

УВЛЕКАТЕЛЬНЫЕ ПУТЕШЕСТВИЯ

Чем живут студенты ИРИТ в свободное от учебы время? Посети вместе с ними самые интересные места!

**РЕЗУЛЬТАТЫ "МИСС ИРИТ-2015"
КАКАЯ ДЕВУШКА
ПОЛУЧИЛА ПРАВО НОСИТЬ
ИМЯ ПЕРВОЙ КРАСАВИЦЫ
ИНСТИТУТА?**

ЗНАКОМИМСЯ

*Группа 15-ПМ
собственной персоной!
Даешь дорогу
первокурсникам
НГТУ*

РАДИО+

№2 (105)

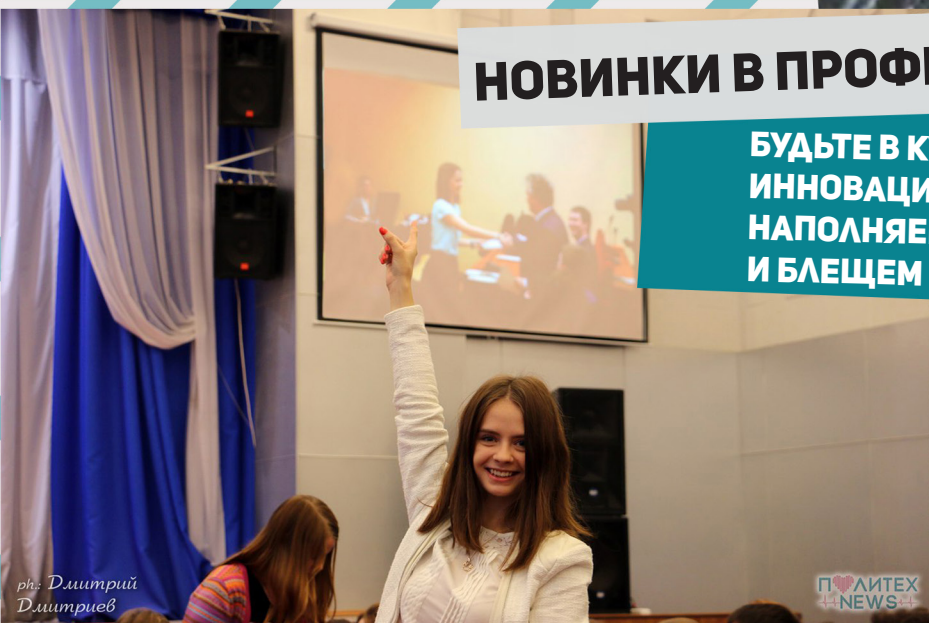
Ежемесячная газета ИРИТ НГТУ им. Р. Е. Алексеева

ОКТАБРЬ-НОЯБРЬ 2015

Р+ РАСШИРЯЕТ ГРАНИЦЫ

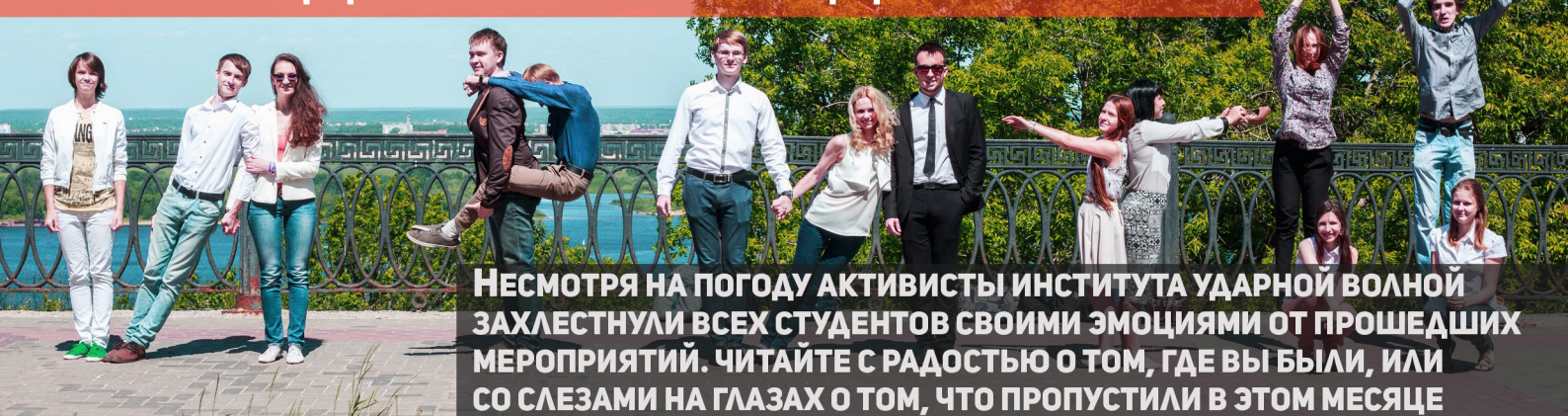
НОВИНКИ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ СФЕРЕ

**БУДЬТЕ В КУРСЕ ПОСЛЕДНИХ СОБЫТИЙ ЖИЗНИ
ИННОВАЦИЙ В ИНФОРМАЦИОННОЙ СРЕДЕ.
НАПОЛНЯЕМСЯ ЗНАНИЯМИ
И БЛЕЩЕМ НА ПАРАХ!**



**В ГАЗЕТЕ ИРИТ "РАДИО+" ЗНАЧИТЕЛЬНОЕ
ПОПОЛНЕНИЕ! ПРИВЕТСТВУЕМ НОВЫХ РЕБЯТ
НА СТРАНИЦАХ СВЕЖЕГО НОМЕРА**

ОСЕНЬ ДАЁТ ВТОРОЕ ДЫХАНИЕ



**НЕСМОТРИ НА ПОГОДУ АКТИВИСТЫ ИНСТИТУТА УДАРНОЙ ВОЛНОЙ
ЗАХЛЕСТНУЛИ ВСЕХ СТУДЕНТОВ СВОИМИ ЭМОЦИЯМИ ОТ ПРОШЕДШИХ
МЕРОПРИЯТИЙ. ЧИТАЙТЕ С РАДОСТЬЮ О ТОМ, ГДЕ ВЫ БЫЛИ, ИЛИ
СО СЛЕЗАМИ НА ГЛАЗАХ О ТОМ, ЧТО ПРОПУСТИЛИ В ЭТОМ МЕСЯЦЕ**

Тоговщина Октябрьской революции

7 ноября исполнилось 98 лет со дня свершения Великой Октябрьской социалистической революции (возможно, и скорее всего «да», прилагательные портят существительное). Если не обращаться к современным философским словарям (там нет слова «революция»), а открыть словарь С. Ожегова, то «Революция – коренной переворот в жизни общества, который приводит к ликвидации предшествующего общественного и политического строя и установлению новой власти». Именно это и случилось в 1917 году.

Какие же произошли изменения? Все познается в сравнении. Не будем заглядывать очень далеко назад. Что произошло с Россией за 70 лет?

Страна стала 100% грамотной, бесплатная медицина и образование, предоставляемое бесплатное жилье, (5-7)% от зарплаты на его содержание и плюс интенсивное развитие промышленности, науки, культуры. В нашем городе за 2-3 (!) года построены автомобильный, авиационный, машиностроительный, радиотелефонный заводы (посмотрим, как долго будет строиться новый Машзавод). Заметим, они работали в 2-3 смены. Были ли довольны люди – трудящиеся СССР? Чтобы ответить на этот вопрос, я рекомендую посмотреть старые фотографии, документальные фильмы, произведения художников, плакаты, карикатуры. В лицах – уверенность, задор, улыбки, энергетика, радость.

Страна стала 2-й мировой Державой, мнение которой было решающим.

Как же так, а репрессии? Да, было, расстреливали, сажали за отступление от утвержденной государственной линии, за воровство, взятки, спекуляцию, хулиганство. Ведь, наверное, никто не скажет, что воровство и взяточничество – новшество последних 25 лет. «Вор должен сидеть в тюрьме», а не в 13-комнатной квартире.

В военное время за отступление от гослинии, воровство, взяточничество сажали быстро, т. к. надо было исправляться – строить каналы, заводы. Ныне же процесс очень затягивается, например, экспертизой, изъятой более 1 тонны пятитысячных купюр (именно так заявил следственный комитет) у губернатора Сахалинской области.



По архивным данным, за годы советской власти было репрессировано по политическим мотивам 644 тыс. человек, в том числе много невинных.

Выше я сказал, надо сравнивать! Продолжим.

В начале 90-х (тоже в октябре) поменялись общественный, политический строй. Следовательно, произошла революция, переворот. Какой же политический строй, уклад наступил? Часто произносятся слова: олигархический, бандитский, несовершенный,

развивающийся капитализм (как бы сказал известный киногерой, «при таких словах начинается сердцебиение»). Люди – население – ощущают его (строю) прелести: кому очень хорошо (их около 10%), кому хуже и даже плохо (их около 70%). Читайте справки Росстата, Нижегородского статистического управления, читайте про результаты социологических опросов об отношении к революции 1917 года. Приведу один пример. В Нижегородской области за 6 месяцев 2014 г. родилось 18708 человек, умерло – 26351... Во 2-ой половине 2014 и в 2015 г. положение решительно не изменилось. Тут не вывесишь транспарант «Жить стало лучше, жить стало веселее»...

Можно и нужно говорить и размышлять над историческими вехами развития нашей страны. И, если мы будем это делать с карандашом в руке и с документами, то 7 ноября будем отмечать как событие, послужившее решительному позитивному развитию нашей страны. Об этом очень убедительно говорит С. Кургинян, подавая данными в споре с Н. Сванидзе.

Я уверен, что при советской власти в Н. Новгороде (а это город-миллионник) ГАЗ выпускал бы около 500 тысяч современных а/м (раньше выпускал около 600 тыс.), «Сокол» выпускал бы МиГи, Су, Яки, успешно работал бы ФНПЦ НИИ-ПИ «Кварц» им. А. П. Горшкова, через который прошли тысячи выпускников радиофака, мы любовались бы Волгой, встречая на неизуродованной набережной белоснежные теплоходы, мы не увидели бы убогих три строения на Сенной площади, «задавивших» мечеть, и т. д. и т. п. И, конечно, гордились бы канатной дорогой.

В чем я не прав?

Директор УРПМТ
В. Т. Баранов

Слово редактора

Осень – пора великих дум, окутывающих нас невидимой пеленой. Да еще и снег выпал. И автобусы медленнее ехать стали. Пробки жуткие. Небо серое... Так что, это я.

На самом деле, ничто и никогда не мешает активным ребятам найти занятие и веселье! Вот я о чем! Прошли «Осенние дебюты», «Лучшая группа», «Лучший староста», конкурс «Мисс ИРИТ», Кубок первокурсника и еще много других мероприятий. Газета «Радио+» в октябре набрала новых ребят к себе в редакцию. Ими стали: талантливый фотограф Ксюша Белоусова (15-ИСТ-4), неутомимый дизайнер обложек Кирилл Махнев (15-ПМ), наши творческие корреспонденты Таня Камышева (15-ИВТ-1), Дани-

ил Тушканов (15-ИТС) и Екатерина Глумова (15-ИТС), Андрей Егоров (15-ИВТ-2) и Юлия Уткина (15-ИСТ-1). Команда Р+ необычайно рада пополнению, и новым силам. Приветствуем ребят в нашем коллективе и желаем им успехов на печатном фронте!

**Искренне ваш,
главный редактор «Радио+»,
Екатерина Чеботарева**



Визит в гревний Городец

Была ли у вас мечта посетить город в нашей области, который старше Нижнего Новгорода? А попробовать себя в роли художника и украсить доску узорами городецкой росписи? Ну или хотя бы увидеть самовар на 53 литра? Наверняка, да. И такая возможность представилась всем участникам восьмого фестиваля искусств «Болдинская осень-2015», проходившего в НГТУ в конце сентября – начале октября.

Городец известен своими музеями, которых в нем насчитывается не менее десяти. И одним из самых популярных является музей самоваров – уникальное собрание самых разных «чайных машин», так в старину самовар называли иностранцы. Как студентам-инженерам нам особо оказался интересен процесс растопки этого нехитрого устройства. Как известно, в былые годы чаепитие собирало вместе всю семью.



А если вы собрались в поход или же просто хотите попить чай наедине с самим собою, проверяя электронную почту или решая задачи по

математике, тут никак не обойтись без самовара-эгоиста. Он с удовольствием выдаст ровно один стакан кипящего напитка. Ну и, конечно же, во время чаепития не следует забывать, что КПД у самовара составляет 75% – выше всех известных нам приборов и механизмов.

Есть еще в Городце один интересный уголок, построенный совсем недавно – Город мастеров. Он открылся лишь в 2007 году, но ныне ни одна экскурсия не обходит его стороной. Здесь собраны все народные промыслы, которыми богата земля городецкая. А особенность состоит в том, что их вам показывают не просто на картинках или в стеклянных витринах, а сами умельцы своим безустальным трудом.

Всем нам, участникам путешествия, довелось стать творцами: сделать маленькое, но чудо, научившись рисовать собственными руками узор городецкой росписи. О том, как получилось, судить не нам, но по эмоциям и счастливым лицам студентов и нескольких преподавателей было видно, что радуются они словно дети. И с этим ничего не поделаешь, такое оно – влияние русской народной культуры.

Своими свежими впечатлениями с нами поделилась студентка группы 15-КТЭС Диана Губарева: «Мне понравилась поездка, я не первый раз в Городце. Экскурсии были содержательные, интересен мастер-класс по городецкой росписи. Особенно запомнилась мастерская резчиков по дереву и творение одного из них – деревянный глобус с наклеенными монетами разных стран-гостей мастерской. Столько иностранных туристов привлекает наша культура, это очень здорово!»

Дмитрий Дмитриев, 12-ИТД

Убедительный куратор



В конце ноября в политехе прошел творческий этап конкурса «Лучший куратор НГТУ», в котором себя достойно показала и победила в номинации «Самый убедительный куратор» доцент кафедры ИРС Дарья Михайловна Смирнова. Мы пообщались с ней сразу после выступления.

– Дарья Михайловна, участие в конкурсе было Вашей собственной инициативой?

– На самом деле, нет, у меня даже мысли об этом не было. Но когда поступило предложение, я ничуть не сомневалась, т. к. это показалось мне еще одним интересным педагогическим опытом, а также возможностью проявить себя в творческом плане. Тем более, мне согласились помочь замечательные ребята из групп С13-РЭС и С14-РЭС. Мы вместе придумывали

сценарий нашего выступления, выходили на сцену. Одним словом, студенты принимали активное участие и поддерживали меня на протяжении всего конкурса.

На мой взгляд, мы смогли показать неплохой результат, который также понравился не только членам жюри, но и моим коллегам.

– Что было для Вас главным при участии в конкурсе «Лучший куратор»?

– Конечно, приобретение опыта общения со студентами начальных курсов. Я была рада, что у меня появилась хорошая возможность узнать о ребятах чуть больше. Благодаря этому мне стало известно, как первокурсники относятся к дисциплинам, которые я преподаю, что ожидают от обучения в вузе в общем.

Возможно, какое-то время назад я бы и не согласилась выйти на сцену. Но после того как читаешь лекции, выступая каждый день перед большим количеством студентов, становится не страшно выходить на публику. И сегодня, глядя на прошедший конкурс, я понимаю, что с радостью приняла бы в нем участие еще раз.

Ксения Белоусова, 15-УСМ-4

Торжмся историей страны

4 ноября на площади Народного единства прошел митинг, посвященный одноименному всероссийскому празднику, Дню Народного единства, в котором традиционно приняли участие студенты НГТУ. Собрались студенты каждого института, присутствовали и директора и их заместители. В числе участников были представители Студенческого совета, Первичной пофсоюзной организации, Российского союза молодежи.

На митинг прибыли гости и из каждого района нашей области, чтобы вместе со студентами НГТУ и других вузов Нижнего Новгорода показать, что народ един и непобедим.

Этот праздник отмечается в России уже в десятый раз, но до сих пор не утихают споры о целесообразности его проведения. Каждый год СМИ спрашивают людей о том, как именуется этот день, и количество незнакомых практически не уменьшается.

Мы считаем, что история нашей страны, пусть даже четырехвековой давности, заслуживает такого же внимания, как и другие памятные даты. Ведь единство народа во благо страны, самих себя показывает мощь и дух Отечества.

Именно наш край является инициатором соз-



дания Нижегородского ополчения. Жители города, оповещенные нашим земляком Кузьмой Мининым, по большей части добровольно приносили все, что могло помочь в создании народного ополчения. Призвав московского князя Дмитрия Пожарского, Минин вместе с ним и народом отправился в непростой, но столь важный для страны поход, окончившийся изгнанием интервентов из столицы Руси.

Помните свою историю, гордитесь своей страной!

Владислав Понкратов, 14-УСМ-4,

Дмитрий Дмитриев, 12-УСМД

Лучшая группа ИРИТ

8 октября в Большом актовом зале НГТУ состоялся традиционный конкурс «Лучшая группа и лучший староста ИРИТ». Участники – студенты первого курса института – представляли домашнее задание, состоящее из видеоролика и визитки на сцене. Их оценивало строгое жюри: зам. директора по воспитательной работе А. Д. Филинских, куратор по воспитательной работе в студгородке Н. К. Кандзюба, главный редактор газеты «Радио+» Екатерина Чеботарева, председатель студсовета ИРИТ Наталья Миронова.



Хорошие технари должны уметь не только дифференцировать функции и писать коды, но и знать труды русских поэтов и писателей. Вот почему Студенческий совет ИРИТ избрал тематикой конкурса литературу. Ребятам был предоставлен широкий список произведений, одно из которых они должны были взять за основу при подготовке своего выступления. Задача довольно непростая – нужно максимально показать, насколько дружна и активна группа, и к тому же продемонстрировать таланты. Однако фантазии наших ИРИТовцев можно только поражаться! За один вечер мы увидели, как «ревизор» Елена Летучая посетила политеховскую столовую, прониклись историей любви Татьяны и Онегина, разрушившуюся под влиянием компьютерных игр, прослушали басни о незнаю-



щем студенте и квартете программистов и, конечно, узнали героя нашего времени.

Но перейдем к нашим дорогим и любимым старостам. Их задача заключалась в прохождении интеллектуального этапа и конкурса ораторского мастерства. Ребята прочли трогательное и в то же время веселое стихотворение Эдуарда Асадова «Аптека счастья». По мнению жюри, лучшим стал староста группы 15-ИБТ-2 Андрей Егоров.



А итоги конкурса таковы:

1 место – 15-ИБТ-1,

2 место – 15-ПМ,

3 место – 15-ИСТ-2.

Поздравляем всех ребят!



Наталья Камышева, 15-ИБТ-1

Давайте знакомиться!

А вы были этой осенью, а точнее, в начале октября, в Большом актовом зале политеха? Если нет, то вы многое упустили. Ведь всем известно, что именно в это время главная сцена нашего университета ломилась и танцевала в такт участникам конкурса «Лучшая группа и староста ИРИТ»!

Побороться за это звание решили шесть команд – шесть групп первокурсников. О подготовке к мероприятию и его результатах вы уже наверняка прочитали на предыдущей странице, а про группу, которая впоследствии стала победительницей (15-ИВТ-1) – так получилось, что еще в сентябрьском выпуске. Поэтому сегодня мы представляем вам ребят, занявших второе место, – группу 15-ПМ! Мы пообщались с ними, читайте и узнавайте, чем живет их группа!

– Почему вы поступили на направление «Прикладная математика»? Что вас сюда привело?

Егор Богданов: Жилось скучно, вот и пришли раскачать свои мозги.

Юлия Иванищева: ИТ-специалисты сейчас очень востребованы. На мой взгляд, выучившись на данной специальности, будет проще достичь высот в данной профессии.

– Куда бы вы точно не поступили?

(Хором) – На экономиста!

– Кому вы обязаны как человеку, помогающему вам в учебе и направляющему в нужное русло ИРИТа?

Юлия Иванищева: Наш координатор – Таня Буковкина. Мы ее очень любим. Она помогает нам во всех сложных и непонятных вопросах и ситуациях, советует, как лучше учиться, поддерживает морально.

Без координатора первокурсникам никак не обойтись, а имея перед глазами пример координатора со старшего курса, становится легче преодолевать все трудности и получать новые знания в политехе. А подготовка к лучшей группе также немыслима без участия координатора.

– За прошедшие несколько месяцев учебы наверняка уже стало понятно, какие предметы легкие, а какие сложные?

Егор Богданов: Легкий – история, сложный – спец. главы математического анализа.

– Чем ваша группа уже отличалась за прошедшие месяцы?

Евгений Волков: Мы приняли активное участие в ве-
ре-
вочном курсе ИРИТ. Все наши ребята, конечно, были полны надежд выиграть и

даже прошли все испытания с высоким баллом. Но на этапе с названием «Качельки» нам не повезло – присудили только 7 баллов, с чем мы категорически не согласны.

Юлия Иванищева: Зато мы заняли третье место в конкурсе «12 записок» ИРИТ!

Евгения Полежаева: А еще наша Юля участвовала в конкурсе «Мисс ИРИТ-2015», мы пришли болеть за неё всей группой. Она завоевала классную номинацию «Мисс фото-модель», она как раз обожает фотографироваться. Надеюсь, в следующем году она опять примет участие и выиграет этот конкурс!

– Как вам общежития?

Юлия Иванищева: Примерно половина группы у нас иногородняя, живем в «Копейке» на Лядова. По вечерам собираемся все вместе и дружно делаем задания, общаемся, обсуждаем прошедший день. А еще у нас очень уютно живет таракан Василий, которого мы тоже любим и ценим:)

– Какие есть планы на ближайшее время?

– Сдать первую сессию! А дальше посмотрим! Времени не хватает на все, к сожалению. Приходится быть в политехе подолгу, а потом еще дома по ночам учить задания и готовиться к следующему дню. Все-таки перестроиться со школьного темпа учебы на университетский не так-то просто, сразу все не получается.

Дмитрий Дмитриев, 12-ИТД

Лучший староста - это почетно!

Отгремел традиционный конкурс лучших групп и старост ИРИТ. И мы продолжаем знакомить вас с победителями, самыми что ни на есть героями данного конкурса! Итак, встречайте: лучший староста ИРИТ-2015 Андрей Егоров, группа 15-ИВТ-2!

– От лица всей редакции и института поздравляю тебя с победой в конкурсе. Расскажи, как тебе это удалось?

– В первую очередь, я настраивался морально. Что поможет тебе лучше, как уверенность в себе? Руководствуясь такими соображениями, я и вышел на сцену политеха. Задание для старост оказалось не таким и сложным – стоило лишь выучить дома и красиво с выражением прочитать стихотворение Эдуарда Асадова. На мой взгляд, все старосты справились удачно с этим испытанием, каждый из нас чуточку поэт.

– Довелось ли поучаствовать в каких-то мероприятиях политеха еще до «Лучшей группы»?

– Да, и даже не в одном. Наша группа 15-ИВТ-2 заняла второе место в Веревоочном курсе ИРИТ, а следом захватила еще и золотую награду в Веревоочном курсе НГТУ, чему мы безмерно рады. А в интеллектуальном этапе Лучшей группы уже я занял второе место.

– Расскажи, как ты попал в политех, почему именно в ИРИТ?

– Так сложилось, что с 9-го класса я часто бывал в политехе, знакомился с ним ближе. И, когда пришло время выбирать, куда поступить, уже точно знал: если в НГТУ, то в ИРИТ, если в ИРИТ, то на ИВТ. После сдачи ЕГЭ пришлось изрядно попереживать – мой балл за экзамены не блистал высоким показателем. Подавал документы сразу в несколько вузов, но все сложилось куда более удачно, чем я думал – и вот я учусь на специальности Информатика и вычислительная техника на бюджете!

– Наверняка ты разносторонне развитый человек. Помимо учебы и обязанностей старосты, какие у тебя еще есть увлечения?

– Да, я играю на гитаре, увлекаюсь жонглированием. Также моим хобби является слэклайн – это новый развивающийся вид спорта, когда между несколькими зданиями или другими высокими объектами натягивается стропа шириной всего несколько сантиметров, и ты идешь (со страховкой, естественно) по нему – аж дух захватывает!



– Какие качества должен сочетать в себе лучший староста? Считаешь ли ты себя обладателем таких качеств?

– Я думаю, что это уверенность в себе, ответственность, целеустремленность. Общительность тоже должна присутствовать в таком человеке. Что касается меня, эти качества безусловно у меня есть, иначе не быть мне старостой. (Смеется.)

– В прошлом году лучшей старостой стала девочка Ксюша, в этом году – ты. На твой взгляд, староста – это мужская

или женская профессия?

– Все от человека зависит: хочет он что-то делать – появляются в нем лидерские качества – становится успешным старостой.

– Как складываются отношения с группой? Как ты стал старостой?

– Все ребята удачно подобрались, активные, но при этом хотят учиться. При необходимости можно обратиться за помощью к каждому. Я стараюсь тоже быть отзывчивым по отношению к другим. В нашей группе 22 человека, из них только четыре девочки. Как ни странно, изъявили принять участие в конкурсе исключительно мальчики. Впрочем, это объясняется тягой к знаниям наших одноклассников – в тот день были серьезные пары. Но девочки морально нас поддерживали, как и незадействованные в постановке мальчики. Кто-то рисовал плакаты, кто-то придумывал сценарий. В общем, все молодцы!

Стать старостой меня сподвиг мой активизм. Я выдвинул свою кандидатуру, ничуть не сомневаясь в своих силах. Я понимал, что справлюсь, а те качества, которых во мне не хватает, разовью с помощью этой должности. Ведь способность организовать людей, наряду с другими чертами старосты, поможет в дальнейшей жизни и работе.

– Чего сейчас хочется больше всего? Какие планы?

– Закрывать успешно сессию, поддерживать и дальше хорошие отношения в группе. Надеюсь, с хорошей стороны представить ИРИТ на политеховском конкурсе Лучший староста. Но пока об этом не думаю, учеба – в первую очередь.

– Спасибо за интересную беседу, думаю, она будет полезна к прочтению и другим старостам! Успехов!

Дмитрий Дмитриев, 12-ИМД

Пора творческих дебютов

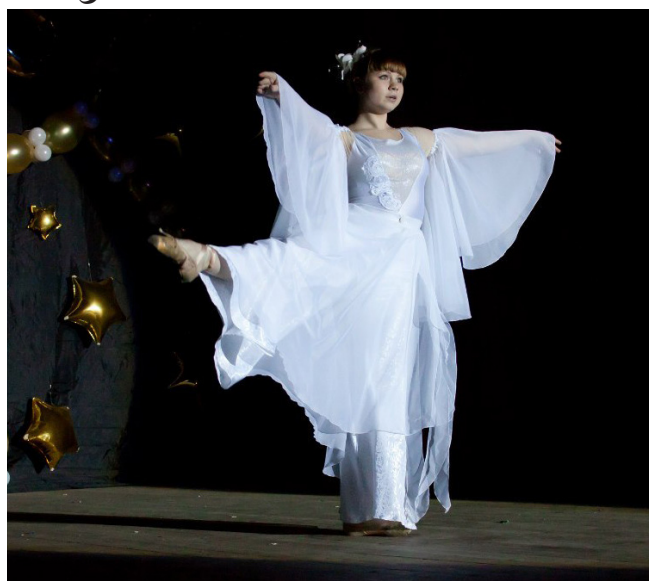
Жизнь студента политеха каждый день наполнена множеством событий: тут надо и пары посетить, обсудить с одноклассниками все последние новости, непременно посетить хотя бы разок за учебный день столовую (какой же студент откажется перекусить?), выступить на сцене БАЗа первого корпуса... Секундочку, – скажет кто-то, – действительно ли каждому студенту выпадает такая возможность? В стенах нашего родного политеха возможно и не такое, лишь бы было желание.



22 сентября прошел кастинг «Осенних дебютов» – долгожданного события, на котором любой студент НГТУ мог творчески проявить себя. Почти три десятка номеров в различных жанрах было представлено на суд жюри талантливыми политеховцами.

Участники порадовали танцами, песнями, игрой на различных инструментах и даже небольшим световым представлением.

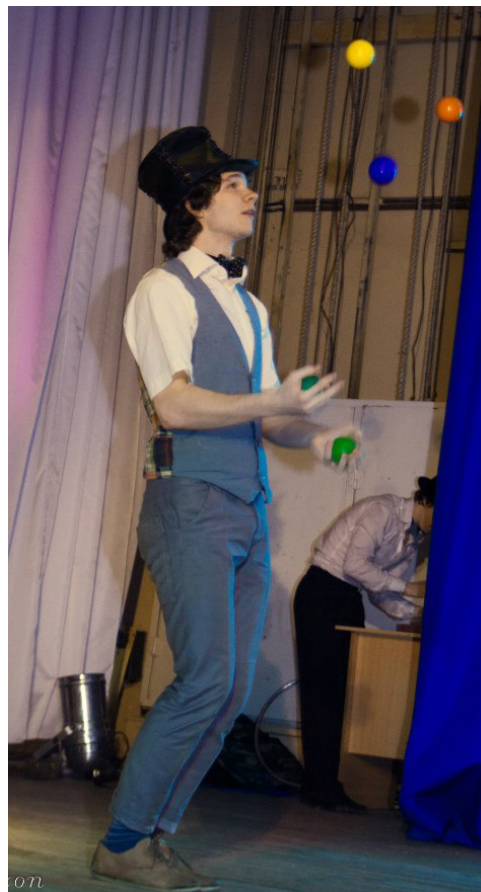
Ежегодно «Осенние дебюты» привлекают множество студентов разных курсов, как для непосредственного участия на сцене, так и для помощи с их организацией и проведением.



Даже если тебе кажется, что ничего особенного ты делать не умеешь, не спеши думать, что не удастся пристроиться в этом активном водовороте событий, – занятие непременно найдется!

Не менее важной составляющей мероприятия являются активные зрители, так что даже если ты не попал на кастинг как участник, 26 ноября в БАЗе НГТУ на «Осенних дебютах» ты будешь желанным гостем. Возможно, именно в тот день ты примешь окончательное и бесповоротное решение на следующий год непременно оказаться по другую сторону сцены в блеске лучей софитов.

Следи за событиями и активно участвуй – пусть студенческие годы будут самыми яркими и запоминающимися для тебя!



Матьяна Циброва, 12-СМ

О, спорт, ты груст!

Кубок первокурсника – одно из самых ярких мероприятий НГТУ. Ребята, которые только-только стали настоящими студентами, пробуют свои силы на всевозможных спортивных площадках. Проводятся игры по баскетболу, ребята также бегают кросс, играют в настольный теннис и участвуют в прочих состязаниях.

Мне довелось в очередной раз быть судьей на соревнованиях по настольному теннису. Стоит заметить, что желающих с каждым годом становится все больше, и в этом году общее число участников составило порядка 30 человек! Я сама когда-то серьезно занималась этим спортом, поэтому мне было особенно приятно видеть такое желание у ребят. Настрой у всех был только позитивный, и поэтому соревнования получились очень мирными и запоминающимися. Играли по олимпийской системе: проигрываешь – выходишь из таблицы. В этом году невозможно было сразу определить победителя, в финал вышли 4 человека, которые играли круг между собой (каждый с каждым). Победу одержала очаровательная Наталья Летавина из группы 15-Э-4 –



она действительно отлично играла, поэтому пусть простят меня ИРИТовцы за упоминание другого института в газете. Все мы Политех и должны гордиться победами друг друга!

За ИРИТ нужно рвать и метать, а также бегать! Именно это доказал Максим Надежкин из группы С15-РЭС, который занял 3-е место по кроссу среди юношей и вытянул наш институт на 3 позицию в

турнирной таблице по общему счету. Молодец, Максим!

Зато уж, где точно ИРИТ отличился – это в баскетболе. Наши ребята настоящие герои! 2-е место заняла команда юношей, уступив 1-е место ИТС, а вот девушки нашего института с руками оторвали мяч у ИЯЭИТФ и взяли-таки золотые медали Кубка первокурсника! Хлопаем в ладоши и поздравляем наших чемпионов всем институтом! А также хотелось бы поблагодарить всех физруков, которые проводят и воодушевляют каждый год наших первокурсников в их спортивных начинаниях. Спасибо вам за вашу поддержку!

Екатерина Чеботарева, 12-СМ

Мы - первые!

«Болдинская осень» – слова, которые знает каждый нижегородец и которые имеют огромное культурное значение для всех россиян. В рамках VIII Пушкинского Всероссийского молодежного фестиваля искусств НГТУ «Студенческая болдинская осень-2015» прошла викторина на знание биографии и произведений А. С. Пушкина, где студенты показали и доказали свою эрудицию не только в технических областях науки. А все призовые места заняли ребята из нашего ИРИТа, с чем мы друг друга и поздравляем!

1 место: Ирина Филимонова;
2 место: Владислав Панкратов, Александра Здравомыслова;
3 место: Анна Семочкина, Любава Митькина.
Поощрительные призы:
Баранова Елена, Повх Евгений, Владимир Жичин, Владимир Стойков.



Владислав Панкратов, 14-ИСМ-4

Голос студента



Учась в вузе, каждый должен знать свои права. Именно для этого в НГТУ существует Комиссия общественного контроля. Мы побеседовали с Алёной Громовой – ее председателем.

– Как появился проект «Голос студента» и что он из себя представляет?

– «Голос студента» – это название официальной группы в социальной сети «ВКонтакте». На самом деле, мы Комиссия общественного контроля при профкоме студентов НГТУ. Название неслучайно, ведь главная задача профсоюза – защита и отстаивание интересов студентов. Для нас важно мнение каждого. Наша цель – это контроль качества и условий обучения, проживания в общежитиях и питания, также мы следим за рациональным использованием средств стипендиального фонда, состоянием учебных аудиторий и качеством питания.

– Сколько человек работают в вашей комиссии?

– На данный момент в нашем штате 7 представителей. Ребята с удовольствием изучают закон об образовании, нормативные акты, к своей работе относятся очень серьезно.

– В описании вашей группы сказано: «Комиссия общественного контроля следит за рациональным использованием средств стипендиального фонда». Расскажи поподробнее, что это означает.

– Стипендиальный фонд – это надбавки, которые получают студенты. Каждый месяц наша комиссия проверяет приказы, сверяет их с протоколами. Все-таки приказ составляется человеком, а как мы все знаем, за всем не углядишь, поэтому КОК старается никого не обделить и заботится, чтобы все получили свое.

– И, конечно, вопрос про всегда актуальную тему – столовые в НГТУ. Какое их состояние на сегодняшний день?

– Буквально на прошлой неделе состоялись обходы в столовых, серьезных нарушений нет, были сделаны небольшие замечания, но, поговорив с директором, пришли к разумному решению. Все недостатки были устранены в короткие сроки.

Татьяна Итальянкина, М14-УОТМ-4

Политех – страна физиков, лириков, спортсменов!

**Что-то физики в почете,
Что-то лирики в загоне.
Дело не в сухом расчете,
Дело в мировом законе.**

Борис Слуцкий написал это стихотворение 56 лет назад, когда всю гремели споры, кто важнее для общества – технари или гуманитарии. Время всё расставило по своим местам: гармоничное общество не может быть «однобоким». И у физиков, и у лириков, и у спортсменов своя важная роль и свое предназначение. Наш институт – прекрасное тому доказательство.

Удивительно, насколько широким и глубоким является сокращенное обращение к родному вузу – политех. С первого взгляда, это всего лишь сокращение от слова «политехнический», что говорит о большом наборе разнообразных академических дисциплин, представленных в нашем университете. Но есть и еще более ин-



тересная вещь – «поли», если верить древним грекам, переводится как «множество». То есть политех – это множество тех, или тех, или тех, где так называемые «те» – это писатели и поэты, ученые и изобретатели, спортсмены и активисты, а иногда даже это один человек!

Не многие знают, что Ростислав Евгеньевич Алексеев, имя которого носит наш университет, очень хорошо рисовал. И как вы думаете, что особенно любил рисовать юный конструктор? Да, вы правы – яхты

и кораблики, те самые яхты и кораблики, которые через несколько лет превратились в невероятные по тем временам чертежи кораблей на подводных крыльях и экранопланов!

Политех – лучше всех, а значит, и ИРИТ собрал множество талантливых ребят в самых разных областях. Мы побеседовали с самыми яркими представителями нашего института.



Андрей Вдовин, 4 курс ИСТ, чемпион мира IPC по легкой атлетике:

– Андрей, не могу не задать тебе вопрос, который ты слышал, наверное, уже сто раз. Но все же расскажи, пожалуйста, как ты попал в спорт, да еще и добился таких выдающихся результатов?

– Я занимаюсь легкой атлетикой пятый год. С 2012 года являюсь членом паралимпийской сборной России. До этого с семи лет занимался футболом. На одной из футбольных тренировок меня и заметила мой тренер Галина Николаевна Кошелева и предложила попробовать свои силы в беге. С этого момента я начал совмещать тренировки по футболу и легкой атлетике, благо, тогда учился в школе, и время позволяло. Съездил на первые соревнования – Спартакиаду в Москве в 2011 году – и выступил достаточно успешно для дебютанта: выиграл 100-метровку и 200-метровку. И с тех пор я практически перебрался в атлетику, покинув футбол.

Сейчас на моем счету уже большое количество побед, в том числе, две победы на чемпионате мира, и обе с новым мировым рекордом.

– Расскажи, пожалуйста, поподробнее про свои последние соревнования.

– Это, конечно же, чемпионат мира, проходивший буквально недавно, в октябре этого года, в Дохе (Катар), а до него был чемпионат Европы в Суонси (Великобритания) в августе 2014-го. И там, и там я стал победителем в соревнованиях на 100, 200, 400 метров. В Суонси установил рекорд на четырехсотке, а сейчас на мировом первенстве обновил свои же рекорды на сотке и двухсотке, которые поставил в 2013 году во Франции.

– Это невероятно! Поздравляю! Думаю, каждый политеховец может гордиться твоими достижениями! Спасибо за интервью. Будем ждать новых побед!

Даниил Созинов, 2 курс ИВТ, пишет стихи и выступает с ними:

– Даниил, обращаюсь к тебе как к уже достаточно знаменитому лирику нашего института. Как давно ты начал писать стихи? Что послужило толчком к этому?

– Действительно знаменитому? Не думал, что это так. На самом деле, какие-то рифмы мне удавалось выдавать еще в начальной шко-

ле: перерифмовать песню или сложить шуточное четверостишие. Ну а толчком для начала поэтических изысканий послужила, как это ни банально звучит, неразделенная любовь.

– Твоя пассия стихи оценила? Обратила на тебя внимание?

– Она даже не знала, да и не знает об их существовании, точнее о том, что чувства к ней вдохновили меня на сочинение того стихотворения.

– Грустно... А в семье у тебя как относятся к творчеству? Может быть, тоже пишут стихи? Вообще твоя семья – физики или лирики?

– К моему творчеству родители относятся очень позитивно, стараются попасть на мои не очень частые выступления. Мама, в силу того, что иногда сидит ВКонтакте, следит за моим творчеством, поэтому хотя бы один читатель у меня есть всегда. Она стихов не писала, зато у нее есть целый блокнот со стихами от папы, куда я иногда заглядываю.

Вообще, я считаю, что нельзя делить людей на физиков и лириков. И я, и другие поэты – например, Иван Фефелов – этому подтверждение. Да и отец у меня по профессии инженер-электрик. Творческая жилка присуща каждому человеку, только не каждый ее развивает.

– Как ты относишься к тому, что люди сейчас, к сожалению, гораздо меньше читают, особенно молодежь?

– Конечно, нельзя спокойно относиться к тому, что люди стали меньше читать, поскольку это очень влияет на кругозор и словарный запас человека, на его образ мышления и воображение. Да и вообще, книги – это своего рода порталы в другие миры, они позволяют отвлечься от суеты, найти ответы на вопросы, которые иногда не находишь в повседневной жизни. Но это, конечно, если говорить о хороших книгах.

– Спасибо большое, мне было очень интересно с тобой побеседовать.

...И такое интервью можно провести с любым нашим студентом, ведь каждый вносит свою лепту в тот или иной механизм жизни и всем нам есть, что рассказать миру.

Сломали все «разделения» и в очередной раз испытали гордость за студентов НГТУ – Любава Митькина и Семен Чуряков.



Медиацентр Нижегородского политеха

Политех дарит возможность не только обучиться своей профессии, но и познакомиться с интересными людьми. Именно этим занимается медиацентр «Зеркало» под руководством главного редактора газеты «Политехник» Ирины Борисовны Никитиной. Каждый месяц в рамках работы медиацентра ребята встречаются с интересными и творческими людьми.

В октябре таким гостем стал Игорь Игоревич Становов – человек, который заражает своей любовью в журналистике, являясь истинным фанатом своего дела. Его карьера в этой сфере началась очень давно и продолжается и по сей день – он не теряет интереса к своей профессии на протяжении уже сорока лет.

Нашу встречу Игорь Игоревич начал с рассказа о том, как менялась и росла журналистика за время его работы. За свою карьеру ему довелось работать и на радио, и на телевидении и в печатной прессе. И это является огромным плюсом, поскольку то, что не получается воплотить в одной среде, реализуется в другой.

Гость подчеркнул, что, главным всегда остается содержание и суть того, чего журналист хочет донести до своего читателя. Любой текст должен отвечать на три вопроса: «Что?», «Где?» и «Когда?».

Информацию нужно еще уметь преподнести. Лучший вариант для этого – ее структури-



рование. Но все это будет смотреться довольно сухо, если не будет интереса к объекту вашей статьи. Заинтересованность в своем вопросе – не только залог успешной работы, но еще и ключ к интервьюируемому.

Также немаловажны и начальные знания, без которых невозможно задать вопросы людям, работающим в узких, но интересных направлениях. Для себя Игорь Игоревич уже давно понял, что работать с людьми науки, особенно с физиками, ему всегда в радость: их манера речи и увлеченность очень заразительны.

Из нашего разговора мы еще больше убедились, что журналистика во всех ее проявлениях – очень увлекательное занятие! И заниматься ей может и студент технического вуза, главное, чтобы был интерес.

Юлия Уткина, 15-ИСТ-1

Красавицы ИРИТ на подиуме



18 ноября на сцене Большого актового зала политеха состоялся финал конкурса Мисс ИРИТ-2015! Мероприятие прошло уже в третий раз, став славной традицией нашего института. Полтора месяца подготовки, бессонные ночи, волнения и море эмоций – вот что пережили за это время участницы. А зрители в этот день смогли оценить по достоинству наших красавиц.

Конкурс проходил в несколько этапов: фотосессия, по итогам которой было онлайн-голосование; кулинарный этап, в котором девушки доказали, что не только красивы и талантливы, но и замечательно готовят; интеллектуальный этап, на котором были продемонстрированы ум и быстрота мышления; ну и, конечно же, сам финал конкурса, где почетное жюри оценивало девушек по итогам танца, двух дефиле и личных номеров участниц. Каждая девушка покоряла зрителей своими талантами, но по решению жюри номинации распределились таким образом:

Мисс ИРИТ-2015 – Любовь Васильева, 15-ИСТ-1;

Вице-мисс ИРИТ-2015 – Екатерина Чеботарева, 12-СТ;

Мисс Грация – Диана Губарева, 15-КТЭС;

Мисс Фотомодель – Юлия Иванищева, 15-ПМ;

Мисс Стиль – Елизавета Махорина, 15-ИСТ-3;

Мисс Обаяние – Юлия Сударева, 13-СБК.

Анастасия Румянцева, 12-СТ

Путешествие на север родного края

Хочется рассказать вам об очень увлекательной поездке медиацентра НГТУ и представителей нашей редакции в частности на экскурсию в старинные места Нижегородского края – Красные Баки и Варнавино. Для тех, кто не знает, – это два маленьких поселка городского типа, находящихся на севере Нижегородской области. Посетив их, мы не только узнали много нового, но и посетили места удивительной красоты. Итак, начнем повествование!

Первым пунктом нашего визита стал Краснобаковский музей. Там нам любезно рассказали об исторических находках, сделанных на территории села, о традиционных нарядах и обычаях краснобаковцев, о быте людей, живших в этих краях несколько веков назад, а также о ткацком ремесле. Отдельное внимание уделили белянам – кораблям, на которых сплавляли лес. Эти огромные судна достигали в длину до 100 метров, в ширину до 25 метров и в высоту до 6 метров! Но, самое главное, они были построены так, что по прибытию на место их полностью(!) разбирали на фрагменты, не оставляя ничего лишнего. А части корабля впоследствии использовались как дрова.

Музей игрушек, в котором собраны в основном советские детские забавы, покорила всех участников поездки. Здесь практически каждый смог найти игрушку из своего детства и мысленно погрузиться в свое прошлое, в ту беззаботную пору.

После Краснобаковского музея мы отправились в техникум лесного хозяйства, где для нас провели небольшую экскурсию и рассказали, чем занимаются обучающиеся там студенты.



При техникуме есть прекрасный дендрологический парк, основанный в 1960 году и занимающий огромную территорию. На территории парка размером 17 гектар произрастают больше 300 видов различных растений, привезенных из разных уголков бывшего Советского Союза.



Немного прогулявшись по парку, мы отправились на сытный обед в местном кафе, а затем в поселок Варнавино.

Мы прибыли на место, где когда-то располагался Троицко-Варнавинский монастырь. Стоило лишь немного пройти через громадные ели и сосны, и перед нами открылся удивительный вид на реку Ветлугу. Ее название в переводе с марийского означает «река чаек». Чаек увидеть не довелось, но пейзаж был настолько красивым, что мы провели там около получаса и сделали массу классных фотографий! Бескрайние просторы, хвойные леса на обрывистом берегу. Все это напоминало скорее картину, чем реальность, и уходить оттуда абсолютно не хотелось.

Однако нас ждал следующий пункт поездки – Варнавинский историко-художественный музей, который не оставил равнодушным никого уже при входе. Хлебом и солью нас встретили девушки в традиционных народных костюмах. В самом музее мы узнали о святом Варнаве и о древней истории Варнавинского уезда.

Самым интересным ремеслом в Варнавине, на мой взгляд, является резьба по кости. Глядя на различные кольца, браслеты, сережки и даже шкатулки, выполненные из кости, осознаешь, что люди, выполнившие эту работу, действительно гениальны!

После экскурсии для нас организовали чаепитие в стиле XVIII века, где бок о бок с нами сидели дамы того времени, отлично сыгравшие сценку, еще больше погружающую нас в ту эпоху. Ко всеобщему сожалению, на этом наша поездка подошла к концу и, погрузившись в наш автобус, мы отправились домой.

В заключение, хочется сказать большое спасибо организаторам данного мероприятия! Эта поездка была пропитана дружественной атмосферой и исключительно положительными эмоциями! Было действительно очень интересно и увлекательно!

Андрей Егоров, 15-УБМ-2

Объединяем оперативную и постоянную память

8 октября 2015 года корпорация SanDisk и Hewlett-Packard объявили о начале партнерства в категории разработки новой технологии памяти SCM (Storage Class Memory). Ее смысл заключается в том, чтобы убрать границу между ОЗУ и ПЗУ. Сделать очень быструю память, по скорости превосходящую современную оперативную, на которой возможно постоянное хранение данных. Удачи им в этих начинаниях!

Будущее без паролей

Yahoo Mail предложило пользователям отказаться от паролей для почты. Теперь авторизоваться можно будет с помощью смартфона, на который приходит соответствующее уведомление с выбором «да» и «нет». Подтвердив вход мы заходим в аккаунт электронной почты.

К слову, Mail.ru уже почти год как отказались от секретного вопроса, теперь Yahoo может полностью отменить вход по паролю. Грядет революция почтовиков против устаревших систем безопасности? Хорошая тенденция, в любом случае.

Новая версия Android 6.0 Marshmallow

Основные изменения коснулись, в первую очередь, внутренней части системы. Google now добавили на рабочий стол; появилась новая технология Doze, которая поможет в сохранении заряда батареи; теперь при нажатии на клавишу убавления и прибавления звука на телефоне или планшете изменения будут касаться не только громкости вызова, но и других сигналов, медиаплеера и всех звуков в целом. Многие современные смартфоны на Android уже можно смело обновить до этой версии.

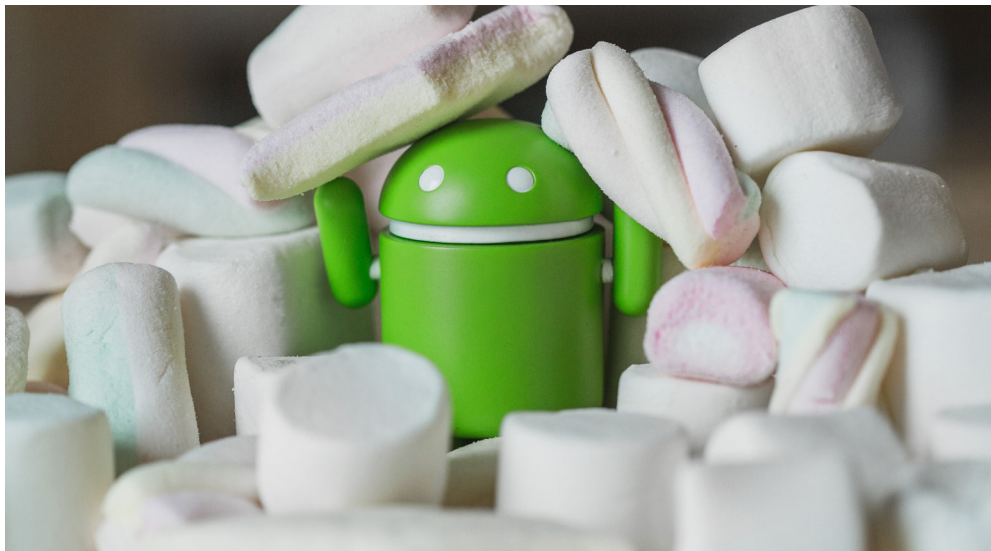
Samsung Galaxy S7 может появиться на прилавках в феврале

Телефон с распознаванием силы нажатия, двойной камерой с 20-мегапиксельным сенсором и другим интересным функционалом может появиться на прилавках магазинов в феврале 2016 года, а анонсировать и показать публике смартфон корейская компания планирует уже в январе.

Apple очистила App Store от небезопасных приложений

Компания Apple в связи с крупным скандалом приняла меры по чистке приложений с дырами в системе защиты конфиденциальности данных.

Такие приложения хранили в себе данные пользователей, такие как Apple ID, почту, серийные номера. Сейчас Apple пытается активно помочь авторам создать доработанные, безопасные версии приложений.



Вышла новая версия NanoFL

Почти никому не известная компания NanoFL выпустила вторую версию собственного векторного анимационного редактора, ни много ни мало альтернативу Flash Pro. Информация будет полезна для всех, кто увлекается дизайном и анимацией.

Microsoft предлагает платить пользователям за Windows 10

Да, Вы не ослышались, теперь все будет с точностью наоборот, но на определенных условиях. При покупке нового ноутбука с предустановленной Windows 10 стоимостью от 600\$ (список есть на сайте Microsoft) Вы можете отправить им свой старый и получить за него 200\$. Очень выгодное предложение, особенно для тех устройств, которым уже более трех лет.

G+ изменится

Google анонсировали изменения в социальной сети G+ и уже поменяли логотип. Надеемся, что после этого Google не будет искать новых способов принудительного привлечения пользователей в G+, как это было с YouTube.

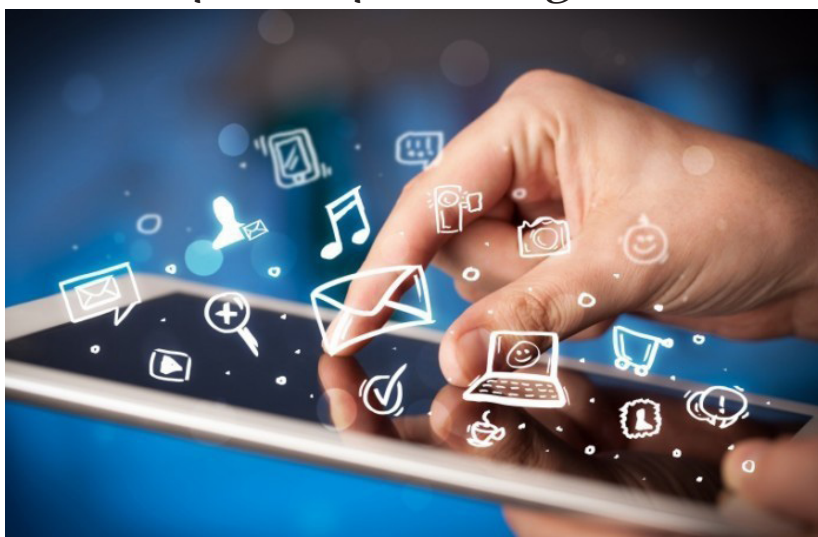
Владислав Калашников, 12-ИТД

Современные технологии - помощники спамеров и враги пользователя

Начнем изда-
лека, а именно с
истории создания
IPv6. Изначаль-
но, когда интернет
только зарождал-
ся, в 90-х годах и
начале двухты-
сячных, никто и не
мог подумать, что
более 4 милли-
ардов IP-адресов
нам может не хва-
тить. Тогда многие
мечтали прочитать
весь интернет. В

нынешних же реалиях понятно, что это сделать
просто невозможно. За последние 10 лет коли-
чество пользователей сети интернет возрос-
ло в несколько сотен раз. Понятно, что лимит
IPv4-адресов в ближайшие 2-3 года будет пол-
ностью исчерпан. В 2014 году он уже подошел
к крайним точкам. Поэтому и возникла острая
необходимость начать активно применять IPv6,
который может предоставить отдельный IP-а-
дрес каждому жителю планеты Земля.

Но в то же вре-
мя IPv6, решив
одну проблему, со-
здал другие. Коли-
чество вариаций
данных IP-адре-
сов приближает-
ся к бесконечно-
сти (2^{128}) и сетей
у них примерно
столько же. Этим
и воспользо-
вались рассыльщи-
ки спама, взяв это
на вооружение.
Миллионы писем
стали рассылать-
ся именно с таких
IP-адресов, а это
нагрузка на сервера
крупных почтовых сервисов, проблемы для
пользователей и техподдержки данных порта-
лов. Блокировать такие IP-адреса бессмыслен-
но, ведь злоумышленники могут их менять хоть
каждую минуту, и идентифицировать их прак-
тически невозможно. На это порталы и почто-
вые сервисы нашли универсальное решение,
включив признак, который идентифицирует



всех, кто зашел с
IPv6, как возмож-
ных спамеров. По
началу обычные
пользователи это-
го не заметили,
так как почти у
всех до сих пор
используется IPv4
при подключении
к сети интернет
на домашнем ком-
пьютере.

Другое дело
началось, когда
IPv6 плавно пере-

кочевал в сети мобильных операторов. Начала
проявляться следующая проблема при исполь-
зовании 3G и LTE интернета: когда пытаешься
зайти в социальную сеть ВКонтакте или Яндекс
— код с картинки, пытаешься отправить элек-
тронную почту — письма не доходят или падают
в папку спам.

Если сейчас провести опрос среди рядовых
пользователей мобильного интернета, то боль-
шинство сталкивалось с этим уже не раз. И при
чем в ближайшее время эту проблему способ-
ны решить лишь две инстанции — мобильный
оператор или сами порталы и почтовые серви-
сы. Первые могут выдавать персональный IPv6
для конкретного номера, а не каждый раз но-
вый, что помогло бы вторым сделать «белый»
список IPv6-адресов. В то же время вторые мо-
гут идентифицировать мобильные устройства,
например, по логинам в собственной систе-
ме или же Google-аккаунту, если речь идет об
устройстве Android.

Но пока ни те, ни другие не сделали ни еди-
ного шага в этом направлении. Так как, скорее
всего, первые считают, что пользователь мо-
жет и потерпеть, а вторые, пометив все IPv6
как подозрительные, закрыли свои проблемы
с нагрузкой серверов и пользователей спамом.
Но все же время перемен настанет, когда тех-
нология начнет использоваться в подключении
к домашнему интернету, потому что там будут
проблемы у большинства пользователей, в том
числе и бизнесменов, предпринимателей, для
которых стабильное функционирование той же
электронной почты просто необходимо. Пока
же мы можем лишь терпеть и ждать ближайше-
го светлого будущего.

Владислав Калашников, 12-ИМД

Студенческая мода политеха

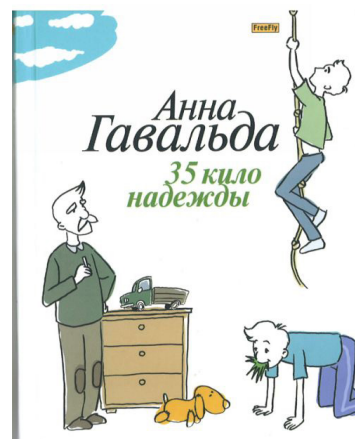


**Читать модно –
читай «Радио+»!**

Что почитать

«35 кило надежды» – Анна Гавальда

Советуем всем прочитать эту поэтичную притчу о главном: о выборе жизненного пути, о силе любви и преданности. О семье. О том, что мечты могут и должны сбываться. Надо только очень сильно захотеть. И очень сильно постараться.



Решая свои «детские» проблемы, тринадцатилетний герой ищет выход – и находит его, да так, что и взрослым есть чему у мальчишки поучиться.

Рассказ очень маленький, почитайте и вы поймете, чего вам не хватает в жизни, как поняли это и мы. А это ни что иное как просто вера в свои силы, надежда, любовь и позитив. Всему этому учится Грегуар и в этом ему помогает его прекрасный дедуля. Вместе они справляются со всеми проблемами.

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

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

Главный редактор: Екатерина Чеботарева, 12-СТ
Верстка: Наталья Лимонова, М14-ИСТ-5
Корректор: Дмитрий Дмитриев, 12-ИТД
Дизайн обложки: Кирилл Махнёв, 15-ПМ
Ответственный за выпуск: Александр Дмитриевич Филинских,
заместитель директора ИРИТ по воспитательной работе

vk.com/radioplusirit

gazeta.radio@yandex.ru

Радио+ №2 (105)
октябрь-ноябрь 2015

Отпечатано в типографии
НГТУ им. Р. Е. Алексеева
Заказ № 764
Тираж: 300 экз.