – это возможность получить доступ к актуальной нормативно-технической информации, также в продукт включены профильные периодические издания, книги и пособия. Все материалы регулярно обновляются и добавляются новые. У вас в распоряжении будет целая электронная библиотека изданий в вашей профессиональной области. А с помощью удобного инструментария, представленного в системе, вы сможете быстро произвести отбор необходимой информации. Нам доступны следующие системы:

- «Техэксперт: Экология»
- «Техэксперт: Теплоэнергетика»
- «Техэксперт: Электроэнергетика»
- «Техэксперт: Охрана труда»

Доступ возможен только с компьютеров находящихся в сети университета.



**Web of Science** (WoS, предыдущее название ISI Web of Knowledge) — поисковая платформа, объединяющая реферативные базы данных публикаций в научных журналах и патентов, в том числе базы, учитывающие взаимное цитирование публикаций, разрабатываемая и предоставляемая компанией Thomson Reuters. Web of Science охватывает материалы по естественным, техническим, общественным, гуманитарным наукам и искусству. Платформа обладает встроенными возможностями поиска, анализа и управления библиографической информацией.

Политематическая реферативно-библиографическая и наукометрическая (библиометрическая) база данных Web of Science компании Thomson Reuters (Scientific) LLC (БД Web of Science) включает в себя:

**индексы цитирования по научным журналам**

- Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED)-с 1980 по настоящее время
- Social Sciences Citation Index (SSCI)- с 1980 по настоящее время
- Arts & Humanities Citation Index (A&HCI) - с 1980 по настоящее время
- Emerging Sources Citation Index (ESCI), включая весь доступный архив **индексы цитирования по материалам конференций**
- Conference Proceedings Citation Index- Science (CPCI-S)- с 1990 по настоящее время
- Conference Proceedings Citation Index- Social Science & Humanities (CPCI-SSH)-с 1990 по настоящее время

**индексы цитирования по монографиям**

- Book Citation Index– Science (BKCI-S)-с 2003 по настоящее время
- Book Citation Index– Social Sciences & Humanities (BKCI-SSH)- с 2003 по настоящее время
- базу данных Medline - с 1950 по настоящее время
- базу данных INCITES JOURNAL AND HIGHLY CITED DATA, включающую указатели Journal Citation Reports и Essential Science Indicators

**Благодаря Web of Science возможно:**

- Находить статьи и материалы конференций с высокими показателями цитирования
- Узнавать о важных результатах в смежных областях
- Выявлять развивающиеся тенденции, что поможет достичь хороших результатов как в самом исследовании, так и в получении грантов
- Определять потенциальных соавторов с высокими показателями цитирования
- Объединять поиск, написание статей и создание библиографий в единый процесс

Индекс цитирования — принятый в научном мире показатель «значимости» трудов какого-либо ученого и представляет собой число ссылок на публикации ученого в реферируемых научных периодических изданиях. Наличие в научно-образовательных организациях ученых, обладающих высоким индексом, говорит о высокой эффективности и результативности деятельности организации в целом.

Информационный портал о работе на платформе [Web of Science](#)

Обучение и тренинги [YouTude](#)

[Web of Science core collection \(rscgkoe.qvko@odctep\).pdf](#)

Электронные коллекции издательства Springer возможны со всех компьютеров сети КГЗУ:



— электронные журналы (1832-2018 гг.), книги (2005-2017 гг.), а также полный доступ к справочным изданиям по любой теме ([www.link.springer.com](http://www.link.springer.com)):

— **zbMATH** — реферативная база данных по чистой и прикладной математике ([www.zbmath.org](http://www.zbmath.org)):



— **SpringerMaterials** — научные материалы в области физических наук и инжиниринга ([www.materials.springer.com](http://www.materials.springer.com)):

— **SpringerProtocols** — научные протоколы по различным отраслям знаний ([springerprotocols.com](http://springerprotocols.com)).



Электронные ресурсы издательства Springer включают в себя следующей тематики:

архитектура и дизайн, астрономия, биомедицина, бизнес и управление, химия, информатика, науки о Земле и география, экономика, образование и язык, энергия, машиностроение, наука об окружающей среде, наука о питании, право, наука о жизни, материалы, математика, медицина, философия, физика, психология, общественное здравоохранение, общественные науки, статистика.

Все журналы имеют высокий импакт-фактор.



Freedom Collection  
Freedom Collection eBook collection

Доступ к зарубежным  
электронным ресурсам  
издательства Elsevier

Коллекции электронных книг и журналов  
на сайте <https://www.sciencedirect.com/>

«Freedom Collection» издательства Elsevier - полнотекстовая коллекция электронных журналов издательства Elsevier по различным отраслям знаний, включающая не менее 2 500 наименований электронных журналов и книг. Доступ предоставляется к коллекции за текущий год, а также за 4 предшествующие года. Коллекция включает не менее 23 тематик.

На платформе ScienceDirect размещено более 2500 журналов — самая большая коллекция научных журналов в мире. Большинство журналов издательства — рецензируемые авторитетные издания.

База данных коллекции электронных книг «Freedom Collection eBook collection» - содержит более 4 тысяч книг издательства Elsevier. Электронные книги Elsevier обеспечивают поддержку как молодых ученых, так и опытных исследователей, которые начинают мультидисциплинарные исследования. Инструменты ScienceDirect автоматически фиксирует доступ к источникам, которые приводят к сокращению времени.

Доступ возможен со всех компьютеров сети КГЭУ по адресу: <http://www.sciencedirect.com>.



Questel Orbit объединяет около 100 баз данных, предназначенных специалистам в области патентоведения, дизайнерам и широкому кругу исследователей. Основная патентная база FamPat содержит данные 95 патентных ведомств всех регионов мира; патенты объединены в семьи по тематическому признаку. База включает не только зарегистрированные патенты, но и документы от стадии заявки до регистрации. Большинство документов содержат аннотации на английском языке, полные тексты документов приводятся на языке оригинала. Общее количество документов превышает 55 миллионов. Развитые сервисы включают модули аналитики.

Доступ возможен со всех компьютеров сети КГЭУ по адресу: <https://orbit.com/>



Scopus – Крупнейшая в мире информационно-аналитическая база обзоров лучших научно-технических журналов, которая содержит более 44 млн. рефератов из около 20 тыс. журналов, результаты последних конференций, 26,2 млн. патентов от 5 патентных ведомств (US Patent & Trademark Office, European Patent Office, Japan Patent Office, World Intellectual Property Organization and the UK Intellectual Property Office), поиск по 375 млн. научных веб-страниц

Scopus одобрен правительством РФ (распоряжение от 20.12.2012) и одобрен для включения Министерством образования в «Карту Науки России» (10.2013)

Сегодня данные из Scopus признаны Минобрнауки РФ в качестве критериев общероссийской системы оценки эффективности деятельности высших учебных заведений, а также используются для составления крупнейших мировых академических рейтингов: QS World University Rankings, Times Higher Education (THE) World University Rankings и др.

Доступ возможен со всех компьютеров сети КГЭУ по адресу: <https://www.scopus.com>

	<p><b>КиберЛенинка</b> — это научная электронная библиотека, построенная на парадигме открытой науки (Open Science), основными задачами которой является популяризация науки и научной деятельности, общественный контроль качества научных публикаций, развитие междисциплинарных исследований, современного института научной рецензии, повышение цитируемости российской науки и построение инфраструктуры знаний.</p> <p>Доступ по ссылке <a href="https://cyberleninka.ru/">https://cyberleninka.ru/</a></p>
	<p><b>Научно-образовательный портал Высшей школы экономики</b></p> <p>Создан по заказу Министерства образования Российской Федерации в 2002 г. в рамках Федеральной целевой программы «Развитие единой образовательной информационной среды». Основной задачей портала является информационное обеспечение образовательного сообщества России учебными и методическими материалами по образованию в области экономики, социологии и менеджмента. По каждому уровню образования по экономике, социологии и менеджменту можно получить подробную информацию: описание, формы обучения, перечень профессий, специальностей и направлений подготовки, сведения об образовательных программах.</p> <p>На портале также представлены: электронная библиотека наиболее востребованных полнотекстовых документов, база данных персоналий, глоссарий терминов, информация о фондах, грантах, стипендиях, новости. Для поиска информации на портале создан аннотированный библиографический указатель; сервис доступа к хранилищам полных текстов.</p> <p>Доступ по ссылке <a href="http://ecsoman.hse.ru/">http://ecsoman.hse.ru/</a></p>
	<p><b>Обзор СМИ</b></p> <p>Архив важных публикаций собирается вручную. База данных с рубрикаторм: 53 отрасли / 600 источников / 8 федеральных округов РФ / 235 стран и территорий / главные материалы / статьи и интервью 13000 первых лиц. Ежедневно тысяча новостей, полный текст на русском языке. Миллионы сюжетов информагентств и деловой прессы за 15 лет. Polpred.com открыт со всех компьютеров библиотеки и внутренней сети.</p> <p>Ссылка "Доступ из дома" в "шапке" polpred.</p> <p>Доступ по ссылке <a href="http://polpred.com">http://polpred.com</a></p>
<p><b>Сводный электронный каталог корпоративной библиотечной сети города Казани</b></p>	<p><b>Сводный каталог Корпоративной библиотечной сети Казани</b></p> <p>Сводный электронный каталог Корпоративной библиотечной сети города Казани реализован на основе АБИС "Руслан". Возможен одновременный или раздельный поиск по каталогам библиотек-участников корпоративной сети, в числе которых библиотеки Казанского федерального университета, Казанского государственного технического университета, Казанского государственного технологического университета, Казанского государственного энергетического университета, Казанского государственного финансово-экономического института, Казанского государственного архитектурно-строительного университета, Татарского государственного гуманитарно-педагогического университета, Казанского государственного медицинского университета.</p> <p>Доступ по ссылке <a href="http://old.kofu.ru">http://old.kofu.ru</a></p>
	<p>В рамках своей основной деятельности <b>НЭИКОН</b> осуществляет консорциумную подписку российских организаций на коллекции, базы данных и индексы цитирования научных статей ведущих зарубежных и отечественных поставщиков научной информации. По состоянию на конец 2017 года партнерами НЭИКОН являлись 117 издательств и информационных компаний, предлагающих более 700 различных ресурсов. Консорциум НЭИКОН реализовал в рамках государственного контракта с Министерством образования и науки.</p> <p>Доступ по ссылке <a href="http://neicon.ru">http://neicon.ru</a></p>



#### Мировая цифровая библиотека

Всемирная цифровая библиотека (WDL) является проектом Библиотеки Конгресса США, осуществляемой при поддержке Организации Объединенных Наций по вопросам образования, культуры и науки (ЮНЕСКО) и в сотрудничестве с библиотеками, архивами, музеями, учебными заведениями и международными организациями со всего мира.

WDL предоставляет в Интернете, бесплатно и в многоязычном формате, важные первичные материалы из всех стран и культур.

Доступ по ссылке <http://wdl.org>



#### Гумер

Библиотека Гумер - гуманитарные науки

Доступ по ссылке <http://gumer.info>

#### ЕДИНОЕ ОКНО

ДОСТУПА К ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМ РЕСУРСАМ

Информационная система "Единое окно доступа к образовательным ресурсам" предоставляет свободный доступ к каталогу образовательных интернет-ресурсов и полнотекстовой электронной учебно-методической библиотеке для общего и профессионального образования.

Доступ по ссылке <http://window.edu.ru>



#### Президентская библиотека имени Бориса Николаевича Ельцина.

Президентская библиотека открыта 27 мая 2009 года и функционирует как общегосударственное электронное хранилище цифровых копий важнейших документов по истории, теории и практике российской государственности, русскому языку, а также как мультимедийный многофункциональный (культурно-просветительский, научно-образовательный и информационно-аналитический) центр, имеющий статус национальной библиотеки России.

Доступ по ссылке <http://prlib.ru>



#### Техническая библиотека

На сайте собраны переводные и изначально русскоязычные книги, которые интуитивно можно объединить в раздел научно-технической литературы. Оформление принципиально минималистично и преследует цель обеспечения максимально быстрого доступа ко всем ресурсам. Книги сортированы в алфавитном порядке фамилий авторов, без упорядочивания по подразделам (ибо пока ищешь что-то нужное, обязательно найдешь что-нибудь занятное).

Доступ по ссылке <http://techlibrary.ru>

Напоминаем, что сплошное копирование, т.е. скачивание электронных изданий целиком, запрещено международными договорами о правилах лицензирования электронных ресурсов и законами о копирайте. Запрещено и применение программных средств для сплошного копирования. Согласно лицензионным соглашениям допускается копирование статей только для цитирования в научных, исследовательских, полемических, критических и информационных целях и в объеме, оправданном целью цитирования.

По вопросам доступа к электронным изданиям обращайтесь в научный абонемент (В-711), читальный зал (А, 1этаж), а также по адресу [bibkgeu@bk.ru](mailto:bibkgeu@bk.ru).

Желаем успешной работы!

# Курсы Open Science

КУРСЫ «OPEN SCIENCE: СОВРЕМЕННЫЕ ПРАКТИКИ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ И ИНСТРУМЕНТЫ»



24.04.2020

27 и 28 апреля в КГЭУ пройдут курсы повышения квалификации «Open Science: современные практики, информационные ресурсы и инструменты» в дистанционном формате.

Уважаемые коллеги, завершается месяц, который был объявлен в России нерабочим. Хотелось бы искренне поблагодарить вас всех без исключения за слаженную и плодотворную работу в новых реалиях. Даже в этих условиях нам удается показать значительные результаты в научной сфере.

Однако, многим из нас – преподавателям и работникам сферы образования, еще долгие недели и возможно месяцы придется работать из дома. Время диктует новый подход, и мы переходим на работу в новых условиях.

Предлагаю сосредоточиться на вопросах, которые сегодня главные, ключевые для всех нас. У преподавателей и исследователей появилось больше времени на написание научных публикаций, заявок на научные конкурсы и гранты. К сожалению, мы все лишены возможности посещать очные стажировки, конференции и семинары, но чтобы не стоять на месте и продолжать динамично развиваться мировое научное сообщество согласно реалиям времени перестраивается на работу в удаленном режиме.

Научное управление КГЭУ запустило цикл мероприятий, направленных на качественное изменение и совершенствование профессиональных компетенций, связанных с научно-исследовательской деятельностью сотрудников университета.

Мы приглашаем вас на наш дистанционный курс повышения квалификации «Open Science: современные практики, информационные ресурсы и инструменты», который пройдет в режиме online на платформе Zoom 27-28 апреля 2020 г.

*Проректор по научной работе КГЭУ*

*Ирина Гареевна Ахметова*

**БЛАГОДАря ЭТИМ КУРСАМ, вы СТАНЕТЕ ЛУЧШЕ ПОНИМАТЬ КАК СТАТЬ ПОЛНОПРАВНЫМ УЧАСТНИКОМ МИРОВОГО НАУЧНОГО СООБЩЕСТВА!**

## **ДЛЯ ВАС:**

- изучение главных отличий статей в западных и российских журналах;
- знакомство с правилами и традициями академического и универсального стиля письма;
- изучение практических рекомендаций по написанию англоязычных статей;
- знакомство с системами и индексами цитирования научных журналов, публикационной активности;
- знакомство с системами поиска научной литературы, авторов, журналов;
- создание личных профилей в системах цитирования и поиска научной литературы;
- знакомство с особенностями подачи заявок на конкурсы РФФИ и РФФИ;
- знакомство с правилами работы в электронной редакции научных изданий;
- изучение практических рекомендаций по написанию научной статьи в журналы ВАК и международные научные конференции уровня Scopus и Web of Science.

## **ДИСТАНЦИОННЫЙ МОДУЛЬ:**

онлайн вебинары, дискуссии, презентации

## **МОДУЛЬ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ:**

аналитическое рефлексивное чтение научных материалов по теме курсов, подготовка собственной статьи в сборник конференции или научный журнал с индексированием в ВАК, РИНЦ, Scopus и Web of Science.

РАСПИСАНИЕ

(время проведения занятий может корректироваться)

28 Апрель 2020

27 Апрель 2020			28 Апрель 2020		
09:30 - 09:40		<b>ВВОДНОЕ СЛОВО</b> <b>Ахметова Ирина Гареевна</b> доктор технических наук, проректор по научной работе, заведующий кафедрой «Экономика организации производства» КГЭУ (Казань)	9:00-10:30		<b>НОВЫЕ ТRENДЫ – НАУЧНАЯ СОЦИАЛЬНАЯ СЕТЬ RESEARCH GATE: ВОЗМОЖНОСТИ, РАБОТА С АВТОРСКИМ ПРОФИЛЕМ</b> <b>Валеева Юлия Сергеевна</b> кандидат экономических наук, доцент кафедры «Экономика организации производства» КГЭУ (Казань)
09:40 - 10:15		<b>ПОДХОД К АКАДЕМИЧЕСКОМУ ПИСЬМУ ДЛЯ АНГЛОЯЗЫЧНЫХ ПУБЛИКАЦИЙ</b> <b>Логачева Алла Григорьевна</b> кандидат технических наук, доцент кафедры «Энергоснабжение промышленных предприятий» КГЭУ (Казань)	10:40-12:00		<b>СИСТЕМЫ ПОИСКА НАУЧНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, АВТОРОВ, ЖУРНАЛОВ: ПОИСКОВИК GOOGLE SCHOLAR (GOOGLE АКАДЕМИЯ)</b> <b>Галоненко Сергей Олегович</b> кандидат технических наук, доцент кафедры «Промышленная теплоэнергетика и системы теплоснабжения» КГЭУ (Казань)
10:15 - 11:20		<b>ПРАКТИКА, ПРАВИЛА И ТРАДИЦИИ НАПИСАНИЯ АНГЛОЯЗЫЧНОЙ НАУЧНОЙ СТАТЬИ: АКАДЕМИЧЕСКИЙ И УНИВЕРСАЛЬНЫЙ СТИЛЬ ПИСЬМА</b> <b>Логачева Алла Григорьевна</b> кандидат технических наук, доцент кафедры «Энергоснабжение промышленных предприятий» КГЭУ (Казань)	13:00-14:30		<b>НАИБОЛЕЕ РАСПРОСТРАНЕННЫЕ ОШИБКИ ПРИ НАПИСАНИИ И ПОДАЧЕ СТАТЕЙ В ЖУРНАЛЫ ВАК</b> <b>Куличихин Владимир Васильевич</b> доктор технических наук, профессор МЭИ, заместитель гл. редактора журнала «Надежность и безопасность энергетики» (Москва)
11:30-12:30		<b>ЧАСТЬ 1. ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ РОССИЙСКИХ НАУЧНЫХ ПУБЛИКАЦИЙ: ПОЛОЖИТЕЛЬНЫЕ И ОТРИЦАТЕЛЬНЫЕ СТОРОНЫ.</b> <b>ЧАСТЬ 2. ЛАЙФХАКИ ДЛЯ АВТОРОВ: КАК РАБОТАЕТ СИСТЕМА SCOPUS, ПОДБОР ЖУРНАЛОВ ПО НАЗВАНИЮ СТАТЬИ, КЛЮЧЕВЫМ СЛОВАМ И ТЕМАТИКЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b> <b>Деревянко Олег Владимирович</b> директор Центра эффективных разработок (Санкт-Петербург)	14:40-15:10		<b>ЧАСТЬ 1. ОСОБЕННОСТИ ПОДАЧИ ЗАЯВОК НА КОНКУРСЫ РФФИ.</b> <b>ЧАСТЬ 2. ЗАПОЛНЕНИЕ КАБИНЕТА В СИСТЕМЕ КИАС РФФИ</b> <b>Соловьева Ольга Викторовна</b> кандидат физико - математических наук, доцент кафедры «Теоретические основы теплотехники» КГЭУ (Казань)
12:30-13:00		<b>ОСОБЕННОСТИ ПОДАЧИ ЗАЯВОК НА КОНКУРС АЛГАРЫШ</b> <b>Ахметова Ирина Гареевна</b> доктор технических наук, проректор по научной работе, заведующий кафедрой «Экономика организации производства» КГЭУ (Казань)	15:10-15:40		<b>ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СИСТЕМ GOOGLE SCHOLAR И SCOPUS ДЛЯ НАПИСАНИЯ ОБЗОРА ЛИТЕРАТУРЫ</b> <b>Соловьева Ольга Викторовна</b> кандидат физико - математических наук, доцент кафедры «Теоретические основы теплотехники» КГЭУ (Казань)
14:00-14:35		<b>КАК ПОДАТЬ ЗАЯВКУ В РФФИ И БЫТЬ ПОБЕДИТЕЛЕМ</b> <b>Лаптева Елена Анатольевна</b> кандидат технических наук, доцент кафедры «Энергообеспечения предприятий и энергосберегающих технологий» КГЭУ (Казань)	15:50-17:00		<b>ТРОЕ В ЛОДКЕ: АВТОР, РЕДАКТОР, РЕЦЕНЗЕНТ. ОСОБЕННОСТИ РАБОТЫ В ЭЛЕКТРОННОЙ РЕДАКЦИИ</b> <b>Калинина Марина Владимировна</b> научный редактор Центра публикационной активности КГЭУ (Казань)
14:35-15:35		<b>ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ ПОРТАЛ ELABRARY. РАБОТА В ЛИЧНОМ КАБИНЕТЕ</b> <b>Зуева Ольга Стефановна</b> кандидат физико - математических наук, профессор кафедры «Физика» КГЭУ (Казань)			
15:40-17:00		<b>ОЗНАКОМЛЕНИЕ С СИСТЕМАМИ SCOPUS И WEB OF SCIENCE; ПОИСК СТАТЕЙ ПО ЗАДАННОЙ ТЕМАТИКЕ В GOOGLE</b> <b>Зуева Ольга Стефановна</b> кандидат физико - математических наук, профессор кафедры «Физика» КГЭУ (Казань)			

19 ноября в Большом зале ученого совета КГЭУ прошла трансляция из Санкт-Петербургского государственного электротехнического университета СПбГЭТУ «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова открытой лекции Волошина Александра Александровича, к.т.н., заведующего кафедрой релейной защиты и автоматизации энергосистем Национального исследовательского университета «МЭИ», представителя Национального исследовательского комитета В5 РНК СИГРЭ «Релейная защита и автоматика».

Тема лекции: «Технологии и эффекты цифровой трансформации». На лекции были рассмотрены современные технологии цифровой трансформации, в том числе их основные плюсы и минусы, а также эффекты, которые могут быть достигнуты при использовании того или иного подхода.

**ОТКРЫТАЯ ОНЛАЙН-ЛЕКЦИЯ НА ТЕМУ:  
«ТЕХНОЛОГИИ И ЭФФЕКТЫ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ»**



# Олимпиады и конкурсы для школьников



КГЭУ

КАЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
приглашает  
УЧАЩИХСЯ НА ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ



## ВСЕСИБИРСКАЯ ОТКРЫТАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ

(включена в перечень олимпиад школьников и их уровней на 2020/21 уч.год)

<https://sesc.nsu.ru/olymp-vsесib/>

Всесибирская открытая олимпиада школьников проводится  
для учащихся 7-11 классов по предметам:

**Астрономия, Биология, Информатика, Математика, Физика, Химия**

Всесибирская открытая олимпиада школьников проводится ежегодно, начиная с 1982 года, Сибирским отделением Российской академии наук (СО РАН), министерством образования, науки и инновационной политики Новосибирской области на базе Новосибирского государственного университета (НГУ), его структурного подразделения – Специализированного учебно-научного центра НГУ (СУНЦ НГУ), а также региональных площадках, в том числе и КГЭУ.

Олимпиада проводится ежегодно в несколько обязательных этапов: **отборочный и заключительный**.

Отборочный этап будет проводиться в следующих формах:

1. в очной форме (подробнее о площадках [ССЫЛКА](#)) (10 октября- 28 ноября 2021 года);
2. в заочной форме через личный кабинет (25 декабря 2021 г. - 15 января 2022 г.)

(Дипломы отборочных этапов можно использовать только для портфолио, юридической силы они не имеют. Обратите внимание: апелляция по дополнительному отборочному этапу не предусмотрена.)

Заключительный этап проводится только в очной форме на региональных площадках Организаторов, в том числе КГЭУ.

Победители и призёры данной олимпиады в течение 4 лет, следующих за годом проведения олимпиад, принимаются на обучение в КГЭУ без вступительных испытаний (при наличии результатов ЕГЭ не ниже 75 баллов по соответствующему общеобразовательному предмету).

**ВАЖНО!** Для участия необходимо зарегистрироваться на основном сайте Всесибирской открытой олимпиады школьников (ссылка для регистрации [ССЫЛКА](#)) или воспользоваться созданной ранее учетной записью.

График проведения всех этапов [ССЫЛКА](#)

Положение [ССЫЛКА](#)

Регламент [ССЫЛКА](#)

Информация о жюри и оргкомитете [ССЫЛКА](#)

Подробную информацию об олимпиаде можно получить

по телефонам: 8(843) 519-42-24, моб. 8962-557-73-34 либо на сайте <http://sesc.nsu.ru/vsesib/>.



## ФЕДЕРАЛЬНАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ «НАДЕЖДА ЭНЕРГЕТИКИ»

включена в перечень олимпиад школьников и их уровней на 2020/21 учебный год по предметам:

«Информатика», «Физика», «Комплекс предметов»

<https://www.energy-hope.ru/>

Олимпиада школьников «Надежда энергетики» проводится по предметам:

**Математика** – для 5-11 классов;

**Физика** – для 7-11 классов;

**Информатика, Комплекс предметов** – для 9-11 классов.

### Участие в олимпиаде БЕСПЛАТНОЕ.

Олимпиада школьников «Надежда энергетики» проводится с 2006 года. Первоначально она носила название «Межрегиональная физико-математическая олимпиада школьников на базе энергетических вузов России». Олимпиада проводится вузами, расположенными не только в разных субъектах Российской Федерации, но и в разных федеральных округах РФ: в Центральном, Приволжском, Южном и Сибирском.

Олимпиада проводится ежегодно в два обязательных этапа: **отборочный этап** и **заключительный этап**. Также предусмотрен тренировочный этап.

#### Тренировочный этап

Площадка проведения: официальный [сайт](#) Олимпиады.

**Отборочный этап** будет проводиться в следующих формах:

1. в заочной форме на [сайте](#) Олимпиады;
2. в форме Олимпиады школьников «Энергия образования» по предмету «физика», проводимой ПАО «РусГидро» при методической поддержке НИУ «МЭИ» (<https://olymp.hydrschool.ru/>);
3. в форме Творческого конкурса «Идеи энергетики» по предмету «физика», проводимого НИУ «МЭИ» (<https://www.energy-hope.ru/olymp/ideas.html>);
4. в форме Всероссийской олимпиады школьников группы компаний «Россети», проводимой ПАО «Россети» при методической поддержке НИУ «МЭИ» (в соответствии с ежегодными решениями оргкомитета о зачете результатов Всероссийской олимпиады школьников группы компаний «Россети») (<http://olimpiadarosseti.ru/>);
5. в форме Научно-практического конкурса «Юный энергетик» по предмету «физика», проводимого НИУ «МЭИ» (<https://teenenergy.ru/ege/>).

Подведение итогов отборочного этапа состоится в **январе 2021 года**. Результаты будут доступны в личных кабинетах участников, а также на сайте Олимпиады.

**Заключительный этап** проводится только в очной форме на региональных площадках Организаторов, в том числе КГЭУ в феврале 2021 года.

**Победители и призёры** данной олимпиады в течение 4 лет, следующих за годом проведения олимпиад, принимаются на обучение в КГЭУ без вступительных испытаний (при наличии результатов ЕГЭ не ниже 75 баллов по соответствующему общеобразовательному предмету).

**ВАЖНО!** Для участия необходимо зарегистрироваться на основном сайте Олимпиады школьников «Надежда энергетики» (ссылка для регистрации [ССЫЛКА](#) ) или воспользоваться созданной ранее учетной записью.

Положение [ССЫЛКА](#)

Регламент [ССЫЛКА](#)

[График проведения тренировочного этапа.jpg](#)

[График проведения отборочного этапа.jpg](#)

[График проведения заключительного этапа.jpg](#)

Памятка участника отборочного этапа в заочной форме с отправкой решений через личный кабинет участника [ССЫЛКА](#)



## УНИВЕРСИТЕТСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ

### «БЕЛЬЧОНОК»

включена в перечень олимпиад школьников и их уровней на 2020/21 учебный год по предметам:

«Информатика», «Математика», «Химия»

<https://dovuz.sfu-kras.ru/belchonok/>

В целях выявления и сопровождения одаренных детей ФГАОУ ВО «Сибирский федеральный университет» (далее СФУ) совместно с КГЭУ проводит для обучающихся 2-11 классов олимпиаду школьников «Бельчонок» по предметам:

- математика (2 – 11 классы);
- информатика (2 – 11 классы);
- физика (7 – 11 классы);
- биология (9-11 класс);
- обществознание (9-11 класс);
- химия (8-11 класс).

Олимпиада проводится в два этапа: отборочный и заключительный.

Отборочный этап олимпиады проводится в дистанционной форме в период с 1 октября 2020 года по 13 января 2021 г.

В данный период участники регистрируются на сайте олимпиады в разделе «Участнику олимпиады», далее выполняют тестовые задания отборочного этапа в онлайн-режиме (в дистанционной форме), в любое удобное для участника время.

Подведение итогов отборочного этапа состоится в конце января 2021 года. Результаты будут доступны в личных кабинетах участников, а также на сайте Олимпиады.

К участию в заключительном этапе Олимпиады допускаются победители и призеры отборочного этапа Олимпиады 2020/2021 учебного года, а также победители и призеры заключительного этапа Олимпиады 2019/2020 учебного года по данному профилю, продолжающие освоение общеобразовательных программ среднего (полного) общего образования. В случае если победители и призеры Олимпиады предшествующего года принимали участие в отборочном этапе в текущем сезоне, в зачет идет результат текущего сезона.

Заключительный этап олимпиады проводится только в очной форме на базе СФУ и региональных площадок, в том числе КГЭУ с 25 января по 23 марта 2021 г.

Победители и призеры данной олимпиады в течение 4 лет, следующих за годом проведения олимпиад, принимаются на обучение в КГЭУ без вступительных испытаний (при наличии результатов ЕГЭ не ниже 75 баллов по соответствующему общеобразовательному предмету).

Ознакомиться с Положением, регламентом, а также необходимыми документами можно перейдя по [ССЫЛКЕ](#)

Подробную информацию можно получить

по телефону: 8(843) 519-42-24, моб. 8962-557-73-34 либо на [сайте](#).



# КГЭУ активно участвует в программе энергоэффективности

30.11.2020



Проректор по научной работе Казанского государственного энергетического университета Ирина Ахметова приняла участие в круглом столе «Программа энергоэффективности в Татарстане: итоги и перспективы», который организовала 27 ноября деловая электронная газета «БИЗНЕС Online» в партнерстве с компанией Казэнерго.

Встреча проходила в онлайн-формате на площадке Zoom. Представители научных сообществ, общественных организаций, предприятий энергетического комплекса и профильных министерств и ведомств подвели промежуточные итоги реализации госпрограммы в республике, обсудили проблемы и перспективы.

Заместитель министра промышленности и торговли Татарстана Марат Миннибаев, отрывая дискуссию, отметил, что госпрограмма энергоэффективности - это основной инструмент для реализации политики в сфере энергосбережения в республике. Он напомнил, что основным потребителем энергоресурсов в РТ является сама энергетическая отрасль - 70%, а на долю промышленности приходится 20%. Замминистра оценил промежуточные итоги реализации госпрограммы в обоих секторах экономики как положительные.

- По уровню энергопотребления Татарстан находится на 1 месте среди регионов ПФО, а среди регионов России - на 9 месте, - подчеркнул он. - В этом году мы, конечно, ожидаем снижения, по будущему году прогнозы тоже со снижением. Наибольший потребитель энергоресурсов в республике - это генерация, и он, в целом, показывает положительную динамику показателей.



Ведущий советник отдела энергосбережения и энергоэффективности министерства промышленности и торговли РТ Евгения Каткова уточнила, что программа энергоэффективности в Татарстане не завершена и что срок ее реализации - 2014 - 2024 годы.

- Сейчас ее основной показатель - снижение энергоемкости на 24, 8 %, - добавила она. - Это целевой ориентир до 24 года. То есть программа действующая, и она будет реализовываться.

Представители сектора реальной экономики рассказали о проектах по энергоэффективности, которые реализуются на их предприятиях. В разговоре приняли участие гендиректор «Казэнерго» Рустам Абдулхаков, первый заместитель гендиректора - директор по экономике и финансам «Татэнерго» Айрат Сабирзянов, гендиректор УК «Уютный дом» Марат Нуриев и заместитель исполнительного директора НП «Региональный центр общественного контроля в сфере жилищно-коммунального хозяйства РТ» Евгений Чекашов.

Проректор по научной работе КГЭУ Ирина Ахметова напомнила, что Казанский энергоуниверситет активно участвует в программе энергоэффективности. С 2012 года в университете проводятся обучающие семинары по энергосбережению для представителей реального сектора экономики, вуз проводит исследования на эту тему, разрабатывает энергосберегающие технологии и инновационные решения, а также внедряет их на предприятиях партнеров. Так Ирина Ахметова рассказала о проекте, который реализуется в вузе в рамках программы по энергоэффективности совместно татарстанской компаний «Энергопрогресс» и Санкт-Петербургской компанией «Диаконт» по созданию роботизированного комплекса диагностики тепловых сетей.

- Мы знаем, что тепловые сети - самая уязвимая часть для энергетики в плане энергопотерь, - отметила она.

# ЛЕКЦИИ СПЕЦИАЛИСТА ПО МАШИННОМУ ОБУЧЕНИЮ В КГЭУ

## ЛЕКЦИИ СПЕЦИАЛИСТА ПО МАШИННОМУ ОБУЧЕНИЮ В КГЭУ



22.09.2020

24 и 25 сентября КГЭУ прочтает лекции специалист в сфере машинного обучения Дмитрий Ветров. Визит состоится благодаря полученному гранту "Алгарыш".

Дмитрий Ветров - профессор-исследователь НИУ ВШЭ, кандидат физико-математических наук, глава исследовательской группы байесовских методов, базирующейся на ФКН НИУ ВШЭ и ВМК МГУ им. М.В. Ломоносова, а также руководитель лаборатории компании Самсунг.

Запланирован ряд лекций и семинаров 24 и 25 сентября с 11.20 до 16.30 в КГЭУ (Красносельская, 51), аудитория Д-708 по следующей тематике: Введение в байесовский подход к теории вероятностей. Сопряженные распределения и аналитический байесовский вывод. Модели с латентными переменными. EM-алгоритм в общем виде. Вероятностная модель метода главных компонент. Вариационный вывод. Латентное размещение Дирихле. Дважды-стохастический вариационный вывод. Вариационный автокодировщик. Байесовский метод автоматического выбора модели. Принцип наибольшей обоснованности. Вариационный дропаут как способ разреживания современных нейронных сетей.



Адрес: Республика Татарстан, Верхнеуслонский район, село Шеланга, улица Куйбышева, 5  
Телефон: (843) 519 42 27

Основан в 1960 году.  
Реконструирован в 2017 году.  
Общая площадь: 5,85 га  
Зеленая площадь: 2 га

Ежегодно летом проводятся четыре смены отдыха обучающихся и осенью Смена актива первокурсников КГЭУ.

Спортивно - оздоровительный лагерь  
"Шеланга"

# ЛЕТО В ШЕЛАНГЕ

По вопросам оформления путевок  
обращайся в деканат

**1 СМЕНА • 05-16 ИЮЛЯ**  
**2 СМЕНА • 17-28 ИЮЛЯ**  
**3 СМЕНА • 29 ИЮЛЯ -09 АВГУСТА**  
**4 СМЕНА • 10-21 АВГУСТА**

Следи за новостями в группе  
[vk.com/shelangakgeu](https://vk.com/shelangakgeu)

Дорогой студент, выбери смену своего института и совсем скоро мы встретимся в Шеланге:

СМЕНА ИТЭ ● 05-16 ИЮЛЯ -> [План смены](#)

СМЕНА ИЦТЭ ● 17-28 ИЮЛЯ -> [План смены](#)

СМЕНА ИЭЭ ● 29 ИЮЛЯ - 09 АВГУСТА -> [План смены](#)

СМЕНА профильная для всех институтов ● 10-21 АВГУСТА -> [План смены](#)

По всем организационным вопросам обращаться в дирекции своих институтов или по тел. 519-42-80 (УВСР)

Количество отдыхающих обучающихся в сезон 1020 человек.

Количество административного и профессорско-преподавательского состава 30 человек.



В лагере расположено 16 спальных корпусов с 2-ух и 4-ех местным размещением.





# Указ Президента Российской Федерации от 21 июля 2020 года № 474 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года»



- ✓ вхождение Российской Федерации в число десяти ведущих стран мира по качеству общего образования
- ✓ создание условий для воспитания гармонично развитой и социально ответственной личности на основе духовно-нравственных ценностей народов Российской Федерации, исторических и национально-культурных традиций



# Современное образование в Республике Татарстан – ВОЗМОЖНОСТИ для каждого

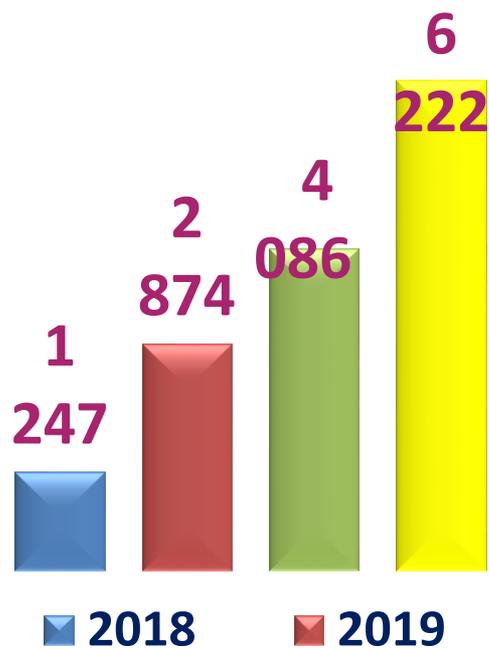
## Ресурсные центры по подготовке рабочих кадров



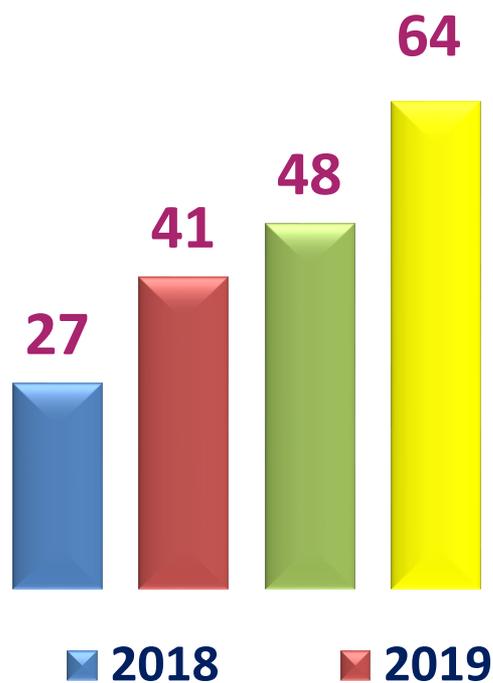


# Демонстрационный экзамен по стандартам «Ворлдскиллс»

## Участники экзамена



## Компетенции





# Финансирование ресурсных центров

**0,81**

млрд.рублей

2014 – 2021 гг.

Закупка  
оборудования



**5,5**

млрд.рублей

Ремонт  
зданий





# Указ Президента Российской Федерации от 21 июля 2020 года № 474 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года»

## Национальная цель «Цифровая трансформация»:

- ✓ достижение **«цифровой зрелости»** в образовании
- ✓ увеличение доли социально значимых услуг в электронном виде,  
**до 95 процентов**





# Развитие инфраструктуры дополнительного образования

## 3 Технопарка Кванториум

Всего – **4 700** обучающихся

## 1 мобильный Кванториум

Обучились **1 104** учащихся  
из **6** муниципальных районов

**22 000** участников мероприятий  
технического творчества





# Охват детей 5-18 лет дополнительным образованием



НАВИГАТОР ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО  
ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ  
ТАТАРСТАН

<https://p16.навигатор.дети>

[РЕГИСТРАЦИЯ](#) | [ВХОД](#)

СОЦИАЛЬНО-  
ГУМАНИТАРНАЯ

ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНОЕ

ХУДОЖЕСТВЕННОЕ

ФИЗИКУЛЬТУРНО-  
СПОРТИВНОЕ

ТУРИСТСКО-  
КРАЕВЕДЧЕСКОЕ

ТЕХНИЧЕСКОЕ

СПОРТ.  
ПОДГОТОВКА

Поиск программы...

## ГИБКИЙ ПОИСК ПРОГРАММ

КАТАЛОГ

КАРТА

МУНИЦИПАЛИТЕТ

РАЙОН

ОРГАНИЗАТОР

НАПРАВЛЕННОСТЬ

НАПРАВЛЕНИЕ

ТИП ПРОГРАММЫ

ВОЗРАСТ ДЕТЕЙ

ОПЛАТА СЕРТИФИКАТОМ

ОСОБЕННОСТИ ЗДОРОВЬЯ

**НАЙТИ**

[ВСЕ НОВОСТИ](#)

## Навигатор дополнительного образования Республики Татарстан

Началось наполнение каталога программ дополнительного образования. Скоро запуск навигатора!

Навигатор дополнительного образования Республики Татарстан

# Национальное образование

## Сеть дошкольных образовательных организаций с воспитанием и обучением

- 1 185** – на русском языке (из них в **585** отдельные группы на татарском языке)
- 749** – на татарском языке
- 45** – на чувашском языке
- 15** – на удмуртском языке
- 9** – на марийском языке

## Сеть общеобразовательных организаций с родным языком обучения

- 657** – с татарским языком обучения и воспитания (**146** филиалов)
- 88** – с чувашским этнокультурным компонентом (**21** филиал)
- 24** – с удмуртским этнокультурным компонентом (**7** филиалов)
- 16** – с марийским этнокультурным компонентом (**1** филиал)
- 3** – с мордовским этнокультурным компонентом
- 1** – с изучением иврита





# Республиканский центр выявления и поддержки одаренных детей и молодежи по модели Образовательного центра «Сириус»



Начал работу  
**1 сентября 2020 года**



По всем программам Центра  
прошли обучение  
**12 826 школьников**



# Исследовательская и проектная деятельность молодых людей



Экспертиза и развитие идей, финансовая поддержка для реализации проекта, дальнейшее юридическое и финансовое сопровождение

С 2015 года более

# 1 000

участников Регионального этапа  
Всероссийского конкурса «Большие вызовы»





# Национальный проект «Демография»

## Федеральный проект «Содействие занятости»

### Участники обучения:

- ✓ Граждане, ищущие работу и обратившиеся в органы службы занятости, включая безработных граждан
- ✓ Граждане в возрасте 50 лет и старше
- ✓ Граждане предпенсионного возраста
- ✓ Женщины, находящиеся в отпуске по уходу за ребенком в возрасте до 3 лет
- ✓ Женщины, имеющие детей дошкольного возраста и не состоящие в трудовых отношениях

**Квота на Республику Татарстан – 4 117 человек**

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РФ  
ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
МОРДОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ им. Н.П. Огарева  
ПЕНЗЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
МЕЖОТРАСЛЕВОЙ НАУЧНО-ИНФОРМАЦИОННЫЙ ЦЕНТР ПГАУ

# ОБРАЗОВАНИЕ В РОССИИ И АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ СОВРЕМЕННОЙ НАУКИ

III Всероссийская  
научно-практическая конференция

Сборник статей

25-26 мая 2020 г.

Пенза

УДК 316

## СИСТЕМА ОБРАЗОВАНИЯ В РЕЙТИНГЕ СФЕР СОЦИАЛЬНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

**А.В. Махиянова, А.С. Кокарева, Р.Р. Саляхиев**

*ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет»  
г. Казань, Россия*

В статье представлены результаты авторского социологического исследования, в которых показано положение системы образования в рейтинге сфер социальной инфраструктуры, раскрыты основные проблемы современной системы образования, продемонстрированы меры по оптимизации ее функционирования и решения имеющихся проблем.

*Ключевые слова:* система образования, рейтинг сфер, социальная инфраструктура, меры поддержки.

Материал статьи основан на итогах социологического исследования, проведенного в октябре 2019 г. Выборочная совокупность исследования репрезентативна (5 %) и составляет 400 единиц. Отбор респондентов от 18 лет осуществлялся на основе квотной выборки. Ее пропорции (пол, возраст, тип поселения) соответствуют основным социально-демографическим показателям населения Лениногорского района Республики Татарстан.

Рейтинг был построен с использованием пятибалльной системы оценок, вычисление производилось посредством подсчета средних значений. Согласно полученным данным лидерами рейтинга стали система образования – 3,39; физкультура и спорт – 3,35 балла.

В среднюю группу вошли: окружающая среда – 3,04; работа главы местного самоуправления – 3,02; медицинское обслуживание – 2,91; общественная безопасность – 2,88 и организация свободного времени и досуга – 2,85 балла. Список аутсайдеров составили работа жилищно-коммунального хозяйства и муниципалитета – 2,79 и материальное положение населения – 2,53 балла (Рис. 1).

В оценках социальной инфраструктуры района был выявлен ряд корреляционных связей. В частности, чем старше был респондент, тем выше им оценивалась организация свободного времени и ниже состояние окружающей среды.

С увеличением количества человек в семье повышалась оценка уровня доступности местной власти. В свою очередь, женщины были более критичны, т.к. ниже оценили физкультуру и спорт, систему образования, окружающую среду и уровень доступности местной власти.

Результаты исследования свидетельствуют о тенденциях коммерциализации системы образования в районе. Более половины жителей отметили наличие таких проблем как высокая оплата за содержание ребенка (59 %) и постоянные дополнительные денежные сборы (52,1 %). Более трети опрошенных указали на слабую материально-техническую оснащенностью

## POSTER: PREPARATION OF ENGINEERING UNIVERSITY STUDENTS FOR ACADEMIC MOBILITY TO FRENCH UNIVERSITIES

*Kraysman N.V., Shageeva F.T., Pichugin A.B., Mullakhmetova G.R.*

Advances in Intelligent Systems and Computing. 2020. Т. 1135 AISC. С. 713-718.

<https://www.elibrary.ru/item.asp?id=43266482>

## EDUCATION QUALITY IMPROVEMENT DUE TO AUTOMATED VIRTUAL REALITY SYSTEM

*Bogdanov A.N., Ryabykh I.A., Galiev A.I.*

В сборнике: E3S Web of Conferences. International Scientific and Technical Conference Smart Energy Systems 2019, SES 2019. 2019. С. 05024.

<https://www.elibrary.ru/item.asp?id=43286259>

## PUBLIC RELATIONS IN ORGANIZATIONS IN STUDENT VIEW: ACCUMULATOR OF MANAGEMENT TOOLS OR FORMATION OF PARTNERSHIP AND FRIENDLY RELATIONS

*Gimaliev V.G., Prokopiev A.I., Vershinin V.P., Ivanova M.I., Erkibaeva G.G., Aytuganova J.I., Alexandrova N.S.*

Journal of Environmental Treatment Techniques. 2020. Т. 8. № 4. С. 1326-1330.

<https://www.elibrary.ru/item.asp?id=43945274>

## STUDENT ATTITUDE TO INTERNET RESOURCES OF CHARITABLE SUBJECTS

*Shelevoi D.G., Ostroushko A.V., Pervozvanskaya O.A., Kamasheva Y.L., Aytuganova J.I., Kazakov A.V.*

Contemporary Educational Technology. 2020. Т. 11. № 1. С. 1-9.

<https://www.elibrary.ru/item.asp?id=43230614>

## AUTOMATED SYSTEM FOR COMPILATION AND CONTROL OF SCHOOL TIMETABLE

*Davydova E., Zaripova D.A.*

В сборнике: ACM International Conference Proceeding Series. Proceedings Papers - 3rd International Scientific and Practical Conference, DEFIN 2020. 2020.

<https://www.elibrary.ru/item.asp?id=43291838>

## KEY ASPECTS OF IMPLEMENTING THE HELP DESK SYSTEM IN AN EDUCATIONAL INSTITUTION

*Nikiforov O., Mukhametova L.R.*

В сборнике: ACM International Conference Proceeding Series. Proceedings Papers - 3rd International Scientific and Practical Conference, DEFIN 2020. 2020.

<https://www.elibrary.ru/item.asp?id=43295755>

## РОЛЬ ВУЗА В ФОРМИРОВАНИИ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ КОМПЕТЕНЦИЙ СТУДЕНТОВ

Завада Г.В., Рахматуллин С.С.

Вопросы педагогики. 2020. № 7-2. С. 39-43.

<https://www.elibrary.ru/item.asp?id=43560539>

## ЦЕННОСТНЫЕ ОРИЕНТАЦИИ СТУДЕНТОВ И ИХ ВЗАИМОСВЯЗЬ С УРОВНЕВОЙ РЕЗУЛЬТАТИВНОСТЬЮ В ОБУЧЕНИИ

Кузнецов Б.Н.

В сборнике: Тинчуринские чтения. Материалы XIV международной молодежной научной конференции. В 3-х томах. Под общей редакцией Э.Ю. Абдуллазянова. 2019. С. 275-279.

<https://www.elibrary.ru/item.asp?id=44215601>