

Обмен знаниями и инновациями

Выставка – событие всегда интересное, особенно в области связи, систем передачи информации, сервисов и оборудования. Студенты ИВТФ в мае посетили выставку «Связь-Экспокомм – 2013», которая проходила в Москве в Центральном выставочном комплексе «Экспоцентр».

Выставка развернулась на 600 выставочных стендах. Наше изучение «Экспоцентра» началось со знакомства с аппаратурой «Космической связи». Невозможно было пройти мимо стенда с телефонами «Blackberry» (ещё не появившимися на рынке), отказаться себе в удовольствии посмотреть слайд-шоу, которое рекламировало деятельность компании «Техносерв», а также презентацию «NVision».

На стенде компании «ТТК» можно было лично оценить технологию управляемой реальности. Здесь была организована интерактивная программа с применением новейших технологий «дополненной реальности», которые позволяют в режиме реального времени совмещать на экране видео с виртуальными 3D-элементами. Каждый посетитель стенда ТТК имел возможность пообщаться с интерактивными виртуальными персонажами.

Запомнились массивные стойки для серверов с регулируемыми датчиками, с продвинутой системой охлаждения, устойчивый к пыли и влаге ноутбук, который тестировали на стенде «TS Strong@Master». Мастер-кабельщик был бы счастлив от того количества оптоволоконных кабелей, клещей для обжимки проводов, маршрутизаторов и роутеров, которые он смог бы там увидеть. Рядом с коммуникационными технологиями от отечественного производителя «Волга», гарантирующего «всем по 100 мегабит в секунду», крохотными и скромными казались лотки с беспроводными мышками, звуковой аппаратурой, мобильными клавиатурами, рациями и радиоприёмниками граждан из Юго-Восточной Азии, готовых часами рассказывать о преимуществах своей техники. Представители КНР демонстрировали

гигантское количество телефонов с двумя сим-картами по удивительно низким ценам.

Пожалуй, «Ростелеком» мог похвастаться самым большим стендом. Он был посвящен «электронному правительству» и услугам нового интерактивного ТВ, мобильным устройствам и оборудованию.



Компании предлагали оборудование для монтажа, а также для обслуживания линий связи, приборы для диагностики, обслуживания линий, наборы инструментов, приборы общего назначения, рефлектометры, кабельные анализаторы, трассоискатели, приборы для тестирования и анализа LAN и многие другие полезные для любого профессионала средства. Известный производитель оборудования для сетей телефонной связи и передачи данных компания «Натекс» демонстрировала свои линейки решений и систему широкополосного доступа.

Выставка собрала огромное количество производителей оптоволокна. Стоит отметить, что практически все оптоволокно завозится из США, а на российских заводах его только укладывают в кабели. Поэтому почти все наши технологические решения связаны не с улучшением пропускной способности линий связи отечествен-

ными силами, а с различными «приемочками» большей или меньшей степени полезности.

Издательства тоже не обошли вниманием эту выставку. Такие журналы, как «ИнформКурьер-Связь», «ComputerWorld», «Network world», «LAN», вряд ли можно встретить в Иванове, да и в Москве их развозят не по магазинами, а по домам подписчиков. На «Связь-Экспокомм» можно было не только с познакомиться с этими изданиями, но и на месте решить, есть ли в них полезные сведения для своих будущих научных изысканий.

Для нас, студентов и аспирантов, было важно, что первый выставочный день был объявлен в программе как «День информационных технологий». Праздник открывал «Всероссийский молодежный форум «Информационные технологии в мире коммуникаций». Цель данного мероприятия – активизация взаимодействия вузов и поощрение студентов-разработчиков, показавших качественные результаты в сфере информационных технологий. Выставка российских студентов получилась очень качественной и интересной. Именно здесь можно было рассмотреть, какие тенденции интересуют молодежь, а значит, будут активно разрабатываться в будущем.

Наша поездка оказалась очень плодотворной. Где ещё студенты ИВТФ смогут за несколько часов своими глазами увидеть, насколько актуальна и востребована их будущая специальность? Было интересно наблюдать, как бывшие студенты, а ныне высокооплачиваемые работники фирм с гордостью презентовали на выставке новые устройства своих предприятий. Как знать, может быть, через пятьдесят лет у тех энергетов, кто был гостем «Связь-Экспокомм-2013», в выставочном центре появится собственный стенд.

*Николай Рудаков,
аспирант кафедры ИТ,
студенты ИВТФ*

Мировая прогулка ^{по-студенчески!}

Близятся долгожданные летние каникулы для студентов и пора отпусков для преподавателей. Как незабываемо провести грядущее беззаботное время? Какие прекрасные места посетить на нашей удивительной планете? Об этом мы спросили у бывалых студентов-путешественников.

Маргарита Бебина (ИГЭУ, 5-40):

Мои заграничные поездки не отличаются дальностью и оригинальностью – это обычные для российского туриста Турция и Египет. Но мой последний отдых в египетском Шарм-эль-Шейхе запомнится надолго!

Это было прошлой зимой. Я и мои подруги, подхваченные внезапной идеей путешествия, в рекордные сроки сорвались с места и отправились в жаркое лето. А дальше... Водоворот ярких красок и эмоций. К сожалению, мы не видели ни Великих пирамид Гизы, ни храмов Луксора, ни других чудес Египта. Мы просто наслаждались Красным морем с коралловыми рифами неопишущей красоты, ласковым солнышком, закатами и рассветами. Пять студенток только что сдали сессию и «отрывались», как могли. Танцевали и танцевали до утра. Совсем рядом с нашим отелем была новая красивая улица «Сохо-сквер» с милыми скульптурками, уютными кафе и фонтанчиками. Собираясь домой, мы не забыли бросить монетку, чтобы обязательно вернуться!

Михаил Вотяков (ИГЭУ, 2-43):

Однажды мы с родителями совершили тур по Европе на машине. Папа у меня там часто бывает, знает множество красивых мест. Он знакомил нас с мамой с местными достопримечательностями. Мы объехали более 10 стран за 2 недели. Но самой интересной мне показалась Германия. Там впечатляет все: от уровня жизни, отношения к гражданам, идеальных автомобильных дорог (кстати, на немецких автобанах нет ограничения по скорости) до красивейших старинных замков.

Начинающим туристам я бы посоветовал больше путешествовать на машинах. Самому все посмотреть гораздо интересней, чем по заранее выбранной экскурсии.

Анна Полищук (ИГТА):

Первый раз за границей я была в Турции. Если честно, я сразу невзлюбила эту страну. Город, в котором я

отдыхала, не произвел совершенно никакого впечатления.

Другое дело Кипр... Хотя там тоже ничего особенного нет, но я навсегда запомнила мягкое бирюзовое море. Отдыхала в молодежном районе Айя-Напа, который славится своими вечеринками. Если кто собирается ехать компанией, то стоит отправляться именно туда!

Еще я была в Одессе. Наверное, для меня это вторая Родина. По стечению приятных обстоятельств бываю там почти каждый год. Невероятный город, очень колоритный! Обожаю одесские дворики. Кстати, чувство юмора у одесситов отменное, грустить не придется!

Ну и, наконец, Дубай! Им я действительно восхищаюсь! Была там три раза. И каждый раз, как в первый. Недавно побывала в самом высоком здании мира под названием Бурж-Халифа. Смотровая площадка находится на 125 этаже. Вид, который открывается оттуда, просто не передать словами! Видно буквально весь город, всю его красоту!

В ближайшее время собираюсь посетить Америку, а именно Лос-Анджелес. Хотя я и полечу туда в первый раз, но уже люблю каждый уголок этого города. Знаю точно, что буду наслаждаться каждой минутой, проведенной там!

Анна Дугина (ИГЭУ, 3-28):

Андорра – одна из моих самых любимых стран, расположенная в центре Пиренейских гор. Это самый солнечный горный район Европы. Андорра для меня – идеальное место для шопинга, SPA и катания на сноуборде. Там можно найти абсолютно все: увлекательные музеи, замки, тематический парк Натурландия, где можно поехать на собаках, поиграть в гольф и прокатиться на Тоботронике – извилистой дорожке для катания на санях. К тому же до Франции и Испании рукой подать. Я езжу в Андорру уже три года и всем советую побывать в этой стране!

Артем Слабодчиков (ИГЭУ, 3-29):

Путешествие в Барселону запомнилось мне на всю жизнь! Это была моя первая поездка за границу. Уже в аэропорту Барселоны начала ощущаться другая культура. В городе мы не могли найти свои апартаменты и попросили местную девушку помочь нам. И хотя она явно спешила, все же не смогла нам отказать: показала на карте, как добраться до нужного места, сама купила билеты на метро и доехала с нами до нужной остановки.



Архитектура города просто потрясает! В любом здании, в каждой постройке есть что-то индивидуальное и особенное, чего не встретишь больше нигде. Это массивные ворота в узорах, многочисленные башни на крышах, дома, выполненные в причудливой форме.

Самое сильное впечатление на меня произвел Храм Святого Семейства, или, как его называют, Саграда Фамилия. Это чудо архитектуры, величайшее творение Антонио Гауди! Все деньги от продажи туристических билетов идут на продолжение строительства храма, ведь оно до сих пор не завершено. Я считаю, что стоит преодолеть любое расстояние ради того, чтобы посмотреть на такую красоту. До сих пор я не видел ничего подобного в своей жизни и сомневаюсь, увижу ли.

Всем туристам советую учить английский язык, с ним все намного проще и интереснее, потому что во всей Европе тебя поймут.

Дорогие читатели, путешествуйте, смотрите на мир своими глазами, узнавайте новое и вам будет, что вспомнить!

Екатерина Марьянова