

ПРЕЗЕНТАЦИЯ КАЗАНСКОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО УНИВЕРСИТЕТА



КАЗАНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ. ЭТАПЫ РАЗВИТИЯ









Открытие профессором Карлом Клаусом химического элемента Рутений

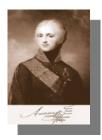
Ruthenium Ru 101.07

1917

1844

1804

Создание по указу Императора Александра I



Казанский университет Эвакуация из Москвы и Ленинграда учреждений Академии Наук СССР. Открытие **Е.К. Завойским** в 1944 году феномена парамагнитного резонанса.

Казанский университет удостоен высокой награды СССР за трудовые заслуги - Ордена Трудового Красного Знамени

1941-1945

Обновление инфраструктуры университета

1930

1930

1930

1932

1945-1959

Казанский химико-технологический

1954

1955

Казанский медицинский институт

Казанский авиационный институт

Казанский научный центр АН СССР

Создание Казанского федерального университета. Реализация масштабных программ развития и повышения конкурентоспособности

Казанский государственный финансово- экономический институт удостоен ордена «Знак почета»



1979

2010

ПРИОРИТЕТ-2030

2021

2019

Казанский университет удостоен высшей награды СССР - Орден Ленина

Казанский федеральный университет удостоен ордена «За заслуги перед Республикой Татарстан»



КАЗАНСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ 2010 - 2021



2015







Казанский финансовоэкономический институт



Казанский федеральный университет



Камская Инженерноэкономическая академия в Набережных Челнах



Татарский государственный гуманитарно-педагогический университет



2012

2012

Елабужский государственный педагогический университет





Академия госслужбы РТ



Казанский филиал РЭУ им. Г.В. Плеханова



КАЗАНСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ 2010 - 2021



2013

2020

















Лицей имени Н.И.Лобачевского





2016





Школа «Университетская» г. Елабуга



ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС







Физико-математический блок Гуманитарный блок Естественно-научный блок Институт математики и механики Институт фундаментальной Институт международных отношений имени Н.И. Лобачевского медицины и биологии □ Юридический факультет Институт физики Институт экологии и □ Институт филологии и межкультурной природопользования коммуникации Институт вычислительной □ Институт социально-философских наук и математики и информационных Институт геологии и технологий массовых коммуникаций нефтегазовых технологий □ Институт психологии и образования □ Институт информационных Химический институт имени технологий и интеллектуальных □ Институт управления, экономики и А.М. Бутлерова систем финансов Университетская клиника □Институт дизайна и пространственных □ Инженерный институт **ИСКУССТВ** Филиалы Школьные, дошкольные учреждения □ Высшая школа государственного и г. Набережные Челны муниципального управления □ Лицей им. Н.И. Лобачевского (профиль: инженерно-технический) Высшая школа бизнеса □ IT Лицей-интернат г. Елабуга □ Центр переподготовки учителей (профиль: гуманитарно-педагогический □ СОШ «Университетская» в г. Елабуга □ Подготовительный факультет для иностранных учащихся

□ Детский сад для детей с РАС «Мы вместе»

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС КФУ







601-800

Порядка 52 000 обучающихся

Около 10 500 иностранных обучающихся из 101 страны

16 институтов, 2 высшие школы, 2 филиала, 2 лицея, школа, детский сад, Университетская клиника

334 программы бакалавриата, 20 программ специалитета, 259 программ магистратуры, 95 программ аспирантуры 16 программ подготовки специалистов среднего звена 372 партнерских вуза и компаний из 70 стран

> Порядка 9 500 сотрудников, НПР около 4 000 ср. возраст НПР – 43 года; ср. з/п НПР – 87 500

910 тыс. м² площади 415 учебных лабораторий 704 объектов недвижимости 120 земельных участков (245 га)



ПРЕДМЕТНЫЕ РЕЙТИНГИ THE WORLD UNIVERSITY RANKINGS









2015 2016 2017 2018 2019 2020 - - 5 7 8 9

количество предметных рейтингов

Образование	90
Искусство и гуманитарные науки	301-400
Физические науки	301-400
Экономика и бизнес	301-400
Социальные науки	401-500
Науки о жизни	401-500
Медицина	501-600
Инженерные науки и технологии	601-800
Компьютерные науки	601-800

THE University Impact Rankings **201-300**

«Качественное образование» 36-е место «Достойная работа и экономический рост» 97-е место «Обеспечение доступа к правосудию» 75-е место



Сельскохозяйственные науки 401-500



КФУ В ПРЕДМЕТНЫХ РЕЙТИНГАХ **QS WORLD UNIVERSITY RANKINGS**





by subject





Нефтегазовое дело	51-100
Образование	101-150
Лингвистика	151-200
Английский язык	201-250
Современные языки	251-300
Математика	251-300
Экономика и эконометрика	301-350
Искусство и гуманитарные науки	343

Физика и астрономия	351-400
Химические технологии	351-400
Социальные науки и менеджмент	395
Естественные науки	401-450
Биологические науки	401-450
Химия	401-450
Бизнес и управление	451-500
Компьютерные науки	501-550

СТРАТЕГИЧЕСКИЕ ПРОЕКТЫ КАЗАНСКОГО УНИВЕРСИТЕТА







приоритет2030^

лидерами становятся



СП1 «Геномные и постгеномные технологии здоровьесбережения и повышение биологической грамотности для устойчивого развития общества»



СП2 «Российский энергетический переход: баланс природного потенциала и глобальных трендов»



СПЗ «Цифровая «геномика» материалов»



СП4 «Метаплатформенные решения ИТ, Искусственного интеллекта и киберфизических систем»



СП5 «Создание комплекса доказательных технологий и платформенных решений для повышения качества человеческого потенциала в условиях новых социально-экономических вызовов»



МОДЕЛЬ РЕАЛИЗАЦИИ ПРИОРИТЕТНЫХ ПРОЕКТОВ







Опорный институт Поддерживающие институты Химический Институт Инженерный Институт Юридический Институт физики факультет филологии и институт институт фундаментальной межкультурной медицины и коммуникации биологии Драйвер **OPEN LABS** направления Подготовка ЗЕРКАЛЬНЫЕ И ВЗАИМОДОПОЛНЯЮЩИЕ ЛАБОРАТОРИИ специалистов Постановка задач поддерживающим институтам Ответственность за Кафедра направление медхимии Кафедра КПЭ по научным и НОЦ медфизики образовательным Производство фармацевтики Нейро- и клиническая медоборудования проектам лингвистика Медицинское право



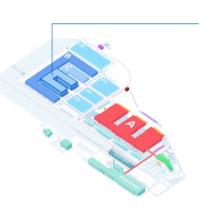




Новые площадки – коммерциализация научных разработок,

способствующие формированию новых отраслей (нового рынка труда)

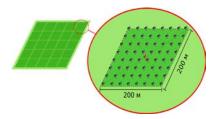
Университетский технопарк



• Технопарк КФУ

- Расположение: на территории МВЦ «Казап Ехро» (рядом с аэропортом г. Казани)
- Площадь: 18 755 кв.м.
- Преимущества локации: большие площади, удобная логистика, готовая инфраструктура, льготные условия ОЭЗ "Иннополис"
- Управляющая компания: АНО «Центр инновационного развития и трансфера технологий» ФГАОУ ВО КФУ

Карбоновый полигон (ферма)



6 марта 2021 г. во время визита в КФУ заместитель Председателя Правительства Российской Федерации Д.Н. Чернышенко поддержал идею создания восьмого пилотного проекта системы «Карбоновых полигонов» на базе Казанского университета, а также поручил проработать вопрос создания на базе российских вузов технопарков как мест коммерциализации научных разработок, способствующих формированию новых отраслей.



Д.Н. Чернышенко в КФУ



3.

КАЗАНСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ 2010 - 2021







1. Привлечено из разных источников

2. Создано

КФУ — участник приоритетных федеральных проектов

Грант в размере 600 миллионов рублей на 2021-2023 годы на создание на базе IT-лицея КФУ Специализированного учебного научного центра

КФУ победил в 17конкурсах по мегагрантам(12 – 218 ППР, 5 - 220 ППР)

Победа в конкурсе на создание регионального математического центра Более 32 млрд руб.

200 новых лабораторий и 12 центров превосходства

Проект 5-100

ФЦП «Фарма-2020»

Развитие экспортного потенциала российской системы образования

Вузы как центры пространства создания инноваций

Программа подготовки специалистов с углублённым знанием истории и культуры ислама

ФЦП Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014-2020гг

Грант на обновление приборной базы ведущих организаций, в рамках ФП "Развитие передовой инфраструктуры для проведения исследований и разработок в РФ» НП "Наука"

Грант на осуществление господдержки создания и развития НЦМУ, выполняющих исследования и разработки по приоритетам НТР в рамках ФП «Развитие научной и научно-производственной кооперации» НП «Наука»



МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО 486 соглашений о сотрудничестве с 37







486 соглашений о сотрудничестве с 372 партнерами из 70 стран \star * * * 📀

Ведущие вузы - ТОП 300 в рейтингах QS и THE















Стратегические партнеры













Основные индустриальные партнеры

























29 международных академических ассоциаций и союзов













УНИВЕРСИТЕТСКОЕ ТЕЛЕВИДЕНИЕ UNIVER TV Круглосуточный телеканал и интернет-вещание

















- Собственный корпоративный круглосуточный телеканал КФУ формата Full HD включён в пакет программ всех крупнейших провайдеров России
- Межвузовский студенческий круглосуточный телеканал UNIVERSMOTRI формата Full HD
- Круглосуточное студенческое интернет-радио UFM
- Популярные научно-образовательные программы и лекции ведущих ученых и специалистов на как русском, английском и китайском языках
- Общая аудитория более 1,7 млн. чел.





МУЗЕЙНЫЙ КОМПЛЕКС









- 10 музеев гуманитарного, технического и естественнонаучного профилей в Казани и Елабуге
- Около 1 000 000 единиц хранения
- 35 тысяч посетителей ежегодно
- 10 выставочных проектов ежегодно
- Музеи являются базой для учебного процесса
- Постоянные участники международных и всероссийских мероприятий







СОЦИАЛЬНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА















В общежитиях КФУ проживают около **14 000** иногородних студентов





11 спортивных объектов



ДОШКОЛЬНЫЕ И ШКОЛЬНЫЕ УЧРЕЖДЕНИЯ









Лицей имени Н.И. Лобачевского



Детский сад «МЫ ВМЕСТЕ»

Лицеи КФУ входят в **ТОП-100 лучших школ** России



ІТ лицей-интернат



СОШ КФУ «Университетская» в Елабуге



АСТРОПАРК И БОТАНИЧЕСКИЙ САД КФУ





u 347

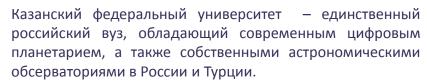


















Одной из важнейших задач Казанского университета является создание на базе Ботанического сада центра научно-образовательной и просветительской деятельности Республики Татарстан



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

420008, Казань, ул. Кремлёвская, 18

Телефон: (843) 206-52-89

Факс: (843) 292-44-48 inter@kpfu.ru