

Курс на весну



Рок-фестиваль

Календарная весна в Университете ИТМО начинается не в марте, как положено, а в феврале. Причиной такого необычного климатического явления стал ежегодный межфакультетский фестиваль. Уже в четвертый раз студенты смогли добраться до тайных закоулков вуза, приготовить блюда по собственному рецепту и рассказать о чувствах языком танца. В преддверии гала-концерта мы узнали, как проходит его подготовка и что ждет зрителей 23 мая.

Фестиваль «Весна в ИТМО» успел стать традицией университета. Его задача – помочь студентам раскрыть таланты и найти им дальнейшее применение в различных сферах общественной жизни вуза. Направленность мероприятий разнообразна. В программе нашлось место спортивным соревнованиям, выступлению КВНщиков и рок-концерту. Три дня ребята показывали на «Олимпиаде талантов», как умеют петь и плясать. В пятый раз прошел вечер стройотрядов, объединивший бойцов в зеленых строевых. Во всех конкурсах принимали участие не только студенты, но и сотрудники и преподаватели

университета. Организаторы призывают всех быть смелее. Правда, несмотря на все их старания, пока не удалось охватить все факультеты. ФСПО, ФИКТ и факультет ВиЗО остались в стороне от большинства мероприятий.

Самый большой ажиотаж среди студентов предсказуемо вызвал «Форт ИТМО». Выросла популярность Кулинарного поединка и конкурса «Мисс ИТМО». Молодым людям пришлось по душе игротека, а девушкам – танцевальный фестиваль. Противоречивые зрительские отзывы получил рок-фестиваль, хотя рокеры во все времена и так старались добиться именно этой реакции.

Полет фантазии участников фестиваля ничем не ограничивается, а потому пока нет единой концепции всех мероприятий. Так, конкурсы «Форты ИТМО» в этом году проведлись на борту пиратского корабля, в который превратился вуз. Кулинарный поединок перенес студентов в атмосферу Советского Союза. Финальный гала-концерт тоже будет иметь особую тематику. Каждый факультет представит творческий номер. Основная подготовка к концерту подходит к концу, но все идеи пока находятся под завесой тайны. Интригу будут сохранять до самого конца, впрочем, некоторые детали предстоящего шоу все же удалось узнать.

Продолжение на с. 6.

Ректор Университета ИТМО член-корреспондент РАН В.Н. Васильев рассказал о программе развития вуза на международном форуме «От науки к бизнесу»:



«В 2013 году завершился первый этап выполнения Программы развития вуза как национального исследовательского университета. За это время произошло существенное обновление научно-исследовательской инфраструктуры. Были выбраны приоритетные направления деятельности: информационно-коммуникационные технологии, фотоника и оптика. Эти отрасли диффузны и проникают во все сферы нашей жизни от медицины до культуры. Они также связаны между собой. Сегодня невозможно отделить ИТ-технологии от фотоники. Реализация Программы сопровождалась достаточно солидным финансированием. Первый этап базировался на государственной поддержке, в рамках которой за пять лет было выделено около 1,8 млрд рублей.

К этому году объемы НИОКР позволили окупить вложения практически в два раза, а средства от коммерциализации проектов составили более 30 % от общего бюджета. Темпы финансирования увеличились в пять раз. Приоритетность проведения НИОКР стала причиной изменения образовательного процесса и внедрения результатов исследовательской деятельности в производство. Общий бюджет вуза вырос почти в три раза. На основании проведения НИОКР произошел переход от традиционного университета к магистерско-аспирантскому вузу».

СОБЫТИЯ И ФАКТЫ /

Ход конем

В апреле в рамках IV летней универсиады прошел чемпионат по классическим шахматам. Семетей Тологон тегин (гр.6109) в личном зачете занял 1-е место! Семетей имеет звание мастера международной шахматной федерации ФИДЕ. Он много раз участвовал в международных турнирах, чемпионатах мира и олимпиадах различного уровня.

Зимой Семетей в личном зачете занял 3-е место на чемпионате вузов Санкт-Петербурга. Тогда наша команда тоже поднялась на третью ступень пьедестала. Сборная Университета ИТМО в составе Тологон тегин Семетей (гр.6109), Эрдни Урюбджирова (гр.5501), Петра Гречуна (гр.6709), Андрея Любимого (аспирант 1-го года обучения), Ивана Шилина (гр.5119), Максима Ларина (гр.1120), Радды Юрьевой (аспирантка 1-го года обучения) и Натальи Купсик (гр.3100) впервые достигла такого высокого результата. Несмотря на то, что команда состояла в основном из новых игроков, она была очень сплоченной.

В этот раз в клубе им. М.И. Чигорина развернулась настоящая борьба. «Соперники достались очень серьезные. У меня были шансы попасть в тройку лучших в личном зачете. В последнем туре я играл с лидером чемпионата – международным мастером. Чтобы победить, ему было достаточно сыграть вничью. Партия выдалась очень красивая. Благодаря упорству мне удалось занять 1-е место», – рассказывает Семетей Тологон тегин.

Поздравляем талантливого шахматиста и желаем ему новых побед!

Город солнца

В рамках проекта «Идеи вузов – в практику городов» в конце апреля на базе Университета ИТМО состоялась встреча делегации из города Лимассола (Кипр) и представителей петербургских вузов.

Сотрудничество между двумя сторонами длится уже два года. Его цель – развитие городской инфраструктуры Лимассола и устранение энергетических проблем. На встрече обсуждалось решение вопроса нехватки и дороговизны энергоресурсов для Кипра. Заведующий кафедрой физики и техники оптической связи профессор И.К. Мешковский предложил концепцию проекта «Чистый Кипр». В результате переговоров было заключено соглашение о развитии сотрудничества по созданию малых энергостанций, работающих на солнечной энергии.

Проект позволит нашему вузу вовлечь студентов в интересную и прогрессивную сферу деятельности – применение фотонной технологии в области возобновляемой энергетики. Это может стать перспективной темой для совместных образовательных программ Университета ИТМО и Кипрского университета технологий. Также в данном проекте Россия выступает в качестве поставщика высокотехнологичной продукции на рынок Евросоюза, что подтверждает престиж мероприятия.

Проект от и до

Для студентов второго курса факультета ИКТ был проведен экспериментальный учебный курс «Современные технологии инициирования, разработки и управления проектами в вузе – 2014». За два месяца учащиеся узнали, как выстроить проект и правильно найти источник финансирования, избежать рисков и при этом не допустить грубых ошибок. Получив теоретические знания и разбившись на подгруппы, студенты разработали свои проекты и представили их 12 мая на итоговой презентации. В будущем этот курс может войти в обязательную программу для второкурсников всех специальностей.

Учимся у профессионалов

В пяти вузах Санкт-Петербурга, включая Университет ИТМО, началась образовательно-деловая программа «Бизнес – для меня!» Основная ее часть – шесть бизнес-сессий, которые охватывают все аспекты создания собственной компании, начиная с разработки идеи и заканчивая презентацией готового продукта. Помимо этого, будут проведены тренинги, семинары и мастер-классы под руководством успешных предпринимателей. В завершении двухнедельного обучения 1 июня пройдет конкурс проектов, где участники представят результаты трудов потенциальным инвесторам.

По итогам программы каждому студенту будет вручен сертификат, а лучшие из них получат возможность бесплатной регистрации своего предприятия.

В Университете ИТМО семинары пройдут 19 и 23 мая. Зарегистрироваться на мероприятие и найти подробную информацию можно по ссылке: atawaka.com/biz4me.

Пропавший без вести

Студенты и аспиранты Университета ИТМО и СПбГУ в рамках социального проекта «Нет преграды патриотам!» под руководством студенческого поискового отряда «Ингрия» (СПбГУ) проводят исследование территории у деревни Кондокопино в Пушкинском районе Санкт-Петербурга. В 2015 году здесь запланировано начало строительства города-спутника «Южный». В ходе проведенных экспедиций к концу апреля на двадцати гектарах были обнаружены останки пяти бойцов Рабоче-крестьянской Красной армии. Они будут захоронены с воинскими почестями в мемориальной зоне деревни Кондокопино 22 июня.

Взгляд сквозь время

Известный ученый в области офтальмологической и физиологической оптики, доктор физико-математических наук, профессор, человек, влюбленный в свою профессию, — Лев Николаевич Гассовский всю жизнь посвятил исследованиям. Его разработки помогли фронту в тяжелое военное время. Он был новатором в мировом научном сообществе.



Л.Н. Гассовский. Фото 1930-х годов

Лев Николаевич Гассовский родился в 1894 году. Уже в юности он проявил себя как разносторонний человек: знал несколько языков, разбирался в музыке, обожал литературу и при этом был беззаветно влюблен в оптику. Л.Н. Гассовский поступил в Петроградский государственный университет. Основатель Государственного оптического института академик Д.С. Рождественский устроил талантливого первокурсника лаборантом при мастерской ГОИ. Лев Николаевич проработал в институте до 1981 года. В 1927 году он стал начальником лаборатории глазной оптики. В ней проводились исследования по вопросам офтальмологии и физиологии зрения.

Лаборатория была признанным центром глазной оптики и ведущим куратором оптических заводов, производивших приборы для исследования и коррекции зрения. В 1933 году ее коллектив выполнил фундаментальные исследования глаза, которые до этого не мог себе позволить ни один научный центр. На тот момент лаборатория под руководством Л.Н. Гассовского была оснащена самым современным оборудованием.

В 1920-е годы Л.Н. Гассовский был направлен в командировку в Германию на заводы Карла Цейса в Йену. Там он окончил Высшую оптическую школу, а затем продолжил стажировку во Франции. Это

помогло Льву Николаевичу не только в совершенстве овладеть немецким, французским и английским языками, но и изучить и описать состояние зарубежного оптического приборостроения. Часть этих работ Л.Н. Гассовский с сотрудниками обобщил в монографии «Глаз и пути повышения эффективности его работы» (1934) и в «Справочной книге оптико-механика» (1936).

Долгие годы Лев Николаевич проработал в ЛИТМО. Он был деканом вечернего института в составе вуза, с 1930 по 1941 годы занимал должность заведующего кафедрой лабораторных приборов и микроскопов. Л.Н. Гассовский основал в вузе и руководил лабораторией физиологической и очковой оптики. Благодаря его любви к предмету, познаниям и усилиям, лаборатория была прекрасно оснащена, что позволяло студентам заниматься в хороших условиях. Многие из его учеников впоследствии вспоминали, что лекции ученого были вдохновенные и интересные, и поэтому его предмет было легче осваивать.

В 1935 году Л.Н. Гассовскому было присвоено звание профессора, а в 1940 году он стал доктором физико-математических наук. При этом он периодически работал ассистентом Педагогического института, доцентом Горного и Электромеханического институтов.

Во время Великой Отечественной войны в эвакуации коллектив ученых ГОИ под руководством Льва Николаевича выполнял исследования, направленные

на поддержку фронта. Часть из них вошла в книгу «Оптика в военном деле» (1948), в главу «Глаз на войне». За научные и трудовые достижения Л.Н. Гассовский был награжден орденом Ленина и «Знаком Почета».

Многолетние исследования и организационные усилия Л.Н. Гассовского были направлены на становление и развитие нового тогда для России направления — офтальмологической и физиологической оптики. Именно он провел обширную по масштабу и многообразную работу по внедрению в медицинскую практику современных методов приборного исследования оптического аппарата глаза, подбора и назначения эффективных средств оптической коррекции зрения. Лев Николаевич исследовал и выявил основные зрительные закономерности, первым приступил к целенаправленному изучению зрительной работоспособности оператора в конкретных условиях его деятельности.

Даже в преклонном возрасте он продолжал консультировать сотрудников лаборатории физиологической оптики ГОИ, помогал переводить иностранную научно-техническую литературу. Его работы были новаторскими для своего времени. Благодаря неизменному интересу к физиологической оптике, Лев Николаевич Гассовский вошел в историю мировой науки.

Кира КРЮЧКОВА, гр.и3305

Статья подготовлена с использованием материалов «Виртуального музея»

Университета ИТМО



Л.Н. Гассовский (пятый слева в первом ряду) в окружении студентов и преподавателей ЛИТМО

Взрывоопасные идеи

В начале мая были оглашены итоги конкурса «The Big Bang – 3». С каждым разом мероприятие становится все более популярным. Помимо ценных призов, участники могут познакомиться с потенциальными инвесторами. Победители проекта рассказали, какие разработки они представили в этом году, почему медицина остается самой перспективной областью исследований и можно ли носить зубоучастный кабинет в кармане.



Владимир КОМОК, СПбГМУ им. И.П. Павлова, 1-е место:

– Мой проект называется «Влияние способа введения аутологичных мононуклеаров костного мозга на длительность функционирования аорто-коронарных шунтов при хирургическом лечении ишемической болезни сердца». Исследования позволяют разработать методику улучшения кровоснабжения сердечной мышцы в случаях, когда хирургическое вмешательство и медикаментозное лечение недостаточно эффективны. Это происходит по нескольким причинам. Например, из-за анатомических особенностей, определенного типа поражения сосудов сердца, крайне тяжелого состояния пациента, не позволяющего выполнить полноценное хирургическое лечение.

Я рад, что наша команда заняла первое место! Мне понравилась и структура мероприятия, и доброжелательное отношение участников друг к другу. Спасибо экспертам и организаторам конкурса!

Дмитрий СЕМЕНОК, Институт химии СПбГУ, 2-е место:

– Проект нашей команды – «3(2H)-фураноны – перспективные NSAIDs класса селективных ингибиторов фермента COX-2» – заключается в разработке новых противовоспалительных препаратов для длительной терапии артрита, без побочных эффектов купирующих боль и воспаление. Такие медикаменты особенно важны для пациентов старшей возрастной группы.

Качество организации конкурса с технической точки зрения было на высшем уровне! Меня приятно удивило количество зрителей, пришедших на презентации проектов. Также очень понравился формат мероприятия, свежий и нестандартный: участники представляли двух- и пятиминутные презентации проектов с очень жестким контролем времени. Кроме того, подсчет баллов проходил в присутствии команд и зрителей – своеобразный «фейр-плей» от организаторов. В общем, все было здорово!



Алексей СЛОБОЖАНЮК, гр.5350, 3-е место:

– Проект нашей команды «Предельно анизотропные метаматериалы для МРТ» заключается в разработке новых устройств на основе уникальных материалов для улучшения характеристик магнитно-резонансной томографии. С помощью этих исследований можно существенно снизить стоимость оборудования.

Я был участником предыдущих конкурсов и меня радует динамика развития данного мероприятия. С каждым разом увеличивается интерес как со стороны участников, так и со стороны потенциальных инвесторов. Я также много раз выступал на подобных мероприятиях за границей. The Big Bang находится на одном уровне с зарубежными аналогами.



Иван БОРИСОВ, гр.4672, 4-е место:

– Цель проекта «Антропоморфный протез кисти» – разработка отечественного электро-механического протеза с бионическим управлением, способного по своему функционалу восполнить недостающую руку. В его работе заложен принцип использо-

вания биоэлектрической активности мышц, средств электро-механики, тросов и процессорной техники. На данный момент создан прототип конструкции руки из АБС-пластика при помощи технологии 3D-печати и реализовано демонстративное управление пальцами. Принцип их сгибания состоит в натяжении двух тросов – внутреннего и внешнего. При повороте ротора мотора, на котором размещена специальная катушка, внутренний трос наматывается по часовой стрелке, а внешний – разматывается. В результате палец сгибается. При движении против часовой стрелки палец разгибается.

Кроме этого, был создан алгоритм оценки мышечных сокращений. В данный момент реализуется разработанный нами вариант управления, при котором пациент посылает различные виды сигналов, которые служат опознавательными для протеза.

Думаю, The Big Bang – один из самых престижных конкурсов, проводимых в Университете ИТМО. Отборочные этапы и финал проходят на высоком уровне, а на презентациях проектов присутствуют приглашенные эксперты из известных компаний международного класса.

Александр БОРГУЛЬ, гр.6146, 5-е место:

– На конкурсе я выступал в команде совместно с Алишером Хасановым (гр.5146), Александром Крупенькиным (гр.5146) и Дмитрием Турченковым (гр.4130). Мы представили три работы. В финал прошел проект *Conference Speaker*. Это программный комплекс, позволяющий избавиться от необходимости использования дорогостоящей звуковой аппаратуры для проведения конференций, семинаров, презентаций и других массовых мероприятий. Программа поддерживает и систему для синхронного перевода. Теперь смартфоны участников могут быть использованы в качестве замены профессиональных микрофонов с высоким качеством передачи звука. В системе присутствуют дополнительные возможности: проведение голосования, участие людей с нарушениями речи и другие. Комплекс состоит из серверной части, работающей на базе всех популярных целевых платформ, и мобильного приложения, доступного на iOS, Android и WP.

Также мы представили устройство ARCHY, позволяющее одновременно в течение 30 секунд выполнять четыре функции: чистку зубов, флоссинг, разрушение зубного камня ультразвуком и отбеливание. Устройство компактно и напоминает боксерскую капу. В течение нескольких секунд происходит анализ данных с датчиков и определяется необходимое количество чистящих средств, подаваемых с подключенной базовой станции.

Устройство *Safety Reason* позволяет выполнять функции по решению вопросов, связанных с защитой информации и проведением безопасных бизнес-операций. Оно осуществляет аутентификацию пользователя, шифрование и дешифрование текстов



и личной переписки, безопасное хранение цифровых ключей и электронной подписи, хранение и автоматический ввод паролей, «цифровое рукопожатие» – обмен открытыми ключами. Устройство выполнено в виде брелока для ключей.



Михаил ЖУКОВ, гр.6676, 6-е место:

– Представленный проект «Специализированные зонды с наноскальпелями для сканирующей зондовой микроскопии» посвящен созданию нового типа зондов для проведения высокоточной литографии поверхности, выполнения хирургических операций на клеточном уровне, а также прецизионных

манипуляций нанообъектами методами атомно-силовой микроскопии. Разработанные зонды позволяют достичь лучших результатов по сравнению с аналогами, что может быть использовано в нанолитографии, медицинских и фармакологических исследованиях.

Конкурс был проведен на высоком уровне. Приятно участвовать в качественно организованном, скрупулезно подготовленном, продуманном до мелочей мероприятии. Были учтены замечания участников прошлого года, предложены новые идеи и решения. Здорово, когда так ответственно подходят к развитию науки и поддержке молодых ученых.

Вероника МАЗУЛИНА, гр.4148

Владислава НИКОЛАЕВА, гр.3147

Новые технологии образования

В восьмой раз международный форум «От науки к бизнесу» собрал в городе на Неве ведущих представителей инновационной, образовательной и бизнес-сфер. В 2014 году организаторами была задана тема «Глобализация университетов: новые возможности для науки и бизнеса». За круглыми столами обсуждались новаторские разработки нашего вуза и стремление государства причислить образование к сфере услуг.

Направление четырехдневному марафону было задано 13 мая на первом пленарном заседании «Глобальные и региональные тенденции интеграции науки, образования и бизнеса». Советник заместителя министра образования и науки РФ проректор по стратегическому развитию Университета ИТМО Н.Р. Тойвонен рассказал, какие программы по улучшению системы образования сейчас действуют в России, в чем заключаются их достоинства и недостатки. По мнению Николая Рудольфовича, нужно сформировать благоприятный климат для привлечения инвестиций в университеты. Сейчас в этом вопросе видны некоторые продвижения. Бизнес-сообщество уже оценило необходимость долгосрочных вложений. Однако наука и высокотехнологичный бизнес еще не стали единым целым, что доказывает потребность в дальнейшей работе по данному направлению.

Помимо этого, вузы должны готовить мобильных специалистов, для которых не существует временных и географических барьеров. Предлагается постепенно приравнять образование к сфере услуг. Это позволит снизить финансирование, а также задействует эффективный опыт иностранных коллег.

Ректор Университета ИТМО Владимир Васильев рассказал участникам форума о промежуточных результатах участия университета в программе «5/100». Большое внимание уделяется публикациям сотрудников и студентов. Если раньше учитывалось количество статей в международных журналах *Scopus* и *Web of Science*, то теперь смотрят на цитируемость материалов, то есть на их качество.

За время реализации проекта развития в нашем вузе была разработана аппаратно-инструментальная программная среда *CLAVIRE*. Она ориентирована на облачные вычисления второго поколения. Это не просто организация облаков для хранения информации, а внедрение технологии сбора композитных приложений. Провайдер не всегда может предоставить их в полном объеме, а для выбора решений необходим полный комплект.

На основе инструментальной среды были разработаны примеры программ, позволяющих прогнозировать распространение эпидемий и возникновение террористических угроз. Один заказ был сделан МВД Нидерландов. Они просили организовать анализ социальной сети на предмет распространения наркотрафика в Европе.

Также было смоделировано приложение, позволяющее выявить угрозу наводнений в Санкт-Петербурге. Задача



Выступление на форуме

усложняется тем, что наблюдения нужно вести, начиная с Северного моря и побережья Великобритании, а затем переходить на Балтику. Необходимо не просто просматривать предупреждения об угрозах наводнений на данной территории, но и подбирать решения по эвакуации населения.

Еще одна важная разработка относится к области телемедицины. Совместно с предприятием ЛОМО была создана уникальная полностью цифровая мобильная медицинская установка.

На сегодняшний день город Томск можно смело назвать столицей российского студенчества. О том, как удалось достичь таких результатов и в чем заключается программа «Учись в Томске», рассказал заместитель губернатора Томской области по научно-образовательному комплексу и инновационной политике Алексей Князев. Алексей Сергеевич поведал об актуальности социальных проектов. Оказалось, что студенты томских вузов готовы платить больше денег за комфортное жилье. Поэтому правительство и инвесторы задумываются о постройке жилых комплексов для молодежи, которые будут являться альтернативой классическим общежитиям.

После столь энергичного и интересного начала последовали серии круглых столов, на которых участники смогли более подробно обсудить заявленные проблемы, а также представить свои доклады. Помимо этого, в рамках форума прошла конференция, посвященная общественным и социальным инновациям.

Вероника МАЗУЛИНА, гр.4148

Два диплома за два года

На кафедре программных систем факультета ИКТ состоялась встреча с будущими магистрантами. Студенты узнали о направлениях деятельности, партнерах и перспективах трудоустройства. После обучения выпускники могут поступить в аспирантуру в Университет ИТМО и в Лаппеенрантский технологический университет Финляндии или устроиться на работу, например в компанию *Microsoft*.



На кафедре программных систем

Кафедра была создана в 1972 году в Ленинградском институте методов и техники управления (ЛИМТУ). С момента начала деятельности она занималась дополнительным профессиональным образованием и подготовкой специалистов, уже имеющих высшее образование. Обучение на кафедре по праву считалось одним из лучших в СССР. В 2011 году она вошла в состав факультета ИКТ Университета ИТМО и начала подготовку бакалавров, а с 2013 года – магистров.

На встрече со студентами заведующая кафедрой Татьяна Викторовна Зудилова рассказала об особенностях образования. Основная часть преподавателей – молодые кандидаты наук и ИТ-специалисты, что позволяет им следить за современными технологиями. Кафедра сотрудничает с Лаппеенрантским технологическим университетом. У магистрантов есть возможность получить два диплома, проведя первый год в Университете ИТМО, а второй – в финском вузе. Выпускники могут трудоустроиться в России и в скандинавской стране, а также получить приглашение в аспирантуру.

Широко развито партнерство не только с университетами, но и ИТ-компаниями. С 1994 года кафедра является коммерческим партнером *Microsoft* в рамках программы

Microsoft Partner Network. Также она имеет золотую компетенцию коммерческого учебного центра *Microsoft MPN Learning Partner*, сертификат международного стандарта для оценки навыков работы с системой *Microsoft Office* и сертификаты ведущих ИТ-корпораций: *Novell, Cisco, Oracle, Prometric, VUE*.

Основным направлением научной деятельности являются облачные технологии, проектирование облаков, их безопасность. В 2012–2013 годах кафедра выиграла конкурс пилотных проектов Университета ИТМО, в рамках которого была выполнена научно-исследовательская работа. Она позволила сформировать базу научных и практических инструментов для организации учебного процесса в вузе.

На регулярной основе кафедра организует и проводит семинары и тренинги совместно с компаниями-партнерами. Тематика обсуждений – новейшие технологии и программные продукты, появляющиеся в быстро развивающемся мире информационных технологий.

Получив еще в СССР статус одного из лучших технических образовательных ИТ-подразделений, кафедра и сейчас готовит специалистов своего дела. Преподаватели ждут будущих бакалавров и магистров.

Сергей БЕЛОВ, гр.2132

Продолжение. Начало на с. 1.

Студенты ЕНФ покажут на сцене Актового зала настоящее цирковое представление. Ребята оденутся в костюмы животных, будут разъезжать на одноколесных велосипедах и выполнять невероятные трюки.

«Ехали медведи на велосипеде. А за ними кот задом наперед». Корней Чуковский как в воду глядел! Будущие таможенники из ИМБиПа порадуют зрителей зажигательными танцами. Также на гала-концерте пройдет награждение самых активных участников фестиваля. Их число растет год от года.

«Каждый фестиваль “Весна в ИТМО” уникален. Ежегодно появляются новые мероприятия, которые становятся важной частью программы. К нам постоянно присоединяются новые участники и организаторы, которые приносят свежие идеи. Даже те мероприятия, которые проводились в четвертый раз, собрали много зрителей. Мы всегда стараемся придумать что-то неповторимое», – рассказала Екатерина Калькина, председатель Студенческого совета.

После окончания фестиваля 24–25 мая состоится слет актива «Весны в ИТМО» в УСОЦ «Ягодное». Там ребята подведут итоги прошедших месяцев, начнут продумывать программу следующего фестиваля. Хотя гала-концерт еще не состоялся, организаторы уже задумываются о том, какими будут мероприятия в 2015 году. Говорят, без сюрпризов не обойдется. Студентов ждут новые конкурсы и мероприятия, а теплую погоду внутри вуза по-прежнему стоит ждать уже в феврале.

Андрей НИКОЛАЕВ, гр.2441

«Ягодное». Труд. Май

Как только закончилось празднование Первомай, команда Волонтерского центра отправилась в УСОЦ «Ягодное» на субботник. В продолжение советской тематики некоторых мероприятий «Весны в ИТМО» ребята надели красные галстуки и на три дня стали пионерами. Вооружившись лопатами, они вышли на борьбу с кочками и мусором. Работу не мог остановить ни дождь, ни снег, ни даже сигнал к обеду.

В перерывах между уборкой пионеры превращались в агентов спецслужб, выслеживающих своих жертв, в надежде «отравить» их конфетой или задушить в крепких объятьях. Игра в «Киллера» заставила всех быть начеку. Вечерами уставшие, но довольные ребята дружно грелись у костра.

Шутники по жизни

«Сборная Университета ИТМО» по КВН 3 июня примет участие в четвертьфинале Центральной международной лиги МС КВН, который пройдет в Минске. Команде предстоит выступить в трех конкурсах: визитке «В начале было слово», триатлоне и музыкальном номере «Песни моего города». В дни предстартовой подготовки мы побеседовали с игроками и выяснили, кого они считают самым сильным соперником и волнуются ли из-за трансляции программы по телевидению.



Александр РУМЯНЦЕВ,
выпускник 2012 года:

– Настрой у нас пока панический: «Ничего не готово! Как же раньше мы это делали? Неужели шутка и правда смешная?» Это обычная рабочая обстановка, как и перед другими выступлениями. От игры я, конечно, жду достойной борьбы за выход в полуфинал. Недавно исполнилось три года, как я участвую в КВН, но до сих пор считаю себя новичком. В «Сборную Университета ИТМО» попал, выиграв вузовскую Открытую лигу.

Конечно, на четвертьфинале все соперники будут сильными, но пока не до конца ясно, кто именно «выстрелит». В любом случае я желаю всем счастья, ведь КВН – добрая игра. Из-за телетрансляции я совсем не волнуюсь. И, конечно, хочу снова побывать в Минске, ведь во время прошлого тура не потратил все белорусские рубли. Собственно, по этой причине мы и решили пройти дальше.



Яна ЧЕРНАЯ, гр.3211:

– Настрой у меня боевой! От подготовки к четвертьфиналу жду усиленной работы и хорошего материала. Мы должны отлично выступить! Огненно! В КВН я пришла сразу, с первого курса, и играю уже два с половиной года. Все просто: мне сказали, что нужно прийти, проявить себя и работать, я и работала. Мой любимый конкурс – «Разминка». Это самое серьезное испытание для «находчивых».

Во время первого приезда Минск показался мне очень приятным и чистым городом. Я с удовольствием вернусь туда летом и, надеюсь, погода порадует. В прошлый раз мы постоянно ходили до репетиционного зала одной дорогой. Я всегда шла с баяном и что-то наигрывала. Под конец таких «репетиций» местные милиционеры мне уже улыбались. Так что, считайте, связи у нас налажены.

Во время каждой игры испытываешь огромное чувство ответственности. Мы не имеем права выступить плохо. Думаю, самый сильный соперник для

нас – команда «Русская дорога» из Армавира.



Максим МЕДВЕДЕВ,
гр.3231:

– Настрой сейчас один – выиграть. Так что нашим девизом вполне может быть фраза «Победа или смерть». А самый главный наш соперник – лень. Будем с ней бороться! В КВН я старожила, играю почти восемь лет. И все эти годы больше всего люблю конкурс «Приветствие». Там можно все. Приглашение в «Сборную Университета ИТМО» меня настигло внезапно, в магазине, когда я выбирал уют в подарок на Новый год.

Минск мне очень понравился, и в этот раз я также жду от него хорошей погоды. С нашей командой всегда происходят забавные ситуации, по десять раз на дню. Мы же веселые и находчивые! А всем остальным командам я желаю попробовать мороженое. Оно в Белоруссии очень вкусное.

Трансляцию игры с участием «Сборной Университета ИТМО» можно будет увидеть на сайте телеканала «СТВ»: www.ctv.by. Информация о дате эфира будет размещена на сайте: kvnby.by.

Екатерина АЛЬТБРЕГИНА, гр.4061

Искусство побеждать

Завершился фестиваль студенческого творчества вузов Санкт-Петербурга «АРТ-СТУДИЯ!» Это крупнейшее и самое массовое мероприятие в нашем городе для студенческой молодежи. Фестиваль проводится ежегодно на протяжении двенадцати лет и включает в себя выступления исполнителей и коллективов по номинациям и направлениям: художественное слово, песня, танец, оригинальный жанр.

Финал прошел 30 апреля в концертном зале «Коллизей» в формате праздничного гала-концерта. В номинации «Художественное слово» победила Юлия Усикова (гр.3072), а лучше всех исполнили современную песню студенты из вокального ансамбля нашего университета.

Поздравляем ребят и желаем им творческих успехов!

Так поди же, рассмеши!

В столовой главного корпуса 14 мая был проведен первый юмористический баттл. Семь человек пытались рассмешить собравшихся гостей. Не обошлось без злободневных тем. Результаты «Евровидения» обсуждали почти все участники. К счастью, о политике не было ни слова.



Сценка от Павла Иванюшкина и Артема Серебрянского

Идея юмористического конкурса появилась у Юрия Сенцова (гр.3072) и Эмиля Гареева (гр.4954) еще в начале года. Главной целью ребят было показать, что, кроме привычного командного юмора, есть и индивидуальный. Этот формат сложнее, зато позволяет лучше проявить себя. Отбор был проведен заранее и был так строг, что до финала добралась только половина желающих. Судьи знали толк в юморе. Они принимали участие в телепроектах *Comedy Battle*, «Рассмеши комика» и в КВН.

В первом этапе участники зачитывали домашние заготовки. Многие монологи были основаны на жизненном опыте. Андрей Садулин (гр.1952) рассказал о дружеских подколках в ситуации, когда жилье приходится снимать вместе с парнем. Анна Принц (гр.1958) поделилась наблюдениями об университете, упомянув длинноволосых

парней. А вот репризы про жизнь в общении судьям не понравились. Они приняли решение выгнать со сцены Александра Буданова (гр.1362).

Второй тур требовал импровизации. Оставшихся участников поделили на пары и попросили разыграть жизненные ситуации, используя определенные слова или играя в «Да, но...». Однако, чтобы определить финалистов, судьям потребовался еще один конкурс. В нем, помимо чувства юмора, была необходима креативность. Используя первую и третью строчки из песни, нужно было дописать оставшиеся. С заданием не справились Павел Николаев (гр.3650) и Дима «Первомай» Поляков (гр.2163).

В полуфинал пробилось четверо участников. Забава «Горячий стул» напомнила последний тур передачи «Сто к одному». За секунду нужно было придумать смешной ответ на вопрос. По итогам тура дальше не прошли Анна Принц и дуэт «ТП», состоящий из Павла Иванюшкина (гр.3651) и Артема Серебрянского (гр.4662).

В финале сразились Женя «Гром» Громаков (гр.3651) и Андрей Садулин. Юмористы примерили на себя роли известных людей в бытовых ситуациях. Судьи быстро приняли решение, но для создания интриги был проведен еще один конкурс наподобие рэп-баттла. Победителем стал Евгений Громаков. Однако проигравших в конкурсе не было. Каждый получил свою порцию зрительских аплодисментов. А это самая главная награда после хорошей шутки.

Иван ОСИПОВ, гр.2711

СТРАНИЦЫ ИСТОРИИ

Май № 17 (484), 1965 – «Подвигам жить вечно»

- «Высокое балетное искусство продемонстрировала на вечере, посвященном Дню Победы, студентка 463-й группы Галина Дымань».

Май № 16 (667), 1970 – «Панорама за неделю»

- «Районный комитет Добровольного общества содействия армии, авиации и флоту провел в честь Дня Победы стрелковые соревнования. Команда девушек нашего института заняла в них первое место».
- «В преддверии Первомая в нашем городе гостил "Поезд дружбы" из Чехословацкой Социалистической Республики. Шефство над молодыми гостями взяли на себя также представители нашего института».

Май № 16 (743), 1972 – «Третий – по счету, лучший – по праву»

- «Студенческий фестиваль конкурсных вечеров в этом году завершил вечер факультета оптико-механического приборостроения. Организаторы вечера проявили максимум таланта, энергии, воли. Результат – первое место в фестивале».

Май № 16 (1037), 1980 – «Шесть дней под флагом ИФФ»

- «Вслед за шуточной, развлекательной частью факультетской "недели" в среду, 2 мая, был проведен День молодежи. В фойе у комитета ВЛКСМ открылась выставка политического плаката».
- «Весенний фестиваль начался с "Недели ИФФ": с костюмированного шествия по коридорам и холлам главного учебного корпуса. Красочные плакаты и флаг факультета над колонной красноречиво свидетельствовали о том, что ребята достойно подготовились».

Екатерина АЛЬТБРЕГИНА, гр.4061

Твори добро

В рамках фестиваля «Весна в ИТМО» в университете прошла «Неделя добра». На протяжении семи дней студенты старались улучшить мир вокруг. Начали, как и положено, с самих себя и с родных факультетов: помыли окна, вынесли ненужный хлам. Было собрано около 800 кг макулатуры. Больше всех картонных коробок и старых конспектов принесли студенты и сотрудники факультета КТиУ – более 350 кг.



Университет ИТМО

Сайт газеты: gazeta.ifmo.ru
E-mail: newspaper@mail.ifmo.ru
Тел.: 8 (812) 233-12-70

Главный редактор Анастасия Бутина | netbook@mail.ru
Выпускающий редактор Евгения Клейменова | dreamer_9@mail.ru
Верстка Алина Садыкова, Сергей Галкин
Дизайн Анастасия Кушнарченко
Корректор Вероника Бойцова

Учредитель: Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики | www.ifmo.ru
Адрес НИУ ИТМО: 197101, Санкт-Петербург, Кронверкский пр. 49
Тираж: 1000 экз. Интернет-версия представлена на портале университета. Газета распространяется бесплатно

Корреспонденты Андрей Николаев, Владислава Николаева, Вероника Мазулина, Екатерина Альтбреги́на, Иван Осипов, Кира Крючкова, Ксения Ордина, Сергей Белов
Фотографы Алексей Степановых, Анна Крошонкина, Шамиль Трояновский
Автор комикса Анастасия Кушнарченко

Отпечатано ООО «Д'АРТ», ул. Химиков, 28; тел. 8 (812) 499-45-77.