

журнал

СТАДИОН

№ 22
декабрь
2011

С НОВОЙ МЫСЛЬЮ!



СТУДЕНЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ
ТВЕРСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

Редакционный совет

Борис Васильевич Палюх, ректор ТвГТУ
Вячеслав Александрович Миронов, президент ТвГТУ
Андрей Викторович Твардовский, проректор по УВР
Галина Николаевна Крылова, помощник ректора по социальным вопросам
Дмитрий Владимирович Пешехонов, зам. проректора по УВР
Анастасия Владимировна Мачужак, эксперт, кандидат философских наук

Главный редактор

Дарья Алексеевна Денисова,
аспирантка ФИТ, сотрудник Центра молодежной политики ТвГТУ

Редколлегия

Александр Федорович Иванников,
руководитель Центра молодежной политики, доцент кафедры общей физики
Ольга Сергеевна Вержбицкая,
выпускница ТвГТУ

Тексты

Александр Иванников, руководитель ЦМП
Дарья Денисова, аспирантка ФИТ, сотрудник ЦМП
Диана Гакипова, председатель Профсоюза студентов ТвГТУ
Татьяна Литвинова, директор Студенческого клуба ТвГТУ
Любовь Владимировна Копенкина, доцент кафедры торфяных машин и оборудования ТвГТУ
Игорь Лебедев, студент 1-го курса МСФ
Сергей Зеленский, студент 3-го курса ФИТ
Дмитрий Лабо, студент 3-го курса ФПИЭ
Георгий Карманов, студент 2-го курса ФИТ
Евгений Тымчук, студент 1-го курса МСФ
София Шереметкер, студентка 1-го курса ФУСК
Екатерина Рогова, сотрудник ЦМП

Дизайн и вёрстка

Александр Иванников, руководитель ЦМП

Фото на обложке: Александр Иванников (руководитель ЦМП, доцент кафедры общей физики) — фотограф Александр Буцыгин (4 курс ФИТ), Светлана Рудакова

Фото: Максим Семухин (выпускник ТвГТУ), София Шереметкер (1-ый курс ФУСК), Александр Александров (3-ий курс МСФ), Екатерина Диска (4-ый курс ФПИЭ), Александр Буцыгин (4-ый курс ФИТ), Александра Карташова (2-ий курс ФУСК), Павел Горцевич (1-ий курс ФИТ), Светлана Рудакова, Игорь Лебедев (1-ый курс МСФ), Архив ЦМП, из личных архивов авторов и героев статей, сеть Internet

Редакция не предоставляет справочной информации. Мнение авторов может не совпадать с мнением редакции. Перепечатка авторских материалов, опубликованных в журнале, допускается только с письменного разрешения редакции.

STADI'ON - Включайся в студенческую жизнь!
Студенческий журнал ТвГТУ
2011 №22

Издаётся с декабря 2005 года.

Наш адрес:

170026, г.Тверь, наб. Аф. Никитина, д.22, Ц-335

Телефон: (4822) 52-47-02

E-mail: ovrigtg@mail.ru

Распространяется бесплатно

Места распространения - вахты корпусов "Ц", "У", "ХТ", деканаты, вахты общежитий №1, 3, 5, 6

Отпечатано: «Тверская городская типография»

Тираж: 999 экз.

СЛОВО РЕДАКТОРА



Наверное, каждый из нас в какой-то степени ждет чуда под Новый Год. Это чувство банально, наивно и не всегда оправданно реалиями нашей жизни. Но даже самый закоренелый циник радуется пушистому снегу, а уже совсем взрослые люди загадывают начать жизнь с чистого листа 1-ого января.

У каждого свои традиции: кто-то встречает вместе с семьей (например, в Гане праздник — это возможность побыть в кругу родных), кто-то мечтает все бросить и уехать в ближнее зарубежье, кто-то украсит собой не одну ошеломительную фотографию (наши фотографы не спят), а кто-то застрянет в лифте (и придумает там гениальное изобретение).

В 2012 не наступит то, о чем все так много говорят. Наше бесстрашие в том, что мы, не принимая суеверия всерьез, надеемся «на авось» и не верим в худшее. Мы слишком ленивы, чтобы бояться всерьез. Самый худший вариант, если случится ровным счетом ничего. Правда, гороскоп (ищите внутри) сулит в основном приятности всем.

Обычно желают счастливого Нового Года, мне бы хотелось пожелать счастья персонально каждому читателю. Быть честными, в первую очередь с собой, трудолюбивыми, преданными, надежными, веселыми. Не быть жалкими, слабыми и инертными. Зажигайтесь! А может и нужно проживать каждый год, как последний?

Эмоция, с которой наш журнал рекомендует проводить Кролика и встречать Дракона, следующая:



НАЙДИ НАС В СЕТИ



Новостной канал ТвГТУ -
www.twitter.com/TGTUnews



Дарья Денисова -
www.twitter.com/sk_dont_panic



Анастасия Мачужак -
www.twitter.com/yodgy



Александр Иванников -
www.twitter.com/lvannikovTver



Ольга Вержбицкая -
www.twitter.com/iguanko_wer

НОВОСТИ 4-7

Где вы следите за новостями? Какими информационными ресурсами пользуетесь? Превратились уже в инфоманьяка? Лента твиттера, передовицы газет, новостные сводки, Живой журнал, голубиная почта? Мы держим руку на пульсе и следим за самыми актуальными событиями для студентов.



ДЕНЬ СОЦИОЛОГА 8

Нам всегда есть что отпраздновать: от юбилея «Эстель» до годовщины со дня поступления Егора Жарникова в Политех. И это только первое, что приходит в голову (Татьяне Ивановне, наверное). А между тем, список календарных радостей можно дополнить Днем социолога. Почему? Читай репортаж!



ПРОФСОЮЗ 10-11

В наш профком можно обратиться не только за материальной помощью, поездкой на юг и по оплате турбазы. В Ц-343 (а также в Ц-335 и Студенческом клубе) можно пообщаться с приятными людьми, которые могут помочь советом, напоить чаем и сделать мир немного светлее.



ИТОГИ ПРОЕКТОВ 12-13

Не секрет, что в Политехе масса интересных проектов. Мы попросили кураторов и участников подвести небольшие итоги за прошедший год. И хотя проекты очень разные, их все объединяет одно: нужны заинтересованные и не ленивые люди. Контакты вы знаете.



«ЭСТЕЛЬ» 14-15

Вы не верите в тайм-менеджмент? Не записываете цели, считая это баловством? Думаете, что танцы в Студенческом клубе – это развлечение? Не верите, что полномочия можно делегировать и предпочитаете делать все сами? Вы крайне заблуждаетесь. У нас есть пример – хореографическая студия «Эстель».



ГЕРМАНИЯ 16

Ежегодно студенты ФИТа во главе с Дмитриевым Геннадием Андреевичем, зав. кафедрой АТП, выбирают в Европу с важной миссией: посетить специализированную выставку в Дюссельдорфе. Но помимо выставки ребят всегда ждет увлекательное путешествие по Европе. Смотрим фото и по-доброму завидуем.



ДРЕВНЯЯ ТВЕРЬ 17

Сделать две орфографические ошибки на стеле Города воинской славы, которую установили в Твери, – это «успех». Можно долго говорить о патриотизме в пустоту с таким отношением к нашей истории. Мы верим, что изучать историю своей страны и города – это важно и крайне интересно.



ОТКРЫТИЯ СТУДЕНТОВ 18-19

Когда занимаешься интеллектуальным творчеством, происходит переоценка ценностей. Мы часто рассказываем про способы раскрыть потенциал вашего серого вещества. Возможно, успешные примеры студенческих открытий станут для вас новым стимулом. Дерзайте!



ФОРМУЛА СТУДЕНТА 20-21

Приезд в Россию Джереми Кларксона сорвался. Но мы не унываем. Помимо специальностей, связанных с автомобильным транспортом, спортивного клуба «Racing» в Политехе сотни автолюбителей и интересующихся «железными конями». Вот и среди первокурсников нашли те, кому есть что рассказать про крадущиеся моторы и затапливающие инжекторы.



ОТКРЫВАЯ СТРАНЫ 21

Что вы знаете о Гане? С чем у вас ассоциируется эта далекая и прекрасная страна? Если вы из тех, у кого ассоциаций нет, мы восполним пробел. Нужно использовать удивительную возможность коммуникации с ребятами, которые приехали к нам издалека. Вот почему с этого номера мы открываем мир вместе с иностранными студентами Политеха. В этом номере – разговор про новогодние традиции. Продолжение ищи в следующем выпуске.



БАСКЕТБОЛ 22-23

Мы продолжаем знакомить вас с командами нашего университета. Они высоки, прыгучи, знают слова «дриблинг», «блок-шот», «слэм-дэнк». Герои оранжевого мяча ответили на волнующие нас вопросы.



«МОСИГРА» 24-25

Все популярнее становятся настольные игры. Вот, например, «Дженга». Из башенки нужно вытаскивать по очереди деревянные брусочки так, чтобы башня не упала. Не удивительно, что студенты инженерно-строительного факультета априори в выигрыше. Впрочем, ломайте стереотипы вместе с «Мосигрой».



МОСИГРА

ЛАГЕРЬ АКТИВА 26-27

Как объяснить загадочное появление Сергея Моисеева и Егора Жарникова в Лагере актива для первокурсников? Так или иначе, исфэшники сделали много полезного и удачно вписались в работу лагеря, за что от организаторов им большое спасибо. По словам Егора, уезжать не хотелось, что уж говорить про самих участников-первостаров?



ГОРОСК'ON 28-29

Впереди год, в котором, во что не хочется верить, нас ждет конец света. Долой предрассудки, живите каждый год, как последний, чтобы потом было чем гордиться и что вспомнить. Ну а если вам нужна путеводная звездочка, то ищите в новой рубрике. Говорят, всё будет!



ГЕРОЙ ОБЛОЖКИ 30-31

Сверстать «СТАДИ'ON», провести пару по физике, согласовать новый студенческий проект, принять участие в заседании Общественной палаты Тверской области, выступить с песней, штабить в городской игре «Дозор»... И это всё в один день. Такой он, наш герой обложки.



Новости ТвГТУ

Дипломные победы

Федеральная целевая программа по развитию образования (ФЦПРО 2011-2015, см. <http://www.fcpro.ru/>) ставит перед нами задачу готовить специалистов, которые понадобятся завтра, а электронные образовательные ресурсы, лежащие в свободном доступе, обеспечат автоматическую проверку подготовленных специалистов. Фактически в образовании создается единая информационная среда. Кроме того, образуется единое образовательное пространство, которое готовит работников всех уровней. Поставлена задача до 2015 года совместно с работодателями создать методики, учебные программы для реальных рабочих мест выпускников вузов, стажировки преподавателей и студентов у заинтересованных работодателей. Организуются образовательные кластеры из вузов, колледжей, техникумов и ведущих предприятий различных производственных отраслей, нацеленных на выпуск специалистов под конкретные производства.

На прошедшем 14 декабря 2011 года в Московском государственном университете природообустройства конкурсе выпускных, квалификационных работ (дипломных проектов) дипломы выпускников кафедры «Механизации природообустройства и ремонта машин» заняли призовые места: работа М.Б. Кушнир «Исследование эксплуатационно-динамических процессов экскаватора JCB-220» – третье место, В.Н. Коротких «Мобильная установка диагностики и ремонта сезонных вариаций высотных сварных конструкций» – первое место.

Характерной особенностью представленных на конкурсе работ была их практическая значимость и востребованность работодателями.

Выпускник кафедры МПРМ 2011 года, директор ООО «Еврофильтр» В.В. Вишневский предоставил дипломникам для исследования английский экскаватор модели JCB-220 и тензометрическую установку ZET-T17, а М.Б. Кушнир определил необходимые для эксплуатационных прогнозов экскаватора JCB-220 параметры формирования нагрузки на рабочий орган экскаватора в зависимости от вида работ при копании неоднородных грунтов.

Безусловно, исследование современной зарубежной техники интереснее, чем оптимизация эксплуатационных технологий региональной техники. Тем заметнее стала дипломная работа В.Н. Коротких, в которой производственники увидели не только многофункциональные возможности российского оборудования, но и опровержение расхожего мнения о том, что 70% населения получают дипломы о высшем образовании и ничего не умеют делать.

Задача дипломного проектирования 2012 года – налаживать взаимодействие с работодателями.

Наши в Томске

С 18 по 20 октября 2011 года в Томске прошла Международная научная конференция «Инновационные аспекты добычи, переработки и применения торфа». Мероприятие было посвящено 115-летию Национального исследовательского Томского политехнического университета.

В работе секции конференции «Основные виды переработки торфа» приняли участие заведующий кафедрой «Геотехнология и торфяное производство» Тверского государственного технического университета Мисников О.С. и доцент Тимофеев А.Е. с докладом «Торфяной гранулированный мелиорант почв для рекультивации и озеленения территорий».

Помимо работы секции в программу конференции входили:

1. Экскурсия по городу.
2. Посещение музея истории ТПУ, минералогического музея ТПУ, выставки высших научных достижений ТПУ.
3. Посещение Сибирского института сельского хозяйства и торфа Россельхозакадемии (выставка научных публикаций, продукции из торфа, знакомство с лабораториями).

Юбилей

19 октября 2011 года исполнилось 110 лет со дня рождения Сергея Георгиевича Солопова, выдающегося деятеля торфяной отрасли, работавшего заведующим кафедрой торфяной механики в Калининском политехническом институте



после переезда торфяного института из Москвы в 1959 году.

С.Г. Солопов родился в Москве в семье железнодорожного служащего. После окончания единой трудовой школы в 1918 г. он работал помощником слесаря, помощником машиниста в депо Северных железных дорог. С ноября 1918 года служил добровольцем в Красной Армии.

В октябре 1919 года Солопов был направлен на подготовительный курс Московской горной академии. Окончил торфяное отделение инженерного факультета сельскохозяйственной



академии имени К.А. Тимирязева по кафедре торфяной механики (зав. кафедрой профессор Н.А. Ушков) в 1926 году. В 1920-е гг. преподаватели и сотрудники кафедры торфяной механики исследовали работоспособность элеваторных машин, пресса, шнека, физико-механические свойства торфяной залежи.

С.Г. Солопов работал конструктором торфотехники. Цуторфа ВСНХ (1926-1938), участвовал в разработке первых фрезерующих машин для послойного фрезерования торфяной залежи, комбайнов для уборки и добычи торфа, поставляемого на Шатурскую электростанцию. Для подъема сухой крошки из растлила впервые была применена щетка с резиновыми язычками. Первые печатные работы Солопова посвящены машинам системы Инсторфа, использованы и опубликованы материалы командировки в Германию, где были изготовлены комбайны для уборки торфа.

Солопов возглавлял работы по созданию и испытанию первого пневматического комбайна для уборки фрезерного торфа в 1932-1933 годах, предложив активизацию убираемого слоя торфа нагнетательным потоком воздуха, что увеличивало сезонный сбор торфа и уменьшало его пыление. Для первых фрезерующих машин он установил экспериментальным путем конструктивные параметры рабочих органов и их долговечность. Всего им разработано и предложено около 20 торфяных машин.

Преподавательской деятельностью С.Г. Солопов начал заниматься в 1929 году на кафедре торфяной механики

торфяного факультета Московской горной академии. С организацией Московского торфяного института в 1930 году он работал ассистентом кафедры торфяной механики (1930-1942), после защиты в 1943 году кандидатской диссертации «Рациональный метод стилки торфясырца при машинно-формовочном способе добычи» – доцентом.

Работа по решению комплексной проблемы добычи кускового торфа с понижением эксплуатационной влажности была начата Солоповым в 1948 году. В 1953 году С.Г. Солопов избирается заведующим кафедрой торфяной механики Московского торфяного института.

Докторскую диссертацию на тему «Основания комплексной механизации добычи торфа на топливо экскаваторным способом с понижением эксплуатационной влажности» Солопов защитил в Институте горного дела АН СССР в 1954 году. Эта работа стала крупным вкладом в развитие технологических процессов получения качественного мелкокускового топлива, послужила источником многих последующих научно-исследовательских работ, воплощенных в кандидатских и докторских диссертациях.

В Московском торфяном институте С.Г. Солопов работал деканом механического факультета (1944-1952), проректором по учебной работе (1953-1956), ректором (1956-1958). Ученое звание профессора было присвоено ему в 1955 году.

Солопов С.Г. подготовил к защите около 50 кандидатов технических наук в области технологии и техники торфяной отрасли, руководил кафедрой торфяных машин в Калининском торфяном, позднее политехническом, институте до 1974 года.

В 1960-1970-е годы кафедра торфяной механики расширила свою деятельность по подготовке научных работников в аспирантуре.

В научных работах Солопова в эти годы особое внимание уделяется вопросам механизации и автоматизации разработки торфяных месторождений пониженной влажности, механизма различных процессов торфодобычания, интенсификации осушения торфяных залежей методом глубокого щелевого дренирования, комплексного использования торфа для сельского хозяйства, непрерывному циклу производства торфяного топлива, созданию газотурбинных электростанций на торфе.

С.Г. Солопов – автор основных учебных пособий и учебников по торфяным машинам для вузов «Расчёты и конструкции торфяных машин» (1948), «Торфяные машины» (1962, соавторы – М.В. Мурашов, М.А. Миркин и др.), «Торфяные машины и комплексы» (1973, 2-е изд. – 1981, соавторы – Горцакалян А.О., Самсонов А.Н.).

Солопов проводил большую работу по научной популяризации технических знаний, в том числе в области торфяного дела. Он издал серию брошюр «Торф в народном хозяйстве», «Технический прогресс в торфяной промышленности», «Ленин о техническом прогрессе», «У истоков научно-технического прогресса Советской страны». С 1960-го по 1975 год Солопов был главным редактором журнала «Торфяная промышленность».

С.Г. Солопов работал председателем постоянной комиссии «Разработка торфяных месторождений» учебно-методического и научно-технического совета по высшему горному образованию при Министерстве высшего и среднего специального образования СССР, заместителем председателя научно-технического совета Министерства топливной промышленности РСФСР, членом ученого совета при присуждении ученых степеней Московского гидрометеорологического института, членом Национального комитета СССР по участию в Международном обществе по торфу. Он имел почетное звание «Заслуженный деятель науки и техники РСФСР» (1962), был награжден орденом Ленина, орденом Трудового Красного Знамени и медалями.

Солопов Дмитрий Сергеевич (1929-2007), сын С.Г. Солопова, был действительным членом Международной академии архитектуры, академиком Российской академии архитектурных и строительных наук, лауреатом государственных премий.

Сергей Георгиевич Солопов является выдающимся деятелем торфяной отрасли, работавшим на тверской земле. Он оставил заметный след в истории торфяного дела, выполнив исследования и написав работы по расчетам торфяных машин, интенсивному осушению торфяных месторождений методом глубокого щелевого дренирования, комплексной механизации добычи, сушки и уборки фрезерного и кускового торфа, комплексному использованию торфа и торфяных залежей, технологическим принципам производства качественного торфяного топлива, развитию торфяной отрасли.

Копенкина Любовь Владимировна – доцент кафедры торфяных машин и оборудования ТвГТУ, к. т. н.

Суворовцы в ТвГТУ

13 декабря в рамках воспитательной и профориентационной работы сотрудники Центра молодежной политики и приемной комиссии ТвГТУ провели экскурсию по ТвГТУ для воспитанников Тверского суворовского училища. Ребята познакомились со спектром специальностей, которые может предложить наш вуз, с внеучебной, спортивной жизнью университета, а также посмотре-



ли выпуск студенческого телеканала «TV-ON» и получили в подарок журналы «СТАДИ'ОН» с информацией для абитуриентов. Мы надеемся, что часть ребят, закончивших Тверское СВУ, будут получать высшее образование в нашем университете.

Руководство вуза выражает благодарность директору Тверского суворовского военного училища Зубкову Александру Юрьевичу и педагогу-психологу 6-го курса Провоторовой Ирине Владимировне за поддержку и нелегкий труд по профориентации ребят, а также за знакомство их с системой высшего образования.

Красная ленточка

1 декабря – Всемирный день борьбы со СПИДом. В этот день студенты университета могли выразить солидарность, получив и прикрепив красную ленточку к своей одежде.

Всего за время акции волонтерами было выдано около 1000 лент, а студентка ФМАС Марал Чарыева провела в библиотеке Учебного корпуса откры-





11 ноября на базе Тверского государственного технического университета прошло заседание секции «Научные и образовательные ресурсы по химии, нано- и биотехнологиям в торфяном деле и промышленности региона». В ней приняли участие студенты, аспиранты и преподаватели Тверских вузов.

Два с половиной часа пролетели для присутствующих незаметно, слушатели проявили большой интерес к представленным разработкам, задавали много вопросов. Закрывая заседание секции, профессора Тверского государственного технического университета отметили, что конференция прошла на высоком уровне, сравнимом с уровнем всероссийских конференций.

тую лекцию о ВИЧ/СПИД. Мы надеемся, что студенты будут задумываться о своем здоровье, а такие акции будут напоминать о проблемах, существующих сейчас в нашем обществе.



Заседание секции открыл д. т. н., профессор кафедры биотехнологии и химии ТвГТУ Косивцов Ю.Ю. Он поприветствовал участников и пожелал им удачного выступления. Доклады участников были выполнены на высоком научном уровне, отличались новизной и актуальностью. Выступления посвящались как технологии получения биологически активных веществ, так и синтезу новейших каталитических систем, которые успешно могут использоваться в научных разработках и в промышленности региона. Также молодые ученые коснулись тем новых методов примене-

На острие науки

В соответствии с инициативой Международного союза теоретической и прикладной химии – ИЮПАК (International Union of Pure and Applied Chemistry – IUPAC), поддержанной ЮНЕСКО, Организация Объединённых Наций объявила 2011-й год Международным годом химии (International Year of Chemistry, IYC). Идею его проведения, выдвинутую представителями Национального комитета российских химиков, поддержали ряд стран и Международное химическое сообщество. К Международному году химии в мире приурочен ряд мероприятий. С 10 по 11 ноября в Тверском регионе прошла межвузовская научно-практическая конференция «Повышение качества химического образования как необходимое условие инновационного развития региона». Конференция была разделена на несколько секций, которые касались химического образования, промышленности и инноваций, а также были посвящены смежным с химией наукам. Заседания секций проходили на базах тверских высших учебных заведений.



ния торфа, которым богата Тверская область, были представлены разработки новых технологий получения биодизельного топлива и очистки сточных вод. Стоит отметить, что все работы направлены на повышение экологической безопасности существующих промышленных методов, а также на развитие передовых направлений, которые довольно остро обсуждаются не только в России, но и за рубежом.



Аниме-фестиваль

26 ноября в Твери прошел уже второй по счету аниме-фестиваль. Его назвали «Betsu no Sekai», что в переводе означает «другой мир». Проводился он в уже хорошо нам известном ДК «Химволокно». Масштаб мероприятия был довольно большим. Посетителей насчитывалось более четырехсот человек. К нам приехали гости из Сергиева-Посада, Ржева, Москвы, Санкт-Петербурга. Насыщенная программа, конкурсы, фотугол, караоке, ЗАГС, в котором вы почти официально могли составить брачный договор, чемпионат по Mortal Combat и Tekken 6, приезд Анкорда (один из самых известных озвучивателей аниме), - ради этого стоило его посетить. Получилось очень яркое и запоминающееся



мероприятие, оставившее после себя множество положительных эмоций.

Свеча Памяти

В день 70-летия освобождения г. Калинина от немецко-фашистских захватчиков у Обелиска Победы прошла молодёжная акция «Свеча Памяти». Студенты ТвГТУ приняли активное участие в ней, за-



жигая свечи, в память о героях, которые спасли нас от рабства и порабощения и подарили мир нашей стране и нашему городу.

Почетный гражданин.

Мы поздравляем Павла Федоровича Анисимова с присвоением звания «Почетный гражданин города Твери». Павел Федорович — фронтовик, участвовавший в освобождении Калинина, первый руководитель нашего университета на



тверской земле, председатель Совета ветеранов вуза.

Энергия

24 - 25 ноября 2011 года в Конаково прошла III научно-практическая конференция по энергосбережению «Энергия – ваши деньги», в которой принял участие доцент технических наук, заведующий кафедрой геотехнологии и торфяного производства Тверского государственного технического университета Мисников Олег Степанович с докладом «Получение формованного твердого топлива на основе торфа для применения в качестве топлива на муниципальных котельных».

III ежегодная научно-практическая конференция по энергосбережению «Энергия - ваши деньги» проводится при содействии губернатора Тверской области А. В. Шевелева и Правительства Тверской области

в рамках грантовой поддержки некоммерческих организаций на реализацию целевых социальных проектов в сфере жилищно-коммунального хозяйства.

Организатором Конференции является Региональная Общественная Организация «Ассоциация участников Президентской Программы Тверской области».

Конференция позволяет:

- увязать реализацию собственных задач с федеральными программами и проектами, более подробно узнать о целях и задачах действующих и разрабатываемых законов и нормативных актов;

- повысить эффективность использования потребляемых ресурсов;

- обсудить фактический опыт организационных и общественных мероприятий в муниципальных образованиях;

- получить разъяснение юридических и управленческих аспектов взаимоотношений участников местного рынка жилищно-коммунальных услуг и энергоресурсов;

- узнать о технологических новинках и новых направлениях развития в отрасли и многое другое.

IT-сообщество Твери

Несколько лет назад в Твери появилось сообщество разработчиков программного обеспечения и IT-специалистов, на встречах которого также рады видеть и студентов. Целью сообщества является стремление к обмену опытом в технической сфере. Сегодня это сообщество называется «Тверская группа ALT.NET».

Юрий Трухин, основатель тверской группы ALT.NET, характеризует цели сообщества следующим образом: «Мы любим программировать, создавать новые технологии, которые изменят мир к лучшему. Мы хотим быть высококлассными разработчиками и совершенствовать инженерные подходы к разработке ПО. Мы хотим быть успешными и помогать коллегам становиться успешными. Мы хотим, чтобы в Тверской области появлялось больше людей с горящими глазами к IT-профессиям, мотивированных учиться и подниматься в профессиональном уровне. Мы хотим, чтобы для каждого увлекающегося IT человека было место, куда он мог бы прийти, получить новые знания и поделиться своими».

Обо всех мероприятиях сообщества можно узнавать на официальном сайте <http://tveralt.net>. По всем вопросам обращаться по адресу: yuri@trukhin.com



День социолога



В конце ноября студенты и преподаватели кафедры социологии и социальных технологий нашего университета отметили ставший уже традиционным День социолога. Напомним, что он ежегодно празднуется в России в память о событии, произошедшем в далеком 1901 году во Франции. 110 лет назад в Париже была открыта Русская высшая школа общественных наук, которую принято считать первым в истории мировой науки опытом создания социологического факультета. Лекции в этой школе читали ведущие социологи России: М. Ковалевский, Н. Кареев, Е. де Роберти, П. Лавров...

В этом году торжественное мероприятие проходило в актовом зале центрального корпуса. Программа праздника, как всегда, была насыщена и разнообразна: фирменное слайд-шоу «Социологическая летопись ТвГТУ», презентация результатов исследовательского проекта «Жизненная среда студентов Политеха», награждение победителей олимпиады по социологии и конкурса социологической фотографии, торжественное вручение дипломов магистрам социологии, творческие подарки от студентов «братских специальностей» - «Управление персоналом» и «Социально-культурный сервис и туризм», напутственное обращение выпускников, ритуал посвящения первокурсников в социологи, беспроигрышная лотерея... Почти двухчасовая программа пролетела незаметно! Закончился праздник традиционным социологическим брейн-рингом, в котором приняли участие команды социологов всех курсов!



Информация подготовлена кафедрой социологии и социальных технологий

Поздравления звёзд



ТВЕРЬ

Звезды TNT подготовились к Новому году заранее. Поэтому, пока все бегает в поисках подарков для друзей и близких, примеряют костюмы к новому корпоративу и покупают мандарины и майонез к праздничному столу, они щедро раздают поздравления с наступающим 2012 годом. В общем, почувствуйте нашего Дракона!



Антон Богданов, актер сериала «Реальные пацаны»

Желаю телезрителям... семей! Чтобы те, кто холост, обзаводились семьями и рожали детей. А те, у кого есть полноценная семья, берегли ее. Семья – это самое главное достояние в жизни.

Кристина Асмус, актриса ситкома «Интерны»

Люди, которые смотрят TNT – это люди, которым улыбка и удовольствие в жизни



сопутствуют всегда. Потому что канал TNT и шутка – это синонимы. Мне очень приятно, что я одна из представительниц этого канала. Год Дракона знаменуется яркими красками – красный, желтый, зеленый, оранжевый! Желаю всем так же насыщенно его провести и обязательно ставить себе цели, которых хотелось бы достигнуть и стремиться их воплощать. Ведь каждый – кузнец своего собственного счастья! Получайте кайф от жизни. Это прекрасно, что мы есть! Мы живем в огромной стране с прекрасной историей. Получайте удовольствие от жизни и от людей, которые вас окружают!



Анна Хилькевич, актриса ситкома «Универ. Новая общага»

Желаю всем, чтобы наступающий год был наполнен позитивом, положительными эмоциями, чтобы вы чувствовали в себе много сил. И чтобы будущий год принес много новых свершений и больших шагов в вашей жизни.

Стас Ярушин, актер ситкома «Универ. Новая общага»

Конечно, успехов и новых личных достижений. Например, больше заниматься спортом. Особенно это касается молодежи, которая сейчас предпочитает



шататься по подъездам, вместо того чтобы ходить в спортзал, уделять время учебе и читать книги. Ну и здоровья, конечно же. Потому что без здоровья в наш нелегкий XXI век не прожить.



Анна Кузина, актриса ситкома «Универ. Новая общага»

Желаю всем зрителям TNT новых прекрасных встреч, новых впечатлений, самых дорогих подарков и море любви!

**ВСТРЕТИМСЯ В ЭФИРЕ TNT
В НОВОМ ГОДУ!**

Фотографии предоставлены телеканалом TNT

Профсоюз сообщает



Внимание!
Студенты и магистранты очной формы обучения, имеющие детей!

Вы можете получить новогодний подарок для своего ребенка. Для этого необходимо:

- быть членом профсоюза;
- предоставить копию свидетельства о рождении ребенка в Профсоюз ТвГТУ до 13 января 2012 года.

Справки по телефону 52-63-92 или в Профсоюзе студентов Ц-343



ВНИМАНИЕ!
Во время зимних каникул для студентов и магистрантов ТвГТУ, желающих отдохнуть,

состоится заезд в санаторий «Игуменка» с 25 по 28 января 2012 года (3 полных дня)

Чтобы поехать, необходимо:

- обучаться на очной бюджетной форме обучения
- написать заявление в Профсоюзе студентов до 16 января
- быть членом Профсоюза.

Справки по телефону 52-63-92 или в Профсоюзе студентов Ц-343



Задумывались ли вы, что делает Новый год одним из самых ожидаемых и любимых праздников? Душистая ель с яркой гирляндой? Аромат мандаринов? Хлопья снега, падающие за окном? Нам кажется, что главное в этом празднике - душевная теплота! Мы благодарим Вас, наших дорогих друзей, за доброе отношение, взаимопонимание и радость делового общения. Желаем процветания, благополучия, успешных совместных проектов и согласия в делах! Здоровья, счастья и успехов вам и вашим близким! Поздравляем с наступающим Новым годом и Рождеством!

Хочу лично каждому в Новом Году пожелать осуществления задуманного, успеха и процветания Вашему делу! Пусть коллеги, друзья и близкие радуют Вас пониманием и поддержкой. Желаю Вам, Вашей семье и Вашему коллективу праздничного настроения в наступающем году, пусть удача и успех никогда не покидают Вас!

Председатель Профсоюза студентов ТвГУ Диана Гакипова

КВН «Лига Политеха»

Завершились полуфинальные игры КВН «Лига Политеха». В турнире приняли участие 9 команд. В финал вышли пять из них: «Дом 14, корпус 2» (инженерно-строительный факультет), «Спицам не спится» (сборная машиностроительного факультета и факультета природопользования и инженерной экологии), «Цваинса» (химико-технологический факультет), «НЭМО

ЧАКИНГ» (факультет управления и социальных коммуникаций), «ФИТNeSS» (факультет информационных технологий). Поздравляем команды и приглашаем зрителей болеть за своих любимчиков в финале, который пройдет в начале следующего года!



«Зимняя» турбаза

В Политехе есть добрая традиция отправляться в маленькое путешествие! И этот год не стал исключением. В первые выходные зимы состоялся заезд на турбазу «Верхневолжская». Этот выезд за город стал своеобразным финишем осеннего марафона Посвящений в студенты. Самые активные, талантливые и находчивые студенты нашего вуза смогли отдохнуть от учебы, городского ритма в компании друзей. Заезд получился очень интересным

и богатым на впечатления. На турбазе прошли соревнования по настольному теннису, бильярду, любители настольных игр смогли насладиться игрой в «Мафию», «Активити». Также силами ребят был организован капустник, на котором все смогли и посмеяться, и отдохнуть! Приятно, что в концерте приняли участие и другие отдыхающие турбазы. А в дни студенческих каникул будет организован выезд в пансионат «Игуменка». Информацию о том, как попасть туда, читайте на этом развороте.



Год в режиме ON



Студенческий телеканал «TV-ON» — это новости студенческой жизни в современном молодежном формате видеоподкаста. Нестандартный способ подачи материала, обезоруживающие репортеры и ведущие, оригинальный монтаж и операторская работа — все делается силами студентов. Свобода творчества ничем не ограничена, кроме разве что профессиональных заставок от студии «Promotion & Production», в которой трудятся выпускники нашего университета. Хотя «TV-ON» и появился в 2010 году, 2011-й можно по праву считать точкой отсчета для канала. Именно в этом году он стал обретать форму, а выпуски стали более цельными, и именно в этом году появились первые результаты и достижения. Но обо всем по порядку.

Идея создать студенческий телеканал в главном техническом вузе региона витала в воздухе. Осенью 2010 года в «Лагере актива» идея начала обретать форму, и сразу после лагеря состоялось первое собрание студентов, посвященное будущему проекту. Кураторами проекта стали Сергей Зеленский и Роман Ипатов (на тот момент студенты 2-го и 1-го курса гуманитарного факультета). На повестке дня стояли важные вопросы. Дело оставалось за «малым»: придумать название и начинку. Какое-то время телеканал носил гордое и странное название БП-ТВ, пока ребята не вдохновились бумажным собратом (журналом «СТАДИ'ОН») — вот так включать молодежь в студенческую жизнь стал канал «TV-ON».

Долгожданный первый выпуск увидел свет, а точнее обрел контакт со своим зрителем, через полтора месяца. Включаясь в студенческую жизнь, немислимую без азарта, команда «TV-ON» готовит репортаж для регионального этапа Дельфийских игр, проходящих в городе

Твери. Большая удача — войти в пятерку лучших, уступив место лишь профессиональным ведущим.

Зимой 2011 года Роман и Сергей отправились в путешествие в первопрестольную за зеленым экраном, с помощью которого стало возможно поместить ведущих в виртуальную студию и по щелчку пальцев перемещаться в любую точку мира.

Весной «TV-ON» ждала настоящая проверка на прочность. Кураторы проекта объявили о серии специальных выпусков, посвященных всем факультетским концертам в рамках фестиваля «Студенческая Весна ТвГТУ 2011». Таким образом, пресс-центр фестиваля обрел уникальную видеохронику легендарных студенческих концертов. Репортажи из-за кулис, интервью с жюри, лучшие моменты — марафон был пройден успешно. Весна Политеха стала лучшей в городе, работа пресс-центра ТвГТУ получила высший балл, а команду «TV-ON» было решено отправить в Тюмень на Всероссийскую Студенческую Весну в номинации «тележурналистика».

С девизом «Тюмень, мы едем за победой!» вместе с областной делегацией ребята отправились покорять Сибирь и всю страну. Попав в номинацию с матёрыми телевизионщиками, ребята старались ухватить самые трогательные, запоминающиеся и смешные кадры. По-

бывать на Всероссийской студенческой весне — это мечта, пожалуй, каждого творческого студента. Для проекта «TV-ON» опыт, полученный в Тюмени явился мощным стимулом для дальнейшего профессионального развития.

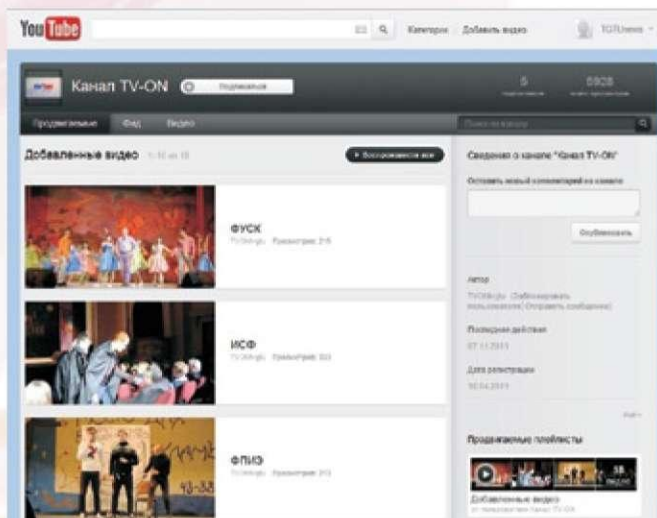
Уже летом был подготовлен репортаж на конкурс Первого канала, который вошел в шорт-лист премии, обогнав сотни конкурентов. Этот выпуск является, пожалуй, самым цельным и внятным из всех снятых и до сих пор служит «визитной карточкой» канала в различных презентациях.

Осенью, помимо плановых выпусков, силами телеканала были подготовлены видеоотчёты о посвящениях всех факультетов, а завершится год в декабре еще одним выпуском, в который войдут все самые интересные события последних месяцев. Работа канала возобновится по окончании сессии. Очень хотелось бы привлечь в проект заинтересованных первокурсников и старшекурсников, влить свежую кровь для ускорения производства. В наступающем 2012 году нас обязательно ждут новые выпуски, в которых найдут свое отражения все наиболее важные события и лица нашего любимого университета. В планах на будущий год новые рубрики, интересные идеи, развитие материальной и технической базы канала, расширение штаба, а также сотрудничество с вузами Твери и освещение «Студенческих весен» в масштабе города.

«TV-ON» 2011 в цифрах это:

- 9 ведущих;
- 17 корреспондентов;
- 25 видео, 6 выпусков;
- 7437 просмотров;
- 386 сердечек в контакте;
- десятки часов снятого материала;
- сотни загубленных дублей.

Материал подготовлен
Сергеем Зеленским



Мафия / Дебаты



Игра «Мафия» ТвГТУ

Идея играть в «Мафию» появилась сравнительно недавно. Движение массовой игры в «Мафию» в городе начало активно развиваться в 2008 году. С весны 2010 года в Политехе появился свой собственный клуб этой замечательной ролевой игры.

Каждый проект в Политехе имеет свои цели и задачи. Главной задачей для игры «Мафия» являлось развитие личности, вербальных и невербальных навыков общения. Со временем, как уровень игры, так и самих игроков, значительно возрос. Образовалась своя «старая гвардия» из опытных игроков. В нашем клубе мы не только играем, но и учим новеньких правильной аргументации, продумыванию стратегии на игру. За 1 год проекта его посетило более 70 человек.

Правила предусматривают наличие таких ролей, как: Маньяк, Врач и Шериф. После игр проводился анализ игр и тактик игроков, по результатам анализа мы составляли рейтинг игроков. Итоги подводились в номинациях: «Лучшая Мафия», «Страж закона», «Скорая помощь», «Любовь маньяка» и «Мирный житель».

«Лучшая Мафия» — Никита Горлов;

«Страж закона» — Анастасия Антипова;
«Скорая помощь» — Ксения Завьялова;
«Любовь Маньяка» — Алексей Кирьянов и Дмитрий Рошин;
«Лучший Мирный» — Артем Баранов и Грач Петросян.

P.S. Главное, что участники проекта, за время участия нашли много новых знакомств и новых друзей.

«Тверская лига дебатов»

26 - 27 ноября в городе Смоленске, проходивший заключительный для этого года этап Федеральной лиги дебатов Русского Репортера («РР»). Команда Твери, состоящая из студентов Тверского государственного технического университета, приняла в нем участие. К сожалению, на этом этапе не обошлось без замен игроков в команде, хочется отметить, что студентка первого курса, которая приняла участие в соревновании, является участницей «Тверской лиги дебатов» и там проявила себя хорошо.

Итак, в пятницу наша команда отправилась в путь за победой в Смоленске! Сначала пришлось добраться до Москвы на электричке, а потом на фирменном поезде отправиться в Смоленск. В Смоленске, наша команда заселилась в гостиницу, где мы смогли встретиться с командами из других городов, в том числе и со своими соперниками - командой из Петрозаводска. Где-то за час до игры команда подготовила «кейсы» по двум темам:

- 1) «Эта палата откажется от использования ядерной энергии»
- 2) «Эта палата разрешит клонировать органы человека»

Сама игра проходила в Смоленском филиале РАНХиГС. Наша команда

играла первой за сторону оппозиции, то есть команда должна была доказать судьям, что ядерная энергетика — неотъемлемая часть общей энергетики страны и мира. И команде это удалось! Команда соперников никак не смогла разбить наши аргументы. После первой игры тверская команда заняла 1-е и 3-е место, тем самым, опередив по очкам команду соперников. Зарядившись позитивными эмоциями, команда посмотрела оставшиеся игры. Коллеги из Смоленска решили провести экскурсию по своему родному городу, жаль, с погодой не повезло, но хорошее настроение осталось у всех.

На следующий день дебатыры прибыли на площадку, где сыграли свою вторую игру по теме: «Эта палата введет сухой закон». На этот раз команда сыграла на стороне правительства, в целом сыграла «ровно», и поэтому судьи присудили «боевую» ничью. Жаль, что не удалось одержать победу, но «ничья» команду вполне устраивала. Когда все команды сыграли свои игры, дебатыры уведомили о том, что в следующем году формат Федеральной лиги дебатов претерпит изменения.

Если подводить итоги за год, то можно сказать, что Тверская команда с каждым разом играет все лучше и лучше. Вдобавок ко всему, нами было принято решение открыть «Тверскую лигу дебатов» для того, чтобы найти единомышленников и саморазвиваться в данной области. Ведь игра «Дебаты» становится все популярнее с каждым годом, и мы должны идти в ногу со временем! Приходите в «ТЛД» — здесь вам будут всегда рады, мы всегда будем подискутировать на любые темы которые покажутся интересными.

Если вы хотите вступить в «ТЛД», то свяжитесь с куратором проекта — Марией Ханкевич (<http://vkontakte.ru/khankevich>), либо оставьте заявку в группе «ТЛД» (<http://vkontakte.ru/tverdebate>).

Материал подготовлен
Дмитрием Лабо, Игорем Лебедевым,



«Эстель» в лицах

Елизавета Русина (руководитель направления фламенко, 4-й курс, ФУСК):

— Для меня «Эстель» — это огромный преогромный мир, который занимает большую часть сердца, а именно процентов 70...и 90% мозга! «Эстель» - это самые лучшие и замечательные родные люди.



«Эстель» — это большая ответственность (за себя, за других, перед другими).

«Эстель» — это развитие, постоянная работа над собой.

«Эстель» — это образ жизни).

Валерия Семилеткина (руководитель направления ирландские танцы, 5-й курс, ФУСК):

— Для меня «Эстель» — это семья, друзья, танцы, эмоции, музыка, работа — особенная часть жизни! С приходом в коллектив изменилось в моей жизни многое: новый виток в творчестве, открытие неизвестных до этого способностей, новые знакомства, да вообще видение мира изменилось.

«Эстель» мне даёт творческое развитие, общение с интересными людьми, адреналин, эмоции!



Ксения Миронова (руководитель направления русские народные танцы, 5-й курс, ФИТ):

— С одной стороны, «Эстель» — это второй дом, в котором ты отдыхаешь душой и телом, без



повседневных забот и суеты. С другой стороны, для меня как руководителя русских народных танцев, это ответственность, организация, исполнительность и возможность творческого роста и

общения.

Елена Глодева (2-й курс, ФИТ):

— Для меня «Эстель» — это большая семья... это второй дом, куда приходишь каждый день и отдыхаешь душой и телом. Это наша работа, которую стараешься выполнять с каждым днем все лучше и лучше. Это общение с теперь уже любимыми



и близкими людьми, это место и компания, где можно просто танцевать, ни о чем не задумываясь, оставив свои проблемы за дверями, это самореализация и самосовершенствование.

Тетерина Ксения (3-й курс, ФПИЭ):

— «Эстель» - это современный организм, который сосредотачивает и объединяет разнообразных людей. В первую очередь, «Эстель» даёт мне возможность самореализации, конечно, а кроме этого — интеллектуальное развитие,



общение с дорогими и интересными людьми, усиленная работа над собой, которая формирует здоровую целеустремлённую личность... Жизнь (именно жизнь) в «Эстель», значит для меня очень много, и студенческие годы были бы скучны, если бы я вовремя не обрела эту семью!

Литвинова Татьяна (руководитель хореографической студии «Эстель»):

— 2011 год оказался очень сложным, насыщенным и судьбоносным в жизни нашего коллектива. Творческий вектор резко пошел вперед и вверх, открылось второе дыхание после концертной программы «Делая музыку зримой» в феврале. В мае ежегодный конкурс «Танец — душа моя» дал мощное развитие русским народным танцам. А в сентябре первый открытый фестиваль фламенко в Твери, несомненно, показал высокий уровень исполнительского мастерства «Эстель» на российском уровне.

Многое было сделано в организационном и методическом направлениях, разработаны циклы тренингов, изменилась структура управления в коллективе, введены в ранг традиций новые мероприятия. Огромная заслуга здесь личного «генератора идей» и «главного вдохновителя» «Эстель» Дарьи Денисовой. Инженерно-строительный факультет, на мероприятиях которого, кстати, прошли когда-то первые постановки и фламенко, и ирландских, и русских народных танцев студии, порадовал своими выступлениями, что позволило рассмотреть возможность исполнения парных плясовых в народных танцах. Стало ин-





тереснее в десятки раз работать с моими руководителями направлений — их способность обучаться интеллектуально, физически и духовно никогда еще не была такой высокой! Восхищаюсь их работоспособностью, ответственностью и, главное, надежностью и верностью — качества, которые больше всего ценю в людях. Я уверена в них — в моих сильных, стойких и целеустремленных помощниках. Очень многое пережили и радостного, и грустного... остались вместе. Каждый участник «Эстель», каждая танцовщица для меня — дорогой и значимый человек, но сейчас мне бы хотелось сказать спасибо тем, кто удивил, порадовал своими поступками, своим отношением к творчеству «Эстель», к самореализации себя, к работе над собой — Паше Хорошенкову, Камиллю Годжаеву, Максиму Пономареву, Егору Жарникову, Альберту Хасанову, Саше Быстрову, Сереже Моисееву, Никите Чаткину.

«Эстель» — это не хореографическая студия... это образ жизни.

2012 год — год Дракона, единственного мифического существа в восточном гороскопе. Существа яркого, сверкающего, благородного и сильного. Дорогие читатели журнала! Ставьте перед собой высокие, достойные цели. Четкие, измеримые и амбициозные! И идите к ним... и все обязательно получится. Желаю падать семь, десять, сто раз и каждый раз находить в себе силы подниматься восемь, одиннадцать, сто один раз и двигаться дальше вперед и вверх... и добиваться своего. Будьте целеустремленными. Пусть ваш ум будет холодным, а сердце горячим. Смейтесь, плачьте, огорчайтесь, любите... Искренне, нежно, преданно. На Дороге не останавливайтесь, шагайте через Границу смело. Сдержанной силы фламенко, летящей силы ирландских, мощной силы русских танцев вам!

P.S. Дорогие мои, кто был и есть рядом, спасибо вам за терпение, верность, поддержку, вдохновение. Любовь это самая большая сила, перед которой ничто не устоит. Никогда не говорите, что вы не нужны и вас не любят... Поверьте — вы НУЖНЫ! Вас ЛЮБЯТ!

Поэтическая рубрика Роман Ипатов

Мужчины не плачут

Мужчины не плачут,
Они только чувствуют боль.
Они просто на жизнь уповают,
А им на рану все сыпят соль.

Мужчины не плачут,
Вы просто никогда не видели слез.
Они мужественно чувства прячут,
Скрывая тайну своих грез.

Мужчины не плачут,
Ведь так не бывает —
Те, кто гордо кулаком в грудь себя бьют,
Не могут от жалких чувств растаять.

А ведь и правда, мужчины не плачут...

Среди трупов и пуль, солдат, в окопе сидя,
В руке письмо матери трепетно сжимает.
И в свой последний бой уходя,
На прощальный листок единственную слезу роняет.

И стоя у могильной плиты, с другом
прощаясь,
С грустью понимая, что уже не увидит его
лица,
Он просто цветы оставляет, с прошлым
мирясь,
А по щеке вскользь пробегает слеза.

Сжимая руку жены, когда она рождает,
Видя, как на свет ребенок его появляется,
Он именем павшего друга его называет,
А в счастливых глазах наружу
слеза прорывается.

А ведь и правда, мужчины не плачут,
Они только чувствуют боль.
Они просто на жизнь уповают,
А им на рану все также сыпят соль.



Александр Галанов

А не спеть ли мне песню?
Не выпить ли чаю?
Не сделать ли мне бутерброд?
Посмотреть интересных
сериалов сначала,
Позакидывать треков в айпод.
Потрепаться с друзьями
По интернету.
За батоном сходить в магазин.
Съесть последнюю сушку
В помятом пакете
И с вареньем горячий блин.
И пора бы уже пройти
Наконец-то
Ту игру, что недавно скачал.
На обои поставить
Каналы Венеции —
Давно ничего не менял.
Поливаю цветы, заправляю постель —
Много нужных и важных задач.
Даже кушать готовить умею теперь,
Лишь бы только не делать курсан...

Артём Мисик

Без имени

Бродяга одинокий через горы шел,
Заснеженные пики высоко над ним
вздвигались
Семь ветров печать в своей душе он нёс,
И лишь орел вдали кружил над ним,
И камешки с опасных горных троп в обрыв
срывались...
Что движет им вдали от мирских жизней?
Что потянуло в столь опасный путь?
Что не давало на безлюдной столь дороге
Ни разу отступить или свернуть?
Не раз над ним кружилась выюга,
Не раз в тиши полночной слышен был
ужасный волчий вой.
Он не свернул, не сдался, не сломался,
Он не вернулся с поражением домой.
Такой себе удел избрал он сам,
Порой, когда сомнения терзают
Он крепче лишь сжимает кулаки
И путь нелегкий в горы продолжает...

Порой мы нить теряем, ведущую
по нашему пути,
От сложности, возникшей так внезапно,
стараясь сбежать или уйти.
Но мы в конце концов всего лишь люди,
И все сомнения — одна часть нас самих.
Мы не уверены порою даже
В порыве чистых, светлых чувств,
Мы ждем подвоха там, где нет обмана,
В словах лжеца не сомневаемся порою
ничуть...

Но нет на свете человека без изъяна,
Но есть огромное количество людей,
Достоинство выбирающих свой путь...

Европа ждёт

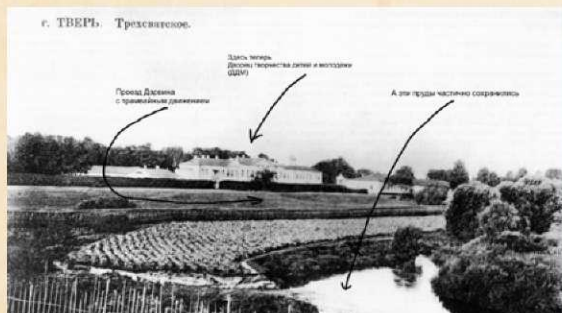
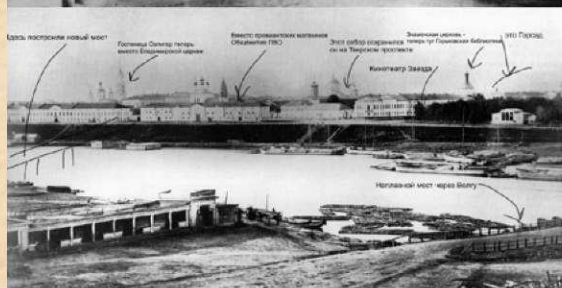
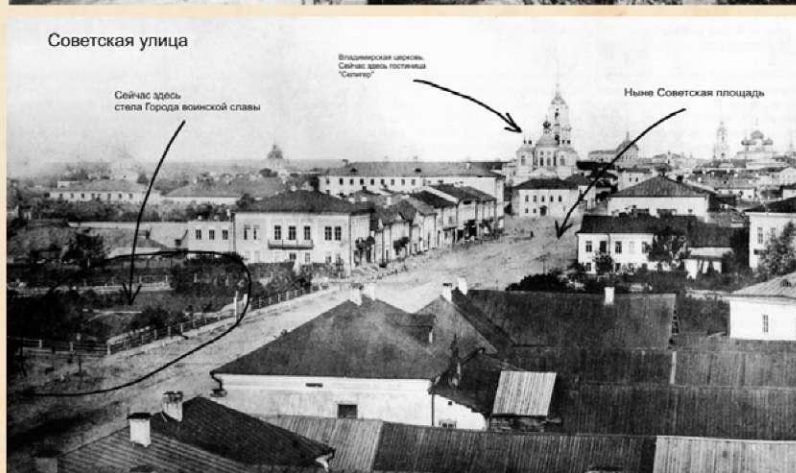
По давней традиции кафедры автоматизации технологических процессов осенью студенты и преподаватели этой кафедры посещают Европу с целью ознакомиться с последними достижениями техники, в том числе и медицинской, на выставках в Германии и Франции. Не явился исключением и этот год. Помимо посещения выставок и приобретения новых знаний в области высоких технологий делегация ТвГТУ ознакомилась с достопримечательностями Парижа, Дрездена и других городов. Надеемся, что такая добрая традиция и впредь будет сохраняться, а география посещения стран студентами только расширяться.



Фото: Павел Горцевич

Прошлое и настоящее

Тверь — город с более чем восьмивековой историей, переживший пожары, войны, оккупацию, но все же сохранивший свое очарование одного из самых красивых городов на Волге. А часто ли Вы задумываетесь, прогуливаясь по городу, как он выглядел, например, сто лет назад? Ведь очевидно, что не существовали в то время, ни «Детский мир», ни «Рюмка», ни Главпочтамт, ни, тем более, «Олимп» с «Рубином». А что было на их месте? Рассказывать о сохранившихся и утраченных домах и соборах можно долго, быстрее показать это наглядно. Представляем Вашему вниманию экспериментальный проект по наглядному просвещению об историческом облике Твери, основанный на материалах с сайта <http://history-tver.ru>.



Материал подготовлен Александром Иванниковым

Студенческая мысль

В наше время все хотят чего-нибудь достичь своими силами. Некоторые ищут призвание в науке, кто-то на сцене, кто-то в танцах и в других направлениях. Все стремятся к тому, чтобы их узнавали, замечали, а также дружили с этим человеком. И я решил рассказать вам, как некоторые люди нашли славу, а именно это студенты разных вузов и университетов разных стран. Возьмем самую актуальную тему – «Изобретения студентов».

У каждого человека есть своя голова на плечах, и каждый думает своей. И некоторые, хорошенько подумав, придумали такие изобретения как «Безопасный мобильник», «Safety Shorts», «Веселые подставки под кружки», «Безопасный Тротуар» и «Тоерепер». И я собираюсь о них рассказать более обширно.

Безопасный мобильник

Идеей изобретения стала причина загрязнения природы. Это изобретение берет начало в Нью-Йорке в одном из



технических университетов. Студенты считают, что современный мобильник должен состоять из двух частей, а именно, одна составляющая должна быть постоянной, а вторая будет заменяться.

Внешне этот современный мобильник похож на гардеробный номерок с круглым отверстием. И по мнению студентов, будет абсолютно безопасным и легко утилизируемым в нашем современном мире.

Безопасный тротуар

Безопасный тротуар начинает свою «выкладку» во Франции. Музой этим студентам послужила безопасность на тротуаре, т. к. на тротуаре можно упасть и покалечиться, а студенты Франции сделали свой тротуар мягким и очень интересным. Данная плитка состоит из двух твердых «пластин», между которыми находится так называемый водяной матрас. Данный тротуар имеет много



плюсов. Например, поскользнулся, оступился – упал на мягкую подушку, также при землетрясениях этот тротуар будет стоять, в отличие от обычных.

Веселые подставки под кружки

Основной затей этого изобретения стала мысль общения. Эта подставка позволяет найти новые знакомства, если вы посетитель какого-нибудь паба, кафе, клуба. Данная подставка общается с такими же подставками и как бы делает тонкий намек на знакомство с соседом. Когда на подставку ставится кружка, то она загорается. На мой взгляд, эта подставка очень изобретательная и может людям помочь находить интересных людей и не скучать. Подставку изобрели студенты из университета Ньюкасла, и за это им спасибо.

Тоерепер

Довольно простое изобретение, в своем роде достаточно уникальное. Идея принадлежит студентам из университета Миннесоты, которые основали фирму Forge. Эта фирма занимается нахождением простых решений для повседневной жизни. Первым изобретением стал Тоерепер – ручка для открывания дверей ногой. Звучит немного странно,

но это изобретение дает возможность бациллофобам чувствовать себя спокойно в общественных местах, а также Тоерепер делает услугу ленивым, тем, кто не хочет вытаскивать руки из карманов. Конструкция состоит из металлической пластины и приваренной буквы «Г», крепится снизу двери.

Safety Shorts

На данный момент доказано, что у мобильных телефонов есть определенное излучение. Пока что не доказан вред или отсутствие вреда мобильных телефонов, но многие врачи уверены в том, что мобильные сильно влияют на эректильную функцию у мужчин. И именно поэтому команда австрийских студентов решила заняться данной проблемой. Они создали «Safety shorts». Эти шорты сделаны из особого материала, в котором присутствует серебряная нить. На разработку «Безопасных шорт» у них ушло около одного года. Опыты показали неплохие результаты — они отражают 99% излучения мобильных телефонов. Скоро такие шорты будут массово производиться в Австрии, примерная их цена будет около 30 евро, что в российской валюте ориентировочно 1200 рублей.





Кропелька

Можете ли вы себе представить поездку на машине на расстояние продолжительностью в 615 км всего лишь на одном литре бензина? Теперь это возможно благодаря новому изобретению «Кропелька», которое создали студенты Варшавского политехнического института. Эта машина предназначена для одного человека и имеет массу в 40 кг. Мотор был взят от обычной бензиновой газонокосилки. Но его немного изменили и снабдили системой прямого впрыска топлива в камеру сгорания и оснастили разнообразными датчиками. Тестирования проходили только на стендах, но результаты показали сверхэкономичность и экологичность этого автомобиля.

И что бы хотелось сказать в заключение. Мы студенты вели-

кого университета с великим прошлым, и мы должны сделать великое открытие или изобретение. Давайте не будем сидеть сложа руки, а будем придумывать что-то очень интересное. Не будем стоять на месте, будем помогать совершать великие открытия нашего университета.

Георгий Карманов



Тверской
государственный
технический
университет

Конкурс студенческих проектов «Студпроект-2011»

Придумай проект,
выиграй в номинации
и получи **грант**
на его реализацию
в ТвГТУ
на **20 000** рублей!



Номинация
«Здоровый
университет»



Номинация
«Будущее
рядом»



Номинация
«Атмосфера»



Номинация
«Яркий вуз»



Номинация
«Как дома»

Срок подачи заявок
продлен
до 1 февраля!

Подробности:

student.tstu.tver.ru

[vkontakte.ru/tverstu](https://vk.com/tverstu)

Центр молодежной политики
(ц-335, 52-47-02)

Формула студента



Что такое FS?

Все знают, что такое Formula 1, но мало кто знает, что такое Formula student. В этом соревновании участвуют технические вузы со всего мира. Есть несколько этапов – в Австрии, США, Австралии, Германии, но самым престижным является немецкий.

Впервые FS прошла в 1981 году в США. Сейчас в FS участвуют студенты со всего мира. В России первыми начали участвовать МАДИ и МАМИ. Сейчас к ним подключился Тольяттинский государственный университет и Новгородский технический университет. Но этого мало. Например, в Германии существует 45 команд FS, хотя количество технических вузов меньше, чем в России.

FS — соревнования не гонщиков, а инженеров. Команда из студентов должна в течение года разработать гоночный болид и представить его на суд жюри. Как правило это одноместные аппараты на пространственной раме весом не более 150 - 200 кг с мотором объемом не больше 600 кубиков, обычно это моторы от мотоциклов. Несмотря на регламент, студентам остается много свободы для творчества. Наиболее продвинутые вузы вместо стали и алюминия используют композитные материалы и пытаются сконструировать собственные двигатели и коробки передач. По регламенту каждый год автомобиль должен быть модернизирован минимум на 60 %. Некоторые команды предпочитают строить каждый раз машину с нуля.

В некоторых странах регламент по-

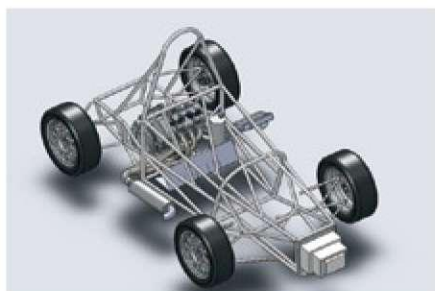
зволяет представить проект в теории, а не ходовой прототип. Перед началом соревнований все болиды проходят техинспекцию. В Германии из русских вузов техинспекцию прошел только МАМИ со своим болидом Iguana. В качестве судий выступают профессиональные конструкторы. Первые соревнования судили инженеры General Motors и знаменитый Джим Холл (автор легендарного автомобиля-пылесоса Chaparral 2J)

Главное в FS не гонки, а умение представить проект, доказать, что именно

данная конструкция самая надежная, безопасная и экономически выгодная. И конечно, проходят гонки, иначе какая это Formula. В Германии они проходят на трассе Хоккенхаймринг, которая используется для Гран-при F1 с 1970 года. Потом судьи подводят итоги и объявляют победителя.

Участие в этих соревнованиях позволяет почувствовать студентам себя в роли настоящих разработчиков авто. Это дает им бесценный опыт для дальнейшей инженерной карьеры. Многие компании в





Европе заинтересованы в спонсорстве студенческих команд, чтобы в дальнейшем принять на работу выпускников, уже имеющих опыт и доказавших свои знания на практике. К сожалению, в России основной спонсор — это университет. Возможно, в дальнейшем это изменится. Хотя нашим предприятиям самим нужны спонсоры. Надеюсь, в будущем появится больше команд. Проблема не в идеях, а в поддержке подобных проектов.

Университет, в котором я учусь, тоже является техническим. Конечно, создание таких машин кажется невероятным, но все же. Политех участвует во многих соревнованиях и нередко побеждает. Конечно, участвовать в FS не просто, требует много затрат и неленивых амбициозных студентов. Сейчас сама мысль об участии Политеха, кажется сумасшедшей, но я оптимист. Возможно, когда-нибудь ТвГТУ явится на чемпионат FS.

Евгений Тымчук

С Новым годом, Гана!



Мы начинаем открывать страны с такой далекой, теплой и радужной Ганы. Проводниками выступили Филип Ананг и Ханна Сакифио. Они рассказали нашему журналу про традиции, связанные с особенностями Нового Года по-гански. Продолжим знакомство с этой страной в

следующем выпуске. Мы начинаем открывать страны с такой далекой, теплой и радужной Ганы. Проводниками выступили Филип Ананг и Ханна Сакифио. Они рассказали нашему журналу про традиции, связанные с особенностями Нового Года по-гански. Продолжим знакомство с этой страной в

следующем выпуске. Мы начинаем открывать страны с такой далекой, теплой и радужной Ганы. Проводниками выступили Филип Ананг и Ханна Сакифио. Они рассказали нашему журналу про традиции, связанные с особенностями Нового Года по-гански. Продолжим знакомство с этой страной в

следующем выпуске.

В Гане нет исторической традиции, связанной с Рождеством, до приезда англичан ее не существовало. А Новый Год — это просто новый лист календаря.

— Мы пишем экзамены в декабре, а оценки выдают после уже после Нового Года. — Рассказывают Филип и Ханна. — Оценки не портят настроения. Ты сдал экзамены, приходишь домой и ни о чем не думаешь.

Перед новогодними, а точнее, Рождественскими празд-

Расхожая штука: если ты кого-то давно не видел, даже целый год, то Рождество — это возможность увидеть этого человека в церкви. По словам Ханны, дело не в елке, не в подарках, а в том, что ты делаешь кому-то другому приятно и проводишь время весело — в этом и есть волшебство этих праздников. Это сезон вечеринок, когда ты встречаешься с семьей, идешь в церковь, а потом веселишься все дни каникул.

Беседовала Дарья Денисова

Наш баскетбол



Баскетбол в ТвГТУ существует с 1960-го года. Первым тренером была Тальянова Валентина Ивановна. С 1968 года мужскую команду стал тренировать Арефьев Владислав Леонидович, а женскую — Величко Валентина Петровна. С 1990 года тренером женской команды стала Бойцова Любовь Игнатьевна, но в 1993-м Калашников Александр Григорьевич забрал всех девушек в «Тверичанку», и Бойцова Л.И. стала тренировать мужскую команду. Ныне Любовь Игнатьевна тренирует 2 команды: ТПУ-1 и ТГТУ-2.

Команда ТГТУ-1 или «Первый Политех» насчитывает 11 игроков. С расписанием игр, а также страничкой команды можно ознакомиться на сайте <http://tverbasket.com>.

1. Грищенко Антон Сергеевич

Дата рождения: 18.09.1985

Амплуа: Атакующий защитник

Вес: 90 кг.

Рост: 186 см.

— Как ты оказался в баскетболе?

— В 5-м классе пошёл заниматься в школьную секцию. Потом в 6-м классе пошёл в ДЮСШ (детско-юношеская спортивная школа). А когда поступил в ТвГТУ, стал играть в университетской команде.

2. Стулов Никита Владимирович

Дата рождения: 7.08.1994

Амплуа: Атакующий защитник

Вес: 70 кг.

Рост: 181 см.

— Самое яркое событие в твоей жизни?

— Когда я учился в 11-м классе, участвовал в областном кубке губернатора по баскетболу среди юношей. Я единственный в команде был 94-го года рождения, среди ребят 96-97-го годов. На той игре в овертайме (дополнительное время) я забил два 3-хочковых, и наша команда выиграла.

3. Гордеев Андрей Николаевич

Дата рождения: 7.11.1986

Амплуа: Атакующий защитник

Вес: 85 кг.

Рост: 185 см.

— Чем отличается стритбол от баскетбола на паркете? И что предпочитаешь ты?

— Стритбол — это игра на одно кольцо. В ней участвуют 2 команды по 3 человека на площадке. Баскетбол, соответственно, на 2 кольца и 5 человек на площадке от каждой команды. Везде есть своя специфика. И для меня каждая из разновидностей игры интересна по-своему.

4. Акатов Антон Игоревич

Дата рождения: 15.07.1986

Амплуа: Легкий форвард

Вес: 104 кг.

Рост: 198 см.

— Как ты считаешь, может ли тренер

дружить с игроком?

— Конечно. В идеале так и должно быть. Я сам являюсь играющим тренером команды ТГТУ-1.

5. Коваленко Евгений Александрович

Дата рождения: 28.07.1981

Амплуа: Разыгрывающий защитник

Вес: 71 кг.

Рост: 177 см.

— Чем нужно обладать, чтобы добиться успеха в баскетболе?

— Трудолюбием. Это самое главное. И, конечно же, желанием играть.

6. Гаврилов Владимир Владимирович

Дата рождения: 14.05.1987

Амплуа: Атакующий защитник

Вес: 110 кг.

Рост: 185 см.

— Кем ты хотел стать в детстве?

— Хотел много денег и быть отличным баскетболистом. Когда в 5-м классе посмотрел игру НБА, я влюбился в баскетбол. Basketball it is my life!

7. Егоров Максим Сергеевич

Дата рождения: 22.10.1988

Амплуа: Центровой

Вес: 83 кг.

Рост: 193 см.

— Чем ты увлекаешься помимо баскетбола?

— Раньше я занимался альпинизмом и скалолазанием, не раз участвовал в со-

ревнованиях. А ещё у меня есть девушка, и я работаю по специальности.

8. Зильберман Денис Николаевич

Дата рождения: 4.05.1986
Амплуа: Тяжелый форвард
Вес: 105 кг.
Рост: 192 см.

— Глупо было бы спрашивать, любишь ли ты баскетбол, что он тебе дал в жизни. Ответы очевидны. А вот что отнял у тебя баскетбол?

— Время от учёбы, но я об этом не жалею. Если бы я не занимался баскетболом, то смог бы больше времени уделять личной жизни.

9. Иванов Антон Валерианович

Дата рождения: 26.06.1985
Амплуа: Центровой
Вес: 100 кг.
Рост: 200 см.

— Твоя «баскетбольная» мечта?

— Играть в ТПУ-1. Выиграть чемпионат города, но это даже не мечта, а вполне возможная реальность.

10. Мифтяхов Ильяс Фидайлович

Дата рождения: 19.04.1989
Амплуа: Разыгрывающий защитник
Вес: 66 кг.
Рост: 173 см.

— Кто из баскетболистов является для тебя кумиром?

— У меня нет кумиров в принципе. С детства нравится баскетболист Майкл Джордан, как и всем, наверное. А сейчас быстрые игроки, такие как Kobe Bryant, Allen Iverson и т.д.

11. Васильев Сергей Сергеевич (капитан)

Дата рождения: 27.07.1989
Амплуа: Легкий форвард
Вес: 83 кг.
Рост: 192 см.

— Какие фильмы о баскетболе ты посоветуешь читателям «Стадиона?»

— «Тренер Картер», «Белые не умеют прыгать», «Любовь и баскетбол».



Материал подготовлен Екатериной Роговой

Лучший подарок - игра



Наступает предновогодняя пора и, как следствие, суется с поиском и выбором подарков родным, близким, друзьям... Наверняка за последние несколько лет вы и сами получили подарки, которые сейчас пылятся в шкафу. Возможно, вы даже подарили несколько подобных, которые сейчас пылятся у кого-то ещё. И всё это потому, что выбирать подарок — задача нетривиальная, ещё частенько очень срочная.

От подарка обычно хочется следующего:

- чтобы он вызывал исключительно позитивные чувства;
- был не бесполезной вещью, перекладываемой с места на место;
- был бы современным;
- и дарился, и принимался бы с радостью.

И вот как раз тут одним из интересных вариантов подарка будет настольная игра. Многие из нас привыкли, что любая настольная игра — это детское развлечение. Тем не менее больше половины игр предназначены именно для молодёжи и взрослых людей. В Европе и Америке, например, — это непременный атрибут праздника или похода в гости: ведь игры здорово помогают общению и очень-очень радуют любую компанию. Есть даже целый класс игр, так называемые «пати-геймы» — по сути, это коробки с реализацией вечеринок: нужно просто позвать друзей, открыть коробку — и у вас начнётся праздник. Ассортимент современных настольных игр не ограничивается играми типа классической «Монополии»: есть много весёлых игр специально для сплочения коллективов, проведения корпоративных праздников, развития логики, воображения, и для больших шумных компаний, и для любителей спокойных интеллектуальных игр. Очень важно, что вы можете

подобрать игру, подходящую человеку как для его стиля жизни и интересов, так и для его характера.

Вот пример лишь нескольких замечательных игр в подарок:

— «За бортом!» — игра с небольшой долей чёрного юмора, для развития навыков лидерства и работы в команде;

— «Бум» — отечественная игра, где нужно объяснять различных известных личностей и персонажей словами, жестами, а потом и просто по одной ассоциации одним словом. Игра отлично «раскачивает» любую творческую компанию;

— «Скрабл» — одна из самых тихих и спокойных игр среди компанейских, очень нравится созерцательным и вдумчивым натурам (основана на принципе комбинирования слов из букв на поле);

— «Медвед» — для любителей просто весело и шумно отдохнуть, это один из примеров, когда совершенно простей-

шая на первый взгляд игра, на деле оказывается совершенно сумасшедшей. Отлично развивает реакцию и внимание;

— «Дженга» — подходит просто на все случаи жизни;

— компанейские «Данетки», которые придутся во время долгих поездок в машине, поезде и т.д.;

— знаменитый «Крокодил» с Муз-ТВ;

— безумное «Уно» и её офисная версия «Свинтус»;

— интереснейшая детективная стратегия «Скотланд-Ярд»;

— всем известная психологическая игра «Мафия», созданная изначально для подготовки дипломатов;

— игра про аукционы «Закулисный торг»;

— «Манчкин» — одна из самых популярных западных игр для кафе. Изначально игра была пародией на жанр «фэнтези», но сейчас превратилась в самостоятельное произведение, сохраняя юмор;

— игра «Шакал» — популярная в России пиратская стратегия, созданная в МГУ им. М.В. Ломоносова.

— игра для влюблённых «Для тебя».

Прочитать подробные описания всех этих настольных игр, посмотреть фотографии и заглянуть внутрь коробки можно на сайте www.tver.mosigra.ru магазина настольных игр известной



всероссийской сети «Мосигра».

Но истинного понимания всего многообразия эмоций, получаемых во время игры, всё равно не достичь, читая только описания. И именно для того, чтобы все желающие смогли окунуться в атмосферу самой игры, «Мосигра» проводит так называемые «игротeki», о которых мы уже писали в одном из прошлых номеров «СтадиОН». И никогда не игравший в современные настольные игры, и настоящий фанат «настолок» может прийти на данные бесплатные мероприятия, замечательно провести время, найти новых знакомых и понять то, что даже иногда кажущаяся скучной по описанию игра в действии оказывается «заводной бомбой».

Кстати, в текущем учебном году компания «Мосигра» и Центр молодёжной политики ТГТУ уже тоже проводили совместные вечера настольных игр!

Подробная информация о предстоящих игротеках заранее вывешивается на сайте компании «Мосигра», а также публикуется в группе «Мосигра в Твери» социальной сети «ВКонтакте» (www.vkontakte.ru/club27503345).

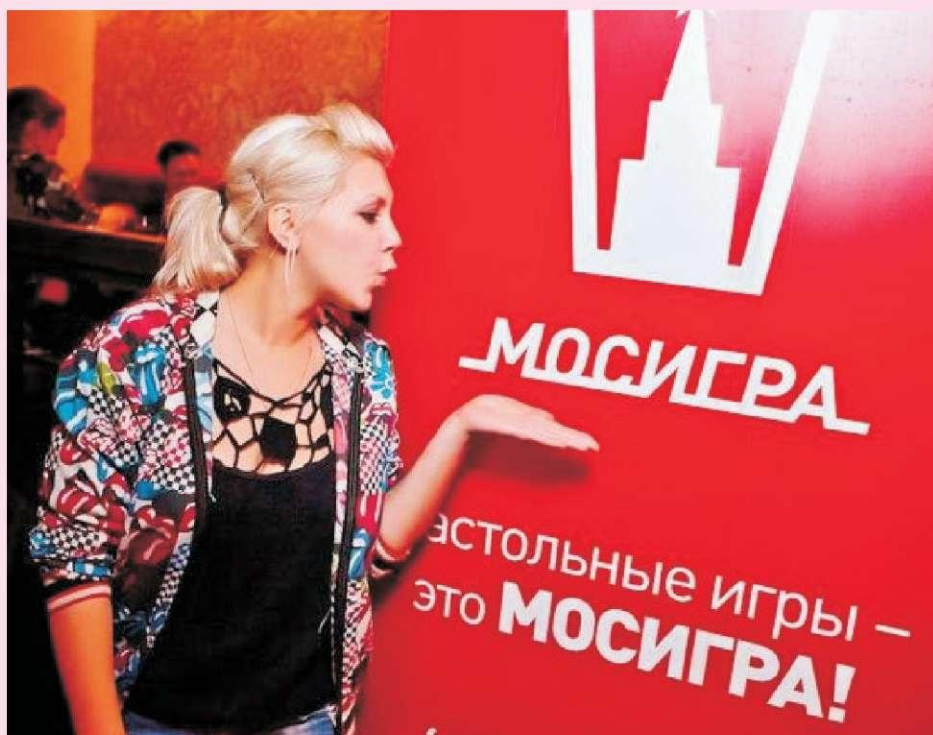
А лучше всего просто прийти в сам магазин по адресу пр-т Победы, д. 3 (пл. Капошвара, общий вход с магазином «Формоза»), где приветливые и симпатичные продавцы всё расскажут, пояснят и

проконсультируют!

Ну и в заключение, конечно, хочется пожелать Вам, чтобы наступающий Новый год был таким же интересным, захватывающим, глубокомысленным, по-

зитивным и компанейски-весёлым, как хорошая настольная игра!

С НАСТУПАЮЩИМ НОВЫМ ГОДОМ!



Ориентация: мотивация

С 17 по 20 ноября состоялся легендарный «Лагерь Актива 2011» Тверского государственного технического университета для первокурсников. Традиция проведения легендарных Лагерей Актива для первокурсников насчитывает более 12 лет. В этом году руководителем Лагеря стал Дмитрий Владимирович Пешехонов, заместитель проректора по учебно-воспитательной работе ТвГТУ, а руководителем программы - Мачужак Анастасия Владимировна, кандидат философских наук, бизнес-тренер, эксперт.

Ежегодно Лагерь вызывает небывалый ажиотаж среди первого курса: конкурс для студентов составил 2 человека на место. Ну а тем 56 счастливицам, по их собственному признанию, которым удалось попасть в число участников, удалось поработать со специалистами всех подразделений внеучебной деятельности Политеха. Победителями Лагеря стали: Александрина Сульман, Грачёв Антон, София Шереметкер, Арсений Блинов.

Что представляет собой программа Лагеря — не разглашается из года в год, однако смело можно сказать, что она меняется. Сохраняется неизменным проектный подход, строгая дисциплина, креативная атмосфера и свобода для самовыражения. Несколько лет назад именно в Лагере актива зародился благотворительный проект «Поделись улыбкой», а в прошлом году именно в стенах Лагеря актива родился первый студенческий телеканал региона «TV-ON», один из самых популярных медийных проектов вуза.

Мы побеседовали с некоторыми участниками #AA2011, спустя некоторое время. Насколько сильна их мотивация, увидим. Но встречные вопросы они уже задают активно.

Арсений Блинов, победитель. Ведущая: Валерия Семилеткина.

— Арсений, как бы ты прорекламировал Лагерь Актива будущим первокурсникам?



— Необходимо обязательно привлекать народ! Те, кто туда ездил, оказался счастливыми. Реклама нужна для того, что бы привлечь народ, с другой стороны те, кто пришел на отбор, они и есть те самые, которым не все равно, которые внимательно следят



за объявлениями. Не могу сказать такого про себя: мне посоветовали на факультете, а когда я слышу слово «студактив», меня это по-хорошему заводит, не могу пропустить такую возможность. Теперь, кстати, гораздо внимательнее слежу за обновлением стендов.

— Твои ожидания от Лагеря оправдались?

— Это непрерывная работа мозга! Очень здорово, что мы там все познакомились, теперь у нас есть свой актив прошедших через лагерь. Конечно, запомнился главный стресс — это сильное давление. Сначала чувствуешь себя жутко, затем серьезная встряска, потом откуда-то появляются силы, а потом мысль, что «мы сделаем это даже за 10 минут!», а потом, не успеешь оглянуться, и концерт, который нужно опять-таки подготовить. И уже ловишь себя на мысли, что всего часа хватит за глаза. Могу спросить тебя: тебе понравился заключительный концерт?

— Концерт отличный — задорный и не пошлый. Как конференсье — ты был на высоте.

— Это была импровизация, мне очень приятно. После такой насыщенной программы мы сделали его играючи. Мы вообще стали по-другому ко времени относиться. Сделать что-то за 15 минут? Легко. Я уже не в первый раз в подобных лагерях. Но, пожалуй, это первый опыт, где такая жесткая дистанция между организаторами и участниками, хотя понятно, ради чего это делается. Но я же и так дисциплинированный (смеется). Мне очень не нравится напряженная атмосфера, это мешает всем думать, когда человек позитивно настроен, он гораздо лучше раскрывается. Валерия — молодец, она создавала для нас нужную атмосферу на рефлексиях.

— Что изменилось в тебе после Лагеря? Самые главные навыки и мысли о чем?

— Самоконтроль над жизнью. Каждый день приходил из универа, и валялся более 1,5 часов, а теперь мне хватает и часа (смеется). А теперь, вспоминая тренинги по тайм-менеджменту, понимаешь, что за это время можно было бы выучить пару слов (Арсений после Лагеря активно взялся за изучение немецкого

языка, прим. ред.). Сейчас жутко тяжело, особенно зимой, все серо и уныло, но надо брать себя в руки.

Еще очень запомнился тренинг по невербальному общению. Сидишь на лекции, и ловишь себя на мысли, что даже то, как я сижу, выражает мои мысли. Задумываешься, как себя показывать, оцениваешь мимику и жесты себя и других, мы все это неосознанно делаем, но теперь я отношусь к этому серьезнее. Сразу вспоминается доктор Лайтман из «Обмани меня».

Постановка цели — тоже из тренингов Татьяны Ивановны — еще один навык. Я планирую работать в Германии, мечтаю после окончания вуза о работе в компании «Volkswagen». Так что расписал все свои цели и что я хочу сделать для того, чтобы они исполнились — вот такое дерево целей получилось. Буду работать над ним.

— Готов ли ты работать над существующими проектами или создать свой?

Я приехал в Тверь в августе (Арсений приехал из Эстонии, где прожил 12 лет, прим. ред.), и мне очень хочется сделать мир вокруг себя ярче: я уже довольно давно думаю про стрит-арт. Очень загорелся этим, моя идея что-то разукрасить в городе. Главное, у меня появилась идея проекта по улучшению атмосферы в Политехе. Много пустых и серых стен. А мысли, как учили в #AA, приходят человеку в голову, когда он использует или смотрит на цвет. Подыскиваю места в каждом корпусе, где серую стену можно сделать яркой. Ведь и так угрюмый ходишь с утра, а и хочется ярких красок.

Ксения Цыбина, участник. Ведущий: Роман Ипатов

— Кому бы ты посоветовала поехать в Лагерь Актива?

— В лагерь нужно ехать, если ты любишь себя. Если стремишься достичь высот, о которых мечтаешь. Мечтать нужно дерзко. Если бы не этот толчок, полученный в Лагере, я только бы на Посвящение и сходил. Сейчас для меня Лагерь — это самое яркое впечатление о студенческой жизни, правда, впереди — сессия (смеется).

Я считаю, что образование должно быть фундаментальным. Я закончила музыкальную школу по классу саксофона, занимаюсь живописью, ходила на курсы в Венециановское училище, хочу заниматься дизайном.

При этом, узнав о проектах, которыми можно заниматься в Поли-





техе (а таких очень много), я понимаю, что быть Фигаро – не вариант и нужно не распыляться. Вот так на меня повлиял тайм-менеджмент. Еще хочу пойти заниматься фламенко, но надо разобраться с учебой. Много чего хочу, и знаю, что я могу это добиться. Теперь уже знаю.

— Для многих Лагерь становится настоящим испытанием. Как ты справля-

лась со стрессом?

— Сам процесс нервнует: когда не знаешь, что от тебя ждут. Мы думали, что едем туда отдыхать. Приедем, поужинаем, свободное время, потом спать, а нас сразу после приезда загрузили заданиями.

Почему я боялась ехать в Лагерь Актива? Я не могу сразу общаться, я не очень коммуникабельный человек, думала мне трудно общаться с новыми людьми. После лагеря поняла, что я еще ничего (смеется). Моя самокритичность в какой-то степени меня тормозит. У меня есть мой мир, в который я не каждого пускаю. А я такой человек, что меня нужно поддерживать, тогда у меня открывается новое дыхание. А после Лагеря это настроение – второго дыхания – не заканчивается. Так что я хочу подойти к будущим проектам с максимальной отдачей. Сейчас занимаемся проектом «Radi'ON», попробую после сессии написать в журнал.

— Кто для тебя стал самым ярким участником?

— Арсений, пожалуй, самый яркий, у него подвижный ум, харизма есть. А еще мне приходит на ум мой одноклассник Миша Яковлев, который очень изменился, стал гораздо терпимее и более открытым.. Мы после приезда на парах, как будто не могли перестать обсуждать Лагерь и были на своей волне – все, кто ездил в лагерь теперь связаны общими воспоминаниями навсегда. Мне даже кажется, что нам немного завидовали. Идешь по коридору и постоянно встречаешь знакомых, с горящими глазами – это очень здорово. Очень хотела бы всем участникам и организаторам #ЛА 2011 сказать огромное спасибо за то, что это событие было в моей жизни и, надеюсь, что пребывание там пошло на пользу!

Дарья
Денисова



Новогодний эксперимент по просьбам читателей.

Многие считают, что 2012 год принесёт чёрные беды и сложности. Многие считают, что он вообще последний в истории человечества. Согласно восточному верованию, дела, которые начинаются под год Чёрного Дракона (а 2012-й — год Чёрного Водяного Дракона) или в год Чёрного Дракона являются весьма сложными и напряжёнными. Максимальная интенсивность этих дел приходится на начало года. Восточная мудрость гласит, что Дракон проверяет всех на выносливость, «одаривая» каждый из 12 знаков проблемами. Полёт фантазии в начале года и лёгкость в разрешении вопросов не гарантированы никому. Известно (кому это, интересно?), что любимое время года для этого мифического существа — весна. Поэтому все задуманные планы стоит осуществить весной, когда природа начинает возрождаться после холодной зимы. Кстати, и лето принесет нам много хорошего. А вот осенью наступает период спокойствия. Ближе к зиме 2013-го не желательно вообще что-либо планировать, смекаете?

Дракон — существо непредсказуемое, 2012 год обещает быть богатым на неожиданные виражи. В том числе и в плане учебы. Поэтому всем знакам в год Дракона рекомендуется активировать свои сильные стороны.



ОВНЫ (на фото: Игорь Лебедев)

— ваш актерский талант будет неоднократно спасать зачетку. Выдавать с железобетонной уверенностью те крохи знаний, которые чудом уцелели в голове — такое умеет далеко не каждый знак. Однако не злоупотребляйте, экзаменатор ведь может очнуться от вашего гипнотизирующего тона. Для тех же Овнов, которые все же сумели очаровать своих профессоров, получив заветную «пятерку», 2012 год сулит возможность успешно устроиться на новую работу. Не испытывайте судьбу на прочность из спортивного интереса, старайтесь расширить горизонты

применения своим творческим способностям во всех областях деятельности. И главное, не ударяться в политику! Помните, у вас в этом году бонус в виде повышенного везения.



ТЕЛЬЦЫ (на фото: Сергей Зеленский)

— ваше стремление получить хороший диплом «малой кровью» будет замечено окружающими. Поэтому не удивляйтесь, если сокурсники выберут вас старостой группы. Так что в перспективе вам, возможно, придется посещать почти все занятия. Мужайтесь. Телец в год Дракона столкнется с некоторыми проблемами, если будет настаивать на своих убеждениях в конкретных вопросах. Можно ожидать и разрыва даже с самыми близкими людьми, поэтому стоит осторожно

отнестись к высказыванию своих мнений. Однако стоит быть внимательным и к мнениям окружающих людей, и тогда ваше упорство и трудолюбие будут вознаграждены. Причем успех вас ждет в привычной обстановке, путешествия и поездки могут принести неудовлетворенность. Не спорим, а побеждаем, Тельцы!



БЛИЗНЕЦЫ (на фото: Никита Сухарев), как правило, поступают в вуз по принципу «хоть куда», отсюда и риск не угадать с профессией. Прислушайтесь к себе: своим интересам и склонностям. При удачном выборе профиля учатся Близнецы увлеченно и самозабвенно. Близнецы в год Дракона смогут сменить профессию. Может, пора поменять специальность?

Гороскоп 2012 не определил Близнецам особых трудностей, но и великих достижений и взлетов также не предвидится. Единственное, что требуется по сценарию — больше работать самим и не перекладывать решение своих проблем на чужие плечи. Безнаказанно пользоваться постоянной помощью и материальной поддержкой друзей и родственников в 2012 году у вас не получится. Неконфликтность и легкое отношение к возникающим трудностям соберут вокруг Вас людей, для которых сыграете роль «жилетки». Не нужно пугаться чужих «соплей», Вы заработаете репутацию исключительного сердечного и доброго человека.



РАКИ (на фото: Олеся Ющенко)

— еще один «параллельный» учебе знак. Вуз выбирают, где проще учиться. Учат только то, что может пригодиться в жизни. Остальное прогуливают «по-черному». На экзаменах им нет равных в искусстве составления шпаргалок. Чтобы избежать ненужных эксцессов, гороскоп рекомендует Ракам быть более дисциплинированными. Делайте на скучной лекции домашние работы, отгадывайте кроссворд, главное, чтобы ваше тело периодически присутствовало в аудитории.

Лучше не вступать в контакты с теми людьми, которые смотря на жизнь непонятно для вас. При правильном подходе есть большая вероятность того, что ваше материальное состояние умножится, год обещает быть сложным в финансовой сфере. Кроме того, Ракам предоставляется возможность результативно избавиться от своих вредных привычек. Хватит курить в неподходящем месте! Самое главное, есть вероятность, что Раки изменят свои взгляды на жизнь в этом году.



ЛЬВЫ (на фото: Александр Буцыгин)

— эти обаяшки пользуются вниманием и пребывают в восторге от самих себя. Успехи у одноклассников противоположного пола, а также конспекты лекций перед экзаменами им обеспечены. Импульзные, яркие, у вас есть все шансы получить оценки на экзаменах гораздо выше имеющихся в голове знаний. Львам будет открыта дорога при достижении конкретных целей. Так что, дорогие Львы, максимально конкретно сформулируйте и зафиксируйте ваши цели, а Дракон поможет вам

все правильно разрулить. В год Дракона Лев сможет удачно осуществлять профессиональную деятельность, особенно в той сфере, которая связана с образованием, службой в армии. Да-да, либо образование, либо армия. Старайтесь! Стоит опасаться возникновения нетерпимости к мнению других, что может стать причиной неудач. Меньше самолюбования и больше терпения к другим — год для вас станет удачным.



ДЕВЫ (на фото: Анастасия Ащепкова) – зная вашу старательность, гороскоп на 2012 год рекомендует уделить внимание отдыху. Устраивайте своим мозгам периодическую перезагрузку, это сделает учебу более продуктивной. И поможет Девам в наступающем году реализовать себя в научной области. Деве, как земному знаку, грозит суетливый год. Что самое главное, от всякой суматохи не отмахнешься, все дела придется решать по принципу «Фигаро там, Фигаро

здесь», не забывая в то же время о земных радостях. И, как «хэппи энд», в конце года Девы имеют большие шансы получить грант на обучение в Германии, неожиданное наследство, повышение по службе, хорошую прибавку к жалованию или вообще изменить свой материальный статус на более высокий. Главное, не быть мнительными и не давать быту вас съесть.



ВЕСЫ (на фото: Анастасия Лисогор) – постоянная рефлексия может быть воспринята преподавателем как неуверенное знание предмета. Учитесь четко формулировать свои мысли. Хотя для Весов Дракон заготовил успехи в творческих сферах их жизни, очень вероятно, что вас ждет тихий и размеренный год. Скучным он может стать, если вы потеряете гармонию с собой. Большие успехи ждут тех, кто занимается проектированием, рисованием, строительством. Не давайте себе тормозить в новом году! Тем более что звезды благоволят к покупке средства передвижения (обязательно со страховкой). Создавайте себе интересные, но безопасные маневры.



СКОПИОН (на фото: Евгений Бахнин) – для вас важен не предмет, а сам процесс учебы. Как правило, Скорпионы учатся самозабвенно, поэтому проблем с сессией не возникнет. Одна только просьба – не «грузите» преподавателя своими фантастическими идеями, а однокурсников – псевдонаучными спорами. Что для вас заготовил Дракон? В 2012 году Скорпионы решат свои самые сложные проблемы. Скорпион в год Дракона получит возможность общаться с опытными в жизненном отношении людьми, которые умеют спокойно решать самые сложные проблемы, встречающиеся на их пути.

Если вы планируете отправиться в дальние поездки по учебе или работе, то следует ожидать возникновения разных задержек и ограничений. А еще у вас романтика на горизонте...



СТРЕЛЬЦЫ (на фото: Ирина Трифанова) – крепкие середнячки с положительной репутацией. Умело распределяют свои усилия в течение семестра, поэтому сессию сдают легко и непринужденно. Единственная слабость Стрельцов – уж очень они любят поклоняться оценки! Да так, что

способны вывести преподавателя из душевного равновесия. Знайте меру, господа! Займитесь лучше тем, что у вас несомненно получится в наступающем году! Тем, кто занимается научной деятельностью, год Дракона принесет немало удач. Именно в этот год желательно основать свое дело, которое будет в будущем расти и развиваться. Стоит меньше времени уделять фантазиям и мечтам, нужно сконцентрироваться на достижении не эфемерных целей.



КОЗЕРОГ (на фото: Мухамед Туюти) – с удовольствием учится, с удовольствием отывается на вечеринках. Главное – сохранять разумные пропорции между временем на образование и отдых. Козероги в 2012 году получают от символа года возможность заниматься тем, чем раньше они только мечтали заниматься. Это потребует от вас активизации всех творческих способностей, чтобы занять достойное место в выбранной нише. Да, в этом году вам придется много заниматься семейными и бытовыми вопросами, выполнять различные поручения на учебе, работе, не связанные с учебной и профессиональной деятельностью.



ВОДОЛЕЙ (на фото: Диана Гакипова) – ищет опору в чем-то фундаментальном и серьезном. На важных, по его мнению, лекциях сидит с умным видом, задает каверзные вопросы. Несерьезные предметы игнорирует вплоть до отчислений за прогулы. Гороскоп обучения на 2012 год настоятельно рекомендует Водолеем избегать проблем с посещаемостью. В будущем году Водолеи смогут укрепить свои семейные связи, для тех, кто в этом нуждается. Семья выйдет на первый план. Стоит заняться в этот год воспитанием и обучением детей, что даст существенные результаты в будущем.

Помните, что вуз – это тоже семья, ищите тех, кому вы можете передать накопленный опыт. Тот, чья профессия имеет отношение к строительству, достигнет немалых успехов в своей профессиональной деятельности.



РЫБЫ (на фото: Елена Глодева) – энергичные и задорные студенты. С головой ныряют в веселую студенческую жизнь. Однако исправно посещают даже самые скучнейшие лекции, так как всегда найдут, чем на них заняться. Хладнокровие на экзамене – их козырь. А вот с участием в «Студенческой весне», научно-практических конференциях и другими необязательными пунктами образовательной программы могут возникнуть проблемы. Нежелание напрягаться может столкнуться с обещаниями, которые вы на себя взяли. Будьте дипломатичны в спорных вопросах, у вас это хорошо получается.

Исключительные творческие способности Рыб рекомендуются направить в глубины самопознания и совершенствования. Ваш оригинальный образ будет притягивать к вам в течение всего года нестандартные ситуации и необычных людей.

Астролог журнала

Герой обложки

Выбор героя обложки вполне закономерен и понятен. Вы можете спросить, почему зеленое яблоко? Минувший год запомнится нам уходом из жизни Стива Джобса — человека, который сделал это самое яблоко символом инноваций. Известная байка про Ньютона, который открыл всемирный закон тяготения после падения этого фрукта ему на голову — очень ложится на нашего героя, занимающегося физикой. Так что наш зеленый символ Нового Года — яблоко. Вернемся к герою: Александр Федорович честно ответил на все наши вопросы.



— Александр, ты со своими коллегами «включаешь в студенческую жизнь» ребят уже много лет. Расскажи, как включался в Политех ты?

— В школьные годы я жил не в Твери, а в городе Щелково-3 Московской области (наверняка вы слышали об аэродроме «Чкаловский», который находится там). Жил с бабушкой, а в Тверь к маме ездил на каникулы. И вот в 2000 году, закончив школу с золотой медалью, решил поступать в Тверь. Так как любил и люблю точные науки, выбрал техническую специальность, связанную с медицинской техникой, потому что мне казалось, что это очень интересно и перспективно. Жаль, но по специальности я не стал работать, нашел себя в другом, но получил хороший базис, качественное образование, которое в дальнейшем

помогло мне в реализации своих проектов. Итак, в 2000 году я поступил в Политех. Не скажу, что я сразу включился в активную студенческую жизнь, да и особо активной на тот момент назвать ее называть было нельзя — пара конкурсов и фестивали «Посвящение» и «Студенческая весна». Так как я еще со школы занимаюсь вокалом, логично было бы предположить, что в Политехе я сразу начну покорять сцену. Но все развивалось немного по другому сценарию. Я стал заниматься и выступать в ДК «Металист» в коллективе «Надежда», а в вузе только учился, причем неплохо. И вот только на четвертом курсе, когда за плечами была уже и научная работа, и хорошие наработки к диплому, я решил поучаствовать в жизни вуза. Выступление на «Посвящении», «Студенческой весне», победа в конкурсе «Шанс», поездка от вуза на фестиваль творческой молодежи и студентов... Было очень интересно! После Студвесны на четвертом курсе доцент кафедры истории и политологии Попова (Смолик) Светлана Юрьевна предложила заняться созданием Справочника Первокурсника. Пожалуй, с него и началась моя серьезная работа в Политехе.

В 2005 году, поступив в аспирантуру, я также стал сотрудником только что созданного Центра молодежной политики (ЦМП), который сейчас возглавляю.

— Ты являешься членом Общественной палаты Тверской области, взаимодействуешь с Молодежным правительством Тверской области, у тебя активная гражданская позиция. Но при этом ты любишь повторять, что молодежная политика для тебя — это аполитичное явление.

— Да, это моя позиция. У нас в стране очень часто воспринимают значение слова «политика» в качестве партийного термина, смешивая его с политическими процессами в стране, зачастую не очень прозрачными. В моем понимании политика — это процесс управления той или иной сферой, программа, вектор развития. Ведь недаром существуют понятия «социальная политика», «производственная политика» и так далее. Эти же понятия не связаны с партиями. Так и с молодежной политикой. Пусть это немного странно звучит, но, моему, молодежная политика должна быть вне политики (в значении «партийности») — только тогда можно получить качественный продукт, новые идеи, не ангажированные ничьими политическими взглядами и интересами. Ведь молодежная политика — это не только пресловутые митинги с флагами известных околополитических движений, но и социальные, информационные, научные проекты молодежи. Как в Общественной палате, так и в Молодежном правительстве моя работа основывается на этом принципе. Для того чтобы грамотно управлять и помогать людям осуществлять свои проекты, не обязательно быть политиком в прямом смысле этого слова.

— Никогда не думал о том, что можно было принципиально изменить в нашем университете?

— Мысли возникают, но не по поводу конкретно нашего вуза, а по поводу системы высшего образования в целом. Являюсь свидетелем не очень хороших





процессов, которые сейчас происходят в университетах России. Например, переход на систему бакалавриата и магистратуры. Я понимаю, что это в общемировом тренде, что тогда наша система образования быстро сможет интегрироваться в европейскую, например. Но, что касается, например, технического образования – здесь бакалавриат может только навредить. Необходимо соблюсти баланс между общепринятыми мировыми стандартами и теми инженерными традициями, которые создавались в России десятилетиями. Очень огорчают опрометчиво принимаемые решения по поводу ЕГЭ, финансирования университетов, стипендий. Но, кажется, это проблема России в целом – вначале что-то сделать, а потом думать, как с этим жить. Мне бы хотелось, чтобы наш вуз двигался в ногу со временем, внедряя новые технологии в учебный и воспитательный процесс, не забывая о давних традициях.

— Ты кандидат физико-математических наук. Планируешь двигать науку и дальше? Твоя общественная карьера не мешает строить научную?

— Многие удивляются, как я все успеваю. Каким-то образом это получается (смеется). Когда готовился к самой защите кандидатской диссертации, практически полностью прекратил деятельность в ЦМП. Конечно, это длилось недолго, но было просто необходимо для сосредоточения на одном вопросе и доведения его до конца. Сейчас преподаю на кафедре общей физики, пишу статьи в различные сборники, по-

даю заявки на научные гранты вместе с моим научным руководителем Ириной Валерьевной Кривенко. Стараюсь держать себя в тонусе.

— Масштаб твоих увлечений сложно оценить. Что дает тебе каждое из них для личностного развития?

— Я ощущаю себя целостным человеком. Ведь каждое мое увлечение дополняет друг друга и помогает что-то реализовывать. Выступление с песней на сцене – опыт публичных выступлений на научных конференциях и перед большой публикой. Разгадывание логических загадок в городских квестах – решение сложных управленческих задач по проектам. Таких связей я могу привести много.

— Расскажи о своей работе на кафедре. Сложно вести занятия у студентов, с которыми приходится работать над проектами вне учебы? Что интересного происходит на парах у Александра Федоровича? Сложно сдать тебе лабораторную по физике?

— На кафедре общей физики стал работать в 2007 году, когда был на втором курсе аспирантуры. Коллектив у нас очень хороший! Взаимопомощь, поддержка, общение, сплоченность – вот некоторые характеристики сотрудников кафедры. Спасибо им большое за это. К сожалению, этот год на кафедре очень тяжелый – ушли из жизни два уважаемых мною преподавателя, но я сохраню о них память и всегда буду им благодарен за тот бесценный опыт, который они мне передавали в начале моего преподавательского пути. Сложно или нет вести занятия у студентов-активистов? Нет, совсем не сложно. Здесь мне очень везет со студентами – они понимают, что есть два Иванникова: Иванников-преподаватель – спрашивающий материал, читающий лекции, принимающий лабораторные работы и Иванников-управленец, который помогает осуществлять проекты, общается более неформально, вместе со студентами контролирует проведение того или иного мероприятия. Если есть понимание этого, значит, и работать будет несложно. На парах стараюсь оживить дискуссию, рассказываю о жизни известных ученых, привожу ассоциативные примеры для понимания тех или иных физических законов – думаю, что это интересно студентам. Лабораторную сдать не сложно, если ты учил. Думаю, что так у любого преподавателя.

— Каким ты видишь себя через 10 лет? Что для тебя успех?

— Успех для меня – воплотить в жизнь то, что задумано. Не обязательно это

должна быть какая-то глобальная цель, ведь из маленьких шагов складывается большой путь. Через десять лет я себя вижу таким же увлекающимся всем новым, занимающимся интересной наукой, реализующим ставшие уже традиционными и новые проекты, слушающим музыку. Я не смогу встать и сказать: «Все! Я всего добился, дальше пусть все идет своим ходом». Через десять лет, думаю, буду женат, у меня будут дети и они будут на первом месте в моей жизни вместе с моей мамой, отцом и бабушкой.

— Чем для тебя запомнится 2011 год? И чего ты ждешь от 2012?

— 2011 год как никакой другой был очень подвижным. Я много где побывал, много чего сделал, надеюсь, не зря. Что касается работы, то, мне кажется, в 2011 году активность моего подразделения, а также всей внеучебной деятельности вуза была как никогда высока. От 2012 года я жду, конечно, такого же ритма, такой же динамики в жизни, благо мои друзья и коллеги всегда помогут этого достичь мне и друг другу.

А читателям нашего журнала хочется пожелать интеллигентного упорства в жизни. Ведь если бы ученые останавливали свои эксперименты при первой же неудаче, то не было бы тех великих открытий. Не бойтесь показывать себя, не бойтесь проявлять себя, будьте яркими, и у вас все получится!

Беседовала Дарья Денисова



2012



Январь

пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

Февраль

пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29				

Март

пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

Апрель

пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30						

Май

пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

Июнь

пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30						

Июль

пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

Август

пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

Сентябрь

пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30						

Октябрь

пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

Ноябрь

пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30						

Декабрь

пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					