

РАДУЮ

В этом номере:

№2(75)ноябрь 2011

- 15 лет со дня образования кафедры ЭСВМ
- Поход в музей истории
- Бакалавриат, специалитет, магистратура. Ваш выбор?
- Выборы. Все в твоих руках!

- Выпускники ИРИТ -
успешные люди
- Вербочный курс



Интервью
с Дмитрием Марковым,
участником
экспедиций в Альпы



Форт Политех
2011



Фестиваль
Болдинская осень



Интервью с Еленой Вячеславовной Турковой, актрисой театра Драмы

Как дела, первокурсник?

Совсем немного времени прошло с той поры, когда выпускники школ поступили к нам на ИРИТ. И вот, случилось! А дальше эйфория от поступления, от ощущения новизны, первые бессонные ночи перед контрольными, первые пропущенные лекции и неуды... И вот контрольная неделя ставит всё на свои места, выявляя сильные и слабые стороны в освоении программы, фамилии «севших не в свои сани» и первых лидеров.

В этом году в процессе обучения первокурсников много нового:

и сроки обучения, и названия групп, и изменения в наименовании дисциплин.

Немного статистики: обработаны результаты успеваемости 322 первокурсников. Из них 119 чел. или 37% учатся без двоек, всего 6 чел. или 1,9 % получили только «хор» и «отл», 59 чел. или 18,3 % имеют в своем арсенале 4 и более неуд. Средний балл по курсу 28,4. Если сравнить эти цифры с данными прошлых лет, то увидим, что знания, усвоенные новыми испеченными студентами со школьной скамьи, с каждым годом становятся всё скромнее и скромнее, процент тех, кто отличается примерным прилежанием и старается взять от учебной программы по максимуму, неуклонно снижается.

Самые высокие показатели успеваемости у группы 11-ИТС:

средний балл 34,6. 54,4% учатся без проблем (нет неудовлетворительных оценок), нет студентов, которые бы получили 3и более неуд. Но как ни странно, «неуды» в этой группе студенты получили исключительно по гуманитарным дисциплинам экологии и русскому языку.

Лидерами, имеющими наивысший средний балл по курсу стали:

11-ИВТ-3 Филяков Андрей 42,1

11-ИВТ-1 Серова Ольга 41,9

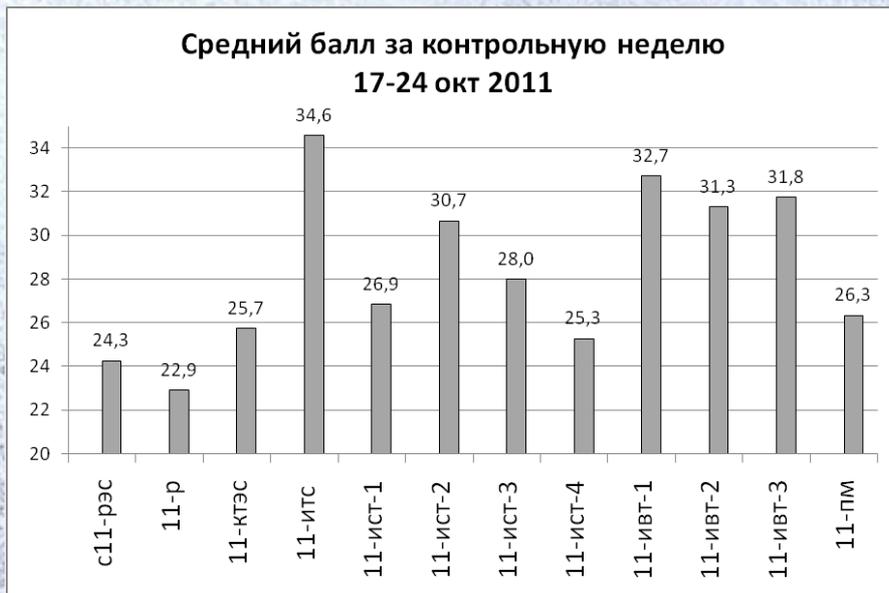
11-ИТС Коломиец Полина 41,1

Самый низкий средний балл у группы 11-Р 22,9. 95,2 % не успевают по каким-либо дисциплинам. 10 человек имеют 3 и более «неуд». Напоминаем вам, что 3 неудовлетворительных оценки в сессию - прямой путь за ворота университета.

Совсем немного времени осталось до подведения итогов второй контрольной недели, которая будет проводиться с 28 ноября по 5 декабря.

Всем студентам, особенно тем, чьи результаты далеко «не блещут», советуем приложить максимум усилий, чтобы восполнить пробелы в знаниях в кратчайшие сроки и значительно улучшить оценки по дисциплинам.

Желаем успехов!!!



Выпускники ИРИТ - успешные люди



Соколова Элеонора Станиславовна, с 2009г. заведующая кафедрой «Информатика и системы управления» НГТУ им. Р.Е. Алексева, **доктор технических наук, профессор.**

Окончила Горьковский политехнический институт им. А.А. Жданова, факультет радиоэлектроники и технической кибернетики в 1976 г.

В 1987г. Соколова Э.С. без отрыва от основной работы защитила кандидатскую диссертацию «Матричные модели и алгоритмы оптимизации глубины диагностирования непрерывных объектов по критериям надежности».

В 2001 году без отрыва от основной работы защитила докторскую диссертацию «Разработка и реализация моделей, методов и алгоритмов решения задач оптимального синтеза контролепригодных объектов».

**“О сколько нам открытий чудных
Готовит просвещенья дух...” А.С. Пушкин**

15 лет кафедре “Электроника и сети ЭВМ”



В 2011 году исполнилось 15 лет с момента основания кафедры «Электроника и сети ЭВМ» (ЭСВМ), которая была организована в 1996 г. на базе кафедр «Системы передачи и обработки информации в сетях ЭВМ» и «Электронная техника». С момента образования кафедру возглавил декан факультета радиоэлектроники и технической кибернетики, академик МАИ, профессор В.Г.Баранов.

При создании кафедры была поставлена задача органично соединить учебный процесс с научными исследованиями. Под руководством Василия Григорьевича за десятилетие произошло становление новой объединенной кафедры, формирование сплоченного коллектива, состоящего из высококвалифицированных преподавателей и инженеров, решительное развитие лабораторной базы и материально-технического оснащения кафедры. Тот факт, что в разное время ряд сотрудников кафедры за успехи в научно-педагогической работе были отмечены государственными наградами, говорит сам за себя. Среди лауреатов: профессор В.В.Маланов (орден «Знак Почета»), старший преподаватель Н.С.Новиков и доцент Э.М.Ямпольский (лауреаты премии Нижнего Новгорода); профессор В.Ф.Киселев (государственная премия в области науки и техники, «Заслуженный конструктор РФ»); профессор В.Г.Баранов (орден «Знак Почета», орден «Почета», почетная медаль «За заслуги в деле изобретательства», лауреат премии Нижнего Новгорода, заслуженный работник высшей школы РФ).

Начиная с 1997 г., кафедра является выпускающей по специальности «Информационные системы и технологии». В последующие годы наряду со специалистами началась подготовка бакалавров и магистров. За 15 лет на кафедре в рамках дневной формы подготовлено и

выпущено около 300 специалистов и магистров, а также более 200 инженеров по программе заочно-вечернего обучения.

Недавно в рамках процедур аккредитации и лицензирования, проходивших в нашем университете проводилась выборочная проверка знаний студентов. Группы студентов, курируемые кафедрой ЭСВМ, достойно справились с поставленной задачей, продемонстрировав хороший уровень подготовки.

О должном уровне подготовки на кафедре говорит также высокая оценка наших выпускников со стороны работодателей таких ведущих отраслевых научно-исследовательских институтов, как НИИИС им. Ю.С.Седакова, НПП «Полет», ННИИРТ, а также крупных IT-компаний (ГК «Мера», «Телека» и др.). На старших курсах многие студенты находят возможность совмещать учебу и работу по специальности.

Текущий 2011 год связан с переходом на федеральные государственные образовательные стандарты высшего профессионального образования третьего поколения (ФГОС-3). При разработке новых учебных планов подготовки бакалавров и магистров по направлению подготовки 230400 «Информационные системы и технологии» руководство и преподаватели кафедры проводили консультации с ведущими специалистами предприятий радиоэлектронного комплекса Нижегородского региона и сотрудниками администрации, что позволило учесть требования работодателей.

В этих условиях меняются и функции преподавателя. Наряду с традиционной информационной функцией возрастает роль организационной, коммуникационной и консультационной функций. Многие преподаватели кафедры ЭСВМ активно внедряют такие технологии обучения и формы проведения занятий, как работа в малых группах, элементы технологии развития критического и творческого мышления, проектный подход. Именно проектный подход, основанный на решении значимых в исследовательском и творческом плане задач, требующих интегрированного знания и исследовательского поиска, по нашему мнению, позволит мотивированным студентам быстро пройти путь от решения обучающих задач к учебно, а затем и к научно-исследовательской работе, включая полноценное участие в реальных научно-технических проектах, реализуемых на кафедре и в институте.

Важный вклад в формирование творческой атмосферы на кафедре принадлежит доцентам А.В. Семашко, Н.Г. Дмитриевой, Н.В. Марочкину, профессору В.Р. Милову (заведующий кафедрой с 2007 г.), осуществляющим руководство магистрантами. Об увеличении престижа магистерской подготовки говорит тот факт, что многие из кандидатов, не прошедших по конкурсу в магистратуру готовы продолжить обучение на коммерческой основе. Например, в группе М11-ИСТ2, курируемой кафедрой ЭСВМ только пять магистрантов из восьми обучаются на бюджетной основе, причем один из них закончил бакалавриат в другом городе.

Благоприятные условия, созданные в ИРИТ, и активная позиция большинства сотрудников способствуют эффективной работе кафедры ЭСВМ в проведении учебного процесса, подготовке кадров высшей квалификации, а также при выполнении научно-исследовательских и договорных работ. В соответствии с установкой на сближение и взаимное обогащение процессов научной и образовательной деятельности в 2011 г. на кафедре ЭСВМ открыта новая программа подготовки магистров «Информационно-аналитические и эргатические системы».

Большинство магистрантов активно занимаются научной работой, многие из них продолжают обучение в аспирантуре, принимают непосредственное участие в исследованиях и проектах, проводимых на кафедре, выступают на регулярных семинарах кафедры и научно-технических конференциях, публикуют свои работы в научно-технических журналах и сборниках, в том числе центральных. Ряд их исследований воплощается в программном обеспечении и находит практическое внедрение. К настоящему времени на кафедре сложился и продолжает развиваться дружный коллектив активно работающих магистрантов и аспирантов. Наиболее заметных успехов добиваются А.Ю. Эпштейн (лауреат премии ученого Совета НГТУ, лауреат стипендии им. академика Г.А. Разуваева), В.В. Алексеев, Н.А. Алипова, Ю.С. Егоров, А.А. Севрюков, М.А. Севрюков. Многие из них не только проводят исследования и работают над проектами, но также участвуют в учебном процессе, формируют молодое пополнение кадрового состава кафедры.

Свое 15-летие кафедра ЭСВМ, встречает новыми проектами и энергичным развитием творческих идей, основываясь на богатых традициях, заложенных нашими учителями.

Милов Владимир Ростиславович, заведующий кафедрой ЭСВМ, д.т.н., профессор

**“Ничего не происходит напрасно:
все является подготовкой к следующей сцене” Ж. Леметр**

“Святому братству верен я!..”

...Приглушенный свет... Девушки с высокими прическами, в пышных белых платьях... Молодые люди в элегантных черных костюмах... Зазвучала музыка, и пары закружились в вальсе...

Так началось открытие IV Пушкинского Всероссийского молодежного фестиваля студенческого творчества «Болдинская осень-2011», который проводился на базе НГТУ с 3 по 8 октября. Открытие фестиваля прошло с участием именитых гостей, победителей фестиваля прошлого года и студентов нижегородских вузов.

В творческую программу фестиваля вошло множество мероприятий. Это и фотоконкурс, конкурсы театральных миниатюр, академического вокала, художественного слова, сочинений-эссе, иллюстраций и короткометражных фильмов. Все конкурсы проходили в теплой дружеской обстановке. Участвуя в конкурсах фестиваля, студенты всесторонне проявили себя, раскрыли в себе новые таланты. Стоит отметить, что студенты ИРИТ не только принимали активное участие во всех мероприятиях, но и занимали почетные призовые места. В конкурсе фоторабот в номинации «портрет» - 1 место заняла Ирина Суворова, «пейзаж» - 3 место Сергей Коньков и «Тема любви» - 1 место Антон Фофонов. В конкурсе художественного слова была отмечена Ирина Суворова за лучшее прочтение прозы. В конкурсе академического вокала 2 место - Владимир Чижов. Активно проявили себя студенты ИРИТ в конкурсе-эссе на пушкинскую тему: Ирина Суворова, Павел Танонов, Мария Зайцева, Наталья Смирнова стали победителями в своих номинациях. В викторине, посвященной жизни и творчеству А.С.Пушкина заняли: 1 место - Аркадий Брук, 2 место - Денис Беляев, 3 место - Алиса Бирюкова.

На закрытии фестиваля все победители были награждены дипломами и ценными призами, а что самое интересное - поездкой в Большое Болдино. Там приезжих ожидал радужный прием жителями и администрацией села с песнями и традиционным хлебом-солью.

Погода выдалась чудесная. Яркие желтые листья переливались в лучах осеннего солнца. Приятно было послушать шуршание листьев и вдохнуть полной грудью чистый Болдинский воздух!

Уйму впечатлений увезли с собой участники поездки! В первую очередь, это, конечно, экскурсия по имению А.С. Пушкина и его любимым местам. В доме Александра Сергеевича сохранились его рукописи с интересными авторскими рисунками на полях, в комнатах стоит мебель из родовой коллекции Пушкиных. Любопытно было окунуться в домашнюю атмосферу дворянских поместий начала 19-го века.

После прогулки по болдинским местам, всех жителей и гостей Большого Болдино ожидал концерт с участием победителей и участников фестиваля. Открывали и закрывали концерт так же студенты нижегородских ВУЗов прекрасными бальными танцами.

Дорогой Политехник! Если ты хочешь получить море позитива, проявить себя и раскрыть свои таланты, найти новых друзей и просто здорово провести время фестиваль «Болдинская осень-2012» ждёт тебя в следующем году!

Ахмадбекова Юлия, 10-ИТД

Вот уже четвертый год подряд наставником для политехников в конкурсе художественного слова является Елена Вячеславовна Туркова, актриса Нижегородского Драматического театра. Мы решили побеседовать с ней и узнать её мнение о фестивале:

-Елена Вячеславовна, каково Ваше впечатление от фестиваля и что бы Вы в нем изменили к лучшему?

-Мне очень нравились прошлые фестивали тем, что открытие в театре оперы и балета проходило с участием именитых артистов и студентов, что получалось очень зрелищно. Внедрение профессионалов на вашу сцену это замечательно. Хочется, чтобы и дальнейшие выступления были также на должном уровне. Мне очень нравится, что в фестивале столько различных конкурсов. Хотелось бы пожелать участникам не бояться использовать шутки, разыгрывать сказки, чтобы присутствовала некая театральность. Вообще нужно раздвигать рамки фестиваля, привлекать как можно больше студентов для участия и для поддержки конкурсантов. И на выступлениях, и на награждении хотелось бы видеть полный зал, чтобы ребята знали своих победителей, а они в свою очередь радовались, что за них болеют.

-Как вы считаете, проведение данного фестиваля важно для молодежи?

-Безусловно. Фестиваль помогает «не прервать связующую нить» молодого поколения с творчеством Пушкина. Преимуществом этого года стало то, что в Болдино приехали студенты из разных институтов, в том числе и студенты-иностранцы, обучающиеся в нашем городе. То, что победителями стали и представители других стран, говорит о том, что мы должны посмотреть со стороны, как трепетно иностранцы относятся к нашей литературе. И самим серьезней воспринимать её. Поэзия Пушкина то великое, что дано России. То, что молодежь этим интересуется, очень важно.

-Елена Вячеславовна, чем Вам нравится работать с политехниками?

- Меня в вас привлекает способность к моментальному схватыванию информации. Вы, быть может, не имея каких-то особых навыков, пытаетесь быстро понять и освоить что-то новое. Я рада, что работаю с вами, и вы также довольны. То есть между нами обоюдное желание научить и чему-то научиться. Вообще ребята замечательные, мы сразу вошли в контакт, усердно занимались, готовили интересные стихи, отрывки. Надеюсь, так будет и на будущих фестивалях.

-Как Вы считаете, что дает участникам фестиваля поездка в Болдино?

-Болдинская земля моё любимое место. Каждый год я приезжаю туда на день рождения Пушкина, на Болдинскую осень. Это для меня просто необходимо. Во время учебы в УРАО, я писала работу: «Болдино место силы». Я считаю, что все творческие люди ощущают в Болдино какую-то эмоциональную подпитку. Посещение Пушкинских мест дает развитие личности, выводит на новый этап. Это очень сильное, энергетически насыщенное место. Во всем заповеднике нет ощущения замороженности, музейности. Там всё живое, энергичное: парк, пруд, имение поэта. На болдинской земле ребята тонко воспринимают выступления тех,

кто читает, поет, танцует на сцене. Здорово, что фестиваль дает такую замечательную возможность, как поездка в имение А.С. Пушкина.

-А как Вы решили выбрать профессию актрисы?

- Я всегда очень любила литературу. Меня ещё в детстве поразил образ Татьяны Лариной, и так получилось, что Пушкин, его творчество стали для меня верными спутниками по жизни. В детстве я увлекалась всем: танцевала, ходила в

кукольный кружок, читала стихи. В юности нужно пробовать, искать себя, и из всего можно потом выбрать что-то более важное для себя. Я верю в судьбу, в кого-то высшего, кто указывает нам путь. Главное нужно правильно слушать, и вовремя услышать. Так в детстве я мечтала стать учителем истории, и случилось так, что уже после освоения профессии актрисы я получила специальность педагога в Университете Российской Академии Образования как раз на историческом факультете. Пройдя через путь актрисы, я приобрела то, чего, быть может, нет у многих педагогов: это и понимание психологии студентов, и актерское мастерство, и мастерство убеждения. В моей профессии меня привлекает то, что я могу помочь молодежи стать личностью и раскрыть индивидуальность человека. Я часто выступаю со своей программой «Особенности характера, самобытность и индивидуальность». Сохранить свою индивидуальность это, на мой взгляд, самое главное. И я пытаюсь помочь, причем с помощью литературы, потому что практически на всякую жизненную ситуацию можно найти ответ в книге.

-Что бы Вы пожелали студентам и всему политеху?

-Мне нравится дух политеха и я бы хотела пожелать, чтобы и дальше в университете сохранялся дух прошлого и уместно совмещался с чем-то новым и современным. Студентам я бы пожелала использовать все возможности, которые им даны. Нужно жить активной жизнью, черпать из нее всё новое и интересное.

Слушайте себя и не теряйте умение чувствовать. Пока человек смеётся или плачет, пока он чувствует он жив. Ходите на концерты, в театр, в кино, это очень обогащает и не дает зачерстветь вашей душе!

Беседу вела Суворова Ирина, 10-ИТД



Сцены из спектаклей с участием Е.В. Турковой



Бакалавриат, специалитет, магистратура...



Перед каждым выпускником школы стоит немаловажный вопрос. В какой ВУЗ подавать документы, какую специальность, а в будущем и профессию выбрать? Но это далеко не последнее серьезное решение. Студенты и абитуриенты стоят перед выбором: бакалавриат, специалитет или все-таки в магистратуру?



Длительное время в России был только один уровень образования специалитет. Обучение составляло 5 лет. По окончании ВУЗа выдавался диплом о высшем профессиональном образовании, и присваивалась степень «дипломированный специалист».

В 2003 году была принята Болонская декларация, цель которой состоит в создании Единого европейского пространства для получения высшего образования. В настоящее время идет плавный переход на существующую в Европе двухуровневую систему: бакалавриат и магистратуру.

Бакалавриат является базовой ступенью высшего образования. В течении 4 лет студенты получают фундаментальные знания в выбранной области, но без узкой специализации. По окончании выдается диплом о высшем профессиональном образовании и присваивается степень «бакалавр». Окончив бакалавриат, вы можете претендовать на все те должности, для которых необходимо высшее образование.

В магистратуре студенты получают уже узкую специализацию в выбранной области. Срок обучения составляет 2 года и проходит после окончания бакалавриата. Учеба в магистратуре подразумевает под собой научно-

исследовательскую деятельность. По окончании образовательной программы выдается диплом о высшем профессиональном образовании и присваивается степень «магистр».

Чем же хорош бакалавриат? Выпускники бакалавриата принимаются европейскими работодателями, так как бакалавр, по сравнению со специалистом, соответствует международной классификации.

Если вы поняли, что выбранная специальность это не то, что вы хотите, то за один год возможен переход к совместимой профессии. Специалисту нужно 2-3 года для получения новой профессии по программе второго образования, которое по закону Российской Федерации является платным.

А может в магистратуру? Если вас привлекает наука, у вас хорошая зачетка, то смело поступайте в магистратуру. Юношам, поступающим в магистратуру, предоставляется отсрочка от армии на время обучения, то есть еще на 2 года.

А что говорят сами преподаватели? С этим вопросом я обратилась к заведующему кафедры «Техники радиосвязи и телевидения» Белову Ю.Г.

«Магистратура отличается от специалитета структурой образования. У специалистов регламентированная структура образования, а магистратура это самостоятельная научно-исследовательская работа. Это написание научных работ и выступление на конференциях, также возможны и командировки. Это возможность увидеть себя с другой стороны преподавательского стола. Например, магистры принимают лабораторные работы у младших курсов».

А где бы хотели учиться студенты? Такой вопрос я разместила на своей странице в социальной сети.

Достаточно бакалавра	3 (9.38%)
Специалитет	24 (75%)
Магистратура	5 (15.63%)

Этот вопрос сейчас стоит перед всеми студентами 4 курса и передо мной в частности. Мой выбор сделан, не ошибитесь со своим ©

Кириллова Ирина 08-РРТ

А вы знаете, что...



- В группе 08-РРТ на четвертом курсе учится всего 7 человек. На искомой мужской специальности в данный момент 6 девушек и только 1 юноша.

- Список востребованных профессий по версии EduNetwork:

- *менеджмент и маркетинг;
- *IT-специальности;
- *банковское дело;
- *медицина и образование;
- *туризм и гостиничное дело (Сочи 2014 и ЧМ 2018 не за горами);
- *рабочие профессии инженеры, токари, слесари и т.д.

Где-то через 5 лет будут востребованы экологи и специалисты в области нанотехнологий.

Кириллова Ирина 08-РРТ

Выборы-2011

Дорогие студенты!

В настоящий момент мы являемся свидетелями избирательной компании по выборам **депутатов Государственной думы РФ**.

Кто-то ждет дня выборов как праздника, считает своим долгом пойти на избирательный участок и проголосовать, внести свой вклад в развитие страны или региона. Кто-то вообще ничего не знает об этом событии, не имеет представления, кого и куда выбирают... А кто-то сидит дома и относится к этому равнодушно: «Мой голос не повлияет на общий результат!» А что будет, если так подумает каждый?

Чтобы проголосовать грамотно, необходимо провести анализ программ партий, участвующих в выборах, проанализировать практические результаты их деятельности. Проанализировать свою современную жизнь, жизнь своих родителей, родных и близких. Это будет материалом для принятия решения, за кого голосовать. Не упустите свой шанс повлиять на политику страны!

Голосование проводится 4 декабря 2011 года с 8 до 20 часов по местному времени.

От тех, кого мы выберем, зависит ваше будущее и будущее нашей страны!

Немного о процессе проведения выборов:

В соответствии с Конституцией Российской Федерации в Государственную Думу Федерального Собрания РФ избирается 450 депутатов.

Основными **нормативными правовыми актами, согласно которым проводятся выборы, являются:**

-Указ Президента Российской Федерации от 29 августа 2011 года № 1124 «О назначении выборов депутатов Государственной Думы Федерального Собрания Российской Федерации нового созыва».

-Федеральный закон от 12 июня 2002 года № 67-ФЗ «Об основных гарантиях избирательных прав и права на участие в референдуме граждан Российской Федерации» (в ред. от

25.07.2011).

-Федеральный закон от 18 мая 2005 года N 51-ФЗ «О выборах депутатов Государственной Думы Федерального Собрания Российской Федерации» (ред. от 25.07.2011).

Подготовку и проведение выборов депутатов Государственной Думы, обеспечение реализации и защиту избирательных прав граждан осуществляют следующие избирательные комиссии, перечисленные в порядке от вышестоящих к нижестоящим:

1. Центральная избирательная комиссия Российской Федерации.
2. Избирательные комиссии субъектов Российской Федерации (областные, краевые и др).
3. Территориальные избирательные комиссии (районные, городские и другие территориальные избирательные комиссии или избирательные комиссии муниципальных образований).
4. Участковые избирательные комиссии.

Список политических партий, имеющих право принимать участие в выборах депутатов Государственной Думы Федерального Собрания Российской Федерации в качестве избирательных объединений:

Всероссийская политическая партия «ЕДИНАЯ РОССИЯ».

Политическая партия «Коммунистическая партия Российской Федерации».

Политическая партия «Либерально-демократическая партия России».

Политическая партия «Российская объединенная демократическая

партия «ЯБЛОКО».

Политическая партия «ПАТРИОТЫ РОССИИ».

Политическая партия «СПРАВЕДЛИВАЯ РОССИЯ».

Если ты желаешь стать свидетелем всего процесса выборов и подсчета голосов, обращайся в партийные организации, принимающие участие в выборах, и возможно ты станешь наблюдателем в день выборов!
Ахмадбекова Юлия, 10-ИТД



Сколько стоят наши голоса?

Проголосуйте за нашего кандидата и получите 300 рублей, билеты на каток/концерт или что-нибудь еще. С таким предложением, я думаю, обращались ко многим из вас. Согласились бы вы на это?

С таким предложением в основном обращаются к пенсионерам и студентам. Студентам деньги нужны всегда, а билеты просто приятная мелочь.

А стоит ли идти голосовать? Проведенный мною опрос меня весьма удивил,

большинство считает, что нужно идти на выборы, и это правильно:

За кого голосовать?

Постарайтесь ознакомиться с предвыборной программой кандидатов. Многие они, конечно, и не выполняют, но возможно будут двигаться в нужном направлении.

Идя на выборы, помните, что голосуют не против кого-то, а голосуют «за».

Кириллова Ирина 08-РРТ

А вы пойдете голосовать?

Да. Каждый голос важен.

20 (66.67%)

Нет. Все уже и так куплено.

7 (23.33%)

Еще не определился/лась.

3 (10%)

“В условиях демократии неосведомленность одного избирателя может повредить всем остальным” Дж. Кеннеди

Из дальних странствий возвратясь...



-Дима, эта тяга к приключениям, к чему-то новому у тебя появилась давно?
Когда я был настолько маленьким, что помещался в двухместную байдарку, не занимая места, родители брали меня с собой в походы. В первый пеший поход на несколько дней меня сводил куратор в лицее, это было в 10 классе. На самом деле у меня не было такого, чтобы я всю жизнь мечтал о горах. А оказалось, что это очень интересно.

-Чем запомнилась твоя первая экспедиция в горы?

По традиции клуба, новички идут в первый поход куда-нибудь поблизости. Например, на Таганай, на Урал. Но так получилось, что я сразу попал в экспедицию в итальянские Альпы. Конечно, в первые дни всем пришлось нелегко, зато когда приезжаешь из гор, появляется такое ощущение, что сил стало больше, бегаешь быстрее и прыгаешь выше. =)

-Расскажи нам подробнее о Нижегородском Горном Клубе?

Ещё в лицее я узнал о клубе от знакомой, целый год находился в ожидании, т.к. в преимуществе его членами являются студенты. И вот, с первого курса я в клубе. Мы много времени проводим вместе, организуем лекции и практические тренировки для новичков, 2 раза в год устраиваем крупные туристические слёты с различными соревнованиями: творческими (конкурс песни, слайдшоу и сайтов-отчетов о походах) и по технике пешего горного туризма (полоса препятствий со спусками-подъемами и т.д.). А вечерами все собираются у костра, знакомятся, поют песни. Зимой многие наши ребята ходят в лыжные походы. Кроме того, мы всем клубом отмечаем праздники, придумываем сюрпризы и подарки. Однажды отмечали все вместе новый год на турбазе: сначала провели соревнования, а потом устроили настоящий бал, к которому мы заранее долго готовились.

-Когда ожидается следующий набор в клуб?

Традиционно набор проводится 2 раза в год. Пока мы решаем вопрос с помещением, так что ближайший набор ожидается примерно в ноябре. Мы тщательно готовимся к каждому набору: рисуем плакаты, большими веселыми толпами ходим по вузам, ищем ребят, которым интересно то же, что и нам. Сейчас число членов клуба составляет примерно 150 человек. Кстати, около 30% членов клуба - студенты нашего политеха.

-Я знаю, ты занимаешься фотографией. С чего всё началось?

Я снимаю уже три года. Ещё в 10 классе увлекся фотографией, снимал лицейские мероприятия. Вскоре после окончания лицея у меня появился зеркальный фотоаппарат. Я начал учиться, чтобы овладеть всеми его возможностями. В первую экспедицию пошел с Canon-500d с китовым объективом. Во время стоянки у горы Маттерхорн мы наблюдали волшебной красоты закат и, прямо как были в палатке, побежали фотографировать. Ставили фотоаппарат на камни, искали ракурс, брали длинную выдержку и ждали нужного кадра. Потом оказалось, что именно эта моя фотография собрала больше всех положительных отзывов в интернете. В прошлом году я получил 3-е место на областном фотоконкурсе с фотографиями этого похода в Альпы. В своей первой экспедиции я думал, что нет ничего красивее гор. А теперь считаю, что люди гораздо красивее. Я стараюсь снимать людей такими, какие они есть. То есть пытаюсь их как-то раскрепостить, выявить их внутреннюю сущность, показать их характер.

-В каких ещё экспедициях ты принял участие?

После экспедиции в итальянские Альпы, мы тем же летом собрались в Карелию. Этим летом ходили в поход во французские Альпы. Раньше мне казалось чем-то нереальным поехать в горы, побывать в Европе. Но это всё реально, главное захотеть. На следующее лето мы планируем поездку на Тянь-Шань. Хотя у меня нет стремления побывать в каком-то определенном месте, главное сам процесс похода, где ты с любимыми друзьями.

“Иногда один день, проведенный в других местах, дает больше, чем десять лет жизни дома” Анатолий Франс



-Как вы планируете ваши экспедиции?

Мы готовимся к походу в течение полугода, разрабатываем маршрут, продумываем всё до самых мелочей, расписываем походную раскладку, распределяем, кто за что отвечает, ищем билеты, варианты проезда, выбираем мероприятия для городов и стран, через которые мы поедём.

Планируем, сколько в какой день мы пройдем, где будут обеденные привалы. То есть теоретически мы стараемся быть ко всему готовы. По времени наши походы длятся в среднем 21 день, из которых примерно 16 дней на маршруте. Одежда, которую мы носим, является самой технологичной и удобной: с дышащими материалами, водостойкая. У ботинок обязательно специальная подошва. Наш клуб заключил соглашения со спортивными магазинами города, мы всё покупаем с большими скидками. Вообще из особой одежды для похода необходимы ботинки и рюкзак, что по стоимости в сумме не более 10 тысяч. В горах мы едим сублимированную полноценную пищу, которую мы заказываем в Европе. Она практически невесомая.

-О чем мечтаешь?

Наверно, чтобы все вокруг были счастливы. Прожить долгую и счастливую жизнь, как и все.

От редакции газеты желаем Диме новых открытий и достижений!

Беседу вела Суворова Ирина, 10-ИТД
Фото - Маркова Дмитрия



Спартакиада первокурсника

В спортивной жизни студентов ИРИТа не перестают случаться интересные события. Итак, результаты спортивных мероприятий.

Кубки первокурсников НГТУ – ежегодное первенство среди новоиспеченных политехников среди таких дисциплин, как баскетбол, волейбол, настольный теннис, шахматы, легкая атлетика. Нельзя не отметить успехи нашего факультета. 1 место по волейболу среди юношей и 2 среди девушек. В настольном теннисе наши ребята, а именно Малинов Илья и Козлов Никита, вновь порадовали призовыми 1 и 2 местами, среди девушек отличилась Бритинец Ирина, заняв 1 место в данной дисциплине.

Спартакиада ИРИТ – более узкое факультетское первенство, проводимое так же среди первокурсников. Несколько слов о призерах:

Подтягивания: 1 место - Уткин С. (11-ИСТ-2), 2 место - Ваганов А. (11-ИСТ-2).

Настольный теннис: 1 место Малинов И. (11-ИСТ-1), 2 место Гордеев М. (11-ИСТ-1).

Шахматы: 1 место Цирдаева В. (11-ИСТ-1), 2 место: Тимаков А. (11-АВМ)

Кроме личного первенства, ребята могли проявить себя и в командных видах спорта: минифутболу, стритболу, волейболу. Так же в скором будущем ожидается Первенство НГТУ по волейболу. Поэтому если вы желаете проявить себя, окунуться в невероятную атмосферу командных соревнований, а возможно даже и выиграть главный приз, то спешите зарегистрироваться!

Спорт - это жизнь! Нельзя недооценивать пользы от активного образа жизни. Стремитесь к динамике и в физическом, и в духовном плане, и вы увидите, насколько этот мир полон яркими красками и впечатлениями. Ведь границы человеческого видения лежат далеко за рамками окошка монитора.

Кротова Александра, 10-ИТД

“Человек берет себя с собой, когда он путешествует. Здесь он и выходит за свои пределы, становится богаче полем, лесом, горой” Э.С. Блох

Лучший куратор-2011

1 ноября в дружеской и теплой обстановке актового зала состоялся ежегодный конкурс «**Лучший куратор НГТУ**» - мероприятие традиционное и весьма зрелищное. Наш институт на конкурсе представляла **Пятаева Елена Владимировна**, доцент кафедры «Электроника и сети ЭВМ» совместно со своими подопечными студентами группы 10-СТ. Программа мероприятия включала в себя домашнее задание на свободную тему и конкурс-экспромт на тему «Почему я лучший куратор».

От лица всего ИРИТа выражаем огромную благодарность ребятам из группы 10-СТ за достойное представление родного института. Вы молодцы! И хоть победа в этот раз досталась не нам, можно твердо заявить, что наш куратор самый обворожительный.

Выступления кураторов оказались очень яркими и разносторонними, мы в очередной раз убедились, что в политехе самые лучшие преподаватели, способные продемонстрировать свои таланты не только на лекциях, но и на сцене. Выступления поразили как жюри, так и зрителей от душевных песен и зажигательных танцев до поучительных сценок и юмористических зарисовок.

Но все не без помощи студентов, которые внесли существенный вклад в подготовку номеров и радовали глаз своим непосредственным участием.

Каждый, бесспорно, был достоин победы, но в этом году почетного звания лучший куратор был удостоен Кузнецов Иван Александрович, ФАЭ, с чем мы искренне его поздравляем!

Лимонова Наталья, 10-ИТД



Немного об истории НГТУ

Студенты первого курса всех факультетов во главе с кураторами традиционно посещают наш вузовский музей. Этот год не стал исключением, и я со своей группой, побывала в музее истории Политеха. Нас ожидало увлекательное знакомство с историей НГТУ, бывшего политехнического института, с событиями его перевода в разгар Первой мировой войны из Варшавы в Нижний Новгород, а так же с обстоятельствами его преобразования в политехнический институт, ставший основой для создания в нашем городе всех ныне существующих ВУЗов, в том числе и нашего Технического университета. Для нас была проведена беседа, экскурсия по экспозиционным залам музея и показ видеофильмов о деятельности нашего института.

Особенно интересным для меня оказался рассказ Рыбьева Владимира Борисовича, директора музея, который вложил все свои знания и силы в его создание. Владимир

Борисович живет музеем. Он с таким воодушевлением рассказывает об истории Политеха, что просто невозможно не заинтересоваться.

Не менее интересна и экскурсия по залам музея, где представлено множество экспонатов, рассказывающих нам, как и чем жил университет в разное время. Мы можем узнать все интересующие нас подробности благодаря усилиям всех сотрудников музея, которые смогли воссоздать хронологию деятельности университета.

Время идет, но и сейчас музей продолжает развиваться. Готовятся новые стенды, постоянно поступают новые документы и исторические предметы, отражающие деятельность ученых и выпускников ВУЗа.

История нашего университета по-настоящему интересна, и я считаю, что каждый студент-политехник должен уделить немного времени и посетить музей. Поверьте, вы не останетесь разочарованы, ведь это так интересно узнать историю университета, в котором ты учишься!

Ухабова Татьяна, 11-ИСТ-2

Веровочный курс ИРИТ

Одно из самых долгожданных мероприятий только что начавшегося учебного года это, конечно же, Веровочный курс. Из года в год его организует актив Профкома ИРИТ, это стало доброй традицией нашего института.

«Чем же интересно это мероприятие?» - спрашивают студенты первых курсов. Сложно сходу ответить на этот вопрос, но через некоторое время приходят нужные слова: во-первых, это спортивное мероприятие, там нужно двигаться, прыгать и ползать и при этом проявлять смекалку, логику и даже немного отваги. Во-вторых это командное соревнование, которое помогает только что созданному коллективу (большинство команд составляют студенты первого курса) сплотиться, влиться в дружную семью университета.

Несомненно, приятно проявить себя в преодолении препятствий, размять мозги и тело, играя в эту игру. И что может быть приятнее октябрьского утра на Щелоковском хуторе? Над озером можно заметить следы утреннего тумана, приятный прохладный воздух поднимает настроение, а вокруг настоящая болдинская осень и золотые и багряные листья падают с деревьев, ощущается запах прелой листвы.

Заканчивается Веровочный курс всегда костром, чаем и сосисками, которые подпитывают силы усталых студентов. А также отличными подарками от спонсоров: рюкзаками, футболками, пейнтболом для выигравших команд.

В только что прошедшем Веровочном курсе выиграла команда первокурсников 11-ИСТ-2. Ребята показали себя, как одни из самых активных и спортивных студентов ИРИТ и получили призы от компании «Мера». Организаторы прошли вместе с ними все этапы и были приятно удивлены они обошли даже третьекурсников из команды Профкома. Я думаю, никто не пожалел о том, что принял участие в этом захватывающем спортивно-развлекательном соревновании.

Милкова Ирина, 09-ИТД



“Надо непременно встряхивать себя физически, чтобы быть здоровым нравственно” Л.Н. Толстой

Проверка на прочность



Что случилось с Верхневолжской набережной 27 октября? Что это за группы отчаянных искателей, сломя голову, носились по непонятным маршрутам? За чем они охотились, и что заставило их отойти от обыденных проблем и полностью погрузиться в атмосферу захватывающих приключений? Нет, это не сумасшествие, это Форт Политех.

В роли отчаянных искателей студенты Нижегородского Государственного Технического Университета, которые всеми мыслимыми и немыслимыми способами проходили сложные испытания и искали ответы на каверзные задачи, которые подготовили для них организаторы члены Российского Союза Молодежи.

Из всех испытаний разве что огнем не пытались проверить готовность команд к нестандартным ситуациям. И вода и медные трубы были. Но всё это не сломило желания участников разгадать загадку Форта и выиграть главный приз. Все команды проявили истинную отвагу и доказали, насколько разносторонними могут быть их способности, особенно в атмосфере, накаляемой напором непогоды и духом соперничества. Кроме того, одним из обязательных испытаний было испытание сценой, где команды могли продемонстрировать себя во всей красе.

Всего в этом увлекательном соревновании приняли участие 18 команд-представителей различных факультетов и филиалов НГТУ. Наилучший результат показала команда «МЫ» ФМВТ. Соперники по окончании даже добро подшучивали, то и дело, повторяя фразу: «Мы» заняли первое место! «Мы» победили!». Ребята прошли максимальное число этапов, заработав больше всего «форт-монет». Остается пожелать им удачи и сохранения боевого настроения на межвузовском Форте и, конечно же, ТОЛЬКО ПОБЕДЫ!

Из остальных команд так же хочется отметить следующих: Трезвые, Кунг-фу Панды, Ярые Зайцы, Шпроты, которые не менее упорно шли к победе, но судьба расставила их на места ниже. Рьяно сражались и команды с ИРИТА! Это команды «Напролом!», «Сладкие ребята» и «Пупсики» (совместно с ФЭМИ).

В целом Форт Политех оставил кучу положительных воспоминаний и эмоций, которые еще не раз пробегут мурашками по телам участников, которые уже с нетерпением ждут следующего Форта!

Кротикова Александра, 10-ИТД



В iPhone 4S включен Глонасс



Если внимательно присмотреться к официально озвученным характеристикам нового iPhone, то можно заметить среди множества новинок (например поддержка нового стандарта Bluetooth 4.0) поддержку спутниковой навигации ГЛОНАСС. Естественно, от своей американской системы gps они не отказались, и теперь обе системы мирно уживаются в одном корпусе.

Но если судить объективно, то такая смесь ГЛОНАСС, GPS, да еще и цифровой компас дают достаточно точную систему определения координат. Так что появляющиеся приложения, которые позволяют находить ближайшие к вам нужные пункты, будут радовать обладателей достаточно точной информацией, с такой системой заблудиться будет сложно. К слову, спутниковая система ГЛОНАСС на данный момент содержит порядка 28 спутников, последний из которых был выведен на орбиту совсем недавно - 3 октября 2001 года. Таким

образом, ГЛОНАСС может покрывать сигналом всю планету.

Новый стандарт Wi-Fi 802.22

Беспроводной стандарт Wi-Fi относится к локальным протоколам, поскольку радиус действия передатчика достаточно ограничен, этой технологией пользуются или дома, или в заведениях общепита, или в офисах. Скоро все это может измениться, поскольку организация IEEE опубликовала новую спецификацию этого протокола 802.22 Wi-Fi с радиусом действия в 100 км. Данный стандарт позволяет покрывать более 30 тысяч квадратных километров одной лишь базовой станцией!

Передатчики нового поколения работают в диапазоне от 54 до 698 МГц, а это значит, что протоколом Wi-Fi 802.22 смогут пользоваться только в тех странах, которые уже отказались от аналогового эфирного телевидения и полностью перешли на цифровой формат вещания. Стандарт, собственно, и был разработан с тем, чтобы заполнить пустоту, образовавшуюся после исчезновения аналогового телевидения. Скорость передачи данных Wi-Fi 802.22 составляет до 22 Мбит/с, это не так много, однако разработчики пока и не ставят перед собой особо амбициозных задач.



Новости от Apple



По заветам Джобса компания Apple будет выпускать интегрированные телевизоры. Судя по описанию, телевизор Apple отличается самым простым интерфейсом управления, а также позволяет синхронизировать весь купленный контент с другими устройствами в доме, включая смартфоны и планшеты. По оценкам аналитиков, из 220 млн. плоскочастотных телевизоров, которые будут проданы в 2012 году, 48% (106 млн.) будут иметь подключение к Интернету.

Отвечает дирекция ИРИТ



-Какие на ИРИТ есть бесплатные факультативы для студентов?

Факультативные занятия проводятся в соответствии с учебными планами, так, например, на 4 курсе у всех студентов факультатив по основам информационной культуры, на 5 курсе по английскому языку.

Информацию о факультативах каждого курса и специальностей (какие еще имеются в учебных планах) старостам групп необходимо узнать, обратившись к зам. директора ИРИТ Шерстневой Л.В.

Факультативные занятия в учебных планах третьего поколения, по которому учатся поступившие в 2011 году, не предусмотрены.

Задай свой вопрос дирекции ИРИТ и ответ будет опубликован в следующем номере газеты "Радио+"! Вопросы присылать на адрес: chaika25@bk.ru

С первым снегом!



Дорогой читатель!

А ты заметил, что на улице уже кругом снег? Пора вставать на лыжи, ехать с друзьями на каток и, быть может, даже лепить необычные фигуры из снега! Вот такого космического снеговика встретили на улице наши фоторепортеры. =)

В преддверии первого дня зимы желаем всем-всем-всем отличного настроения, прорыва в учебе, новых впечатлений и море позитива!!!

Редакция "Радио+"

Зарядка для ума

8							
	6	4			5		7
			1	3	2		
3	1	5					
	2		7		4		
				1	9	5	
		9	4	3			
5		2			8	7	
							9

5	2			8			
			9				
		7		6	1	4	
	6	9				8	
	5		2			4	
	1				6	2	
3	8	4			5		
				7			
			3			6	2

				6		7	
	7		9	4		3	
4							1
3	6						
	2	8		1	9		
					1	5	
1							7
	3		5	8		9	
	5		4				

Гороскоп на декабрь 2011 года

Овнам (21 марта - 20 апреля) захочется что-то серьезно изменить в жизни, но сделать это будет страшно. Начните с малого, а там и во вкус войдете. В конце года вас совершенно очарует некая личность противоположного пола.



Тельцы (21 апреля - 21 мая) легко найдут подход к любому человеку, если возьмут за правило, говорить то, что от вас хотят слышать. В особенности это касается общения с руководством, бесполезно настаивать на своем, какие бы веские аргументы вы не приводили.



Близнецы (22 мая - 21 июня) в конце месяца не старайтесь сделать сразу все, часть дел вполне можно отложить на новый год, а выбиваться из сил совершенно ни к чему, лучше с шиком отметить праздник. В отношениях с родными людьми все будет складываться очень хорошо, вы даже удивитесь, куда делись все разногласия.



Раками (22 июня - 22 июля) в этом месяце будут управлять чувства, а не разум. С друзьями и близкими людьми проводите больше времени. Не заикливайтесь на собственном самочувствии, лучше начните наслаждаться жизнью в полной мере.



Львам (23 июля - 23 августа) придется поступиться с некоторыми принципами. Вероятно, поначалу это будет вас угнетать, но потом вы поймете, что без них жить стало проще. Серьезно подойдите к подготовке к Новому Году, особое внимание уделите выбору подарков близким.



Девы (24 августа - 22 сентября) получают то, чего так давно желали. Постарайтесь расслабиться и насладиться всем прекрасным, что есть у вас. Более того, от того, как вы отдохнете, будет зависеть и ваша выносливость в дальнейшем.



Весами (23 сентября - 22 октября) завладеют амбиции. В конце месяца подведите итоги года, у вас найдется не один повод, чтобы гордиться собой. Понимания это вам не добавит, но ваши чувства выстоят.



Скорпионы (23 октября - 21 ноября) будут весьма изменчивы. Это касается и вашего внешнего вида, и самочувствия, и отношения к жизни. Родные люди с помощью шестого чувства будут угадывать ваши желания раньше, чем вы их осознаете. Это добавит ему очков в ваших глазах.



Стрельцам (22 ноября - 21 декабря) не надо сильно расплываться. Всего вы не успеете, как бы не старались. В любви вас ждут споры по поводам, которые не касаются ваших отношений. Вы просто поупражняйтесь в умении дискутировать и успокойтесь.



Козероги (22 декабря - 20 января) могут удивить окружающих своим поведением. Многим кажется, что вы предсказуемы и скучноваты. Развейте этот миф. Подходящий момент для этого найдется в конце месяца, когда вы будете отмечать наступление нового года.



Водолеи (21 января - 19 февраля) будут пожинать то, что сеяли целый год. Остается надеяться, что вы выбрали хорошие семена, которые дали дружные всходы. Вам стоит внимательно отнестись к выбору новогодних подарков, особенно для близких друзей и родственников.



Рыбы (20 февраля - 20 марта) станут авторитетом для многих людей. Вам захотят подражать, ваши советы будут выслушивать с замиранием сердца. Вашему самолюбию это только польстит, но есть тут и обратная сторона всегда найдется



Политеху - 95!

Над водами бурной великой реки,
Взойдя высоко над волнами,
Стоишь ты, не разу не колебим,
Из года, вперед за годами.

Уже почти век, без пяти лет,
Тляды умов выпускаешь,
Которые дарят миру лишь свет,
Россию вперед продвигая

Ты Альма Матер - наш храм наук,
Даришь духовную пищу.
Что бы каждый, учащийся тут,
Мыслью и телом был чистый

Нас единит могучий твой дух!
Быть в Политехе не просто,
Но прозвучит из наших уст:
"Я - Политехник" гордо.

Кирилл Васильев
группа 10-СБК

Ирина Суворова
группа 10-ИТД



Мария Зайцева А.
группа 10-ИТД

Наталья Смирнова
группа 10-ИТД



Наталья Димонова
группа 10-ИТД



Современное общение

Ты бываешь в контакте часто,
И не скроешь - тебе это нравится.
Жаль, «контакт» - это сайт злосчастный -
С живым же общением не справиться.

Зачем же нам в век технологий
Сохранять всю живость контакта?
Если есть в интернетах блоги,
Где мы - боги. Простите, бестактно.

Ну, а что здесь скрывать, извините?
ЗАМЕНИЛИ ЖИВОЕ ОБЩЕНИЕ!
Свои мысли - на жестком носителе.
Переписки - в текстовых сообщениях.

Перестали глаза искриться
Интересом к общению смелому.
До машин мы успеем спуститься,
К человеку взлететь - сомнение.

Ты бываешь в «контакте» часто:
То без дела сидишь, а то с пользой -
Неважно. Не встретишь там счастья.
Не поможет и «yandex» поиск

Семен Чуряков
группа 10-АС