

www.kai.ru

#kai #каипупземли #knitu_kai

КАИсты: Активисты об учебе, общественной жизни и достижении целей стр.10-12

Крылья №5 | 1773
Октябрь 2015

Газета Казанского
национального исследовательского
технического университета

Выпускается с 1956 года

КРЫЛЬЯ



Отгремел «День Первокурсника 2015»!

В номере:

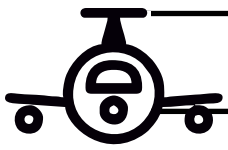
Репортажи с фестиваля
первокурсников стр.4-7

Открытие мемориальной доски
Юрия Застепа стр.2, стр.13

Первый победитель международной премии
имени А.Н.Туполева стр.12

Программы международной
мобильности стр.10-11





Технический Университет Кайзерслаутерн присоединится к Консорциуму ГРИНТ



Краеугольным камнем для этого стало подписание Соглашения от 11 мая 2015 г. о намерениях с одним из университетов, который уже входит в состав Консорциума, Техническим Университетом Ильменау. Цель подписанного соглашения – долгосрочное и взаимовыгодное

партнерство с Германско-Российским институтом новых технологий (ГРИНТ).

В августе 2015 года представляя Технический Университет Кайзерслаутерн вице-президент по вопросам исследований и технологий Арнд Петцш-Хеффер подписал от

По инициативе президента Технического университета Кайзерслаутерн Хельмута Й. Шмидта и вице-президента по образовательной деятельности Норберта Веена, германский университет планирует присоединиться к Консорциуму Германско-Российского института новых технологий (ГРИНТ).

имени университета Меморандум о взаимопонимании с ГРИНТ. Кроме того, в сентябре состоялся официальный визит делегации со стороны ТУ Кайзерслаутерн в Казань в целях обсуждения плана совместной работы. Делегация состояла из трех лиц: проф. Вольфганга Кунц, руководителя программы EMECS, проф. Клауса Шнайдер, декана факультета информатики, а также начальника Управления международной деятельности, док. Парии Мемар.

Переговоры о сотрудничестве завершились 7-го и 8-го октября 2015 года в дни визита в Кайзерслаутерн ректора КНИТУ-КАИ, проф. Альберта Гильмутдинова. Стороны договорились не только об открытии новых специальностей, но

также спланировали следующие шаги в совместных научно-исследовательских проектах. В процессе беседы были обозначены совместные программы двойных дипломов магистратуры (предположительно старт в зимнем семестре 2016/2017), которые будут опираться на уже имеющиеся программы «European Masters in Embedded Computing Systems (EMECS)» и «European Master in Software Engineering (EMSE)».

В стратегически важном партнерстве с российским университетом на начальном этапе будут задействованы два факультета: электро- и вычислительной техники и компьютерных наук.

Подписано трехстороннее соглашение о сотрудничестве МАИ, КВЗ и КНИТУ-КАИ

30 октября 2015 г. на встрече специалистов опытно-конструкторского бюро Казанского вертолетного завода (КВЗ) холдинга «Вертолеты России» со студентами Московского авиационного института – национального исследовательского университета (МАИ) подписано Соглашение о сотрудничестве в образовательной сфере между МАИ, КНИТУ-КАИ и КВЗ.

Соглашение нацелено на создание совместных образовательных программ в области аэродинамики и проектирования вертолетов для студентов, обучающихся в МАИ и КНИТУ-КАИ по специальности «Самолето- и вертолетостроение» по целевому набору для КВЗ. Также согласно принятым договоренно-

стям студенты данных вузов будут проходить конструкторские, производственно - технологические и преддипломные практики на КВЗ с предоставлением рабочих мест и обеспечением, в случае необходимости, условий проживания. Соглашение коснется не только студентов: сотрудники КВЗ будут

повышать свою квалификацию с использованием дистанционной формы обучения, а преподаватели вузов будут проходить краткосрочные стажировки на базах участников соглашения.

Соглашение дополнило ранее принятый пятисторонний Договор о сетевой форме реализации обра-

зовательной программы подготовки специалистов по направлению «Самолето- и вертолетостроение», заключенный между предприятиями холдинга и МАИ о наборе и направлении студентов для прохождения практик и возможного трудоустройства.

Команда КНИТУ-КАИ взяла «серебро» на Composite Battle-2015

28-29 октября в рамках форума «Открытые инновации» прошел финал Открытого чемпионата России по композитам, где КАИсты взяли второе место.

В Чемпионате принимали участие 13 команд из Москвы, Санкт-Петербурга, Казани, Иркутска, Самары, Калуги и Минска, представляющие ведущие вузы, проводящие научно-исследовательские и практические работы в сфере композитов, а также предприятия, производящие изделия из композиционных материалов. Соревнования прошли в формате workshop и позволили участникам продемонстрировать свое умение работать с композиционными материалами. Состязания проходили в несколько этапов: «Технологический конкурс», «Расчет на прочность» и «Брейн-ринг».

Результаты всех испытаний учитывало компетентное жюри во

главе с Олегом Комиссаром, Председателем правления «Кластера авиационно-космических технологий полимерных композиционных материалов и конструкций Калужской области», генеральным директором предприятия «ОНПП «Технология» (входит в холдинг «РТ-Химкомпозит» госкорпорации Ростех).

Команда КНИТУ-КАИ уступила лишь москвичам из Нанотехнологического центра композитов (НЦК).

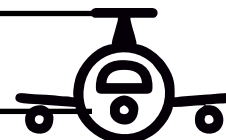
Капитан команды Рамиль Сунга-туллин поделился впечатлениями от игры:

- У нас остались только положительные впечатления. Особенно



порадовала организация: она была на высшем уровне. Участие в соревновании было нужным, ведь это и презентация нашего вуза на всероссийском уровне, и реклама нашего вуза с точки зрения качества подготовки специалистов в области ком-

позитных технологий, и, конечно, расширение контактов с предприятиями и вузами России. Мы будем принимать участие в Composite Battle и готовы улучшить свой результат.



Ветераны университета встретились в международный день пожилых людей



Каждый год накануне первого октября ветераны университета получают приглашения от администрации, профсоюзного комитета, Совета ветеранов и студентов на встречу в Международный день пожилых людей и солидарности поколений.

Очень важно, что преподаватели и сотрудники университета, а также студенческая молодежь успешно продолжают все дела старшего поколения, на долю которого пришлось нелёгкие военные и послевоенные годы и которые посвятили себя ратным и трудовым подвигам. Как приятно сознавать, что наш родной КАИ успешно развивается и в числе ведущих технических вузов России.

Очень было радостно ощущать единство поколений на нашей традиционной встрече, слышать приветственные речи и поздравления с праздником от администрации, общественных организаций университета, слушать прекрасные песни и стихи в исполнении нашей талантливой молодежи. Приятно видеть их улыбки и молодой задор.

Большое спасибо за радость общения, заботу и память! Благодарим за внимательную и бескорыстную работу Совет ветеранов КАИ. Спасибо и до новых встреч!

**От имени ветеранов КАИ:
доцент Инна Крыницкая,
доцент Галина Кучумова**

В КНИТУ-КАИ открыли мемориальную доску Юрия Застела

26 октября на фасаде первого здания университета появился памятный знак в честь одного из основателей КАИ Юрия Кирилловича Застела. На мемориальной доске стараниями коллег и выпускников КАИ увековечена память выдающегося человека словами «Здесь в 1942-1988 гг. работал заслуженный деятель науки и техники ТАССР, профессор, ректор Казанского авиационного института в 1953 -1967 гг.».

На торжественном открытии с приветственным словом выступил президент университета Юрий Гортышов. «Юрий Кириллович был ректором более 13 лет. В такое непростое послевоенное время. В этот период началось бурное развитие промышленности, в частности, авиационной и космической. Поэтому, можно сказать, Юрий Кириллович оказался в нужное время в нужном месте – в КАИ», - обратился Гортышов.

На мероприятии присутствовали дети Юрия Застела – Ольга Юрьевна и Михаил Юрьевич, его ученики и сотрудники университета. После торжественного открытия к доске

были возложены цветы.

Выступил перед собравшимися и заведующий кафедрой авиационных двигателей и энергетических установок Биал Мингазов. С 1952 года Юрий Застела был заведующим именно этой кафедры. «Мы отдали должное выдающемуся ученому, педагогу, организатору науки. Юрий Кириллович был человеком, который поднял КАИ. При нем была проделана настолько большая работа, что наш институт стал известен всей стране», - отметил Мингазов. Биал Мингазов также поделился с собравшимися своими студенческими воспоминаниями о Ю.К.Застеле. Он рассказал о том,

как было интересно на лекциях, как Юрий Кириллович доходчиво читал свою дисциплину «Теория ВРД», а аудитория полностью забивалась студентами. В памяти Б.Мингазова надолго остались впечатления того, как Ю.К.Застела первым начал принимать экзамен на досках: студенты брали билеты и сразу же писали ответ на доске.

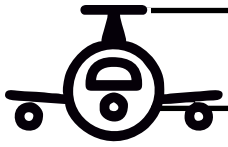
Юрий Кириллович был одновременно и строгим и добрым по отношению к студентам и сотрудникам. Он всегда старался помочь. На кафедре всегда чувствовалась его твердая рука – вспоминают его коллеги и выпускники. В преподавательской комнате кафедры РДЭУ

висит большой портрет Юрия Кирилловича, написанный маслом выпускником КАИ 1965 года.

Фрагмент из биографии Ю.К. Застела и посвященные ему стихи читайте в рубрике «КАИсты» на стр.13

На фото (внизу слева направо): Михаил Юрьевич Застела, Арнольд Яковлевич Семичев, гости церемонии открытия с дочерью Ю.К.Застелы - Ольгой Юрьевной Мишуриной.





КАИсты-журналисты о фестивале «День первокурсника 2015»

Борьба за звания лучших студентов-первокурсников проходит не только на сцене, но и за кулисами. Поступившие на первый курс КНИТУ-КАИ юные талантливые ребята вооружились диктофонами и фотокамерами для участия в номинации «Журналистика» и «Печатное издание».

Заид Мингалиев, ИАНТЭ, гр. 4111

21 октября мне, как первокурснику, посчастливилось в первый раз попасть на концерт, который оставил у меня неизгладимые впечатления и положительные эмоции на многие недели вперед. Концертная программа ИАНТЭ «История за нами» приятно удивила своим жанровым разнообразием. Основная тема концерта – История Рос-

сии во всех ее проявлениях в жизни обычного человека. Студенты стремились представить в своих выступлениях идентичность определенной эпохи в жизни страны. Каждые проходки сопровождалась небольшими лирическими паузами, когда чтецы на сцене окунали в мир поэзии каждого зрителя. Больше всего меня тронула сцена с

отсылкой на бессмертное произведение К. Симонова «Жди меня, и я вернусь». Девушка ждёт своего парня с фронта, каждый день, приходя на место их последней встречи. Все завершается на оптимистичной ноте, он возвращается. Основная идея, которую хотел нам передать режиссер, это то, что чудо реально в этом мире.

ВИА «Воины света» и «Ты не Ты», а также вокалисты подарили публике наслаждение от услышанного музыкального исполнения. Под конец программы ИАНТЭ подарил великолепную авторскую композицию «Помню, вчера пришёл учиться в КАИ».

Аделина Заляпина, ФМФ, гр. 2213

20 октября в МЦ «Ак Барс» физико-математический факультет представил зрителям концертную программу, составленную по мотивам фильма «Ирония судьбы ...». Герои истории перенесли в наше студенческое время, где показали бытовые условия общежития. По традиции, концерт нашего факультета наполнен юмором и весельем, где роль главных героев исполняли первокурсники ФМФ.

По сюжету студент КАИ, после

празднества возвращается в общежитие и укладывается там спать. Все бы было здорово! Но в этот момент возвращается настоящая хозяйка комнаты. И вот, на сцене разворачивается самая настоящая ирония судьбы. Актеры разыграли отличный сюжет: Динар Шайхуллин, так реалистично изображал очень «веселого» парня, который перепутал не только комнату, но и общежитие. Нельзя не отметить актерскую игру Ирины Грачевой.

Также, как и главная героиня фильма, Ирина, действительно, здорово поёт, а вот готовить не умеет: «Какая гадость, этот её заливной Ролтон!»

Концерт был наполнен разноплановыми номерами. Самыми запоминающимися из них: СТЭМ «Очередь на кастинг», театр танца «Алиса в стране чудес», мода «Невесомость». Также был представлен весьма забавный видеоролик.

Если первая часть — это чисто ко-

медия про непутевое поведение, то вторая — это лирика. И если в детстве мы ценили только юмористическую составляющую, то, повзрослев, став студентами, стали ценить развитие человеческих отношений. Любовь и взаимопонимание всегда должны стоять на первом месте.

Концовка: он посмотрел на нее, не понимая, зачем смотреть на кого-то ещё.

Анна Стрелкова, ИАиЭП, группа 9207

21 октября на сцену молодежного центра «АК БАРС» впервые вышли первокурсники Института автоматики и электронного приборостроения с программой «А ты купил билет?». Они рассказали увлекательнейшую историю о судьбах работников вокзала, об их удачах и сомнениях, о победах и промахах.

С самой первой проходки ребята заворочили меня искренностью исполнения. Парень Лёша устал от городской жизни и погони за деньгами, и хочет уехать на Алтай,

любоваться горами. Таксист боится признаться родителям, что, получив юридическое образование, столь долгожданное ими, он променял его на автомобили. Влюбленная в него кассирша долго не решается признаться ему в своих чувствах. Каждый герой по-своему преодолевает сомнения и покупает свой билет в счастье. Как иллюстрацию к рассказу (охранника), было показано юмористическое видео о грабеже музея советских автоматов, снятое в стиле немого кино.

Одним из ярчайших номеров танцевального направления стал страстный, яркий, манящий цыганский танец. Особой похвалы достойна театральная зарисовка попутчиков в поезде. Ни на минуту не прекращающийся диалог, перерастающий от робких, заинтересованных вопросов к ожесточенному спору. Зал внимательно следил за ходом разговором попутчиков, которые от робких заинтересованных вопросов перешли к жаркому спору.

Вокальное направление запомнилось мне дуэтом под фортепиано, битбокс и гитару с песней о людях, «с которыми мы делимся порами». Трогательная песня, исполненная сильными голосами, запомнится зрителю надолго.

Финальные песня и флешмоб зажигательно были исполнены под измененную песню «Вокзалы, перроны...»

Рустам Ахметов, ИКТЗИ, гр. 5101

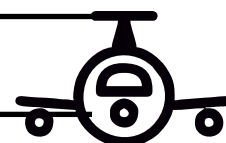
Тема, представленная ИКТЗИ, погружает нас в восьмидесятые: 8-битные игры, видеокассеты, множество боевиков, некачественный перевод иностранных фильмов. Всё это легко и задорно ребята обыграли, приправив шутками в стиле 80-х. Первокурсники подарили много впечатлений. Ну и, конечно, был танец – современный, бодрый и ритмичный. Запомнился он всем потрясающей волной из рук, кото-

рую зал тут же подхватил шквалом аплодисментов.

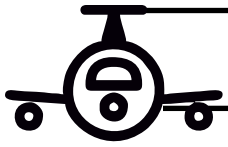
Хочется отметить проработанные до самых мелочей декорации, изображающие типичную американскую улицу тех времён. На тематику прошлого был номер, с главной мыслью, что раньше всё было ярче, лучше, проще, или, как я бы его назвал «Верните мне мой 2007ой». Со временем поиграли в видеоролике с эффектом реверса.

За всей этой интерпретацией скрылось ещё не менее грандиозное множество номеров и выступлений. Чего только стоил хор, который исполнил песню Adele «skyfall». Или номер-рекламка «театра без слов», показывающий прекрасную сторону жизни студента КАИ. Как обычно, «театр без слов» не раскрывает сразу идею, а медленно подводит зрителя к ней, давая ему время подумать и поразмышлять.

Немыми были и два других номера, которые изобразили популярные проблемы наших дней. Это оригинальный театр теней, на тему экологии и любви к природе, и сценка о привязанности и потере дорогих тебе людей и существ. Но, несмотря на такую карусель разнообразных тем и эмоций, выступление в целом получилось больше позитивное с уклоном на весёлые пародии.

**Фоторепортаж с фестиваля «День Первокурсника 2015»**

Авторы работ: Гапа-концерт Руслан Алимов, ИАНТЭ Алина Петрова, ФМФ Александра Живушкина, ИАЭП Анастасия Акимова, ИРЭТ Павел Серпокрылов, ИЭУиСТ Артем Боев, Техколледж Анна Стрелкова.

**КАИсты-журналисты о фестивале «День первокурсника 2015»****Юрий Чирков, ИРЭТ, гр. 4116**

Основной идеей концерта ИРЭТ было показать, что у любого человека есть несколько "костюмов", которые он надевает в зависимости от ситуации. "Костюм" для похода на свидание, "Костюм" для лучшего друга, "Костюм" маленького ребёнка в угоду своей матери. Обилие костюмов главного героя поражаало, как и обилие номеров. Студенты демонстрировали на высоком уровне свои таланты в хореографии, пре-

красном вокале, игре на музыкальных инструментах, театральных постановках. Так же невозможно не отметить превосходное выступление лайт-шоу. Отдельное "спасибо" за предоставленное настроение востока, показанное в смехотворной сценке спасения прекрасной принцессы от злого дракона.

Должное внимание нужно уделить декорациям. Основная тема "костюмов" была выдержана на высо-

ком уровне: черно-белые шкафы по сторонам сцены и висячие вешалки хорошо дополняли не только отдельные номера, но всё выступление в целом. Из шкафов постоянно появлялось что-то интересное, начиная от "костюмов" главного героя, заканчивая его завалявшимися скелетами.

У каждого "костюма" был определённый характер, образ, которые прекрасно описывали определен-

ную черту героя. Главному герою было дискомфортно от обилия своих "костюмов", ему не хотелось каждый раз надевать разный, он хотел быть для всех тем, кем он на самом деле является, но боялся, что его не воспримут настоящим, оттолкнут. В этом и был основной смысл "костюмов", скрывать свою истинную натуру от всех людей, даже самых близких.

Ильдар Султанов, ИЭУиСТ, гр. 5104

Вдохновись этой осенью с нами! К этому нас призывал 22 октября на Дне первокурсника ИЭУиСТ

Как всё может измениться в лучшую сторону, стоит лишь поверить в другого человека – именно это на протяжении всего выступления доносили нам новоиспечённые студенты КНИТУ-КАИ.

И, конечно же, главный источник нашего вдохновения – природа. Именно она даёт нам столько сил и

поддержки. Она же помогла обычному парню, желающему поймать пару бабочек, понять, как прекрасен мир вокруг нас, стоит только посмотреть.

Столько атмосферных номеров: и вокал, и хор, с такими красивыми голосами, что невозможно было оторваться. Инструментальный ансамбль, в котором присутствовал баянист, причём он стоял, что было крайне неожиданно.

Также молодые студенты ИЭУиСТа в своём выступлении обратили внимание на студенческий совет, показав всю любовь, уважение и дружбу между его членами. Ведь на протяжении всего обучения именно он будет поддерживать нас, и вдохновлять на будущие свершения в учёбе и творческой деятельности.

Позже завораживающее неон-шоу погрузило нас в старую добрую историю об Алисе в стране чудес.

После чего прошло красочное дефиле, представляющее всю силу прекрасного пола при всей красоте девушек и их нарядов.

Танцы на сцене вобрали в себя множество разных жанров. И каждый из них был настолько зажигателен, что хотелось влиться в ритм этой музыки и присоединиться к выступающим.

Анна Стрелкова, гр. 9207

19 октября в МЦ «АкБарс» прошёл День Первокурсника колледжа информационных технологий и технического колледжа КНИТУ-КАИ.

КИТ представили на суд жюри и зрителей увлекательный спор между вчерашними школьниками и уже «бывалыми» студентами о составляющих настоящей студенческой жизни.

Команда КВН «Самая» показала мини-зарисовки различных жизненных ситуаций, таких как «Необычный случай в бассейне», «Парень со слабым вестибулярным аппаратом», «Отбор в шоу «Танцы»». Главная задача артистов, работающих в юмористическом жанре, – рассмешить зрителя, и этой команде это с лихвой удалось.

Танцевальное направление было представлено чувственным танцем

под композицию Мариин Чайковской «В комнате цветных пелерин».

В финале концерта коллектив «Geeks Team» зарядил зал позитивной энергией. За их выступлением было очень приятно наблюдать, ведь каждый человек на сцене вкладывался на все 100%, и, судя по выражению лиц, все они получали от этого ни с чем несравнимое удовольствие.

Технический колледж КНИТУ-КАИ на сцене МЦ «АкБарс» рассказал простую историю о сомнениях, которые подстерегают каждого человека в пору прекрасной юности: первая любовь, размовки с друзьями и многое другое. Жизнь главного героя была проиллюстрирована танцевальными и вокальными номерами.

Ситуации, обыгранные командой

КВН «Плюсы и минусы», настроили весь зал на хорошую волну, которая не отпускала всех присутствующих вплоть до финального, зажигательного танца. Они предположили, как выглядели бы: гопники в татарском квартале, богомол, активно пользующийся компьютером, сборная России по керлингу на олимпиаде в Сочи, и девушка на свидании, с которой ты познакомился по интернету.

В этот вечер на сцене МЦ проявили себя местный рэпер, прочитавший душевный текст о превратностях судьбы, и девушка, чьё стихотворение об ужасах и детских смертях в концлагерях в прямом смысле холодило осознанием реальности происходившего в те трудные годы.

Порадовало выступление чирлидеров: четко отточенные движения,

сложность хореографии, интересные акробатические элементы. Команда претендует стать серьёзным конкурентом популярной труппе «Бархат».

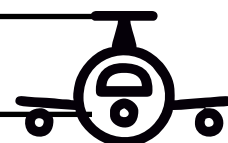
Перед выше описанным зажигательным, энергичным танцем совершённым контрастом выступил парень с песней под гитару на английском языке. Исполнитель завожил тембром своего голоса, идеальной чёткостью произношения и хулиганскому свисту, предшествующему финальным аккордам.

Технический колледж на деле доказал, что им подвластны все направления сценической деятельности, и мне остается лишь пожелать им дальнейших творческих успехов.

Пожелание первокурсникам и студентам КНИТУ-КАИ от проректора по образовательной деятельности **Николая Маливанова** на фестивале «День Первокурсника-2015»:

«Представьте себе, что львиная доля достижений, которыми гордился Советский союз, а сейчас гордится Россия, принадлежит Казанскому авиационному институту, ныне КНИТУ-КАИ, а в этом заслуга выпускников нашего университета. Я в большей степени уверен, что за вами – будущее России. Все великие конструкторы, ученые, инженеры были такими же студентами, которые пели, танцевали, любили свой институт. И давайте всегда будем помнить, что КАИсты – это лучшие студенты города, и республики.»





Зажигай вместе с КАИ!



Зажгли – именно этот глагол больше всего подходит для описания выступления КАИстов на гала-концерте «День первокурсника-2015» на сцене молодежного центра «Ак Барс» 30 октября 2015 г. Фестиваль стал настолько щедрым на зарождение новых звезд, что жюри разделило главный титул победителя фестиваля в общем зачете между ИРЭТ и ИЭУиСТ.

Все началось с радио. В эфире «КАИ-FM» ведущие Катя, Тахир и первокурсник Ярослав разговаривали о студенчестве, дружбе, любви, о том, каким был первый курс в их жизни. Тем временем ведущие Марат и Анжелика вели церемонию награждения самых талантливых студентов-первокурсников. Самые лучшие за четыре конкурсных дня номера были представлены зрителям. Номера были разные: контемпорари от театра танца «Без слов» сменило дефиле девушек из театра моды «Шум», яркие техничные уличные танцы, традиционные народные танцы от ансамбля «Молодость», чья «Казачья» сорвала не меньше аплодисментов, чем танцы в стиле хип-хоп от коллективов

«Watermelon» и «Диверсия». Были и весьма забавные театральные зарисовки, например, про шпионов и чемоданчик «Вместо фокусов» и СТЭМ про то, как вредно часто переключать каналы телевизора. Но больше всего на «Дне первокурсника» было песен. КНИТУ-КАИ богат на талантливых исполнителей: ВИА «Калифорния» с песней «Женщина, я не танцую» в джазовой обработке; хор «Мимо нот» с эстрадным номером «В Кейптаунском порту»; «More people» с кавером на песню «Эх, лук, лучок»; Даша Фирсова и «Runaway baby»; вокальный ансамбль «Sounds of music», Алевтина Михайлова - «Who owns my heart»; рэп-исполнитель Рафаэль Сафин и его «Обрывки фраз». И, судя по ко-

личеству оваций и восторженным репликам из зала, у некоторых уже есть свои поклонники и поклонницы.

Активные ребята каждого из шести институтов, одного факультета, двух колледжей и студенческого городка в полной мере проявили себя в течение четырех конкурсных дней фестиваля, за что были отмечены грамотами, дипломами и памятными сувенирами. Главная же интрига – кто стал победителем фестиваля – держалась до самого конца. По итогам фестиваля художественного

творчества КНИТУ-КАИ «День первокурсника – 2015»: третье место занял ИКТЗИ, второе место взял ИАЭП, а первое место поделили между собой ИРЭТ и ИЭУиСТ. Но, как верно подметили ведущие вечера, «какое бы место вы сегодня не заняли - не важно: вы вышли на эту сцену и это уже победа!» И хочется еще добавить: не теряйте ту искру, которую вы зажигаете в самом начале своего пути – и у вас все получится.

Текст: Ксения Балберова
Фото: Руслан Алимов





Программы международной мобильности

Современное вузовское образование дает студенту возможность во время обучения в своем вузе приобретать знания и практические навыки в зарубежном учебном заведении. Такая возможность стала реальной благодаря студенческой академической мобильности, которой в рамках Болонского соглашения уделяется большое внимание в ведущих российских и зарубежных вузах.

Под академической мобильностью понимают перемещение студента, аспиранта или преподавателя на определенный период (обычно от семестра до года) в другое образовательное учреждение (в своей стране или за рубежом) для обучения, преподавания или проведения исследований, после чего учащийся, преподаватель или исследователь возвращается в свое основное учебное заведение.

Участие в международных программах академической мобильности предоставляет вам много воз-

можностей:

- Приобрести опыт сотрудничества в международной академической среде;
- Развить навыки межкультурной коммуникации и работы в команде;
- Познакомиться с образовательными системами других стран;
- Повысить уровень владения иностранным языком;
- Открыть новые карьерные перспективы;
- Завести новых друзей;
- Посмотреть мир.

Поддержка форм академической мобильности осуществляется в рамках реализации межвузовских, национальных и международных стипендиальных программ. Студенты КНИТУ-КАИ активно ездят на стажировки по гранту Алгарыш и по программе Work&Travel.

Для участия в программах академической мобильности студент может сам зайти на сайт любого фонда, программы и ознакомиться с требованиями и пакетом документов. Либо обратиться в **Управление международной деятельности**, мы

всегда готовы проконсультировать студентов любого курса о возможностях поездки за границу (416 кабинет 8е учебное здание КНИТУ-КАИ, тел.: **231-16-23**, e-mail: **icd@kai.ru, dugafurbaeva@kai.ru**)

Алгарыш – стипендиальная программа Правительства Республики Татарстан на обучение и стажировки в зарубежных и российских вузах. Это первая региональная программа такого рода в России. Она одновременно решает две важные задачи социально-экономического развития Республики Татарстан: подготовка и поддержка интеллектуальной элиты республики и удовлетворение потребностей экономики республики в высококвалифицированных кадрах. Грант покрывает расходы на обучение, проживание, питание, учебную литературу и проезд.

В настоящее время программа предусматривает финансирование на конкурсной основе следующих категорий грантополучателей из Татарстана:

- молодые специалисты, на обучение в магистратуре;
- магистранты, обучающиеся на программах двойного диплома;
- молодые ученые до 35 лет на стажировки;
- преподаватели и научные сотрудники вузов на стажировки.

Глобальное образование - государственная программа финансирования обучения граждан Российской Федерации, поступавших в зарубежные вузы, а также их трудоустройства согласно полученной квалификации.

- 3 уровня подготовки – магистратура, ординатура и аспирантура;
- 5 приоритетных направлений обучения;
- 32 укрупненных блока специальностей и направлений подготовки;
- 288 ведущих зарубежных университетов в 32 странах мира;
- Обучение не менее 718 граждан Российской Федерации в ведущих иностранных образовательных организациях.

Подробнее можно узнать на <http://educationglobal.ru/>

DAAD – германская служба академических обменов. По состоянию на 2015 г. DAAD объединяет 238 немецких вузов-участников и 107 студенческих организаций и является посредником в организации внешней культурной политики, а также политики высшего образования и науки Германии. DAAD имеет 15 зарубежных представительств и 56 информационных центров по всему миру и выдает порядка 100 000 стипендий в год. Назначение гранта: стипендиальная финансовая поддержка российским студентам для участия в:

- летних курсах немецкого языка продолжительностью 3–4 недели в разных городах Германии;
- ознакомительных поездках студенческих групп на 1–2 недели;
- получение последиplomного обучения в магистратуре в вузах Германии по различным специальностям;
- получение стипендии для обучения в аспирантуре как немецких вузов, так и в вузах других стран при условии проведения работ, связанных с Германией;
- стипендии для прохождения практики и стажировок в Германии.

Подробнее можно узнать на <http://daad.ru/>



YEARPROGRAM: Цель программы – предоставить талантливым молодым россиянам 18-20 лет возможность бесплатного обучения в университете или колледже 1 академический год. Программа также включает изучение американской культуры, встречи с представителями профессиональных сообществ, участие в волонтерской и внеучебной деятельности. Финалисты будут жить в принимающих семьях.

Принять участие в программе YEAR приглашаются:

- граждане России;
- родившиеся в период с 1 августа 1996 по 1 августа 1998;
- имеющие полное среднее образование или планирующие его получить до 1 августа 2016 г.;
- владеющие английским языком на уровне, достаточном для обучения в США;
- имеющие возможность начать обучение в США летом 2016 года;
- не проживавшие в США более 3 месяцев за последние 5 лет;
- соответствующие критериям получения визы США категории J-1.

К участию в программе также приглашаются участники с ограниченными физическими возможностями.

Подробнее можно узнать на <http://yearprogram.org/>

Work&Travel USA!

Программа для студентов РФ и стран ближнего зарубежья с 1 по 5 курс. Шанс для студентов подучить английский язык в стране-носителе языка и заработать в летний период. Программа платная, но она с лихвой окупится у вас в течение поездки. Вы можете обратиться к нам в отдел, мы поможем вам выбрать туристическое агентство.

Подробнее можно узнать на <http://kzn.startravel.ru/>

Erasmus Программа Европейского Союза ЭРАЗМУС + функционирует с 2014 по 2020 года. Включает в себя и Эразмус Мундус (популярная программа магистратуры) и Краткосрочную мобильность.

Краткосрочная мобильность с признанием зачетных единиц (отсюда общее название – Credit Mobility) – мобильность студентов, преподавателей, сотрудников университетов. Осуществляется в рамках двусторонних соглашений о мобильности между университетами из стран Программы и университетами из стран-Партнеров.

- участники – студенты и аспиранты
- продолжительность – от 3 до 12 месяцев.

Подробнее можно узнать на <http://ec.europa.eu/programmes/erasmus-plus>

Камиля Габайдуллина, студент КНИТУ-КАИ



Как узнали о программе?

Впервые о «Work and Travel» я узнала от подруги еще в школе. С этого момента меня не покидало желание участсвовать в ней.

Чем привлекла программа?

Возможностью совмещать приятное с полезным: путешествовать, практиковать язык и самостоятельно зарабатывать, оплачивая все свои расходы.

Какой пакет документ документ необходим для участия?

- Загранпаспорт со сроком действия не менее 12 месяцев с момента въезда в США
- Документ, подтверждающий сту-

денческий статус (справка из деканата);

- Копия студенческого билета,
- Резюме на английском языке,
- Договор с агентством,
- Анкета участника программы.

Первое ощущение, когда узнали что вас приняли?

Самый волнительный этап для всех участников – это прохождение собеседования в посольстве. Я проходила его в Москве. Я очень переживала, в голове крутился вопрос: «Дадут визу или нет?». Когда моя виза была одобрена, слезы полились сами собой, было столько эмоций, невероятный прилив энергии. Я была счастлива.

Какого было уехать в чужую страну, где нет друзей и семьи?

Было очень страшно, т.к. я живу с родителями, и еще никогда мне не приходилось уезжать так далеко и на такой долгий срок. Я понимала, что там я смогу рассчитывать только на себя. Это было для меня дополнительной мотивацией, потому что я хотела испытать себя, проверить свои способности, свою силу воли.

Какие цели ставили и получилось ли их достичь?

Я безумно хотела увидеть новую страну, познакомиться с новой культурой, преодолеть разговорный барьер и испытать себя, выйдя

из своей «зоны комфорта». Получить жизненный опыт и расширить свой кругозор.

Получилось, ни минуты не жалею, что принимала участие в программе «Work and Travel»! Я поняла, что не нужно бояться перемен, нужно использовать свои ресурсы (энергию и время) и возможности, которые сейчас существуют. Я прожила «маленькую жизнь» и получила незабываемый жизненный опыт.





Активисты КАИ об учебе, общественной жизни и достижении целей

Айгуль Гайсина, активист ССИЯ ФМФ

Что значит быть активистом?

Быть всегда и везде. Жить здесь и сейчас.

С чего все началось?

Я просто поступила в КАИ и что-то изменилось. Изменилось в моей голове и в моих поступках.

Как удается совмещать активную студенческую жизнь с учебой?

Достаточно сложно совмещать студсовет, работу и учебу. На первом курсе я научилась очень важному навыку – расставлять приоритеты. Это умение здорово помогает в решении многих сложных ситуаций.

Какие ставили перед собой цели и чего достигли?

Целей как таковых не было, хотелось интересно провести время, и я это делаю с огромным удовольствием уже четвертый год.

Появились ли близкие друзья из «активистского» окружения?

Конечно! И их очень-очень много.

Чем планируете заняться после окончания университета?

Очень хочу получить второе высшее "Преподаватель". Работая с первокурсниками и с ребятами постарше, я поняла, что преподавание – это моя страсть. Думаю, как преподаватель, в будущем я буду не менее активная.



Что значит быть активистом?

Активист – это один из тех людей, которые гордо несут знамя КАИ. Активист – это тот человек, который защищает и повышает статус университета не только в стенах своего вуза, но и на городских и региональных мероприятиях. Активист всегда придет на помощь. Быть активистом – это круто!

С чего все началось?

Алсу Зантова. Председатель ИЭУиСТ

Когда я была на первом курсе, студсовет мне казался крутым. Наша академическая группа, как и каждая группа института, пришла на знакомство со студенческим советом. Ребята рассказали о коллективах и направлениях, которые у них существуют и мне приглянулось театральное направление. Я записалась туда, а потом все закрутилось, я даже не успела заметить, как стала частью большой семьи.

Как удается совмещать активную студенческую жизнь с учебой?

Конечно же одно из самых сложных вещей у активистов успевать все и везде. Мы не только создаем концерты, но и работаем, а еще самое главное, мы получаем высшее образование, ведь оно напрямую влияет на наше будущее. Конечно

же, как и многие студенты, иногда мы все-таки пропускаем пары, но сейчас я уже учусь на третьем курсе и все сессии сдавала вовремя, без хвостов и только на положительные оценки.

Какие ставили перед собой цели и чего достигли?

У меня всегда было много целей, я бы не сказала, что многие получилось достигнуть. Но самое приятное, это когда ты достигаешь очередных высот, тебе хочется достичь еще что-то, и ты не останавливаешься. Ты постоянно трудишься и получаешь для себя что-то новое.

Появились ли близкие друзья из «активистского» окружения?

Мама мне всегда говорила, что студенческие друзья остаются с тобой на всю жизнь и мне хочется в это верить. Друзей стало намного больше. НА-

МНОГО, понимаете? Сейчас мне действительно сложно подсчитать, сколько новых друзей я приобрела. Это люди не только из КАИ, но и с других вузов. В целом, конечно же, появились и очень близкие друзья.

Чем я займусь после университета? Даже не знаю, на данный момент для меня открылось очень много интересных вещей и мне бы хотелось заниматься всем и сразу. Но я точно знаю, что это будет связано с творчеством. Ведь КАИ – это огромная платформа для самореализации себя. КАИ – это крылья для жизни!

Лилия Габдрахманова.

**Активист и стипендиат Президентской стипендии РФ
Бакалавр: ИАНТЭ, Магистратура ИКТЗИ**

Быть активистом для меня – это проявить себя в какой-то области, например, в учебе или творческой деятельности, участвовать во всех мероприятиях, проводимых в университете, пойти в волонтеры.

С чего все началось?

Началось с того, что будучи на первом курсе моя староста позвала меня принять участие на «Дне первокурсника». Далее пошли другие мероприятия из жизни университета. На первых курсах и дни, и ночи проводили в университете, готовясь к Дням первокурсник», СтудВёснам. Репетировали, писали сценарии, шили костюмы. Веселое было время.

Советую первокурсникам участвовать и в творческой жизни, и в научной. Пробовать и развивать себя с разных сторон.

Как получается совмещать с

учебой? В этом году вы стали стипендиатом специальной государственной стипендии РФ? Как получается быть первой во всем?

При желании можно успеть все, и даже еще и работу. В этом году я стала стипендиатом Президентской стипендии РФ, чем безмерно горжусь. Никаких секретов нет, просто нужно серьезно относиться к учебе, не лениться, заставлять себя заниматься и делать все в срок.

Делают ли преподаватели уступки за то, что представляешь институт на конкурсах (студенческая весна или молодежный форум)?

Все зависит от преподавателя, некоторые относятся снисходительно, некоторые считают, что важнее учебы ничего нет. В свою очередь могу сказать, что творческая жизнь в университете интересна, поэтому надо как-то все совмещать, но не во

вред учебе.

Что ожидали, когда начали заниматься? Что удалось достичь?

Участь в магистратуре, научный руководитель советовал принимать участие в различных научных конференциях, писать публикации в научных сборниках. Спустя время следование советам дало плоды в виде большой стипендии.

Есть ли лидеры, наставники, с которых хотелось брать пример?

Да, это мой научный руководитель Владимир Мокшин, который является примером для многих своих студентов.

Многие говорят, что коллектив становится второй семьей, так ли это для вас?



Это правда, а университет – второй дом.

Появились ли близкие друзья из окружения активистов?

Конечно, особенно творческая деятельность сближает людей.

Чем планируете заняться после окончания университета?

В этом году закончила магистратуру, планирую поступать в аспирантуру. Ученые – свет, а неученые – тьма.



Валерия Спиридонова. Председателем Совета ИАНТЭ

ческом коллективе «Диверсия» и пела в хоре. В студсовет пришла на 3 курсе и сразу стала Культоргом. Сейчас являюсь председателем Совета ИАНТЭ.

Что значит быть активистом?

Быть активистом – это находить время для всего и для всех. Вокруг столько всего интересного.

С чего все началось?

Началось все с Первого Полета, когда нас познакомили с активами КАИ.

Как удается совмещать активную студенческую жизнь с учебой?

Каюсь... порой учеба страдала больше, чем активистская жизнь. Были и такие случаи, когда я поехала за реквизитом, по дороге заехала в первое здание, сдала лабораторную работу и дальше поехала. Наверное, найти то дело, что действительно по душе. Работы еще много.

Появились ли близкие друзья из «активистского» окружения?

Конечно. Друзья, с которыми дружим, ссоримся, миримся, работаем, строим какие-то планы.

Чем планируете заняться после окончания университета? Будет ли это связано с «активистской» деятельностью?

Честно отвечаю, что пока не знаю. Все меняется. Не хочу рутину, но я влюбилась в студсовет и в дело, которым на данный момент занимаюсь.

В каких студенческих активах вы состоите?

С 1 курса увлеклась волонтерством. Танцевала в хореографии-

Михаил Климашин, активист, поэт

В каких студенческих активах вы состоите?

С первого курса я участвую в различных творческих фестивалях, литературных вечерах и конкурсах, также занимался в известном танцевальном коллективе «Шум». В студенческом общежитии №7 на третьем курсе был избран председателем. Так же на 3 курсе организовал ВИА «Коронный разряд», с которой удачно исполняли cover версии популярных песен. Мы смогли также записать мою авторскую песню.

В учебной группе с 2014 года занимал должность профорга, в 2014 году наша группа стала лучшей группой ИАЭП. С 2013 года был командиром взвода военной кафедры КНИТУ-КАИ.

Со второго курса состою в хоре «КАИ» и там крепко обосновался, благодаря Торлупе – одаренный педагог, хороший друг, интересный собеседник. В составе хора участвовал и побеждал в различных фестивалях, международных, всероссийских, республиканских и городских конкурсов. Всё время старался привлечь новых хористов. Активно занимался сольным исполнением, набирался опыта,

сам проводил обучающие тренинги «Владение голосом».

Летом 2013 года меня отобрали в волонтеры «XXVII Всемирной летней Универсиаде в г. Казани».

С 2011 года пишу стихи, номинировался на всероссийскую премию «Поэт Года» 4 года подряд с 2012 г., одержал победу в конкурсе стихов РТ 2013 г. «Ювента» в номинации «Патриотическое». Номинировался на премию «Наследие 2016»,

«**В КАИ я широко расправил крылья,
Чтоб смело полететь в пути земном,
Здесь мой характер воплотился сильным,
Обрёл я больше здесь, второй, желанный дом!**»

учрежденную Российским Императорским Домом совместно с Российским союзом писателей под Высочайшим покровительством Главы Российского Императорского Дома Е.И.В. Великой Княгини Марии Владимировны с целью поиска талантливых произведений, посвященных России и ее многовековой истории. Мои стихи печатались в сборниках по всем вышеизложенным номинациям, часть книг находится в библиотеках по всей России. Я участвовал в поэтических вечерах конкурсов: «Песни моей

души», «Песня, гитара и я», интернет конкурсах. Часть стихотворений публикуется на ресурсе <http://www.stihi.ru/avtor/mihailo94>. Стихи печатались в газете «КНИТУ-КАИ» и были зачитаны на фестивалях «Студенческой весны».

Меня номинировали на Гран-При премии РТ «Студент Года 2014». Член партии «Единая Россия». Поддерживаю проекты «Общее дело», проекты по охране дикой природы.

Что для вас значит быть активистом?

Быть активистом, значит преодолеть себя, стремиться к действию, развитию.

Как удается совмещать активную студенческую жизнь с учебой?

Совмещать с учебой действительно нелегко, благодарю искренне за это моих друзей, без которых многое бы не вышло, и всех кто приходил в трудную минуту на помощь. Так же весьма помогало планирование и точечный подход.

Какие ставили перед собой цели и чего достигли?

Достиг на данный момент не всего, что хотел, но основное, что было запланировано, перед поступлением произошло. Я успешно закончил бакалавриат, и поступил в ГРИНТ.

Появились ли близкие друзья из «активистского» окружения?

Очень большое количество друзей и знакомых из активистского движения, с кем поддерживаю общение. Благодарен им за помощь и за то, что были рядом, поддерживали. Вообще всем благодарен, даже тем, кто как-либо препятствовал моим начинаниям.

Чем планируете заняться после окончания университета? Будет ли это связано с «активистской» деятельностью?

Стремлюсь найти себя и своё место в жизни. Отмечу, что для меня важно творчество. Быть в мгновении сейчас, не упускать жизнь в черед прошлого и будущего.

Владимир Осипов

Первый семестр моего первого курса был связан с ССиА 5 факультета. Был квнщиком и гитаристом, но потом решил взяться за учёбу, мат.анализ взял верх.

На 2 курсе создали команду КВН «Dolce vita» и сразу взяли гран-при фестиваля лиги КВН КАИ. Выступали мы от студсовета студгородка. Команда продержалась год, и после того, как создатель команды Александр Клипачев закончил учёбу, команда распалась. Вскоре мы смогли

собраться снова, активизировать первокурсников и собрали команду КВН, которую назвали «кара малай». Играли этим составом в татарской лиге КВН 2 года. Позже собрали и второй состав для лиги КВН КАИ: назвали команды «терминал добра» и «крылатые качели». Сейчас играем этими составами в Лиге КАИ.

У Активиста всегда много работы, много друзей, много идей, много целей и всего лишь несколько лет

студенчества. Благодаря внеучебной деятельности я смог раскрыть в себе таланты. Благодаря им на время обучения смог найти для себя доп. заработок – работал ведущим мероприятий.

Я очень рад, что КАИ оправдал мои цели и ожидания.

КАИ – пуп земли!





Иван Кузьмин,
Хореографический коллектив "Аверс", ССИА ИКТЗИ, ССИА ИРЭТ,
учебный комитет ССИА КНИТУ-КАИ, большой совет ССИА КНИТУ-КАИ

Что значит быть активистом?

Для меня быть активистом, значит жить полной студенческой жизнью, приносить пользу своему вузу, идти в одну ногу с людьми, придерживающимися активной жизненной позиции.

С чего все началось?

Как и у всех первокурсников, все началось со знакомства моей группы со студ.советом,.... а дальше пробник, день первокурсника и т.д.

Как удается совмещать активную студенческую жизнь с учебой?

Грамотно распределял время...может быть поэтому удавалось.

Какие ставили перед собой цели и чего достигли?

Из основных целей : выйти на республиканский этап студвесны, стать председателем большого совета, стать членом президиума РМОО "Лиги студентов" – все цели достигнуты.

Появились ли близкие друзья из «активистского» окружения?

Несомненно, появилось очень много друзей.

Чем планируете заняться после окончания университета? Будет ли это связано с «активистской» деятельностью?

Работать, путешествовать. Обязательно, по возможности, буду принимать участие в активистской деятельности вуза/города.

Андрей Алексеев, Председатель студсовета Студгородка

В каких студенческих активах вы состоите?

Когда-то я играл на ударных в составе ВИА шестого общежития, и в это же время состоял в группе режима общежития. Очень давно состою в совете, и занимался всем, чем только можно.

Что значит быть активистом?

Активист – это друг, который имеет много таких же надежных друзей. Он постоянно в движении и не сидит на месте. Активист может быть как участником, так и организатором самых разных мероприятий, потому что ему нравится общаться и знакомиться с людьми.

С чего все началось?

Для меня всё началось, когда одноклассник пригласил меня в команду «инструменталки» в нашем общежитии. Там стояла старая советская ударная установка. Ребята приносили свои гитары, и там мы репетировали.

Как удается совмещать активную студенческую жизнь с учебой?

Конечно, иногда пары приходится пропускать, но я всегда стараюсь наверстать пропущенный материал самостоятельно.

Какие ставили перед собой цели и чего достигли?

Когда я стал председателем студсовета Студгородка, основной целью было восстановить студсоветы всех общежитий, структурировать ССИА Студгородка, так как на тот момент советы общежитий работали по минимуму, их никто не координировал и не помогал. Сейчас все друг друга знают, общаются, работают вместе. Прогресс есть, но на этом мы не останавливаемся.

Появились ли близкие друзья из «активистского» окружения?

Благодаря работе в студсовете у меня появилось много близких и надежных друзей. Очень прият-

но осознавать, что у тебя есть опора и поддержка. Это люди, которые не подведут в трудную минуту.

Чем планируете заняться после окончания университета? Будет ли это связано с «активистской» деятельностью?

После окончания университета устроюсь на работу, но я обязательно буду навещать друзей и помогать совету.

Андрей Бурнашевский. Председатель ССИА ИРЭТ

Что значит быть активистом?

Активист – это тот человек, который готов помочь в любую минуту, для него нет границ, к любой своей работе он относится с полной ответственностью. С активистом никогда не бывает скучно. Активист – это тот, кого нужно называть с большой буквы!

С чего все началось?

Начал свою студенческую жизнь со студпроф. РФ, именно это был первый шаг пойти в студенческий совет института радиоэлектроники и телекоммуникаций. После этого был месяц подготовки ко Дню Первокурсника 2013 и исполнение

роли главного героя на фестивале, был также в составе театра моды. На протяжении всего первого месяца ощущаешь, что вот она, студенческая жизнь, что именно этого ты хотел.

Как удается совмещать активную студенческую жизнь с учебой?

Кажется, что невозможно совместить учебу и работу ССИА, но на самом деле все это зависит от тебя самого. Бывают моменты, что ты пропускаешь учебу, но ты сам делаешь выбор и ты понимаешь, что потом сядешь и будешь прорабатывать прошедший материал.

Какие ставили перед собой цели и чего достигли?

Моей целью в совете было найти самого себя, найти чем нравится заниматься.

Появились ли близкие друзья из «активистского» окружения?

Именно в ССИА появились близкие друзья из "активистского" окружения. С этими людьми много разных воспоминаний, именно с ними прошел все тяготы и радостные моменты студенческой жизни.

Чем планируете заняться после

окончания университета? Будет ли это связано с «активистской» деятельностью?

На самом деле я еще не думал чем заниматься после университета. Понимаю, что уже пора задуматься, но не верится, что эти прекрасные моменты жизни могут закончиться. Могу лишь сказать, что когда придет время выпускаться, я готов помочь ССИА в любой момент.





Юрий Застела (1910 - 1988 г.г.)



Ю.К. Застела родился 25 апреля 1910 года в селе Старая Водолага Нововодолажского района Харьковской области.

После окончания в 1937 году Харьковского авиационного института он был направлен на завод

имени Коминтерна (г. Харьков), где работал инженером-технологом, начальником техбюро, преподавателем ВТУЗа при заводе. Война резко вмешалась в его жизненные планы и осенью 1941 года Харьковский авиационный институт

В серии «Жизнь Замечательных Людей КАИ» в 2013 году вышла книга о Ю.К. Застеле. Приводим читателям газеты «Крылья» фрагменты из книги.

был эвакуирован в Казань. С этого времени жизнь Юрия Застелы накрепко связалась с КАИ. В 1942 году он стал ассистентом, а потом и старшим преподавателем кафедры теории авиадвигателей. В 1943 году Застела избирают парторгом ЦКВКП (б) КАИ. Так он становится одним из руководителей института в трудные военные и первые послевоенные годы. С 1951 по 1953 год возглавляет моторостроительный факультет. В 1952 году Юрий Кириллович защищает кандидатскую диссертацию и утверждается доцентом и заведующим кафедрой Теории авиационных двигателей. В 1953 году Ю.К. Застела назначается исполняющим обязанности директора КАИ, а в 1955 году (после защиты С. В. Румянцевым докторской диссертации и перевода на работу в Минвуз СССР) он в этой должности утверждается. С 1955 и до 1967 года Юрий Кириллович возглавляет КАИ.

Как ректор Юрий Застела провел

большую организационную работу по укреплению материальной базы, по формированию в институте научно-учебного комплекса. При нем были построены и приняты в эксплуатацию учебное здание №6 и пристрой к учебному зданию №3, общежития №3, 4, 5, жилой дом для преподавателей и сотрудников по ул. Б. Красная. Институту было передано построенное Министерством авиационной промышленности СССР здание лаборатории прочности и надежности конструкций летательных аппаратов.

При Юрии Застеле впервые прошла первая Всесоюзная научная конференция, были созданы студенческие конструкторские бюро «СКБ-1» и «Прометей», был организован первый в городе студенческий театр эстрадных миниатюр (СТЭМ). В это же время состоялось первое посвящение в студенты КАИ, ставшее в последующие годы традиционным.

Ректор с большой буквы

« КАИ – не лакомое место
И что там есть, и что за сим?
Учёный мир с его подтекстом,
Где царство альф и мудрость сигм ...

Сомнения, мнения выбор клинили ...
На первый взгляд не по уму,
А строго по партийной линии
Наш вуз доверили ему!

И впрягся он (ну как не взяться?).
Он в жизни всякое тянул,
Он даже на наплыв китайцев
В душе не вскрикнул: «Караул!».

Бери, что есть – умом, терпением,
Их принимали, как родных,
Они с таким учились рвением,
Что нашим далеко до них!

Без недовольств, без штрафов с пени,
Не за какой-то там провал,
А, прямо скажем, с облегчением
Китайский этот груз отпал ...

Он побеждал, за что ни брался,
Людская память сохранит
Как строил дом на Карла Маркса,
И дом на Бутлерова – стрит!

В то время – никому не ново
Студенту б голод побороть,
Бесплатным стал вдруг хлеб в столовой:

Едой с горчицей на ломоть! ...

Рекорд доселе не повторен:
Общага, наш моторный фак.,
Открыть тогда профилакторий
Мог только гений или маг! ...

КАИ! Впервые стройотряды
КАИ! Отряды БКД
Вздыхнуть казанцы были рады,
От дел, которых и т.д.!

Ему б в артисты метить смело
С улыбкой щедрой в поллица,
При бобрике а-ля – Застела,
Со лбом высоким мудреца!

Наш вуз – наукообразующий,
Известнейший на весь Союз
Взбрело бы в голову кому ещё
На глобус променять наш вуз?

Мы первые, мы в первом здании,
Мы по заслугам – выше нет!
Мы молодые, мы и ранние
Прославив вуз и факультет!

Жирицкие мы, Алемасовы
Застела, Брагин и Локай,
Здесь многолетний подвиг, массовый,
Великий туполевский спай!

Лишь одного Застелы росчерка

Хватало и без лишних слов,
Чтобы диплом писать у Козберга,
И был доступен Королёв!

КАИ сегодняшнего вектора
С глобальным фарсом не по нам,
Мы вуз от препода до ректора
Запоминаем по делам!

Мы от души здесь, не в накладе,
Мы здесь родные, мы свои,
Мы доску памятную ладим
Не в честь КНИТУ; а в честь КАИ! »

г.Казань, октябрь, 2015г.
автор (на фото):
Владимир Серебренников



**Международная премия имени А.Н.Туполева**

Международная премия имени А.Н.Туполева присуждается одному российскому или иностранному ученому за выдающиеся научные труды, научные открытия и изобретения в области инженерных наук.

По результатам конкурса 2015 года звание «Лауреат Международной премии имени А.Н.Туполева за выдающийся вклад в области инженерных наук» присваивается Каблову Евгению Николаевичу (Всероссийский Институт Авиационных Материалов).

КАБЛОВ ЕВГЕНИЙ НИКОЛАЕВИЧ

Должность:

Генеральный директор ВИАМ

Научная степень:

Академик РАН, профессор

Известный ученый в области материаловедения. Кандидат технических наук (1983), доктор технических наук (1995), профессор (1996), член-корреспондент РАН (1997), академик РАН (2006), Генеральный директор Всероссийского научно-исследовательского института авиационных материалов (1996). В 1974 году с отличием окончил Московский авиационно-технологический институт им. К.Э. Циолковского, весь период обучения являлся лауреатом Ленинской стипендии. По распределению начал работать в ВИАМ, где прошел путь от инженера до Генерального директора института. Евгений Каблов разработал теоретические основы и экспериментальные методы управления процессами структуро- и фазообразования при кристаллизации охлаждаемых лопаток газотурбинных двигателей из жаропрочных сплавов. Им разработаны процессы поверхностного модифицирования при равноосном литье и высокоградиентной направленной кристаллизации лопатки с монокристаллической структурой.

Эти технологии получили широкое применение и позволили увеличить ресурс работы газотурбинных двигателей в 3–5 раз.

Под руководством академика Евгения Каблова созданы научные и технологические основы получения полимерных и металлических композиционных материалов, интерметаллидных и других сплавов. В частности, широкую известность получили его работы по созданию четвертого и пятого поколений высокожаропрочных монокристаллических безуглеродистых рений-рутение-содержащих никелевых сплавов и принципиально нового класса жаростойких сплавов на основе интерметаллидов никеля и титана.

Евгений Каблов входит в Совет при Президенте РФ по науке и образованию, Попечительский совет Фонда перспективных исследований (как представитель Президента РФ), Научно-технический совет Военно-промышленной комиссии, президиум Научного совета при Совете Безопасности РФ, президиум Межведомственного совета по

присуждению премий Правительства Российской Федерации в области науки и техники, Совет РФФИ, а также другие государственные и межгосударственные структуры.

В 2005 году Евгений Каблов избран президентом Ассоциации государственных научных центров. Он также является председателем Научно-технического совета автономного учреждения «Технопарк-Мордовия» и председателем Научно-технического совета при Губернаторе Самарской области.

Лауреат Государственной премии СССР в области науки и техники (1987), Государственной премии РФ в области науки и техники (1999), Государственной премии РФ в области науки и технологий за 2014 год (2015), премии Правительства РФ за разработку и создание новой техники (2002), премии Правительства РФ в области науки и техники (2010), Международной премии им. А.П. Карпинского в области материаловедения (2006), премии Президиума РАН им. П.П. Аносова (1996). Награжден орденами «За заслуги перед Отечеством» IV (2002)



и III степени (2008), орденом Почета (1998), золотой медалью им. Д.К. Чернова (2009).

Биография по материалам сайта ВИАМ (<http://viam.ru>)

Поздравляем именных стипендиатов!

Поздравляем каистов с заслуженной наградой за высокие академические и научные достижения Согласно Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации №1131 от 13.10.2015 г. на стипендии Российской Федерации назначены следующие студенты:

на стипендию Президента РФ

Фарахутдинов Руслан Альбертович гр. 1432

Фатхиева Розалия Альбертовна гр. 1433

Хакимзянов Раиль Рустямович гр. 1288

на стипендию Правительства РФ

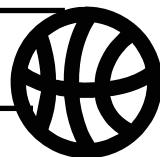
Березин Вадим Вячеславович гр.1429

Валиуллина Диана Абузаровна гр. 9299

Вельдяскина Анна Алексеевна гр.28404 (Лениногорск)

Миннебаев Марат Рамилевич гр. 3434

Сагитов Ильшат Салимович гр. 5402



Спартакиада первокурсников и спартакиада филиалов КНИТУ-КАИ

По-настоящему насыщенным для Спортивного клуба КНИТУ-КАИ им. А.Н. Туполева оказалась первая половина учебного полугодия. Игры сборных, семинары, спартакиады, тематические встречи и проведение туров всероссийских лиг – все это легло на плечи спортивных организаторов из КАИ.

Открывает парад достижений спортклуба образовательная площадка с участием председателя Ассоциации студенческих клубов России Игоря Мирошниченко и представителей спортивных организаций вузов Казани, в заключении которой председателю спортклуба КАИ Владиславу Максимову было вручено свидетельство полноправного членства Спортивного клуба КНИТУ-КАИ в Ассоциации спортивных клубов России. Команда КНИТУ-КАИ - первая среди вузов РТ была удостоена такой чести.

Второе успешное дело – это проведенная Спартакиада первокурсников. Спортсменам-первокурсникам легко дался барьер перехода из школы и скорое внедрение в спортивную жизнь вуза. Результаты Спартакиады:

- 1 место – ИРЭТ;
- 2 место – ИАНТЭ;
- 3 место – ИТКиЗИ;
- 4 место – ИАЭП;
- 5 место – ФМФ;
- 6 место – ИЭУиСТ.

С 27 по 29 октября на футбольной арене КСК "КАИ Олимп" прошел домашний тур Национальной студенческой футбольной лиги (НСФЛ), где честь вуза защищала наша сборная КНИТУ-КАИ. По словам участников, всероссийский турнир был проведен профессионально, и у руководства НСФЛ остались лишь приятные впечатления. Сборная вуза по футболу в домашнем первенстве завоевала одно и продолжает занимать стабильное положение в турнирной таблице студенческой лиги Татарстана, а самое главное – второе место в Чемпионате России среди студенческих команд Высших учебных заведений, который прошел в городе Крымск.

30 и 31 октября на территории спортивных объектов КСК «КАИ ОЛИМП» проходило самое масштабное событие - Спартакиада филиалов КНИТУ-КАИ. Она собрала более 180 студентов из шести филиалов КНИТУ-КАИ, которые приняли участие в соревнова-

ниях по шести видам спорта. Силами Спортклуба «КАИ-Зилант» и кафедр физвоспитания была проведена Спартакиада филиалов, главной целью которой было укрепление продуктивных связей между городами и филиалами. Для каждого спортобъекта был подобран свой вид спорта: пока волейболисты бились на площадке в здании бассейна «Олимпа», параллельно с ними на футбольном стадионе проводился легкоатлетический кросс; днем позже, пока на стадионе определяли чемпиона в этом виде спорта, на базе КАИ «Подлужная» в Парке Горького проводилось туристическое многоборье. Никаких трудностей с привлечением каистов, конечно, не возникало. Студенты активно участвовали в играх, давали интервью, болели за своих игроков! Несмотря на соревновательный дух, никто не проявлял никакой агрессии по отношению к соперникам, что еще раз подтверждает мнение о том, что КАИ – это семья.

В результате эмоциональных, пол-

ных спортивного азарта игр места распределились следующим образом:

- 1 место – Нижнекамский ф-л;
- 2 место – Лениногорский ф-л;
- 3 место – Зеленодольский и Альметьевский филиалы;
- 4 место – Набережночелнинский филиал;
- 5 место – Чистопольский филиал.

Всем участникам, помощникам, не равнодушным к спорту студентам КАИ мы говорим спасибо! Приобщайтесь к спорту, участвуйте в наших мероприятиях, и о вас узнают в родном вузе!

vk.com/ksc_olimp
Спортклуб КАИ,
Артем Михайлов

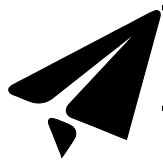


100 слов о КНИТУ-КАИ в заголовках СМИ

- УрФУ, РГАУ-МСХА, СФУ, КНИТУ - полуфиналистки Всероссийских соревнований по футболу [Портал studentsport.ru]
- Врата науки и просветительства [газета Республика Татарстан об истории первого здания КНИТУ-КАИ]
- Сборная КАИ стала серебряным призером чемпионата России по футболу [ИА Татар-Информ]
- КАМАЗ договорился о работе в области бережливого производства с КАИ, ВШЭ и Удмуртским университетом [Реальное время]
- Технари-энтузиасты Альметьевска побывали в гостях у казанских коллег [Знамя труда]

- КНИТУ-КАИ намерен построить общежитие на улице Адоратского [Реальное время]
- Инженеры будущего» ROZIS: дети осознанно идут в технические вузы [ИА Татар-Информ]
- В Автограде прошли встречи активистов студенческих организаций с учащимися вузов и ссузов [ИА Татар-Информ]
- Каисты рвутся в лидеры [Республика Татарстан о бейсбольной команде КНИТУ-КАИ Jets]
- Министр информатизации и связи РТ Роман Шайхутдинов встретился со студентами КНИТУ-КАИ [ИА Татар-Информ]





Поздравляем Юбиляров ноября и декабря 2015 года!



Байгалиев Борис Ергазович	Профессор , Кафедра Теплотехники и энергетического машиностроения	17.12.1940
Галимова Назира Яхиевна	Доцент , Кафедра Машиноведения и инженерной графики	8 ноября
Гизатуллина Флера Абдулловна	Старший преподаватель , Кафедра Общей физики	27 декабря
Головин Вадим Вадимович	Старший преподаватель , Кафедра Физической культуры и спорта	15.11.1960
Графская Галия Шамильевна	Старший преподаватель , Кафедра специальных технологий в образовании	24 ноября
Добротворская Светлана Георгиевна	Профессор , Кафедра Промышленной и экологической безопасности	18 ноября
Домрачева Любовь Петровна	Начальник отдела , Отдел интеллектуальной собственности и информационно-патентного обслуживания	4 декабря
Дровников Александр Сергеевич	Доцент , Кафедра экономики и менеджмента	28.12.1950
Емалетдинова Лилия Юнеровна	Профессор , Кафедра Прикладной математики и информатики	29 декабря
Заботин Владислав Иванович	Профессор , Кафедра Прикладной математики и информатики	02.11.1945
Захаров Валентин Николаевич	Доцент , Кафедра машиностроения и информационных технологий	14.12.1945
Капустин Геннадий Павлинович	Доцент , Кафедра электрооборудования	24.11.1935
Крылова Алла Сергеевна	Доцент , Кафедра Иностранных языков	3 декабря
Крюков Виктор Георгиевич	Профессор , Кафедра Автомобильных двигателей и сервиса	24.11.1945
Кувшинов Павел Иванович	Доцент , Кафедра Технологии машиностроительных производств	22.11.1945
Кузнецова Галина Павловна	Доцент , Кафедра Физической культуры и спорта	7 декабря
Лунев Александр Николаевич	Профессор , Кафедра Технологии машиностроительных производств	30.11.1950
Мальцева Галина Петровна	Старший преподаватель , Кафедра экономики и менеджмента	2 ноября
Мингазетдинов Идгай Хасанович	Профессор , Кафедра общей химии и экологии	01.11.1940
Моисеева Лия Тагирджановна	Доцент , Кафедра Технологии машиностроительных производств	10 декабря
Надреева Людмила Львовна	Профессор , Кафедра Экономики и управления на предприятии	24 ноября
Нигматуллина Алла Вениаминовна	Начальник отдела , Отдел связи	21 декабря
Никитин Александр Владимирович	Ведущий инженер , Кафедра Прочность конструкций	11.11.1945
Петрановский Николай Александрович	Доцент , Кафедра оптикоэлектронных систем	06.11.1940
Погодин Дмитрий Вадимович	Доцент , Кафедра Радиоэлектроники и информационно-измерительной техники	08.11.1950
Рязанцев Вячеслав Николаевич	Старший преподаватель , Цикл №6	02.11.1950
Семенов Константин Алексеевич	Заведующий учебной лабораторией , Кафедра Физической культуры и спорта	26.11.1950
Тахаутдинов Велер Салихович	Профессор , Кафедра Компьютерных систем	18.12.1940
Халиуллин Фарит Ханафиевич	Доцент , Кафедра Автомобильных двигателей и сервиса	05.12.1960
Чатунова Татьяна Алексеевна	Старший преподаватель , Кафедра естественнонаучных и гуманитарных дисциплин	15 ноября
Шеянова Любовь Петровна	Заведующий учебной лабораторией , Кафедра Технологии машиностроительных производств	3 ноября



Руководитель проекта Наиля Бадыхшанова

Главный редактор Гульнара Галеева

Над выпуском работали: Алина Хабибуллина, Гульнара Галеева, Наиля Бадыхшанова, Ксения Балберова, Виктор Бургеев, фотограф Руслан Алимов, Дина Гафурбаева, Артем Михайлов, Анастасия Акимова.

Учредитель: КНИТУ-КАИ им.А.Н.Туполева

Газета зарегистрирована в Управлении Федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций по Республике Татарстан

Свидетельство о регистрации
ПИ №ТУ 16-00684 от 27.02.2012

Адрес редакции

г.Казань, ул.Четаева 18а, 8 учебное здание КНИТУ-КАИ, каб.246
E-mail: media@kai.ru

Тираж 1000 экземпляров