

# На сковородке



ФЕВРАЛЬ 2015

№34

О программе  
У.М.Н.И.К.

Гость номера:  
**Александра  
Зубань**

Путешествие  
по Южной  
Корее

в гостях  
у Гуманитарного

## КОЛОНКА РЕДАКТОРА

Доброго времени суток,  
дорогие читатели!

Перед Вами новый выпуск,  
первый в этом году.  
Наши корреспонденты со временем де-  
кабрьского номера успели и Новый год  
встретить, и сессию сдать, и подготовить  
материал для журнала!

В этом выпуске Вас ждут уже знакомые  
рубрики, так и абсолютно новые.  
Одна из них – Галопом по Европам:  
в ней мы будем рассказывать о культуре  
других стран. Первой к нам в гости пожа-  
ловала Южная Корея на с.18. Уверена,  
что Вас удивят многие их традиции!  
Если после этого Вам непременно  
захочется побывать в Корее или любой  
другой стране, то Вам поможет статья  
об AIESECe. Эта заветная аббревиатура  
откроет двери возможностей междуна-  
родных стажировок! Читайте подробнее  
на 20 странице.

Также к нам в гости пожаловал Гумани-  
тарный факультет и поздравил с Масле-  
ницею! Что же делают гуманитарии  
в техническом вузе? Пришла пора  
раскрыть эту тайну! Ребята все честно  
рассказали читателям на 10 странице.

Не забываем про конкурс «Краски по-  
литеха», который стартует в весеннем  
семестре. Его проводит наш Комитет  
по СМИ. Мы будем ждать ваших эссе,  
стихов и фотографий. Тематика творче-  
ского конкурса будет объявлена в конце  
месяца на страничке «Сковородки»  
в социальной сети ВК  
([https://vk.com/na\\_skovorodke](https://vk.com/na_skovorodke)).

Подписывайтесь и следите за новостями!  
Также тему конкурса Вы сможете узнать  
от Председателей совета старост своего  
факультета, на афише или в 107ГК.

P.S. Мы всегда ждем ваших писем,  
статьй и пожеланий на нашу почту  
[na-skovorodke@mail.ru](mailto:na-skovorodke@mail.ru)

Всегда ваша  
**Анна Яткунас**

За предоставленные костюмы для фотосессии редакция  
выражает благодарность Империи праздников Татьяны Солоп



ФЕВРАЛЬ 2015 №34

# В ЭТОМ НОМЕРЕ:

## События

- Яркие итоги года ..... 4  
Дарите тепло людям! ..... 7

## Фото на обложке

- Главный факультет ..... 10

## Ветеран СП

- Вспоминания о студенчестве ..... 12

## Злободневка

- Русский гений: Менделеев ..... 15

## Не учебой единой

- Международные стажировки и общение без границ ..... 20

## Наперегонки с паровозом

- Стильный инженер ..... 24

## Пункт назначения

- Куда пойти в Барнауле ..... 25

## Листая Сковородку

- Все списывают. Ч.Т.Д. ..... 26

## Чистый лист

27

## Фотовопрос

- Какое у Вас любимое место в Барнауле ..... 28



//5

НОВОГОДНИЙ ФЕСТИВАЛЬ  
ИНОСТРАННЫХ КУЛЬТУР



//6

ВРЕМЯ БЫТЬ ИНЖЕНЕРОМ,  
ВРЕМЯ СОЗДАВАТЬ БУДУЩЕЕ



//8

УЧЕБА И БОЛЬШАЯ КАПЛЯ ОБЩЕСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ -  
ФОРМУЛА УСПЕХА



## ГЛАВНЫЙ ФАКУЛЬТЕТ



//14

РЕАЛИЗУЙ ИННОВАЦИОННУЮ  
ИДЕЮ С УМНИКОМ



//16

СЕКРЕТЫ СЕМЕЙНОГО  
ДОЛГОЖИТЕЛЬСТВА



//22

АНСАМБЛЬ «СУДАРУШКА»:  
КАК ТАНЦУЮТ В УДОВОЛЬСТВИЕ И ПОКОРЯЮТ ВЕРШИНЫ



## Яркие итоги года

Приближался Новый год, а значит пора подводить итоги проделанной работы. Весь год студенты нашего университета, объединенные общими добрыми делами, продуктивно работали, и это нельзя не отметить! 17 декабря актовый зал собрал самых активных людей Алтайского государственного технического университета имени И.И. Ползунова, грамоты и благодарности встретили своих счастливых обладателей! Ни один Комитет Студенческого правительства и старосты факультетов не остались без внимания! Особыми благодарностями отметили людей, которые внесли наиболее значимый вклад в развитие «политеха» — это Активист года — Владимир Курилкин, активистка года — Анастасия Ефименко, лучшей старостой стала Алена Несмачных, номинации прорыв года удостоена Мария Соколова, лучший председатель комитета — Бурякова Алена, результативным лидером признана Яткунас Анна.

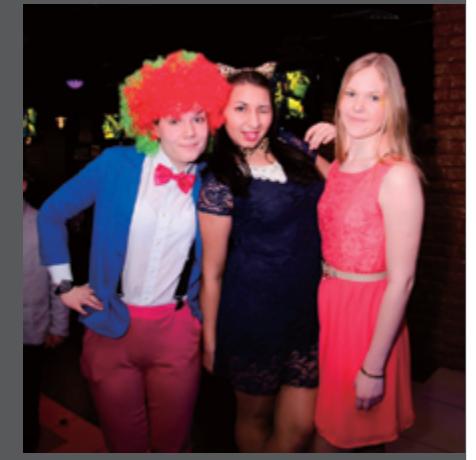
Итак, активисты награждены, но такая упорная работа не может обходиться без такого же превосходного отдыха. Студенческое правительство в течение года проводит не один десяток мероприятий, но об этом, совершенно точно, слышал каждый! Новогодний карнавал СП стал итоговым мероприятием года для студентов-политехников 18 декабря в клубе «Тайм-паблик». И пускай площадь его была не так велика, но это только придавало атмосферности и тепла! Предпраздничная суета, аромат мандаринок и волшебство неспроста витали в воздухе, ведь каждый из гостей

окунулся в сказку. Находясь в помещении с самого начала подготовки, удивляешься, как за считанные часы инженеры, экономисты, строители превращаются в фей, эльфов и принцесс, а обстановка вокруг все больше напоминает какую-то загадочную историю!

Но какой же Новый год без подарков?! Так же подумали и организаторы карнавала — Комитет по Культуре во главе с Аленой Буряковой. Поэтому каждый из Комитетов подготовил свое небольшое, но от этого не менее ценное, поздравление. К выполнению номеров Комитеты подошли по-разному: кто-то перенес нас в резиденцию Деда Мороза, а кто-то даже раскрыл «истинные» планы Комитета! Приятным удивлением стал корпоративный танец от участников выездной Школы Актива — простые незамысловатые движения, искорка в глазах, открытые сердца перед глазами — вот что увидели мы там! Частичку волшебства добавил и добрый Дедушка Мороз, который, как и обещал, исполнял желания гостей карнавала. Конечно же не обошлось и без конкурсов от бесменного ведущего Дмитрия Перфильева и номинации на короля и королеву бала, которыми в этом году стали Юлия Люшненко в образе загадочной снежной королевы и султан Илья Фисенко.

Новогодний карнавал еще на шаг приблизил наступление Нового года, а насколько эта ночь была волшебной, зависело только от Вас!

Бобрикова Вероника



## Новогодний фестиваль иностранных культур

Весь декабрь Новый Год шагал по Алтайскому государственному техническому университету имени И.И.Ползунова, везде оставляя следы праздничного настроения и счастья. Он побывал на мероприятиях различного масштаба, начиная с праздников факультетов, заканчивая теплыми посиделками в группах. Но отраднее всего для него был Новогодний фестиваль иностранных культур, который прошел 22 декабря в актовом зале. Наинтереснейшее событие, окрасившее серый понедельник и последние учебные дни семестра!

Не будь я человеком, целенаправленно направлявшимся сюда, я бы задалась вопросом «Куда я попала?». Захватывающая праздничная атмосфера, новогодняя музыка, Дедушка Мороз со Снегурочкой и участники в национальных костюмах... полный зал студентов из ближнего и дальнего зарубежья. На фестивале присутствовали и приглашенные гости из других ВУЗов Барнаула: АлтГУ, АлтГАУ, АлтГПУ. Ожидая начало мероприятия, можно было наблюдать, как участники за кулисами вместе с наставниками из Комитета по Внешним Связям Студенческого правительства репетировали свои номера — кто-то старательно повторял слова русских песен, кто-то отрабатывал движения танца.

Традиционно фестиваль начался с поздравительных слов, после чего зал начал звать Деда Мороза и его внучку Снегурочку. Казалось бы, привычное и обыкновенное дело, но не для этих зрителей, многие из которых впервые видят не только подобную традицию, но и Волшебного Деда со снежной спутницей. Прибывши, герои торжества еще раз поздравили ребят, провели конкурс на самую широкую улыбку, измерив улыбки линейкой (10 см — улыбка победителя), а Снегурочка задала нехитрые вопросы зрителям, напри-

мер, «Что такое Новый Год?», следовали ответы: «Это салаты, прятки, мандарины, веселье!» Я считаю, ребята ничуть не ошиблись. Студенты из Китая, Таджикистана рассказывали Деду Морозу стихи, за что получили сладкие призы и мандарины.

Группы П-1, П-2, П-3, ПФ-4 исполнили прекрасные новогодние песни на русском и на китайском. Посчастливилось нам увидеть и виртуозное исполнение таджикского народного танца в исполнении юношей и девушки, казахский танец от гостей, необычайно красивый уйгурский танец, лезгинку. Восхитило то, с какой ответственностью наши иностранные друзья подошли к мероприятию, то, как они хорошо подготовились, насколько были счастливы, выйдя на сцену и поделившись с залом итогами творческого труда. И конечно, весь Отдел по работе с иностранными студентами Комитета по Внешним Связям, руководителем которого является Алина Гачман, вложил в это много сил. Наверняка, им это было в удовольствие. Большая благодарность им за это событие!

В завершении мероприятия все участники совместно с членами Комитета по Внешним Связям исполнили песню «Sunny». Закончну свое небольшое повествование отрывком из одной чудесной песни, звучавшей в зале в этот день:

Что может быть прекрасней  
и чудесней,  
Что может быть сильнее на земле,  
Когда друзья с тобой,  
когда мы вместе,  
Когда мы рядом много-много лет.

Действительно,  
что может быть прекрасней?...

Бухарова Жанель



# Время быть инженером, время создавать будущее

**10-11 декабря в Москве на территории МГУ имени М.В. Ломоносова проходил Всероссийский студенческий форум 2014. Здесь собралось более тысячи участников, в том числе студенты ведущих вузов России, проекты которых прошли конкурсный отбор, молодые ученые и инженеры. Александр Брютов (ФЭАТ) и Сергей Умбетов (ФИТ) представляли свои работы в финале конкурса проектов по направлению «Научный прорыв».**

**Ц**ель форума — разработка стратегии по созданию новых условий для профессиональной, творческой и социальной самореализации молодежи и студенчества при поддержке Министерства образования и науки РФ, а также обсуждение современных профессиональных стандартов в инженерных профессиях, формирование проектных инициатив и развитие активной жизненной позиции у студенческой молодежи. Задача Студенческого Форума 2014 состояла в том, чтобы дать участникам возможность самостоятельно разработать федеральную концепцию поддержки студенческой инженерной деятельности и представить ее на высшем государственном уровне. В рамках мероприятий Форума была уникальная возможность обсудить свои проекты с ведущими российскими экспертами, получить опыт взаимодействия с государственными структурами и принять участие в профессиональных мастер-классах.

На открытие Форума присутствовали вице-премьер правительства РФ, министр образования и науки РФ, а также ректор МГУ имени М.В. Ломоносова.

Ольга Голодец, вице-премьер правительства РФ: «Мы Вам сегодня очень завидуем. Мы тоже были студентами, но вы знаете, творить самим и иметь возможность об этом рассказать, попробовать об этом рассказать, применить это на практике, — это уникальная возможность. И это, действительно, совершенно особое ощущение от образования. Я бы хотела сейчас оказаться на вашем месте. Мне очень

приятно, что сегодня собрались лучшие из лучших. 70 тысяч проектов по всей территории России было подготовлено студентами для этого большого фестиваля, смотра-конкурса. Пусть это будет делом вашей жизни, пусть среди вас будут выдающиеся учёные, которые будут менять мир в этом веке».

Дмитрий Ливанов, глава Министерства образования и науки РФ: «В течение всего года по всей стране шли презентации лучших студенческих проектов, научных, инженерных, социальных, образовательных, предпринимательских. И сегодня, в эти дни, они собирались здесь, в стенах Московского государственного университета. В ваших руках будущее нашей страны, за вашими проектами её будущие успехи и победы, а Вы — будущие лидеры России».

**Р**ектор МГУ имени М.В. Ломоносова Виктор Садовничий сообщил, что для университета большая часть принимать у себя участников форума. «Хочу напомнить, что первый студенческий форум прошел в 1900 году в Одессе, тогда студенты обсуждали вопросы быта, защиты студенческих прав, учёбы. В 2001 году на повестке дня были академические вопросы, вопросы научной работы, вопросы творчества, а сейчас мы ищем пути для развития науки и поддержки молодежи. Мы, ректоры, придаём большое значение форумам, съездам, встречам с вами. А наука — это вы. Именно студенческие годы позволяют то, что потом, может быть, уже трудно будет сделать. Ловите этот момент», — добавил ректор.

**Брютов Александр**

На круглом столе «Инженерные соревнования и студенческие олимпиады» уделялось большое внимание развитию навыков проектной деятельности у студентов, формированию инженерных команд. Обсуждались проблемы традиционной системы образования, то, что высшее образование должно давать студентам новые актуальные компетенции.

**В** рамках культурной программы Форума можно было посетить НПЦ газотурбостроения «Салют» — предприятие по авангардным разработкам и производству в области двигателестроительной и газотурбинной техники, имеющее стратегическое значение для отечественной промышленности. Также был организован технологический тур по мастерским инженерных команд «Формула Студент» в Российский университет дружбы народов, Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана и Московский государственный машиностроительный университет.

По последнему пункту хочу отметить, что Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова занимает проигрышную позицию, у нас этого оборудования нет. Если вспомнить историю, то АлтГТУ с начала своего образования носил название именно машиностроительного института. К тому же имя выдающегося изобретателя первого в мире универсального теплового двигателя в названии должно говорить о передовом уровне развития этой области в университете. К сожалению, учебные лаборатории, материально-техническая база факультета энергомашиностроения и автомобильного транспорта — это прошлый век. Руководству АлтГТУ следует уделять техническому перевооружению университета, его лабораторий, большее внимание, если оно читает историю и заинтересовано в прогрессивном развитии университета.

К сожалению, учебные лаборатории, материально-техническая база факультета энергомашиностроения и автомобильного транспорта — это прошлый век. Руководству АлтГТУ следует уделять техническому перевооружению университета, его лабораторий, большее внимание, если оно читает историю и заинтересовано в прогрессивном развитии университета.



## Дарите тепло людям!

**Каждый из нас неона-  
слышке знает, что в совре-  
менном мире очень много  
технических специаль-  
ностей: кто-то инженер,  
кто-то бурит нефтяные  
скважины, кто-то стро-  
ит дома. А есть те люди,  
которые, благодаря своей  
специальности, дарят нам  
тепло в прямом смысле  
этого слова! Этот чудесный  
зимний день — особенный.  
Это — день энергетика!**

**Текст: Сенчук Дарья**

История этого праздника берет свое начало 23 мая 1966 года, когда Указом Президиума Верховного Совета СССР был установлен День энергетика в память о дне принятия Государственного плана электрификации России (ГОЭЛРО). План ГОЭЛРО был принят на VIII Всероссийском съезде Советов, проходившем 22 декабря 1920 года.

Позднее по Указу Президиума Верховного Совета СССР № 3018-Х от 1 октября 1980 года «О праздничных и памятных днях», в редакции Указа Президиума Верховного Совета СССР № 9724-ХI от 1 ноября 1988 года «О внесении изменений в законодательство СССР о праздничных и памятных днях», День энер-

гетика в Советском Союзе стал отмечаться в третье воскресенье декабря.

Празднование состоялось 18 декабря 2014 года в актовом зале АлтГТУ им. И.И. Ползунова. С приветственными словами и поздравлениями, а также для проведения церемонии награждения особо отличившихся студентов и организаций был приглашен на сцену доктор технических наук, декан ЭФ — Станислав Олегович Хомутов.

Им были отмечены и награждены: партнёр, предоставляющий возможность для прохождения практики ОАО «Алтайэнерго»; ОАО «ФСК ЕЭС» — Западно-Сибирское предприятие магистральных электрических сетей в лице заместителя главного инженера предприятия, заслуженного энер-

гетика РФ М.М. Старыгина; ОАО «Алтайэнергосбыт» в лице В.А. Нагорнова и другие.

Была и концертная программа. Особенно хотелось бы отметить студента I курса гр. Э-42 Николая Савинского с украинским танцем гопак, студента III курса гр. Э-21 Николая Турулана с песней «Мы совпали», Сергея Тюзина и его группу с песней The Cranberries — Zombie и хор ЭФ, исполнивших «Короли ночной Вероны». Школьники, приглашённые на торжество, тоже не остались в стороне — представители Ленинского района исполнили квартетом (скрипка) песню Александра Рыбака «Fairytale».

От всей души поздравляем с этим праздником! Искренне желаем успехов в Ваших учебной и трудовой деятельности!



# Учеба и большая капля общественной деятельности – формула успеха

## Блиц-опрос:

1. Последний фильм, который ты посмотрела и что из него вынесла?

«Человек дождя» — после просмотра остается чувство легкой грусти и заставляет ценить своих родных.

2. Продолжи: Счастье — это ...

Это семья.

3. Если бы ты могла стать супергероем, кем бы стала?

Скорее всего Wonder Woman, из комиксов больше всего она запомнилась!

4. Опиши себя тремя словами.

Солнце, ромашка, вода.

5. Что важно для тебя в жизни?

Самое главное для меня в жизни — это саморазвитие, семья и дети.



*Для этого номера мы взяли интервью у Александры Зубань, студентки Факультета информационных технологий группы ПС-21. Спортсменка, активистка и просто красавица. Не будем ничего заранее говорить о ее деятельности, потому что она сама все замечательно рассказала.*

— Здравствуйте, Александра! Чем ты занимаешься помимо учебы? Как вся общественная деятельность на тебя повлияла?

— Здравствуйте, Екатерина. С 8 лет занимаюсь танцами. Танцы — это жизнь. Всю школьную жизнь — это были конкурсы, состязания, а сейчас переросло в хобби, без которого я просто не представляю себя. Также это и большая капля общественной деятельности, без которой я никак не могу со школьной скамьи. Дарить людям прекрасное — это лучшее, что может быть в жизни человека.

Танцы, песни, спектакли поразили мое сердце, и с каждым годом мне нравилось это все больше и больше, пока не предложили возглавить Творческий Центр Инициатив и уже координировать и создавать все новое. Новые встречи с творческими людьми, у которых за плечами большой запас знаний, новые знакомства со «звездной» молодежью, которая обладает такой же колоссальной энергией. Еще саморазвитие — это одно из самых значимых качеств каждой личности, также для окультуривания, и чтобы узнать что-то новое об обычаях и традициях других стран, что всегда интересно. Пожалуй, это были главные причины, побудившие заняться общественной работой, а самое главное — порыв сердца! Поступив в Любимый Политехнический, сидеть без дела не хотелось, и я сразу продолжила начатое ранее... Но тут мне предложили немного другое студенческое самоуправление — стать председателем Объединенного Совета Общежитий.

— Расскажи, пожалуйста, поподробнее об этом.

— Студенческое самоуправление является важным инструментом развития социальной активности студентов. Оно существует и активно развивается в студенческом городке АлтГТУ, призвано, наряду с решением проблем учебной деятельности, содействовать изменению психологии мышления студенчества через восстановление ценностей, основанных на гуманизме, нравственности, образованности и интеллигентности как меры воспитанности и поведения. Главным звеном студенческого самоуправления является Объединенный Совет Общежитий (ОСО), в состав которого входят председатель ОСО, председатели студенческих советов общежитий, командиры оперативных отрядов общежитий, представители профкома студентов и администрации студгородка — это моя боевая команда, без которой я никуда! Целью этого общего объединения является координация деятельности всех студенческих советов общежитий по вопросам труда, быта, учебы и отдыха. Председатель ОСО осуществляет общее руководство деятельностью объединенного совета и организует его работу. Оказывает помощь администрации общежитий в решении вопросов улучшения быта студентов, выражает консолидированное мнение председателей студенческих советов общежитий, ходатайствует перед деканами, профкомом об улучшении условий быта студентов, информирует администрацию студгородка о проблемах студентов, возникающих в общежитиях.

— Классический вопрос: тяжело ли совмещать активную деятельность с учебой и как это удается?

— Как и любому студенту, который горит этим, — нет. Человек находит время на все, что он действительно хочет. На все остальное можно найти тысячу отговорок.

— Наслышины о твоей хорошей успеваемости. Есть предметы, которые нравятся, и преподаватели, которые вдохновляли на изучение своего предмета?

— С первого курса мне очень нравится Зрюмова Анастасия Геннадьевна, ее стиль преподавания, отношение к студентам, интересные лекции и не менее интересные практические занятия. Захватывающие беседы о жизни на переменах.

— Каким цветом ты видишь себя в коробке цветных карандашей и почему?

— Достаточно интересный вопрос! Желтый, зеленый, красный. Считаю, нужно раскрасить серые будни всех людей на земле яркими красками, настроение соответственно от этого тоже будет прекрасным!

Александра очень интересно отвечала на вопросы и произвела впечатление человека, который способен увлечь за собой других людей. Подмечено, что практически все активисты нашего вуза говорят, что можно одновременно и учиться, и делать что-то интересное. Проверено уже не одним человеком!

Жукова Екатерина



# Главный Факультет

**В** последнее время в стенах АлтГТУ в рифму слову «нет» все чаще слышится — «Гуманитария ответ!». Конечно, шутки про гуманитариев в техническом университете очень уместны, да и мы не обижаемся, но не каждый знает, что если бы не наш факультет, то место, в котором все мы учимся, называлось бы политехническим институтом, а не университетом. Да и вообще, гуманитарное образование очень важно. Люди, которые считают, что гуманитариям гораздо легче учиться — ошибаются. Мы тоже изучаем точные науки, ведь если бы у нас не было, например, математики, мы не могли бы научиться анализировать ситуации, тяжело было бы выбирать рациональные пути решения каких-либо проблем, встречающихся в реальной жизни! В жизни формул нет, поэтому человек, не понимающий математику, построенную на шаблонах, не сможет понять жизни, которая непредсказуема. Именно поэтому гуманитарий — это человек, который должен быть развит всесторонне!

Не так давно - год назад Факультет социальных коммуникаций и туризма был переименован в Гуманитарный факультет. Действительно всего лишь год, а до этого с трибун болельщиков факультета все слышали «ФСКиТ, ФСКиТ, ФСКиТ». Но и теперь группа поддержки не подводит и из зала громче всех слышно: «Гуманитарный!». Так было, например, на конкурсе «Староста + Профоргупорг», в котором участвовали наши любимые Константин Головач и Юлия Люшненко, или на Битве хоров, где студенты, во главе с преподавателем - Романом Владимировичем Опариным, исполнили замечательную песню группы System of a Down «Lonely Day»!

В свободное от учебы время наши студенты не только участвуют в мероприятиях, но и сами организовывают их. Преподавателями и студентами Гуманитарного факультета были организованы ставшие уже традиционными «Посвящение в студенты», «Теплая перемена», Весенний и Новогодний концерты, День туризма, День рекламиста, предметные олимпиады, круглые столы и конференции, а также другие мероприятия. Некоторые из наших мероприятий известны не только в стенах АлтГТУ, но и за его пределами. Одна только «Теплая перемена ГФ» чего стоит. Данное событие было посвящено встрече зимы, оно подготовлено в настоящих русских традициях и направлено на воспитание русской самобытности.

В конце декабря на Новогоднем концерте ГФ были подведены итоги года во всех отраслях. Были награждены все активисты, каждый был рад заслуженным грамотам, благодарностям и подаркам. Преподаватели получили грамоты за свою работу. Не остались незамеченными и другие достижения факультета, например то, что группа РК-01 была признана Лучшей академической группой АлтГТУ 2014. Группа СР-11 была признана лучшей группой Гуманитарного факультета.

В апреле планируется проведение традиционного мероприятия «Весна на ГФ», где наши студенты снова покажут свои таланты. Песни, танцы, и, конечно же, авторские стихи. На нашем факультете очень много талантов, и не только среди студентов, ведь наши аспиранты и даже препода-

ватели с радостью выступают, показывая нам свои прекрасные номера.

Студенты Гуманитарного факультета активно работают в Комитетах Студенческого правительства АлтГТУ, а Председатель Совета Старост ГФ Головач Константин является еще и Председателем Совета Старост АлтГТУ. Принимают участие наши студенты и в работе региональных и всероссийских форумов, саммитов и конференций.

На факультете осуществляется и подготовка мастеров по направлению «Туризм». Наиболее талантливые выпускники, желающие заниматься наукой, имеют возможность продолжить обучение в аспирантуре. Преподавателями и аспирантами Гуманитарного факультета постоянно ведется активная научно-исследовательская работа.

В декабре 2014 года трое преподавателей ГФ были удостоены медали Святителя Макария - награды, учрежденной Барнаульской епархией за вклад в развитие духовной жизни. Медали получили Дмитриев Виктор Васильевич, зав. кафедрой «Реклама и связи с общественностью», Инговатова Аурика Германовна, доцент кафедры «Философия и социология» и Цепенникова Евгения Павловна, директор Центра культуры АлтГТУ.

Международная деятельность Гуманитарного факультета направлена на сотрудничество с зарубежными вузами в рамках образовательных и научных программ, а также на участие в международных



За время своего существования факультет претерпел множество преобразований, но несмотря ни на что, наши студенты остаются единой дружной командой, которая реализует множество проектов, как в АлтГТУ, так и за рубежом.



Текст: Адамова Инна



## Воспоминания о студенчестве



*Каждый год 25 января мы собираемся с одногруппниками (нет, не в бане) в кафе. И этот День студента не стал исключением, мы увидели друг друга в третий раз после выпуска! Безусловно, мы встречаемся чаще, но так, чтобы все вместе — только раз. Наша встреча навеяла мне ностальгию о студенчестве и о том, как же всё-таки было круто!*

Анна Коваль



### УЧЕБА

Да, я закончила университет с красным дипломом, но это не было основной целью. Я получала удовольствие от процесса обучения (конечно, не всегда, но в большей степени)! Порой снова хочу почувствовать себя перед парой, когда ждёшь преподавателя у дверей лекционной аудитории и болтаешь с одногруппниками обо всем подряд...

### СТУДЕНЧЕСКИЙ АКТИВ

Сегодня пришла мысль о том, что люди, которые встречаются тебе в студенческие годы, формируют твоё настоящее и тем самым — будущее. Я рада тому, что в вузе рядом со мной оказались люди с активной жизненной позицией, люди которые не ждут волшебную фею, а сами «делают себя» и изменяют мир. Кстати, эти люди до сих пор рядом со мной, они по-прежнему меняют окружающий мир и создают своё будущее сами!

### КОМИТЕТ ПО КУЛЬТУРЕ СП

КпоК (это, кстати, мы его так называли) стал для меня ребёнком, в которого я вложила множество усилий и эмоций, но и получила не меньше! Это был первый большой опыт работы руководителем. Это стало временем испытания себя, понимания того, что границ не существует! Приятно осознавать, что на протяжении 3-х лет многие вузовские мероприятия создавались твоими руками и руками ребят, которые шли рядом!

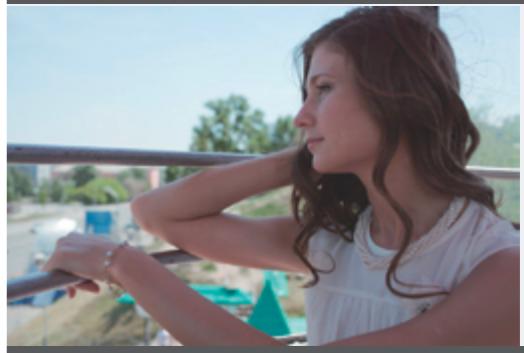
### СТУДЕНЧЕСКИЙ ОТРЯД

С 13 лет я мечтала стать вожатой! И в студенчестве осуществила свою мечту. Не передать словами то тепло и эмоции, которые ты получаешь, будучи единицей движения студенческих отрядов. Я частенько говорю: «кто не был в студенческом отряде, тот не знал студенческой жизни!» Педагогический отряд дал мне 5 лет пионерской романтики и верных друзей, а снежный десант — прекрасного мужа, с которым мы вместе уже 6 лет.

Вот прошло 3 года после окончания Любимого Политехнического, кто-то поправился, кто-то женился, кто-то стал отцом! Жизнь идёт своим чередом, и эта жизнь не хуже, чем в студенчестве, но уже другая! Моя студенческая жизнь не повторима, от этого на душе счастье и маленькая грусть...

Моё студенчество — это Студенческое правительство, педотряд, профком, снежный десант... Моё студенчество — это лекции, собрания актива, мероприятия, пионерские лагеря, поезда... Моё студенчество — это познание себя, бессонные ночи, путешествия, новые знакомства, исполнение заветных желаний...

А какая Ваша студенческая жизнь?



# Реализуй инновационную идею с УМНИКом

Уже в десятый, юбилейный раз в Алтайском крае проводится значимая программа всероссийского уровня «Участник Молодежного Научно-Инновационного Конкурса», или просто «УМНИК», — это уникальный шанс молодого ученого и новатора выиграть финансирование своей научно-технической идеи, то есть практически реализовать ее. Программа осуществляется Фондом содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере. А основными целями, которые ставит «УМНИК», является привлечение внимания молодежи к научным проектам; поддержка инновационной деятельности молодых ученых; выявление интересных и актуальных идей для научно-технического развития.

Совершеннолетний участник возрастом до 28 лет может представить собственный проект по следующим направлениям, которые охватывает программа: медицина будущего, биотехнологии, информационные технологии, новые приборы и аппаратные



комплексы, современные материалы и технологии их создания. Обычно участниками выступают студенты, аспиранты, магистранты и молодые ученые. Каждый год по программе «УМНИК» отбираются около тысячи проектов со всей страны. Отбор заявок от участников проходит в несколько этапов: полуфинал и финал.

Чтобы принять участие в программе, заинтересованному новатору необходимо оформить заявку в установленные сроки на официальном сайте по проведению конкурса (<http://umnik.fasie.ru/barnaul>) и, конечно же, подготовить собственную презентацию своего проекта и быть готовым защитить ее



По итогам программы победители получают финансирование в размере двухсот тысяч рублей ежегодно, в течение двух лет. При этом количество призеров не установлено и базируется на качестве предоставленных на конкурс работ. Отбор проектов происходит по заранее установленным правилам конкурса критериям: актуальность, перспективность и значимость идеи, ее новизна, личная заинтересованность ученого во внедрении проекта в жизнь, немаловажным аспектом является и умение самого участника презентовать свою идею членам экспертной комиссии, в число которых входят лучшие умы ВУЗов и учебных заведений.

По итогам совсем недавно завершившейся осенней программы «УМНИК»-2014 в рамках Алтайского края денежное вознаграждение получат тридцать участников конкурса из двадцати пяти претендентов, причем десять победителей являются молодыми учеными и студентами из АлтГТУ (всего из «политеха» было восемнадцать претендентов на призовой грант). Обладатели гранта из нашего университета представляли на суд экспертов самые разные идеи: в сфере Интернет-технологий, медицины и сельского хозяйства, в разработке новых материалов и конструкций и в других отраслях. Пример одного из проектов-финалистов: «Разработка и испытание агрегата для получения гранулируемых кормов, используемых при кормлении сельскохозяйственных животных», автором которой является Виталий Кондрах с группы ТТС-22 (ФЭАТ).

В дальнейшем победители могут принять участие в другой программе уже куда более высокого уровня — это программа «СТАРТ», которая дает серьезные новые возможности по реализации идей. И уже в 2015-м году организаторы будут снова ожидать заявок от активной молодежи, увлекающейся наукой и вынашивающей собственные идеи, которые они хотели бы внедрить в жизнь. Если ты новатор и у тебя есть уникальная идея, то этот грант может стать твоим!

Волкова Елена

# Русский гений: Менделеев

Такой вспыльчивый и ранимый, он безумно любил детей и не навидел похвалу, слова благодарности. Такой знаменитый и такой скромный, жить не мог без музыки и юмора, шахмат и чемоданов... Немного причудливый и знакомый всем — Дмитрий Иванович Менделеев!

Об этом великом учёном можно писать бесконечно: страниц всё равно не хватит. Мы лишь изложим некоторые факты, которые мало кому известны.

Начнём с того, что родился Менделеев 8 февраля 1834 года семнадцатым и последним ребёнком в семье. В гимназии учился плохо. В Петербургском Пединституте оставался на второй год. Оно и верно, по всем предметам, кроме математики, неуд, а по математике всего лишь удовлетворительно. Правда на старших курсах всё кардинально изменилось, и Менделеев окончил институт с золотой медалью. Далее молодой учёный становится популярнейшим преподавателем в Императорском Санкт-Петербургском университете. Аудитории во время его лекций всегда были переполнены, он пользовался большим авторитетом среди студентов. И когда начались студенческие волнения, он встал на сторону учащихся.

Дмитрий Иванович с юности сам мастерил чемоданы и раздавал их друзьям, приговаривая, что «без чемодана далеко не уедешь». Это было увлечением всей его жизни, и даже когда в старости он ослеп, всё равно продолжал мастерить чемоданы на ощупь, отдавая распоряжения своим помощникам.

Вот один из главных мифов: «Менделееву приснилась таблица химических элементов!». Так он однажды прокомментировал это: «Я над ней, может быть, двадцать лет думал, а вы говорите: сидел и вдруг ... готово?». На самом деле Дмитрий Иванович сначала закупил штук семьдесят пустых визитных карточек и на каждой из них написал с одной стороны название элемента, а с другой — его атомный вес и формулы его важнейших соединений. После этого он усился за большой квадратный стол и начал по-всякому раскладывать эти карточки. Десятки

и сотни раз он их раскладывал, перетасовывал и снова раскладывал. Так он проводил целые дни и ночи напролёт, запервшись в своем кабинете. Пока это не осенило. Произошло это в 1863 году.

Второй по популярности миф: «Менделеев изобрёл водку!». Ничего подобного! Сорокаградусная водка появилась в России ещё в 1843 году. А миф этот пошёл, потому что в 1865 году Менделеев защитил докторскую диссертацию на тему «Рассуждение о соединении спирта с водою», где о водке не было ни слова.

В 1887 году Дмитрий Иванович самостоятельно поднимается на воздушном шаре для наблюдения солнечного затмения. Полёт прошёл успешно. Шар поднялся на высоту более трех километров, пробил облака, и Менделеев успел наблюдать за полной фазой затмения. Подумать только, сам, в домашних условиях, сделал воздушный шар, просто потому что ему захотелось посмотреть на затмение?! К слову, полёт был беспрецедентным и стал известен во всём мире.

Дмитрий Иванович был дважды лауреатом Нобелевской премии в 1905 и 1907 годах. Но так и не получил её. По многим причинам, одной из которых была ссора Менделеева с братьями Нобелями (при Министерстве государственных имуществ была образована специальная комиссия, в состав которой вошёл Менделеев. Ученый был противником введения налога и опроверг слух об истощении нефти, чем и разгневал Нобелей).

В начале 1907 года Д. И. Менделеев сильно простудился и 19 января его не стало.

За свою жизнь Менделеев написал и опубликовал более 500 работ, не считая небольших статей и заметок. «Сам удивляюсь, — воскликнул Дмитрий Иванович, — чего я только не делал на своей научной жизни! И сделано, думаю, недурно». В наследство будущим исследователям его жизни и научной деятельности он оставил большой архив.

Красноярцева Дана



101

**Md**  
МЕНДЕЛЕВИЙ  
[258]

Американские физики синтезировали 101-й элемент таблицы и назвали его менделевием, на Земле есть минерал имени Менделеева, вулкан и подводный горный хребет Менделеева, а на обратной стороне Луны - кратер Менделеева.

# Секреты семейного долгожительства

Навасардян Мариам



**Дети – связующее звено?**  
За многие века понятие «семья» испытывало многократные изменения и преобразования, но необходимость в создании семьи сохранилось во всем мире до наших дней. Однако институт брака и семьи в современной России столкнулся с большим количеством проблем: образ семьи, любовных отношений искался, а также уменьшилась популярность законного брака и увеличилось число разводов.

Ни для кого не секрет, что истинное семейное счастье достается немногим, хотя именно семья дает шанс достичь всех высших благ. Возможно ли в наше время создать крепкую семью, выйти замуж или жениться на всю жизнь? Давайте рассмотрим факторы, которые влияют на долговечность брака.

## Романтика или взаимопонимание – что важнее?

Многие мужчины и женщины вступают в брак, предполагая, что их роман, полный взаимного влечения и романтики, будет длиться вечно. Это предположение ошибочно.

Полностью отдаваясь чувствам, влюбленные не задумываются, что будет, когда их страсть угаснет. Основой прочного брака являются не только эмоции, но еще и проявление заботы о любимом человеке, взаимное уважение и понимание, а также поддержка в трудные минуты.

По мнению психологов, семья останется семьей, только если муж и жена всегда будут друг для друга на первом месте. Кому за столом должен доставаться лучший кусок? Согласно лозунгу советского времени — «Все лучшее — детям!» Нет! Если ребенка с детства приучают к тому, что он — главный в семье, из него вырастает эгоист, не приспособленный к жизни, и к семейной — в особенности. А вот гармоничные и доверительные

отношения между родителями являются для ребенка самым лучшим примером, ведь в основе наших ценностей и качеств личности лежит воспитание, данное родителями.

## Измена — конец брака или новое начало?

Традиционно измена считается отрицательным действием, которое может разрушить и семью, и судьбу многих людей. Даже если измены случаются, расторгать священные узы брака ради любовника/любовницы супруги, чаще всего, не собираются. Почему? Потому что семейное счастье познается только в сравнении. Любовники/любовницы хороши только на время, жить с ними никому не хочется, жить хочется с женами и мужьями.

## Общение — основа близости

Бывает так, что, сосредоточившись на выполнении материальной и хозяйственно-бытовой функции, супруги не находят времени на не менее важные дела. А ведь даже,

казалось бы, такая второстепенная функция семьи, как общий досуг, имеет немалое значение для сохранения брака. Семья, в которой супруги превосходно исполняют свои обязанности, но не отыскают вместе, может столкнуться с проблемами.

Многие исследователи говорят о том, что самым важным делом для поддержания отношений является общение — искреннее и доверительное общение, в котором супруги выражают свои чувства и внимательно выслушивают собеседника. «Одним из показателей здоровых взаимоотношений является появление большого количества незначительных фраз, которые имеют огромный смысл», — говорит Джош Макдауэлл, автор книги «Секреты любви». Как ни странно, причиной развода по инициативе женщин часто становится недостаток общения с мужем, недостаточная эмоциональная близость, отсутствие поддержки, утешения, одобрения.

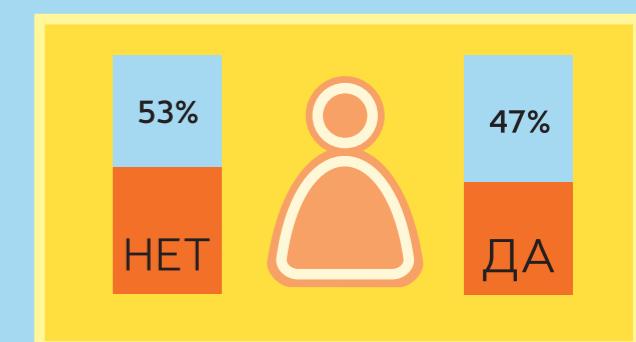
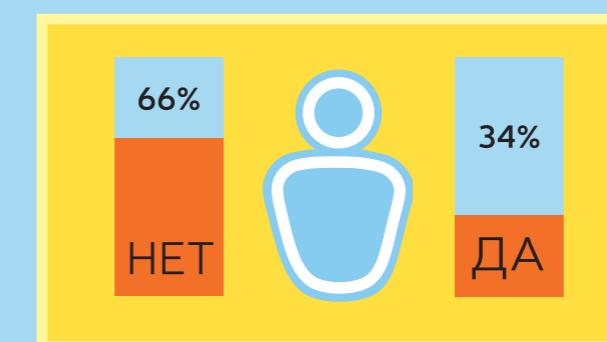
Брак, бесспорно, будет долговечным, если все вышеперечисленные факторы — взаимопонимание, забота, поддержка, регулярное общение и времяпровождение — будут не только соблюдать, но и оказывать положительный эффект. Да еще и никаких мыслей не возникнет об измене, а дети, тем более, не станут обузой. Но что же все-таки делать, если брак начинает рушиться? Для начала психологи рекомендуют поссорившимся супругам пожить отдельно и разобраться, по-настоящему ли они нужны друг другу.

Возможно, им стоит вновь поискать истинное счастье, а не дожидаться критических моментов, когда муж и жена будут готовы вцепиться друг другу в горло.

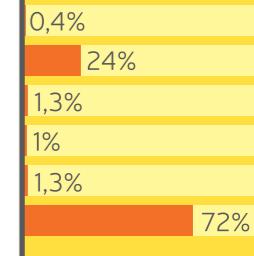
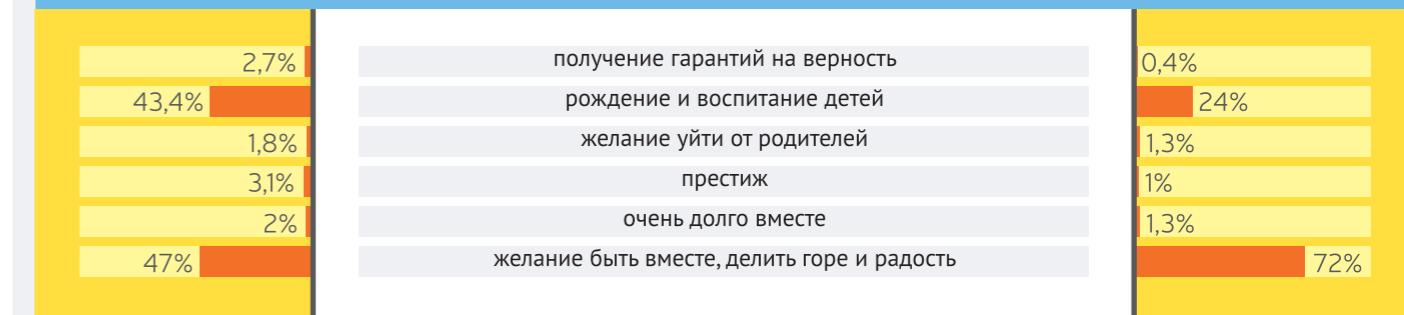
В любом случае брак на всю жизнь возможен, и самый лучший пример — это поколения наших дедушек и бабушек, пап и мам.

Нами были опрошены 460 студентов нашего ВУЗа. 230 юношей и 230 девушек в возрасте 17-25 лет.

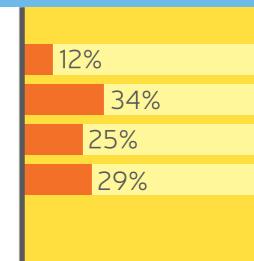
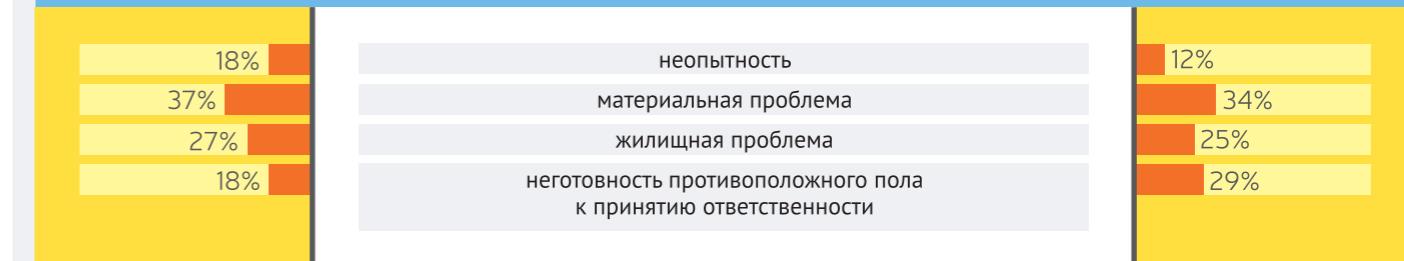
## Вы готовы к семейной жизни?



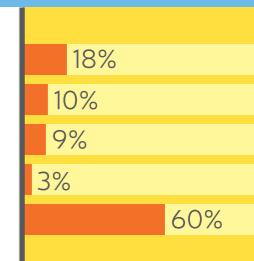
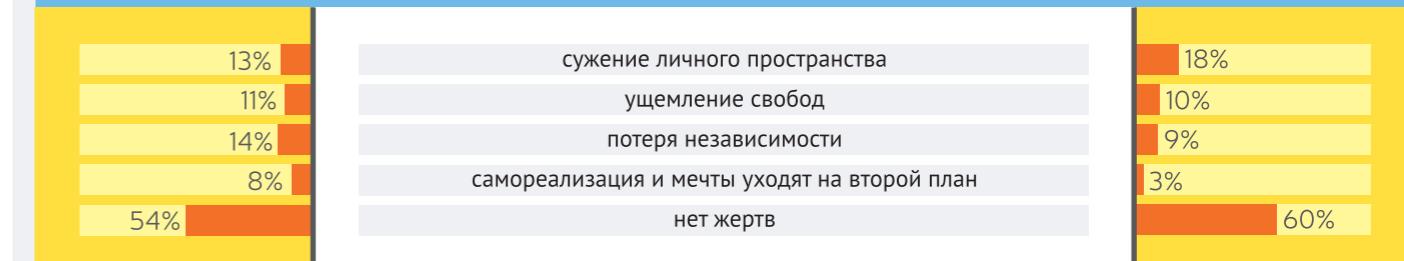
## Какова ЦЕЛЬ создания семьи?



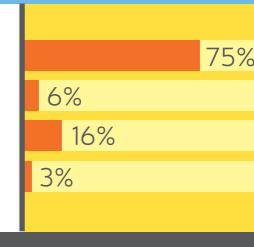
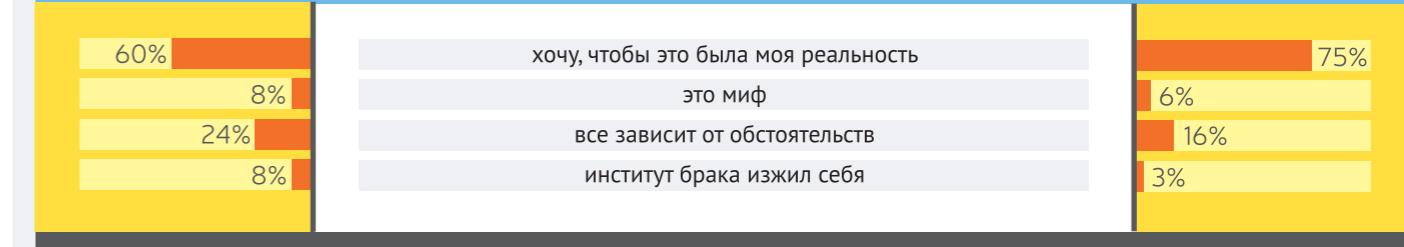
## Какова главная ПРОБЛЕМА молодой семьи?



## На какие ЖЕРТВЫ должны пойти М и Ж для вступления в брак?

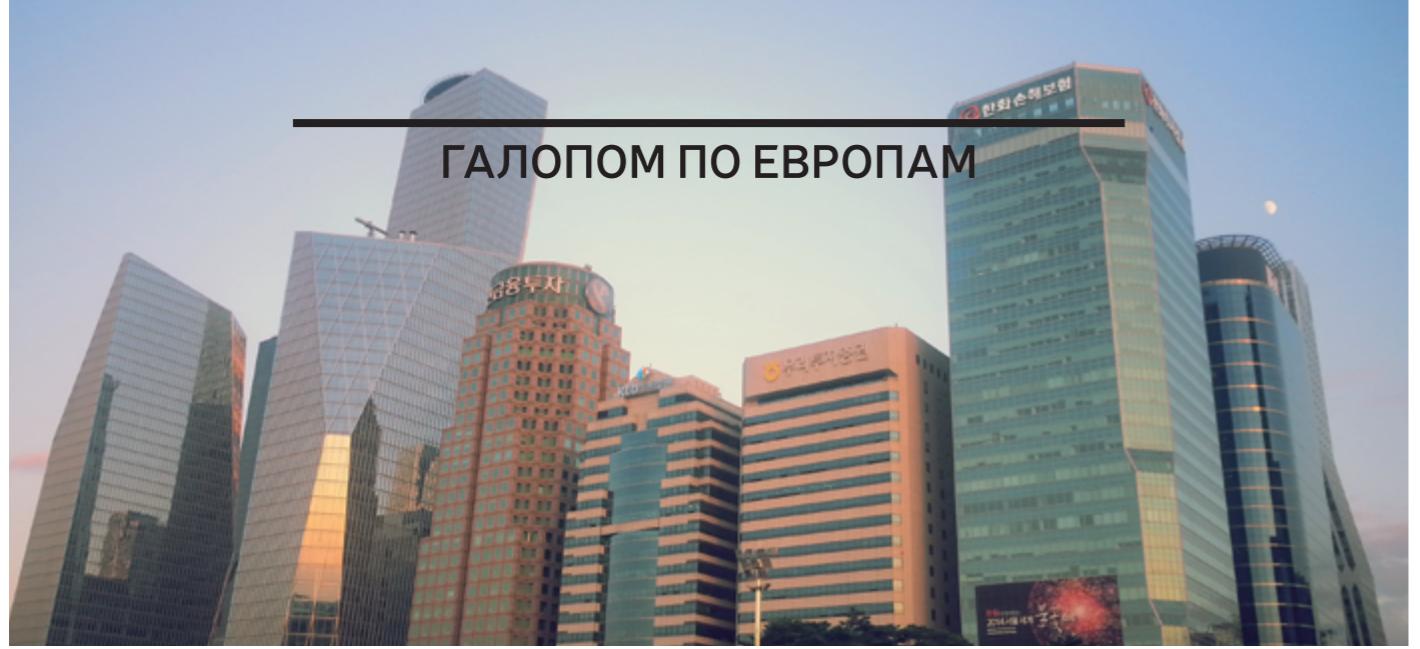


## Один брак на всю жизнь — миф или реальность?



По результатам, полученным при опросе, стоит отметить, что представления юношей и девушек искажены, нет четкой позиции касательно содержания понятий «брак», «семья». Не определены цели вступления в брач-

ные отношения. Нет четкого представления о трудностях. Также выяснилось, что юноши видят главной преградой вступления в брак финансовые трудности, девушки же видят себя готовыми к вступлению в брачные отношения.



## ГАЛОПОМ ПО ЕВРОПАМ

# Загадочная Южная Корея

Текст: Дергунова Татьяна

**Самобытная и удивительная, страна утренней свежести Южная Корея давно вошла в «пятерку» самых популярных мест отдыха среди жителей нашего Дальнего Востока, но по-прежнему остается загадочной и экзотичной для всех остальных жителей России. Какие же особенности культуры и быта она в себе таит? И в чем ее уникальность?...**

До 60-х годов прошлого века Корея относилась к беднейшим странам мира. Но буквально через несколько



лет начался период бурного развития экономики и в обществе заговорили о корейском «экономическом чуде». За несколько десятилетий Корея преодолела путь от аграрной страны к двадцатке сильнейших. И на сегодняшний момент является одним из наиболее влиятельных государств мира.

Все эти изменения повлекли за собой ориентацию образа жизни на западные стандарты, но многие традиции до сих пор являются определяющими в поведении корейцев. Основой являются иерархические отношения в обществе и семье. Возраст и общественное положение имеют большое значение. Считается, что младшие по возрасту или стоящие ниже по рангу обязаны следовать желаниям старших без возражений. Поэтому не стоит удивляться, если при первой же встречи у Вас спросят, сколько Вам лет, женаты/замужем ли Вы или о статусе. От этого зависит не только обращение к Вам (по имени корейцы называют друг друга редко), но также глубина поклона при встрече и стиль речи говорящего (в Корее 4 стиля речи). Стоит также отметить и отличительную особенность счисления лет. В Корее возраст новорожденного считается 1 годом, вместо 0, как в большинстве других культур. И каждый следующий год начисляется после наступления Нового года по лунно-

му календарю, а не от дня рождения. Именно поэтому, переступая границу страны, Вы автоматически становитесь на 1-2 года старше.

По традиции корейцы сидят, едят и спят на полу. Поэтому при входе в корейский дом всегда необходимо снимать обувь. Прихожая обычно отделена от остального жилого пространства раздвижными дверями или ступенькой. И если разуваться дома для нас является делом привычным, то снимать обувь в кафе и ресторанах напротив достаточно необычно. Сидят в таких заведениях на полу, на специальных подушках у низеньких столиков, впрочем, может быть несколько «обычных» столов и стульев — для туристов. В некоторых местах можно следить за процессом приготовления блюда или готовить самому. К примеру «самгёпсал» (кусочки жирной свинины) Вам принесут сырым, и Вы сами будете поджаривать его на вмонтированной в каждый стол (и низкий, и «обычный») жаровне. К любому заказанному блюду Вам принесут еще несколько видов соусов, а также 3-5 видов закусок и воду. Все это уже входит в стоимость, указанную в меню. А если что-то из этих дополнений закончиться вам бесплатно принесут еще. В Корее едят много риса, квашено-маринованных овощей под собирательным названием «кимчи»

и супов, кроме этого популярны блюда из мяса, рыбы и морепродукты. В большинстве своем корейская кухня очень ост्रая, и далеко не всем, даже любителям острой пищи, удастся выдержать «настоящую корейскую остроту». Пользуются корейцы ложками и длинными, тонкими металлическими палочками. Обычно самый младший за столом должен открыть коробку со столовым набором и разложить их перед всеми. Оставлять «на чай» в Южной Корее не принято.

А если кафе и рестораны Вам наснули или просто хочется сэкономить — можно поесть и на улице. Уличной еды здесь великое множество. Это и морепродукты в кляре, корейские блинчики и оладьи, кроевые колбаски, печеная сладкая картошка, куриные шашлычки и др. Кроме того всегда можно поесть в минимаркетах, которые встречаются на каждом шагу. Там стоят микроволновки, чтобы подогреть себе сэндвич и чайники, чтобы заварить лапшу.

Традиционной одеждой корейцев является «ханбок». До появления в Корее одежды западного типа около 100 лет тому назад, «ханбок» являлся одеждой повседневной. В наши дни он надевается в торжественные и праздничные дни, такие как свадьбы, Сольналь (Лунный Новый год) или Чхусок (День урожая). Людей в традиционной корейской одежде можно встретить на фе-

стивалях и празднествах, которых в этой восточной стране великое множество.

День Святого Валентина популярен во всём мире, но в Южной Корее он отмечается со своей изюминкой. В отличие от других стран, где парням приходится заботиться о цветах, конфетах и открытках, День Всех Влюблённых в Корее посвящён именно мужчинам. В этот день девушки проявляют свою любовь, даря шоколадки и другие подарки своим мужьям или парням. Конечно же, всё меняется 14 марта. Этот день, известный под названием «Белый день», является праздником, когда мужчины покупают подарки девушкам, но тут есть подвох: мужчина должен потратить на подарок для женщины в три раза больше, чем она потратила на него. И, как Вы могли догадаться, подарки зачастую являются белыми.

Однако, это не единственные сладкие романтические праздники Южной Кореи. На самом деле 14-ое число каждого месяца является романтическим праздником, или хотя бы днём, в который одинокие люди понимают, сколько они теряют. Некоторые из этих праздников, например, День Поцелуев (июнь) и День Объятий (декабрь) говорят

сами за себя. 14-ое января — День Дневника, когда друзья и парочки дарят друг другу пустые дневники. Глупость Дня Фотографий (сентябрь), когда парочки фотографируют друг друга, превосходят только Жёлтый День Роз (май), когда парочки одеваются в жёлтую одежду и дарят друг другу, да, розы. Самым грустным днём является 14 апреля, под депрессивным названием Чёрный День. В этот день одинокие люди оплакивают отсутствие любви в своей жизни поедая «чачжамён» — лапшу в густом черном соусе, надеясь встретить кого-то до того, как наступит следующий романтический праздник.

В целом Южная Корея очень многогранна, она совмещает в себе и развитие современных технологий (именно в Корее самый быстрый интернет в мире и смартфоны есть практически у всех), бурное экономическое развитие, высокоразвитая транспортная инфраструктура, и в тоже время этот народ чтит традиции своих предков, сохраняет объекты культурного наследия и развивает свою самобытность.



# Международные стажировки и общение

**Возможно, в ушедшем 2014 году вы часто слышали слово AIESEC, но что это такое, Вы даже не догадывались. Не так давно представители организации посетили наш вуз и рассказали нам много интересного.**

Текст: Высокина Татьяна

AIESEC — это аббревиатура от фр. Association internationale des étudiants en sciences économiques et commerciale, а переводится как «международная молодежная некоммерческая не политическая независимая организация». Она очень похожа на Студенческое правительство АлтГТУ: полностью управляет студентами и недавними выпускниками и развивает лидерство в молодых людях. Отличительной чертой является то, что студенты могут отправляться в другую страну на стажировку или принять у себя на родине иностранца.

История создания AIESEC — это очень яркий пример того, что в самые трудные моменты жизни люди объединяются. AIESEC была создана после войны в 1948 году в Стокгольме студентами из 7 европейских стран для развития дружеских отношений и сегодня существует более чем в 125. В России AIESEC сотрудничает с более чем 150 университетами. А с 2014 году AIESEC объединяет более 90 000 участников от 18 до 27 лет. В Барнауле AIESEC уже 3 года. За это время на стажировках за границей по линии AIESEC побывало свыше 30 барнаульцев. Прошлым летом первые иностранные стажеры из Индии, Китая, Индонезии и Египта преподавали в лагерях нашего края английский язык.

Ежегодно AIESEC в России реализует более 200 общественно значимых проектов в городах России в следующих направлениях:

- развитие личностных качеств и профессиональных навыков молодежи;
- развитие межкультурного диалога и повышение уровня толерантности молодежи;
- повышение финансовой грамотности школьников;
- профориентация и личностное развитие специалистов технического сектора и многое другое.

## БЕЗ ГРАНИЦ

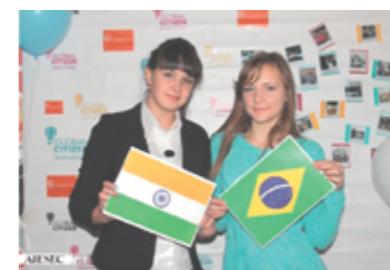
Основными программами являются:

### GLOBAL YOUTH

Присоединяясь к программе, участник становится членом команды одного из проектов. Большинство из них основаны на международном обмене. Реализуя проекты, студент приобретает опыт работы в команде, навыки продаж и переговоров, проведения интервью, а также практические навыки и знания в менеджменте проектов. Это развивает навыки тайм-менеджмента, постановки целей, публичных выступлений и многое другое.

### GLOBAL CITIZEN

Участник программы отправляется на социальную стажировку в одну из стран, предлагаемых AIESEC. Социальная стажировка — это реализация социального проекта или работа в некоммерческой организации. Вместе с другими стажерами из разных стран стажер работает над решением конкретной проблемы местного сообщества. Например, ведет проект по развитию сельской местности в Индии или предпринимательства в Сербии.



### GLOBAL TALENT

Международная программа стажировок для студентов старших курсов и недавних выпускников ВУЗа, которые хотят получить профессиональный опыт работы в международной среде. Это возможность получить опыт работы, опробовать академические навыки на практике, понять суть профессии и определить направление будущего развития. Данная программа помогает максимально сократить разрыв между опытом и навыками студентов и выпускников и требованиями потенциальных работодателей.

Находясь на стажировке, молодой человек имеет возможность в реальных условиях применить знания, полученные в университете, узнать культуру ведения бизнеса в другой стране, научиться работать в международном коллективе, а также привнести свежий взгляд и идеи в работу. По возвращении со стажировки молодой специалист лучше понимает смысл выбранной им сферы деятельности, обладает навыками и умениями, необходимыми для успешного трудоустройства в России или открытия собственного бизнеса.

Рассказывает Руководитель программы социальных входящих стажировок Кристина Чистякова: «Моё знакомство с международной организацией AIESEC началось со стажировки в мою любимую страну — Турцию. Там я провела великолепных 6 недель, работая в команде из 13 студентов со всего света в турецкой школе, рассказывая о России, главным образом о Сибири, делая презентации на социальные темы и снимая короткометражный фильм на тему детского труда. Кстати, фильм в итоге стал лучшим среди всех школ города. Я знаю точно, что принесла что-то новое в жизнь турецких школьников и, возможно, они изменят свои жизни, станут мыслить более глобально, задумываться о будущем всего мира и никогда не произнесут слово «война». Благодаря социальному проекту эти школьники, вспоминая меня, будут хорошо относиться к России и не верить тому, что говорят про нашу страну в СМИ. Кстати, о СМИ: те 13 студентов из моей международной команды постоянно интересуются у меня о конфликте между Россией и Украиной, и я рада, что могу рассказать правду и мне поверят больше!»

По приезду в Барнаул я столкнулась с суровой реальностью: я изменилась, а все и всё вокруг осталось прежним. Тогда я захотела стать агентом изменений, которые произойдут в нашем городе. Я вступила в AIESEC. Сложно описать, что я получаю от организации, но я знаю точно, что то, что я делаю, меняет наш город, страну и мир в целом.

В данный момент я являюсь руководителем входящих стажировок в нашем городе, проще говоря, я занимаюсь организацией социальных проектов, предназначенных для развития социальной ответственности у российских детишек, а это значит то, что я работаю над поиском иностранных волонтеров, школ, летних лагерей, налаживаю сотрудничество с другими странами, готовлю необходимые документы и слежу за реализацией проекта. И это называется социальное предпринимательство — одна из ветвей развития в AIESECe.

Но что я считаю более важным для себя — это люди и их жизни. За 2 проекта я работала с 15 людьми в команде, к нам приезжали 7 и приедут в ближайшее время еще 4 иностранца. В свою очередь с иностранными студентами общается около 2500 детей. Благодаря работе моей команды более 2500 людей получают незабываемый опыт, узнают что-то новое и начинают по-другому смотреть на мир! Это невероятно! Я горжусь тем, что я делаю, и мне действительно хочется поделиться всем, что я получаю, благодаря AIESEC с другими!».

У каждого из нас есть только одна неповторимая студенческая жизнь, и как мы ее проведем, полностью зависит от нас!



## Ансамбль «Сударушка»: как танцуют в удовольствие и покоряют вершины

На теплых рождественских каникулах, под ароматный запах мандаринов и переливающейся в бликах от ярких гирлянд елки, журнал «На Сковородке» поближе познакомился с танцевальным ансамблем университета «Сударушка», о насыщенной жизни которого рассказала много интересного его участница Кристина Андриенко, второкурсница строительно-технологического факультета группы С-32.

Коллектив народного танца «Сударушка» вот уже восьмой год ведет свою активную сценическую деятельность и участвует в конкурсах различного уровня, в том числе и международного. А все началось в далеком 2008-м году, когда хореограф Ирина Викторовна Савушкина — участница известного творческого коллектива «Огоньки», о котором наслышаны не только в Барнауле и всей России — стала инициатором образования студенческого ансамбля «Сударушка». Это единственный коллектив народного танца в ВУЗе, здесь воспитывается не только профессионализм танцоров, но и любовь к искусству, народному творчеству.

Коллектив «Сударушка» на протяжении своего существования не раз принимал участие в различных конкурсах: на Алтайской «Фесте», фести-

валь на студенческого творчества, ребята становились призерами и не оставались без наград, но это далеко не единственное покоренные вершины. Победы им даются путем ответственного подхода к регулярным репетициям, однако тренировки не мешают танцорам ансамбля хорошо учиться, да и тех, у кого есть «хвосты», на выступление не пустят. К тому же ребята стараются найти время и тому, чтобы встретиться вне сцены и погулять где-нибудь в теплом дружеском кругу. Так, у них уже сложилась своя традиция ежегодно посещать концерты ансамбля народного танца «Огоньки» — того самого, где участвует их хореограф Ирина Савушкина.

Относительно недавно, в 2013-м году, состав ансамбля полностью обновился: образованный заново, он теперь состоял из новичков-первокурсников. Однако несмотря на то, что едва познакомившимся друг с другом ребятам поначалу было тяжело сформировать единий сплоченный состав, когда нужно понимать друг друга без слов, они все-таки показали себя на краевой «Фесте» в Барнауле. И обновленный



состав не подвел руководителя, смог показать свой сильный номер зрителям и жюри на фестивале, только укрепив уверенную позицию «Сударушки» среди других танцевальных коллективов края. Жюри фестиваля высоко оценили мастерство юных танцоров, дав им второе место. Новый состав ансамбля смог не только передать богатые краски и задушевность русского народа, но и подтвердил высокий уровень хореографической школы университета. Так же итогом «Фесты» для ансамбля стало почетное место в делегации от Алтайского края на участие в уже всероссийской студенческой весне в г. Тольятти.

Ребята были очень рады, что все усилия на продолжительных и трудных репетициях были не напрасны, и, почувствовав в себе новые силы, отправились на фестиваль всероссийского уровня, который объединял творческих студентов со всей страны и предоставлял прекрасную и уникальную возможность поучиться у танцоров из других регионов, стать увереннее в себе, профессиональнее. Уже в Тольятти ребята вынесли для себя, что им нужно расти дальше, продолжать репетировать с еще большим упорством, оттачивать мастерство, чтобы их команда покоряла новые творческие вершины. Но «Сударушку» ждал еще более невероятный сюрприз: их пригласили на международный фестиваль стран ШОС (Шанхайская организация сотрудничества), который проходил в г. Чита. Ребята сразу же были готовы отправиться

в веселое двухдневное путешествие на поезде навстречу новым открытиям. В роде бы совсем недавно только проходил отбор на краевую «Фесту», и новый состав ансамбля только начинал свое творчество в стенах университета, а уже такой приятный подарок: потрясающее, яркое событие, несущее в себе непередаваемые эмоции и огромный опыт общения, да и не только общения, с иностранными участниками. На международный фестиваль ансамбль народного творчества «Сударушка» поехал уже не со своим индивидуальным номером, а как участник программы, в которую входили так же и другие танцевальные коллективы, и школа моды, и вокалисты. А всего в Чите приехали представители семнадцати государств: от Китая и Турции до Индии и Ирана. Международный фестиваль, как и все студенческие фестивали разных уровней, включал в себя широкий спектр направлений, в которых участники могли продемонстрировать свои таланты: спортивное направление, конкурс красоты, деловое и творческое направления, журналистика, программа для молодых политиков и общественных деятелей, а также военно-патриотическая игра. За это пятидневное пребывание среди иностранных делегаций и людей других культур, в новой обстановке вообще, ребята из «Сударушки» получили множество впечатлений и драгоценного вдохновения для будущих побед и дальнейшего творчества в народных танцах. Такого масштабного формата

событие — огромный шаг вперед для танцов из Алтайского государственного технического университета. Сами ребята отмечают высокий уровень организации мероприятия: их ждали не только интересные программы, которые не давали заскучать ни на минуту, но и приятные, комфортные номера в гостиницах. Фестиваль в Чите запомнился тысячами зрителей, красочным парадом участников и их массовыми выступлениями, фейерверками, демонстрируемой культурой Забайкалья, концертами известных звезд эстрады, приехавшими из Москвы. «Да чего там только не было!» — рассказывает «Сковородке» впечатленная международным фестивалем Кристина.

А сейчас коллектив стремится не уронить высоко поднятую планку, а наоборот, поднять ее еще выше. И после новогодних и рождественских каникул, зимней сессии, танцоры ансамбля «Сударушка» активно продолжат серьезные и интенсивные репетиции по подготовке нового танца, который они представлят на Алтайской «Фесте» 2015. А если ты желаешь присоединиться к этим талантливым, дружным и активным студентам «политеха», то приходи к ним на репетицию во вторник или четверг, в актовый зал с семи часов вечера до девяти. Ребята тебе будут рады!

Волкова Елена



## Стильный инженер

Тем временем «Сковородка» не сидит на месте и продолжает рушить стереотипы. Кто сказал, что красивые девушки не бывают умными? Интервью с Полиной Усманских – призёром конкурсов красоты, заявляет нам об обратном! Девушка учится на Строительно-технологическом факультете, группа С-27.

**— Расскажи, как ты впервые приняла модельный опыт?**

— Ещё в пятом классе мы организовывали постановку, в которой мне досталась роль модели. Тогда я впервые получила такой опыт.

**— Полина, а когда ты поняла, что хочешь стать моделью?**

— Мне кажется, что я это знала с самого рождения! Еще в детстве, любясь в журналах и по телевизору на красивых дамочек, я мечтала быть похожей на них. Становилось интересным, каково этоходить по известным подиумам, демонстрировать дизайнерскую одежду... И уже с самого детства я начала практиковаться на маминых туфлях.

**— Девочка из твоего детства была бы довольна результатами, которых ты достигла?**

— Та маленькая девочка была бы довольна результатами на сегодняшний день, но взрослой Полине этого мало: я хочу новых побед и достижений!

**— Расскажи, в каких конкурсах ты успела принять участие, и в каких достигла хороших результатов?**

— Одним из самых запоминающихся стал конкурс «Мисс Барнаул

2014», в котором я заняла 3-е место. Кроме того, я участвовала в конкурсе «Жемчужина Сибири 2014», где получила титул мисс Алтайский край. Еще был Санкт-Петербургский конкурс «Топ-модель онлайн», в котором я также заняла 3-е место.

**— Довольно неплохо! А какие конкурсы в перспективе?**

— Я жду конкурса Мисс Русское радио 2015, хочу проявить себя в нём. Кроме него впереди конкурс «Мисс Волга» и многие другие конкурсы красоты.

**— А помимо конкурсов? Участвуешь в показах, фотосессиях? Может быть состоишь в какой-то модельной компании?**

— Сейчас я нахожусь в модельном агентстве «Стиль», которое и устраивает различные показы в ТРЦ «Европа», ЦВиР «Огни», ТЦ «Весна». А на фотосессии приглашают многие фотографы Барнаула.

**— А ты планируешь свою жизнь связать с областью моды, или хочешь найти работу по профессии?**

— Я всё-таки хочу работать по профессии — строить дороги. А все эти модельные штучки, скорее хобби, и не более того.

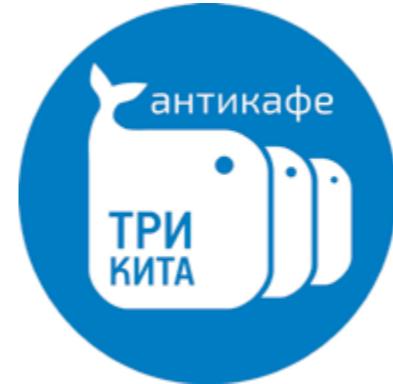
**— Но «модельные штучки» всё же как-то сказываются на образовательном процессе? Не мешают учёбе?**

— На самом деле все не просто совмещать, но пока у меня получается. Так, участие в конкурсе «Мисс Барнаул» началось очень интересно, в момент прохождения летней практики на кафедре АДиА. Тогда мне позвонили организаторы конкурса и сказали, что нужно срочно подойти на кастинг. Именно в это время у меня шли опыты. Ну, я по-тихому и сбежала с них. На следующий день, когда прошла кастинг, пришлось покаяться преподавателям, и они на удивление меня поняли и не вынесли выговор.

**— Расскажи, какие плюсы модельное дело приносит тебе в жизни?**

— К плюсам можно отнести знакомство с новыми людьми. Я общуюсь со многими девочками из разных городов, что мне всегда интересно. Так же я приобрела опыт выступления на публике, знаю, как правильно себя преподнести. Я уверена, что мне это очень пригодится в будущем.

Часовских Виталий



Текст: Сенчук Дарья

## Куда пойти в Барнауле?

**Много кто знает, что в нашем замечательном городе существуют особые заведения, ориентированные на молодёжь. Всё-таки в Барнауле существуют места, где курение и распитие спиртных напитков строго запрещены.**

Два огромных зала, мастер-классы и тренинги, приставки Sony Playstation 3 и Sega, персональный компьютер, музыкальные инструменты, книги, головоломки и другие интересные штуки в абсолютно свободном доступе. Высокоскоростной доступ в интернет с помощью системы wi-fi. Для любителей комфорта в зимнее время года предоставляются тёплые пледы и обогреватели, в летнее — кондиционер.

К таким заведениям относят антикафе. Например, «Три Кита». Идея создания антикафе принадлежит москвичу Ивану Митину. В российской столице он открыл кафе с символичным названием «Дом на дереве». Молодой человек создал своего рода площадку для тех, кто желает культурно отдохнуть в центре города: почтить книгу, поболтать с друзьями, — но не желал что-то заказывать, дабы продолжать приятно проводить досуг. В «Доме на дереве» никаких счетов за еду, сиди сколько угодно, а, уходя, заплати столько, сколько посчитаешь нужным. Позже хозяин заведения ввел поминутный тариф. Сейчас у Ивана уже сеть антикафеен, в которых идет поминутная оплата.

Приходя в «Три Кита» Вы попадаете в самую уютную атмосферу в просторной обстановке. Огромное количество творческих и просто интересных людей. Множество различных настольных игр (Монополия, Jenka, Twister, всеми любимые Манчкин и Мафия), а также игрошки с профессиональными ведущими. И всё это направлено исключительно на позитивное общение и объединение людей!

Прошу обратить Ваше внимание, что в антикафе учитываются требования Закона Алтайского края от 07.12.2009 №99 ЗС «Об ограничении пребывания несовершеннолетних в общественных местах на территории Алтайского края».

Антикафе «Три Кита» Вы можете найти по адресу: ул. Профинтерна, 36а. Справки по телефону: 53-32-26. Страница ВК: vk.com/anticafe22.

Ещё в нашем городе открылась тайм-кофейня «Енот», расположенная по адресу: пр-т Социалистический, 115 (рядом с ТЦ «Книжный мир»), страница ВК: vk.com/enotcoffee.

При входе в кофейню Вы получаете карточку, которая отсчитывает время нахождения вас в кофейне. Перед уходом из тайм-кофейни вы отдаете карточку бариста и оплачиваете время, проведенное в «Еноте» (стоимость 1 минуты в течение первых двух часов — 2 рубля, в последующие часы — 1,5 рубля). Здесь же предлагаю Вам огромный выбор чая и кофе. Различные снеки, сладости, печенье, пряники, конфеты, тосты с вкусным вареньем и джемом — абсолютно бесплатно. Вы можете принести еду и напитки с собой. Заботливый персонал позаботится о том, чтобы всё было горячим и аппетитным. Тайм-кофейня открыта для посетителей ежедневно с 10 до 23 часов.



В этом году нашему журналу исполняется 10 лет. В честь этого мы решили полистать старые выпуски «Сковородки» — многие статьи актуальны и сейчас. Начиная с этого номера и весь год будут публиковаться некоторые статьи из прошлых номеров. Сейчас жребий пал на 15 выпуск, датированный июнем 2009.

## Все списывают. Ч.Т.Д.

**Аксиома (аксиома студента):**  
Всё знать нельзя.

**Следствие:** Сколько не учи, всё равно забудешь не меньше половины.

**Доказательство:** Предположим, что ты выучил всё. Но, по аксиоме студента, всё знать нельзя. Следовательно, чтобы не было противоречия, нужно знать не всё. Чтобы знать меньше, чем ты знал, нужно забыть. Чтобы невозможно было округлить в большую сторону (тогда опять получится, что знаешь всё, а это противоречие), забыть надо не меньше половины.

Следствие доказано.

**Аксиома (аксиома преподавателя):**  
Студент должен знать всё.

**Примечание:** Как видим, две базовые аксиомы учебного процесса противоречат друг другу. Для устранения противоречия вводится Основная теорема студента (OTC).

**Основная теорема студента:**  
Раз всё знать нельзя, но студент должен знать всё, то необходимо условие сдачи экзамена — использовать специальные приспособления — шпаргалки.

**Доказательство:** Доказательство будем проводить по методу математической индукции. То есть, если мы докажем, что отличные друг от друга выборки участников учебного процесса шпаргалки используют (использовали), то по индуктивному переходу это будет означать, что списывали (списывают) все,

но, возможно, по-разному. В качестве выборок возьмём ППС (профессорско-преподавательский состав) и нынешних студентов.

**1 Шаг.** Студенты: Вопрос «Пишут ли студенты шпоры» можно считать чисто риторическим. Но математическая строгость доказательства требует исследования этого пункта. Итак, как мы списываем? Спасибо научному прогрессу, в средствах списывания мы ограничены только собственной фантазией. Телефоны, диктофоны, наушники и так далее, и тому подобное. Высший пилотаж — шпаргалки, передающиеся по наследству от старших курсов к младшим в великом архиве «Study», плюс устная подробная инструкция по использованию слабых мест преподавателей (плохое зрение, короткая память, добродушное настроение 28 мая, когда Сатурн в созвездии Ориона, Луна в первой фазе и понижена солнечная активность и прочее).

Дмитрий Сибиркин, ИФФ (сейчас ФСТ — прим. ред.): «Мы, конечно, все согласны, что списывать не очень хорошо. Но списываются в основном те вещи, которые выучить просто невозможно, да и не нужно. Например, длинные справочные таблицы, трёхэтажные формулы. Нет, формулы знать надо, но очевидно же, что вызубренные выводы забудутся через два часа после сдачи».

**2 Шаг.** ППС: В это порой трудно поверить, но преподаватели тоже в своё время были студентами. А значит, тоже списывали. Проверим предположение: **Зоя Васильевна Рогач, кафедра ЭТиП:** «Лично я не списывала. Меня всегда память выручала. Так что списывали у меня. К тому же, у нас были в основном устные

предметы, не было каких-то великих сложных контрольных».

Полученный результат несколько сомнителен. Есть предположение, что возможно искажение действительности как следствие теоремы о корпоративной этике ППС. В науке данный эффект известен под названием «Руссо туристо — обликоморалия». Продолжим дознание.

**Надежда Геннадьевна Лопухова, кафедра ИВТиИБ:** «Было, конечно. Раньше «ворда» же не существовало, поэтому просто уменьшить размер шрифта учебника было невозможно. Поэтому шпаргалка — это такой длинный узенький листок бумаги, на котором мелким почерком написаны «подсказки». Он прятался в специально надеваемые для этого пиджаки и в нужный момент в него заглядывали. Один мой одногруппник расписывал себе формулами все руки от кисти до локтя, говорил, что очень удобно».

Таким образом, все студенты списывают. Теорема доказана.

**Следствие:** Отличники тоже списывают.

**Доказательство:** Те, кто не списывает непосредственно на экзамене, просто забыли шпаргалки дома. Случайно или преднамеренно. Они так поступают, чтобы во время подготовки шпор ещё раз проверить знание материала. А потом просто не берут с собой — зачем им лишние хлопоты? Что мы советуем и Вам. Следствие доказано.

**Макарова Наталья**



СТУДЕНТЫ ПОЛИТЕХА, ПОТОМКИ ПОЛЗУНОВА!  
КТО ФИЗИКУ И ЛИРИКУ СОЕДИНЯТЬ ГОТОВЫ,  
КТО СОПРОМАТ РИФМУЕТ ИЗЯЩНЕЕ, ЧЕМ ФЕТ,  
КТО В СТИЛЕ ПОСТМОДЕРНА ВЕДЕТ ЛЮБОЙ КОНСПЕКТ -  
ВСЕХ-ВСЕХ СТУДЕНТОВ-ЛИРИКОВ, ВСТУПИВШИХ НА ПАРНАС,  
В ЛИТЕРАТУРНОЙ СТУДИИ ЖДЕМ КАЖДОГО ИЗ ВАС!

По вторникам  
с 14.00 до 15.00

на Абонементе художественной литературы (Корпус «В», аудитория 209) проходит Литературная студия, организованная по инициативе поэта Евгении Ткалич, которая является ее творческим руководителем. Она закончила наш Политехнический по специальности «Котлостроение», участник литературных объединений «Спектр», «Беловодье», автор поэтических сборников. Школа молодых поэтов призвана объединить молодых людей, делающих первые шаги на литературном поприще и помочь раскрыть их творческий потенциал.

- В перспективе:
- Знакомство с лучшими образцами поэтического творчества;
  - Проведение встреч с поэтами, писателями, журналистами;
  - Участие в конкурсах для начинающих поэтов.

Мы ждем Вас в Литературной студии!



Прошло немало времени как мы рассстались,  
И закрывая вечером глаза  
Я вспоминаю, как долго мы с тобой катались,  
Такое не забуду никогда.  
Ты та, что верила в меня,  
Поддерживала в трудную минуту,  
А я по настоящему ценил...  
Ценил твою заботу!  
Ты манила своими формами,  
Пленила своей красотой  
А в голове лишь одна строчка:  
«Я хочу всегда быть с тобой!»  
Как будет сложно не уйти  
От данных вечных обещаний,  
От слов восторга и любви.  
И от того, что расстоянье  
Всё это может превзойти!  
Нас разделяют километры,  
Я очень сильно нашей встречи жду!  
Хочу скорей с тобой свиданья,  
В надежде, в вере я живу...  
Ну, в общем, что тут распыляться  
О том, что нужно пережить?  
Я обещаю не меняться,  
И продолжать тебя любить!

**Быков Владислав**

Здесь мой край, берез тут много,  
Западистые цветы,  
И луга, и перелески  
Небывалой красоты.  
Реки горные бушуют,  
Восхищают родники.  
Все так радостно волнует:  
Ширь полей, разлив реки.  
Небо синее так чисто,  
Аж захватывает дух!  
Край родной, мной так любимый.  
Дорог каждый мне лонух!

**Сидло Сергей**



В словах безмерной глубины  
я растворился.  
От сердца, бьющего в груди,  
взлетают птицы.  
Я знаю, мне судьбой дана  
одна дорога:  
От плеч до плеч не ходят поезда,  
путь переходят бродом.

**Часовских Виталий**

**РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:**

И.В. ОГНЕВ,

Н.А. БЕЛОУСОВ

**ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР:**

АННА ЯТКУНАС

**ЖУРНАЛИСТЫ:**

ИННА АДАМОВА,  
ВЕРОНИКА БОБРИКОВА,  
АЛЕКСАНДР БРЮТОВ,  
ЖАНЕЛЬ БУХАРОВА,  
ЕЛЕНА ВОЛКОВА,  
ТАТЬЯНА ВЫСОЧКИНА,  
ТАТЬЯНА ДЕРГУНОВА,  
ЕКАТЕРИНА ЖУКОВА,  
АННА КОВАЛЬ,  
ДАНА КРАСНОЯРЦЕВА,  
МАРИАМ НАВАСАРДЯН,  
ДАРЬЯ СЕНЧУК,  
ВИТАЛИЙ ЧАСОВСКИХ

**КОМПЬЮТЕРНЫЙ ДИЗАЙН**

**И ВЕРСТКА:**

РОМАН БАРСУКОВ

**ФОТО НА ОБЛОЖКЕ:**

СЕРГЕЙ БОГОМОЛОВ

**НА ОБЛОЖКЕ:**

**АКТИВИСТЫ ГФ**

ИННА АДАМОВА

ЮЛИЯ ЛЮШНЕНКО

КОНСТАНТИН ГОЛОВАЧ

**ФОТОГРАФИИ:**

ФОТООТДЕЛ СП

АВТОРЫ СТАТЕЙ

ОТПЕЧАТАНО В ИПП "АЛТАЙ",

Г. БАРНАУЛ, УЛ. КОРОЛЕНКО, 105

ТЕЛ. (3852) 62-77-25

ТИРАЖ 500 ЭКЗЕМПЛЯРОВ

NA-SKOVORODKE@MAIL.RU

# КАКОЕ У ВАС ЛЮБИМОЕ МЕСТО В БАРНАУЛЕ?

Интересовался Баранов Евгений Фото: Капустин Сергей

