

## ИТМО на Олимпе



Сергей Короленко (гр.4360) на сочинских вершинах

Совсем недавно в Сочи завершились XXII зимние Олимпийские игры. Они принесли долгожданные победы, горечь поражений, восхищение от выступления спортсменов. Олимпиада стала объединяющим событием для всего мира. На игры приехали тысячи волонтеров, которые помогли воплотить долгожданный праздник спорта.

**У**частие в организации игр было поистине народным. Люди разного возраста съехались со всего света, чтобы помочь в проведении одного из крупнейших спортивных событий. В начале марта 2013 года завершился прием заявок от будущих волонтеров. Поработать в Олимпийской деревне и ее окрестностях выразило желание более 180 000 человек. В результате многочисленных тестов и собеседований руководители оргкомитета отобрали 25 000 лучших претендентов. Затем каждый из них прошел обучение и комплекс тренировок

в специальных центрах, разбросанных по всей стране.

Выбор профессиональной сферы был очень широк: от организации питания и работы на допинг-контроле до лингвистических услуг и обслуживания мероприятий. В числе волонтеров оказались и студенты Университета ИТМО. Некоторым ребятам работа даже зачислялась как производственная практика.

Волонтерам нужно было выполнить самые разные работы. Кто-то заглаживал трассы перед стартом горнолыжников и сноубордистов. Другие встречали

атлетов в Олимпийской деревне и помогали разместиться.

Спортивный праздник быстро подошел к концу. Однако не все из работников-добровольцев сразу разъедутся по домам. Скоро начнутся Паралимпийские игры, на которых помощь волонтеров будет нужна не меньше. До следующей Олимпиады в Рио-де-Жанейро остается чуть больше двух с половиной лет. Так что новая встреча с олимпийскими символами уже не за горами.

*Интервью с волонтерами сочинской Олимпиады читайте на с. 7.*

**Иван ОСИПОВ, гр.2711**

**Ректор Университета ИТМО член-корреспондент РАН В.Н. Васильев рассказал об эффективности создания ассоциации «Глобальные университеты»:**

«Университеты, которые реализуют программу международной конкурентоспособности, решают одинаковые проблемы. Прежде всего, это рекрутинг иностранных преподавателей и научных сотрудников. Важно знать, какие нужно использовать механизмы для их приглашения и оформления, как работать с миграционными и налоговыми службами. Всем университетам рекомендовано сделать ребрендинг, которым российские вузы никогда не занимались. Также необходимо разработать тактику организации совместных образовательных программ с иностранными коллегами. Возникают вопросы выбора партнеров, формата обучения на английском языке и появления нового варианта диплома.

Предполагается защита общих интересов перед правительством и представление университетов в международном академическом сообществе. Деятельность ассоциации будет заключаться в решении проблем в рабочих группах. Наше сотрудничество направлено на внешний рынок, на котором мы должны стать узнаваемыми, однако будут обсуждаться и совместные образовательные программы и мероприятия. Ассоциация предполагает объединение опыта и интеллектуального потенциала. В некоторых вопросах мы будем выступать единым фронтом. Конечно, мы конкуренты, что, на мой взгляд, не очень хорошо. Нужно соревноваться не с российскими, а с лучшими мировыми вузами. Поодиночке любому университету, даже МГУ, пробиться невозможно».



## СОБЫТИЯ И ФАКТЫ /

### Гордость университета

В Петрозаводском государственном университете прошли международные зимние студенческие сборы по спортивному программированию. За Кубок главы Карелии боролись сильнейшие студенты из разных стран. В соревнованиях приняли участие 49 команд из России, Украины, Белоруссии, Румынии, Польши, Казахстана и Литвы.

После напряженной борьбы абсолютным победителем стал чемпион мира по программированию – Геннадий Короткевич (г.р.2539). Второе место заняли студенты из СПбГУ, третье – команда из Варшавы. По словам Геннадия, данные соревнования – «это большой опыт, а также отличная возможность пообщаться с ребятами из других стран». Самыми сильными соперниками, как отметил лауреат, была команда СПбГУ, которая поедет в этом году на чемпионат мира по программированию.

### Все о грантах

Управление по развитию проектной деятельности (УРПД) совместно с Отделом информационной поддержки проектной деятельности разработали приложение для оперативного информирования студентов и сотрудников университета о конкурсах и грантах.

УРПД уже много лет ведет базу данных объявленных конкурсов, а также фондов и программ, выделяющих средства на образовательные, научные, инновационные и другие проекты. Сейчас в ней собраны данные о более 2 000 конкурсах (в настоящий момент для подачи заявки открыты около 70) и о свыше 450 фондах. Информацию можно найти на интранет-портале ИСУ НИУ ИТМО ([isu.ifmo.ru](http://isu.ifmo.ru)) в разделе «Наука» и в приложении «ИСУ / Портфолио» в «Центре приложений».

В разделе «Наука» удобно воспользоваться расширенным поиском, чтобы быстро найти конкурс или программу по заданным параметрам. Также вы можете подписаться на автоматическое оповещение по e-mail. Для этого нужно зайти в приложение «ИСУ / Портфолио», выбрать окно «Подписка на конкурсы и фонды» и настроить оповещение по электронной почте.

Рекомендуется использовать для настройки подписки классификатор ГРНТИ. Если вы хотите получать информацию обо всех конкурсах, нужно выбрать все ГРНТИ, для этого есть соответствующее окошко в начале списка. Если вас интересует только информация о стипендиях, грантах или конкурсах для молодых ученых, рекомендуется настроить подписку на ключевые слова «молодые ученые», «стажировка» и «стипендия». По всем вопросам обращайтесь в УРПД к Анатолию Семенову ([semenovt@mail.ifmo.ru](mailto:semenovt@mail.ifmo.ru)).

### Эксперт в криминалистике

Поздравляем Владислава Роскова (г.р.5130) с победой в олимпиаде по компьютерной криминалистике! Конкурс проводила международная компания по предотвращению и расследованию киберпреступлений Group-IB. Владислав блестяще выполнил все задания, основанные на криминалистических исследованиях и получил возможность поработать в одной из лабораторий Group-IB.

### Конкурс проектов

В Университете ИТМО был объявлен конкурс на отбор проектов, способствующих формированию положительного имиджа и академической репутации вуза на международном уровне. Целью конкурса является отбор и полное или частичное финансирование наиболее значимых проектов. Документация и форма заявки размещена на портале университета в разделе «Новости».

### Весна пришла

В ЦКЗ «Аврора» 28 февраля пройдет открытие фестиваля «Весна в ИТМО». Праздник до утра под названием ITMOtion Night прогонит зимнее настроение. В этот же день команды веселых и находчивых встретятся на 1/8 «Открытой лиги юмора КВН НИУ ИТМО». Игра станет стартовой в сезоне – 2014. Борьба за титул «Мисс ИТМО» начнется 26 февраля, когда стартует отборочный этап конкурса. Спешите принять участие!

### Облачный атлас

Летом исследовательское подразделение Microsoft Research в очередной раз проведет летнюю школу для аспирантов, молодых ученых и студентов старших курсов. Занятия будут вести профессора из России, США и Великобритании. В организации школы принимают участие компания «Яндекс» и МГУ.

Мероприятие пройдет в Москве с 30 июля по 6 августа. Цель курса лекций – обучить новое поколение исследователей навыкам создания облачных инструментов и систем. Рабочий язык школы – английский, но будут доклады и на русском. Участникам до 15 марта необходимо заполнить заявку на сайте: [cloud2014.cs.msu.ru](http://cloud2014.cs.msu.ru).

## Путь к звездам

Всех заслуг Евгения Николаевича Царевского и не перечислишь: инженер-оптотехник, организатор оптико-механической промышленности СССР, доктор технических наук, профессор, лауреат многих премий. В последний день февраля Евгению Николаевичу исполнилось бы 110 лет. Газета «Университет ИТМО» вспоминает, каких высот достиг этот выдающийся ученый.

**Ю**ность Евгения Николаевича прошла вдали от больших городов и передовых университетов. Он родился в многодетной семье потомственных священнослужителей. Несмотря на то что жили они небогато, все семеро детей получили хорошее образование.

После окончания школы в 1921 году Евгений Николаевич стал работать сельским учителем. Через год, по разверстке профсоюза Е.Н. Царевский поступил на физико-математический факультет Петроградского государственного университета. Переехав в город, будущий ученый не бросил преподавание и зарабатывал на жизнь уроками.

По рекомендации профессора Дмитрия Рождественского в 1925 году Евгений Николаевич начал работать лаборантом на Ленинградском заводе оптического стекла. Спустя год ученый перешел на службу в Государственный оптический институт (ГОИ). Здесь под руководством Александра Тудоровского он проводил исследования качества фотографических и аэрофотографических объектов. В 1928 году Е.Н. Царевский окончил ЛГУ по специальности «оптотехник».

Значимым вкладом ученого в область отечественной обороны стала публикация его разработок и исследований в книгах «Справочник по военной оптике» и «Оптика в военном деле».

В 1935 году Евгений Николаевич был награжден медалью «За трудовую доблесть» за создание военных оптических дальномеров. Во время Советско-финской войны Е.Н. Царевский получил орден Красной Звезды. Научная квалификация ученого была подтверждена в 1938 году с присуждением степени кандидата технических наук и звания профессора.

Во время Великой Отечественной войны Евгения Николаевича назначили на должность начальника экспериментального завода ГОИ. За время его руководства там отработывались технологии производства оптических приборов для армии. За эту плодотворную работу в 1943 году Царевского награждают орденом Трудового Красного Знамени. В 1944 году ученый уехал на год в Германию для изучения методов работы фирмы *Carl Zeiss* в Йене. По результатам исследований военного назначения Евгению Николаевичу присудили Сталинскую премию.

Огромный вклад Е.Н. Царевский внес в работу ГОИ, возглавив в 1948 году специальную лабораторию института, созданную для исследования физических основ и создания образцов военных приборов с использованием фотоэлектронной и телевизионной регистрации. В это же время его назначили главным инженером ГОИ. Позже, в 1956 году, Евгений Николаевич занял



Е.Н. Царевский. Фото 1960-х годов

пост заместителя по научно-технической части оптического института, в должности которого он проработал следующие 25 лет. За это время Е.Н. Царевский стал участником создания комплекса уникальных оптических приборов для МГУ и спектрального оборудования для Большого Телескопа Альт-Азимутального (БТА).

В 1963 году Евгению Николаевичу была присуждена степень доктора технических наук. За эффективное научно-техническое руководство и участие в выполнении важных оборонных работ его трижды наградили орденом Ленина, в 1953 во второй раз присудили Сталинскую премию. Затем последовали звания Заслуженного деятеля науки и техники РСФСР и Героя Социалистического Труда. В 1976 году Е.Н. Царевский был удостоен Ленинской премии.

В возрасте 77 лет Евгений Николаевич оставил должность первого заместителя директора ГОИ и стал заместителем директора по научной работе в области теоретической и физической оптики. В это время Е.Н. Царевский сотрудничал с ЛИТМО. В конце жизни ученый стал терять зрение, в связи с чем был вынужден уйти с работы. Евгений Николаевич оставил после себя большое научное наследие, к которому обращаются спустя 20 лет.

Вероника МАЗУЛИНА, гр.4148



Купол БТА, над созданием которого трудился Е.Н. Царевский

# Человеческие ресурсы

Университет ИТМО постоянно развивается на благо всем студентам. Не так давно в нашем вузе появился Департамент HRM. За тремя латинскими буквами скрываются возможности пройти стажировку за рубежом и стать членом кадрового резерва, чтобы получить дополнительный толчок в карьерном росте.



**В** декабре в рамках реализации «Программы повышения международной конкурентоспособности НИУ ИТМО» был создан Департамент по управлению человеческими ресурсами и фандрайзинговой деятельности (Департамент HRM). Он состоит из двух подразделений. Управление HR занимается разработкой и внедрением методов мониторинга деятельности персонала, привлечением новых кадров, в том числе иностранных, профессиональным развитием работников университета. Управление по работе с выпускниками и фандрайзинговой деятельности отвечает за



**Станислав КУШЕЛЕВ, начальник Департамента HRM:**

— Официальное объявление о создании «Ассоциации выпускников» запланировано

ко дню рождения Университета ИТМО. На данный момент выпускники, как правило, не имеют доступа к внутренней жизни университета. Например, по окончании обучения профиль студента на портале ИСУ закрывается, тем самым мы «изолируем» выпускника от вуза, лишая его возможности следить за изменениями. Укрепление отношений выпускников с университетом — только одна из задач, которые предстоит решить новому департаменту.

приглашение бывших студентов сотрудничать с университетом.

Для налаживания связей с теми, кто уже окончил университет, будет создана «Ассоциация выпускников», учредительный съезд которой запланирован на лето. Деятельность ассоциации будет нацелена на улучшение имиджа университета. Благодаря выпускникам можно укрепить уже имеющиеся связи с представителями бизнеса и наладить новые, чтобы в дальнейшем гарантировать студентам трудоустройство или практику во время обучения.

В деятельность департамента входит и организация мероприятий, направленных на развитие и повышение профессиональных компетенций сотрудников. Для учащихся также будут проводиться тренинги, конференции и семинары.

Еще одним нововведением станет появление «эффективных контрактов». Это форма трудового договора, в который включены показатели, позволяющие всем работникам осуществлять профессиональную деятельность в едином русле стратегических задач вуза. Такой контракт разработан не только для преподавателей и сотрудников, но и для студентов. Совместная работа департамента с АССУ позволила создать проект договора, в который из разрозненных документов была собрана вся информация по вопросам стимулирования и мотивации студентов.

*Алина САДЫКОВА, гр.2641*

## Программа максимум

С 24 по 28 февраля на базе Университета ИТМО состоится зимний лагерь-тренинг для участников чемпионата мира по программированию АСМ/ICPC.

В Петербург приедут восемь студентов Пекинского университета, чтобы пройти индивидуальную подготовку для выступления на чемпионате. Он состоится с 22 по 26 июня в Екатеринбурге. Проводить тренировки будут чемпионы мира по программированию Федор Царев и Максим Буздалов, а также тренер сборных Университета ИТМО Андрей Станкевич.

«Одним из участников лагеря станет новая команда нашего вуза, которая уже прошла в финал АСМ/ICPC. Ребята будут тренироваться по четыре часа в день с 11 утра. Потом будут проходить обсуждения и разбор задач. Полезно проводить занятия, собрав вместе сильнейшие команды. Студенты обменяются опытом, так как у каждой сборной разработана своя тактика решений, а все задания можно выполнять несколькими способами и на разных языках программирования», — рассказал Федор Царев.

Выдающиеся достижения команды нашего университета вдохновляют сборные других стран. Кто одержит победу в этом году, узнаем в июне.

## Китайская грамота

Учебно-лингвистический центр ИХиБТ запускает образовательную программу на коммерческой основе «Китайский язык для начинающих». Занятия будут проводить носители языка с использованием современных учебников и мультимедийных средств. Курс обучения составляет три месяца. Занятия будут проходить два раза в неделю по 2,5 академических часа. По всем вопросам обращайтесь на кафедру иностранных языков (ауд. 3201).

## Вверх по лестнице

Сегодня успешному человеку необходимо постоянно совершенствоваться, развиваться, обретать все большую уверенность в себе. Спрос рождает предложение, и с каждым годом увеличивается количество тренинговых компаний. Выбрать среди всех курсов наиболее эффективные — задача непростая. На помощь пришло Студенческое научное сообщество.

С 15 февраля по 24 мая в нашем университете пройдут тренинги по постановке поведенческих навыков, повышению жизненного, творческого и личностного потенциала. Также студенты разберут решения конкретных бизнес-задач. Привлекают названия занятий: «Борьба с ленью», «Эмоциональный интеллект», «Воздействие на эго-состояние», «Ораторское искусство», «Научись любить людей». Тренинги будут проходить по субботам. Запись на занятие и информация о месте проведения размещена в группе «ВКонтакте»: [vk.com/itmo\\_train](https://vk.com/itmo_train).

# Наука по обмену

В феврале в Университете ИТМО выступил доктор политических наук, директор Института международного образования Джоэл Эриксон. В интервью газете он рассказал, почему для успешного развития науки необходим обмен учеными по программе Фулбрайта, какие цели должны ставить перед собой участники проекта и как он понимает загадочную русскую душу.

## – На кого рассчитаны программы Фулбрайта?

– Они ориентированы на выпускников, аспирантов, ученых, преподавателей и сотрудников международных отделов российских вузов. Программы предоставляют гранты на обучение и проведение научных исследований в любом университете, научном центре или лаборатории США.

## – Что необходимо для получения гранта?

– Для участия в конкурсе необходимо подать заявку до 15 мая. В нее включено эссе, в котором вы должны отразить причину, по которой именно вам должен быть предоставлен грант на обучение в США. Нужно предъявить конкретные факты, а не романтические идеи в стиле: «Я хочу попасть в США, потому что там живет мой кумир». Также необходимо указать университет, в котором вы бы хотели пройти обучение. В основном все выбирают Йельский или Гарвардский университеты. Конечно, они входят в топовые списки лучших высших учебных заведений мира, но существует еще множество мест. Да, они менее раскручены, но, может быть, именно они являются профильными по вашей специальности. К тому же на стажировку в Гарвард могут взять далеко не каждого нашего участника. Это связано с их высокими запросами к соискателю и ограниченными финансовыми рамками гранта.

## – Насколько ожесточенной выглядит борьба за получение грантов Фулбрайта?

– Из России на получение грантов претендует 12-15 человек на одно место. Показатель говорит сам за себя. Нужно выдержать нешуточные испытания. Сначала специальная комиссия рассматривает заявки, на втором этапе участники проходят собеседование на английском языке, после чего сдают специальный экзамен *TOEFL*. Затем формируется список финалистов. Из России по совокупности всех программ отбирается около 140 человек. Наша задача – соблюсти баланс финалистов. Мы не можем взять всех участников только из Санкт-Петербурга или Москвы.



Соискатель должен твердо знать, что он хочет получить от нашей программы. Тот, кто имеет определенную цель, может ее сформулировать и донести до окружающих его людей, имеет гарантию на ее осуществление.

## – Какие выгоды получает студент в рамках гранта?

– Грант покрывает стоимость обучения или стажировки в университете США. Студенту ежемесячно выплачивается стипендия, оплачивается ограниченная медицинская страховка и транспортные расходы. Требования к соискателям и продолжительность гранта зависят от выбранной программы. Например, длительность магистерской программы два года, а аспирантской – год. Участвовать в Фулбрайте могут граждане России, постоянно проживающие на ее территории, имеющие диплом о высшем образовании и обладающие хорошим знанием английского языка.

## – Можете ли вы рассказать о наиболее успешных фулбрайтовцах, которые после такой «школы жизни» покорили карьерные вершины?

– Многие ребята после обучения по нашим программам остаются работать над научными исследованиями в США. Некоторые после возвращения в Россию поступают на работу в РАН. Здесь сложно выделить конкретных людей. Все фулбрайтовцы

объединены в большую и дружную семью. Мы сотрудничаем со 155 странами мира, и ежегодно 8 000 человек получают наш грант. Для многих соискателей Фулбрайт является далеко не первым грантом. Они участвовали во многих других проектах, после чего имеют четкое представление о мире.

## – Почему во времена студенчества в вас проснулся интерес к нашей стране?

– Когда я был студентом, меня интересовала история и политика. Судьба вашей страны богата выдающимися событиями и героическими личностями. Я принимал участие в программах по обмену, и в 1989 году благодаря одной из них приехал в Санкт-Петербург. Сначала было трудно, ведь я толком не знал языка, но спустя некоторое время освоился. Для меня сразу же были разрушены все стереотипы о вашей стране. Россия тесно связана с историей, и для меня разговор с русскими людьми о концепции будущего всегда является приключением. Ведь вы, как никакой другой народ в мире, очень любите его обсуждать и строить планы. Я живу в Москве с 1991 года. С тех пор я побывал во многих городах: Хабаровске, Перми, Казани и других. Но самым красивым городом для меня, безусловно, остается Санкт-Петербург. Здесь какой-то особый свет, и это хорошо заметно во время белых ночей.

*Беседовала Кира КРЮЧКОВА, гр.и3305*

## Научный десант

В январе в эстонском городе Пярну прошла Международная конференция «Актуальные проблемы в области электротехники и энергетики» и «Докторская школа энергетики и геотехнологии». В мероприятиях приняли участие студенты, аспиранты и профессора из Эстонии, Финляндии, Венгрии, Польши, Латвии, России, Испании и других стран.



Делегация от Университета ИТМО (слева направо): Дмитрий Куприянов, В.М. Мусалимов, Ирина Рубинштейн и Андрей Тюрин

Университет ИТМО на конференции представляли старший преподаватель кафедры ИКГ Алексей Лавров, Дмитрий Куприянов (гр.6672), Ирина Рубинштейн (гр.4672), аспирант четвертого года обучения Андрей Тюрин и Анна Чачаева (гр.5644). Руководил научным десантом заведующий кафедрой мехатроники профессор Виктор Михайлович Мусалимов. Совместно с профессором Мартом Тамре, коллегой из Таллиннского технологического университета он руководил секцией «Мехатроника» и выступил на конференции с докладом.

Каждый участник перед поездкой в Эстонию должен был отправить статью на английском языке. Собранные материалы вошли в сборник конференции. Ее программа была очень насыщенной. На заседаниях рассматривались темы: «Электрические машины», «Электроника» и другие. Студентов нашего университета особенно интересовала «Мехатроника», которой был посвящен отдельный день. Все доклады были сделаны на английском языке.

Кроме выступления на конференции, Андрей Тюрин и Ирина Рубинштейн посетили занятия по программированию платформы *Altero*, которые организовали представители Рижского технического университета. Если днем кипела научная работа, то после захода солнца участники

могли отдохнуть на вечернем знакомстве, в аквапарке, представить свои страны и понаблюдать за открытием и закрытием конференции.

Пярну – старинный живописный город с богатой историей. Это известный курорт с развитой инфраструктурой. Гуляя по брусчатым улочкам, гости знакомились с достопримечательностями. Каждый дом и улочка в Пярну неповторимы. Самым непривычным явлением после шумного Санкт-Петербурга стало почти полное отсутствие людей на улицах. Объяснялось это тем, что летом в Пярну очень много народу, а зимой летняя столица Эстонии отдыхает от туристов. Сотрудники и студенты Университета ИТМО не обошли вниманием краеведческий музей, где была размещена экспозиция об истории города и выставка «Зимний круг праздников», на которой были представлены традиции празднования Нового года и Рождества.

На закрытии конференции доклады Андрея Тюрина и Алексея Лаврова получили звание лучших в своих секциях. Студенты были награждены дипломами и памятными подарками. За время проведения мероприятия ребята смогли представить работы, а также узнать, какие исследования проводятся в других вузах, и получить практические советы и знания от участников конференции.

*Ирина РУБИНШТЕЙН, гр.4672*

## Мастера в клеточку

В 2013 году шашисты университета добились феноменальных результатов! Главным достижением стало чемпионство представителей нашего вуза на международных соревнованиях. Благодаря успешным выступлениям в течение всего года на этапах Кубка мира по шашкам на 64-клеточной доске в Италии, Чехии, России и Украине Руслану Пещерову и Дмитрию Абаринову (гр.5080) удалось войти в семерку сильнейших шашистов планеты!

В декабре Руслан Пещеров защитил титул чемпиона Санкт-Петербурга по международным шашкам. Дмитрий Абаринов смог выиграть на этом турнире бронзу.

Также накануне праздников состоялся первый в истории нашего университета чемпионат по шашкам среди факультетов. Состав команды включал трех игроков. В сборных ГФ и ИМБП было всего по два человека, что, к сожалению, сказалось на результате. Ребята не добрали совсем немного очков до высокого места. А вот ФОИСТ подготовился серьезней, выставив четверых студентов. Что позволило играть с заменами.

Напряженная борьба велась за третье место. Большую настойчивость за доской проявила команда ФСПО. Валерий Берснев (гр.153), Вадим Алексеев и Александр Коротецкова (гр.123) с результатом в 7,5 очков из 18 добились бронзовых медалей. Серебро уверенно выиграли студенты ФИКТ. Евгений Грешенштейн (гр.5951), Сергей Архипов (гр.7207) и Екатерина Горностаева (гр.5961) набрали в сумме десять очков. Первое место с рекордными 16,5 очками завоевала сборная ФКТиУ в составе Руслана Пещерова, Михаила Коровкина (гр.7116) и Роберта Ванцяна (гр.3101). За это достижение декан факультета Алексей Бобцов на Ученом совете был награжден памятным кубком.

В марте состоится ежегодный чемпионат университета по русским шашкам. Следите за объявлениями, приходите, участвуйте, выигрывайте призы и получайте удовольствие!

**Руслан ПЕЩЕРОВ, гр.7101**  
**мастер спорта России по шашкам,**  
**капитан сборной команды университета**

## Искусство и IT

Компания *Digital Design* совместно с Государственным музеем-памятником «Исаакиевский собор» 24 апреля проведет олимпиаду по информационным технологиям и искусству «Айтика». Участникам нужно будет за два часа ответить на вопросы, объединившие темы искусства и IT. Принять участие в олимпиаде могут студенты технических вузов. Победители получат возможность стажироваться в компании *Digital Design*. Регистрация и подробная информация на сайте: [www.aitetika.ru](http://www.aitetika.ru).

# Добровольцы на старте

Основная движущая сила Олимпиады в Сочи – волонтеры. Люди всех возрастов съехались из разных уголков России и мира, чтобы принять участие в одном из крупнейших спортивных событий десятилетия. В их числе оказались и студенты Университета ИТМО. Ребята отвечали на вопросы прямо с места событий.



**Екатерина ТИГУНЦЕВА, гр.3232:**

– Я состою в СПО «Крылья», поэтому о возможности работы волонтером я узнала через студенческие отряды. Я отвечаю за функцию «транспорт». Моя должность – супервайзер, он же руководитель группы посадочной зоны.

Я помогаю гостям сесть в нужный транспорт, слежу за зоной посадки и высадки пассажиров на объекте. В основном это представители иностранных делегаций, комитетов, спортивных федераций. В работе мне очень помогают навыки, которые я приобрела, работая вожатой в лагере.

Это прекрасная возможность пожить в другом городе, тем более в южных широтах, посмотреть на Олимпиаду изнутри, пообщаться с представителями разных стран, попрактиковать английский язык и получить бесценный опыт.



**Владимир ДРОБЫШЕВ, гр.2106:**

– Я узнал о возможности поработать волонтером в Сочи, еще учась в школе, где проводили набор. До поездки я принимал участие в эстафете Олимпийского огня и на одном из участков был координатором волонтеров. Сейчас я член команды загораживания трасс.

Я занимаюсь тем, что заглаживаю и засаливаю трассу для параллельных дисциплин на сноуборде. Основное требование в моей работе – отличное владение горными лыжами. Тут мне пригодился более чем десятилетний опыт катания. В силу специфики работы я почти не общаюсь с гостями Олимпиады и в основном имею дело со спортсменами.

Мне здесь очень нравится, но иногда подводит погода – бывает жарко. От игр я получаю массу положительных эмоций. Это возможность стать частью чего-то масштабного и интересного и увидеть выступления выдающихся спортсменов.



**Ольга МУШТЕЙ, гр.2671:**

– Я подала заявку слишком поздно и не была уверена, что все-таки попаду на Олимпиаду. До этого я никогда не работала волонтером на таких масштабных мероприятиях. Олимпийские игры в Сочи для меня стали лучшим началом пути. Они

подарили мне новых друзей, бесценный опыт и неповторимую атмосферу.

Я работаю в керлинг-центре *Ice Cube* в отделе аудио-визуального сопровождения игр и обеспечиваю трансляцию соревнований на экраны. Мне помогает знание устройств системы комментаторов и навыки в области звукозаписи. Благодаря объяснениям русского комментатора я разобралась в правилах керлинга. Эту игру так интересно смотреть! А раньше я не понимала смысла махания щетками.

Стать волонтером Олимпийских игр посчастливилось не каждому, и я очень рада, что вношу свой вклад в то, чтобы соревнования в Сочи стали лучшими в истории!



**Азалия САЙТГАЛЛИНА, гр.3301:**

– Заявку на участие я отправила еще за три года до начала игр, так меня заинтересовала реклама Олимпиады. Конечно, хотелось попасть на родные Олимпийские игры в Сочи, поддержать наших спортсменов и получить уникальный опыт общения

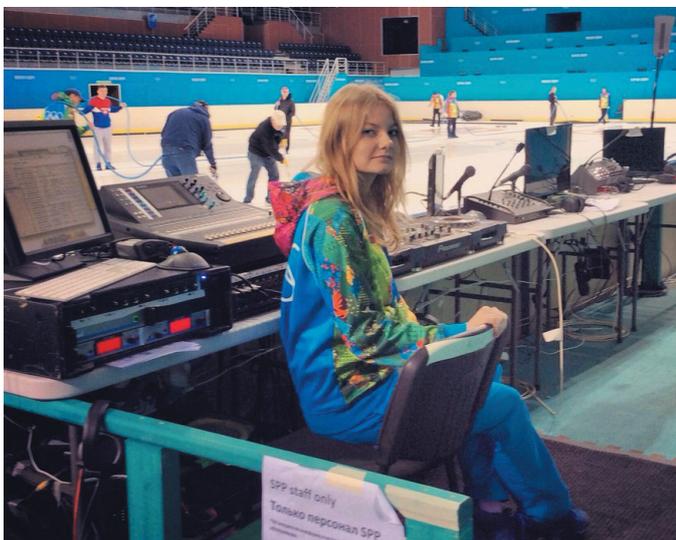
с иностранцами. Меня подбадривал тщательный и строгий отбор, множество тренировок, проверок и тестов. С каждым днем я все больше осознавала, насколько велико для мира значение Олимпийских игр. Опыт волонтерства на спортивных мероприятиях у меня уже был – в октябре я работала на Всемирных играх боевых искусств.

Я попала в прибрежный кластер в деревню «Усадьба» и работаю в резидентской зоне «Плаза», которая предназначена исключительно для олимпийцев. В мои обязанности входит консультирование спортсменов по вопросам и сервисам различного рода. Еще я занимаюсь церемониями приветствия команд в деревне. Для участников Олимпиады это отдельный праздник. Некоторое время я работала на почте, и однажды моим клиентом стала Татьяна Тарасова.

Мне очень помогли организаторские способности, которые я получила в нашем Студенческом совете. Также для волонтера важны умение общаться, быть открытым и, конечно, знание английского.

Мне очень нравится наша мотивационная программа, по которой волонтеры могут попасть на многие соревнования. Наблюдать за состязаниями прямо с трибун – великое счастье! Огромное удовольствие приносит общение со спортсменами и знаменитостями.

Мы получаем позитивные отзывы наших гостей о российских волонтерах и о том, как организованы игры в целом. Слышать это невероятно приятно! Инфраструктура и объекты, по словам иностранных спортсменов, лучше, чем в Ванкувере. Это игры, которые мы заслужили всей страной! Спасибо Университету ИТМО!



Ольга Муштей в керлинг-центре Ice Cube

Подготовил Иван ОСИПОВ, гр.2711

# Программисты нот

Накануне Дня святого Валентина в рамках фестиваля «Студенческая неделя классической музыки» в Актовом зале нашего университета прошел концерт симфонического оркестра. Программа «Весеннее настроение» перенесла гостей в цветущие сады Японии, а потом на раскаленные плиты аргентинских улочек, где ноги сами собой выплясывают ритмы танго.



На выступлении оркестра

**Н**азвания произведений, которые будут исполнены на вечере, не раскрывались до последнего момента. За пять минут до начала из-за кулис еще доносились звуки скрипки. Музыканты репетировали, а зрители гадали, чью музыку они сегодня услышат.

Наконец, на сцену вышел Международный симфонический оркестр Капеллы «Таврической». Концерт начался с музыки эпохи барокко. «Весна» Антонио Вивальди из цикла «Времена года» звуками капеллы проникала внутрь, рождая в душе светлые чувства.

Вторым произведением прозвучал концерт для трубы с оркестром, отправивший слушателей на несколько веков назад. Здесь оркестр позволил себе небольшую вольность: партию трубача исполнил музыкант, игравший на флюгельгорне. Впрочем, данная аранжировка не только не испортила впечатление, но и добавила музыке своеобразную изюминку.

Следующее произведение – «Сакура» – перенесло гостей в Японию. Оно

было исполнено только гитаристом. Оказывается, из шестиструнного инструмента можно извлекать необычные звуки, способные передать весь спектр чувств. Падение лепестков японской вишни – волшебное действие, за которым можно наблюдать бесконечно. Такова же и «Сакура» музыкальная, если так можно сказать о мелодии – «созерцательная».

Конец вечера перенес слушателей в Южную Америку. Открытием концерта стали «Времена года в Буэнос-Айресе» Астора Пьяццоллы. Композитор, перевернувший представление о танго, вывел музыку из подвалов баров и ресторанов на большую сцену. Это произведение искусства характеризует эпоху второй половины XX века. Оно по-модернистски необычно, отрывисто и резко. Как и подбавляет страстному танцу, аргентинские «Времена года» звучали на пике эмоций. Даже в эпизоды, когда мелодия затихала и становилась плавной, оркестранты не сбавляли напряжения.

Виртуозная игра музыкантов впечатлила слушателей. Сочетания нот рождали невообразимые звуки. Надеемся, это станет традиционным мероприятием, и в Актовом зале Университета ИТМО ежегодно будет звучать классическая музыка.

Сергей БЕЛОВ, гр.2132



**Университет ИТМО**

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

Главный редактор Анастасия Бутина | [netbook@mail.ru](mailto:netbook@mail.ru)  
Выпускающий редактор Евгения Клейменова | [dreamer\\_9@mail.ru](mailto: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](http://www.ifmo.ru)  
Адрес НИУ ИТМО: 197101, Санкт-Петербург, Кронверкский пр. 49

Тираж: 1000 экз. Интернет-версия представлена на портале университета. Газета распространяется бесплатно

## Февраль № 5 (432), 1964 – «Новости со стадионов»

- «На городских соревнованиях на приз Зимнего стадиона по легкой атлетике успешно выступила сборная ЛИТМО. Каникулы – любимая пора у лыжников. И едва закончили они сессию, как сразу же устремились в Кавголово на тренировки вместе со своим тренером Э. Лоргусом».

## Февраль № 4 (509), 1966 – «Путешествие во Львов»

- «Федерация вольной борьбы Ленинграда подвела итоги 1965 года и опубликовала списки лучших спортсменов в отдельных весовых категориях. Список лучших борцов наилегчайшего веса открывает представитель нашего спортклуба Л. Веселов. В числе сильнейших полупулегковесов назван другой студент ЛИТМО – Ю. Цатурян».

## Февраль № 4 (1025), 1980 – «Год – ленинский, труд – ударный»

- «В целях всемерного улучшения идейно-политического воспитания студентов необходимо сформировать студенческий отряд численностью 100 человек для работ по обслуживанию Олимпиады-80».

## Февраль № 5 (1026), 1980 – «Олимпийская зима»

- «Рощи в дымке снегопада. Отливает синью лед. В эти дни Олимпиады нас зима на старт зовет!»

## Февраль № 4 (1359), 1988 – «Начали с победы»

- «По традиции во время зимней сессии в нашем городе начинается спартакиада "Здоровье". Эти межвузовские соревнования по двенадцати видам спорта пользуются большой популярностью среди студентов институтов. Успех нашей команды неслучаен – волейбол традиционно силен в ЛИТМО».

Екатерина АЛЬТБРЕГИНА, гр.4061

Корреспонденты Алина Садыкова, Вероника Мазулина, Екатерина Альтбрегина, Иван Осипов, Кира Крючкова, Сергей Белов

Фотографы Виктория Давыдова, Вячеслав Швиденко, Евгения Остроумов

Автор комикса Анастасия Кушнарченко

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