РАДИО+

— вещаем без помех —

ЕЖЕМЕСЯЧНАЯ ГАЗЕТА ИРИТ НГТУ ИМ. Р. Е. АЛЕКСЕЕВА

С наступающим Новым Годом!

№4 (127) декабрь 2018

Свистать всех на лёд!

Новогоднее поздравление директора

Праздник к нам приходит

Компьютерной графики много не бывает

Новогоднее поздравление директора

Дорогие друзья!

Наш институт – самый крупный в НГТУ и один из самых крупных в стране среди институтов, ведущих подготовку специалистов в области радиоэлектроники и информационных технологий.

Сегодня принято говорить о том, сколько терабайт данных продуцируют различного рода гаджеты, автомобили, интеллектуальные устройства и прочие атрибуты века цифровых технологий. Но то лишь данные. А вот новую информацию, полезную для дальнейшего развития общества, науки и промышленности, могут создавать только люди, наделенные способностью к творчеству.

И таких людей в нашем институте много. Это те научно-педагогические работники, которые, совмещая труд преподавателей с передовыми научными исследованиями и разработками, передают вам, студентам, все свои знания и опыт, отвоевывая вместе с вами все новые ступени познания и созидания.

Каждый год в ИРИТ происходит генерация больших объемов нового знания, что отражается в сотнях опубликованных нашими сотрудниками, аспирантами, студентами научных статей, десятках новых изданных книг, защищенных кандидатских и докторских диссертаций. Не стал исключением и год уходящий.

Каждый год более 300 студентов осознанно приходят учиться на первый курс в наш институт, связывая свою жизнь с одним из актуальнейших направлений деятельности в современном мире. Ваш выбор был правильным!

Мы с надеждой и верой смотрим на вас, нынешнее поколение студентов. От вас зависит то, в какой стране мы будем жить в ближайшие десятилетия, сможем ли преодолеть отставание в высокотехнологичных областях, создадим ли инновационные технологии у себя дома, или будем и дальше говорить о том, что нам никогда не догнать Запад, а теперь уже и Восток.

Чтобы добиться чего-то в будущем, нужно активно работать сегодня. Ваша задача – добросовестно выполнять свои обязанности студента, быть настойчивыми и упорными в освоении наук и практических навыков, перенимать ценный опыт ваших преподавателей и наставников, участвовать в наукоемких инновационных проектах вместе с вашими руководителями. Мы верим, что лучшие из вас, закончив институт, смогут защитить диссертации и влиться в ряды наших ученых, составив достойную смену тем, кто передает вам свои знания сегодня.

В Новом 2019 году желаю вам занять активную позицию по отношению к той отрасли знаний, которую вы осваиваете. Думайте о своем будущем сегодня, ставьте цели и смело идите к ним! Неустанно работайте над собой. Помните, что никто, кроме вас, не сможет изменить вашего будущего и будущего нашей страны. Будьте здоровы, целеустремлены, никогда не унывайте и смело идите вперед!

Директор ИРИТ А.В. Мякиньков

Счастливой сессии и веселого Нового Года!

Тишина. Над головой – чистое звездное небо, под ногами – белый покров до горизонта. Свежий морозный воздух заставляет дышать глубже, пронизывающий холодный ветер сковывает движения. Зима близко.

Взгляд только вперед. Там, посреди бесконечной плеяды событий, предвестники возвещают окончание года, когда неизменные циклы природы несут очередное напоминание о том, что время пришло. Постой же и послушай.

Приближаются новогодние праздники, которые традиционно принято отмечать. Торжества, имеющие, вне сомнений, сакральное значение для каждого – Новый год и Рождество Христово.

Ибо, начиная с момента мироздания [точки отсчета всего сущего], спустя миллиарды лет развития универсума и тысячи лет эволюции, после зачетной недели и сессии, лишь короткий миг осознания уходящего года заставляет задуматься о главном.

Только тот, кто помнит, понимает и поддерживает, только родной и близкий по духу человек будет рядом в эти дни, когда символизм Новогодней ночи и Вифлеемской звезды затрагивает саму суть жизни.

Нужно помнить о том, сколько в Новом 2019 году еще не рассказанных историй, несвершившихся надежд и нереализованных планов.

Но мир, мир не меняется. Объективная реальность диктует свои условия. Надо иметь огромную силу и непоколебимый дух, честь и отвагу, чтобы оставаться свободным в мечтах и желаниях, нести свет в темноте бытия, ибо деяния наши сегодня отзовутся в вечности завтра. Тишина.

Егоров Юрий Сергеевич, преподаватель кафедры «Электроника и сети ЭВМ»

Новый год, пожалуй, самый лучший праздник! Это волнение и ожидание чуда нам знакомо с детства. Теперь вы стали взрослыми, а чуда хочется и сейчас. И оно бывает! Вы стали студентами ИРИТ – это уже похоже на небольшое чудо. А если вам удается еще и хорошо учиться, это вполне замечательное и уважительное чудо.

Мне хочется от себя и от своих коллег-преподавателей пожелать вам Новогоднего волшебства и реальных чудес. Пусть Дед Мороз и Снегурочка придут к каждому из вас и подарят, в дополнение к праздничному настроению, уверенности в своих силах, успешную сессию, личного счастья и много радостных событий!

Всем-всем желаю счастливых Новогодних дней!

Сюваткин Валерий Сергеевич, преподаватель кафедры «Электроника и сети ЭВМ»

Я желаю вам ценить вашу дружбу, она вам очень пригодится, во всем всегда помогайте друг другу. Девочкам я желаю, завести как можно больше знакомств, а мальчикам научиться общаться с девочками. Берите от жизни по максимуму: максимум любви, общения, связей. Развивайтесь! Проходите всевозможные курсы, получайте знания и навыки, пока вы студенты, у вас есть такая возможность. Цените свое время, свою молодость, не бойтесь, мечтайте, действуйте, пусть наступающий год будет удачным для вас!

Наталья Валерьевна Поспелова, преподаватель кафедры «Графические информационные системы»

Новая высота

Декабрь – это время зачетов вперемешку с ожиданием чуда и новогодних каникул. А еще сейчас самое время подвести итоги уходящего года! За этот год многие студенты ИРИТ активно участвовали в различных мероприятиях, форумах и соревнованиях. Ребята, о которых пойдет речь, показали блестящие результаты в науке, спорте, организаторской деятельности. С кем-то из них вы давно знакомы, о ком-то услышите впервые, но они точно за этот год стали «выше головы». Для каждого 2018 принес нечто важное, что даст старт для новых побед и достижений.

Любовь Васильева, 15-СБК, лидер в научной деятельности

«На данный момент я веду один научный проект, который называется «Разработка системы автоматического распознавания дактильных знаков с применением технологии дополненной реальности». Идея появилась в результате обсуждения с моим научным руководителем, **Юрием Сергеевичем Егоровым**, старшим преподавателем кафедры «Электроника и сети ЭВМ», к которому я пришла в ноябре 2017 года.

Я начала участвовать в научных конференциях и в других конкурсах, где представляла свой проект. Так, я успешно выступила на областном молодежном образовательном форуме «Канва», где мне вручили грант в размере 20 000 рублей. Участвовала во Всероссийском молодежном образовательном форуме «Территория Смыслов на Клязьме», конкурсе «Лучший ИТ-проект года». Сейчас ожидаются результаты «УМНИКа», надеюсь, они нас порадуют.

Занимаясь научной деятельностью, я реализую себя в профессиональной области, изучаю техническую составляющую вещей. Выступая на форумах, защищая свой проект, я становлюсь более уверенной, теперь я знаю, с какой стороны лучше представить свою работу, какие слова нужно подобрать, чтобы убедить членов жюри, что именно мой проект самый лучший.

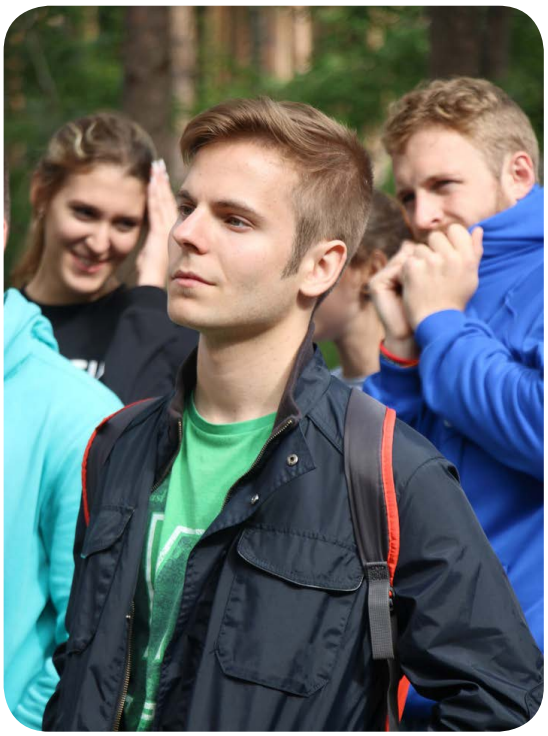
Конечно, без профильной подготовки в вузе я бы не смогла оценить трудоемкость этой работы и не смогла бы понять техническую составляющую. Но самообразование играет важную роль, потому что объем работ достаточно большой, а некоторые аспекты не рассматриваются в нашем современном образовании, ведь я ставлю акцент на практическую часть. Мне интересно изучать новые профобласти, разные аспекты науки, быть в какой-то мере полезной обществу. Мне это нравится, и я знаю, что в будущем это пригодится».

Александр Никишин, 15-СТ, председатель Студенческого совета ИРИТ

«В этом году я стал председателем Студенческого совета ИРИТ. Что для меня изменилось? Скорее всего, это уровень ответственности, который сейчас на меня возложен, как на председателя. В остальном, все осталось, как было. Я всегда подходил к организации любого мероприятия ответственно, переживал за все малейшие детали, но мы всегда успешно справлялись со всеми трудностями. Общение с активистами по-прежнему осталось теплым и дружеским – я всегда стараюсь всех выслушать и услышать, что предлагает каждый, ведь это самое главное для председателя.

Чего ждать в будущем? Ответ прост – массу заряда и эмоций, которые будет дарить Студсовет ИРИТ всему НГТУ. Не буду раскрывать секретов, но могу сказать на 100%, вы нас точно запомните!»

Виталий Горбатовский, 17-ИСТ-4, первый среди старост

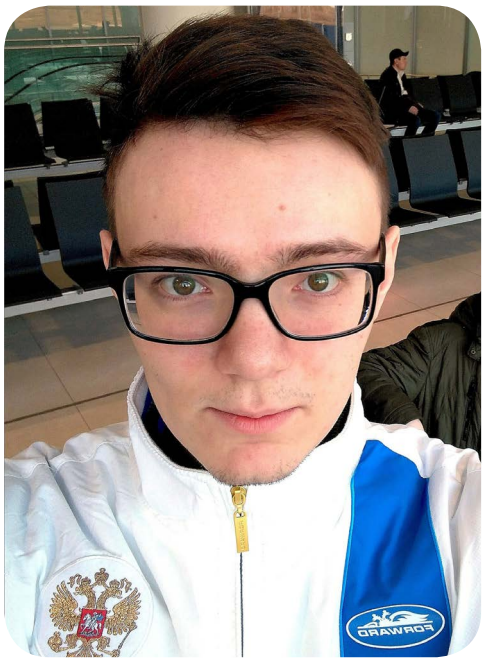


«Этот год был одним из самых насыщенных периодов моей жизни по количеству новых интересных занятий, событий и пережитых эмоций. Проходили разнообразные лектории, круглые столы. Летом я побывал на познавательной и в то же время спортивной IT-смене в Ждановце, мне удалось поучаствовать в межвузовской игре-викторине “Культ Культуры”, попробовать свои силы в олимпиаде «КОГРАФ», которую ежегодно проводит кафедра «ГИС», и победить в одной из номинаций.

На первом курсе мне повезло, я стал старостой группы 17-ИСТ-4, мы с ребятами победили в конкурсе «Лучшая группа ИРИТ 2017». Такая высокая концентрация творческих, активных, аккуратных и отзывчивых людей в одной группе, я думаю, встречается очень редко. Треть группы состоит в Студенческом совете, подавляющая часть принимает активное участие в общественной жизни университета. Это отличная мотивация, ведь хочется соответствовать своей группе.

В этом семестре я решил основательнее влиться в ряды Студенческого совета ИРИТ и записался в «Школу Актива». Участие в мероприятиях, даже в качестве зрителя, создаёт у меня ощущение причастности к чему-то грандиозному, масштабному, я восхищаюсь слаженностью и грациозностью организации и проведения подобных мероприятий.

Конечно, наша основная задача – это образование, в учебе я руководствуюсь принципом “нормально делай - нормально будет”. Качественное выполнение заданий подразумевает понимание материала предмета, что является неоспоримым преимуществом при подготовке к экзаменам. Мне не дает покоя одна вещь – каждый семестр находится гуманитарный предмет, который из отличника делает меня хорошистом, однако, в этом семестре мне хотелось бы разрушить эту систему, изменив ситуацию в лучшую сторону».



Ильдар Таликов, С-14РЭС, капитан команды по академической гребле

«Я занимаюсь академической греблей с 12 лет, был в составе сборной, ездил на соревнования. Сейчас я являюсь тренером и капитаном команды НГТУ по академической гребле.

К сожалению, наша команда не имеет официального статуса сборной НГТУ, из-за этого возникает немало сложностей как материальных, так и организационных. Например, в прошлом году, в рамках студенческой гребной лиги, мы имели шанс представить Нижний Новгород на соревнованиях в Санкт-Петербурге, у нас была отлично подготовленная команда и по количеству призовых мест мы не уступали ВГУВТ, чья команда поехала представлять наш город.

Сейчас период тренировок в самом разгаре. Команды на летний сезон сформированы, в этом году у нас есть как мужская, так и женская сборные. Для нас важно каждое соревнование, каждая победа, все готовы выкладываться на максимум. Даже те, кто был без подготовки, сейчас в отличной форме. Антон Кручин (КМС по боксу) за 2 месяца сумел с бокса перестроиться на греблю и занять на соревнованиях первое место.

Ещё в этом году я собирал команду от НГТУ на первую российскую военно-инженерную универсиаду в 210-й Межвидовой региональный учебный центр инженерных войск в г. Кстово. Мы прожили неделю в военной части по расписанию, ездили на полигон, нам выдавали костюмы «Ратник», маскхалаты, мы ползали с минами, в общем, прошли в некотором роде «армию», разве что нарядов не было. В контрольном забеге участвовали вузы, имеющие военные кафедры с инженерным уклоном, однако, у нас была хорошо физически подготовленная команда, и мы сумели финишировать первыми.

Я не индивидуалист, мне ближе командные виды спорта. Команду ты можешь подбодрить и настроить так, что они внесут свой вклад в победу, и это будет большее моральное удовлетворение, чем от собственной победы. Для меня сейчас важно, чтобы наша секция была официально оформлена, мне осталось учиться 1,5 года, но я хочу сделать все, чтобы команда была и, если найду поддержку, обязательно продолжу ими заниматься».

Для каждого из нас этот год принес нечто важное. Декабрь – время оглянуться назад, посмотреть, что ты успел сделать за год, каким ты был, чему научился. Это даст старт для планов, побед и достижений в будущем году.

Мария Галанина, 16-ИТД

Be better by theatres

Если ты не понял заголовок, то именно к тебе обращается непревзойденный гений актерского мастерства и идейный вдохновитель Игорь Лепейко (18-Р), говоря о возможностях современного человека изучать английский язык и культурную жизнь города. Эту цель и преследовал II межрегиональный конкурс видеоклипов, посвященный теме 2019 года – театру, в котором команда НГТУ заняла первое место.

Наш неязыковой вуз сумел обойти соперников из Санкт-Петербурга, Томска, Самары и Арзамаса. Боролись за первенство ещё и будущие журналисты из Университета Лобачевского и студенты Медицинской академии. Честь опорного вуза отстаивали доблестные ИРИТовцы, которых объединила любовь к театру и английскому языку, на этом общие интересы закончились, ведь команда собралась самая разная, какая только может быть:

1 девочка (**Татьяна Воронина, М18-ИВТ3**)

5 мальчиков

2 первокурсника (**Валерий Казаков, Игорь Лепейко, 18Р)**

2 оператора (**Артём Носов, Максим Дудоров, М18-ИВТ3**)

1 «Алеша» (**Алексей Штейн,17-ИВТ3**)

+ креативный преподаватель (**Юлия Викторовна Чубарова**), который даже не ведёт у этих ребят английский язык.

Что же получилось?

11/10 баллов по всем критериям! Несмотря ни на что: на сухой мороз, на отсутствие разрешения съемки в 3-ем корпусе, на плохое настроение охранников театра драмы, которые сочли это место слишком культурным для нынешней молодежи.

«The Phantom of the Opera: Untold Stories» – это смесь смысла, посыла и креатива, которая пришлась всем по вкусу. Негодующий Призрак Оперы, перенесшийся в 21 век, чтобы указать на все неточности перевода, призывающий к чтению мировой литературы в оригинале, – разве эта идея могла проиграть? «Изучение языков очень важно в современном мире, и мы приложили все усилия, чтобы привить молодежи любовь к английскому языку и, разумеется, театральному искусству,» – говорит один из участников.

Ребятам было интересно поучаствовать в этом мероприятии. Так кто-то расширил свой кругозор (операторы узнали, кто же этот таинственный человек в маске), кто-то увеличил число знакомых (теперь у первого курса есть все лабы по физике), а кто-то сумел подтянуть язык. Настолько подтянуть, что уже на следующей неделе вся команда приняла участие во Всероссийском диктанте по английскому языку.

Каждый из команды выразил желание попробовать поработать с темой науки, годом которой станет 2020 год. Ждем продолжения приключений Призрака Оперы и новых побед!

Екатерина Глумова, 15-ССК

Компьютерной графики много не бывает

Студенты из Дизайн-Центра решили подкрепиться новыми знаниями и отправились на CG Event 2018.

«Это просто сумасшедшая конференция по компьютерной графике. Люди приезжают со всего мира, делятся друг с другом знаниями, смотрят новые разработки, тестируют уникальные продукты, участвуют в розыгрышах, получают призы, соревнуются по моделингу, рисованию персонажей – и все это за 2 дня,» – рассказывает **Александр Сорокин, 17-ИСТ-4**, один из очевидцев событий.

Саша поделился с нами своими эмоциями, которые не отпускают его с первого дня конференции, состоявшейся 1-2 декабря в Москве: «В первый день было сложно, потому что смотришь на все с открытыми глазами и ртом, а на второй уже привыкаешь к тому обилию непонятных слов и даже потихоньку начинаешь догадываться, что они значат».

Аккредитованная как СМИ, команда «ПолиТеле» в составе трех человек (**Александр Сорокин, 17-ИСТ-4, Ольга Прохорова, 16-АС, и Дмитрий Дмитриев, аспирант НГТУ**) глотала терабайты информации о 3D-мэппинге , рендеринге , рейтрейсинге и о многом-многом другом (по словам Саши, он вынес «горы» терабайт с этого мероприятия). Конференция организована так, что человеку, чье обучение напрямую не связано с графикой, как в случае с Олей Прохоровой, было интересно посетить и ряд других лекций: о нейронных сетях, искусственном интеллекте, о пользе владения английского языка, о современных способах создании видеоигр и фильмов. Для себя Оля отметила, как важно стремление что-то делать. Мир графики захватил её и показал, каких высот можно достичь, изучая информационные технологии.

Интерактивы, лекции, рекрутинг, синематика от компаний Autodesk, MyTona и других компаний. Концепт арт, раскадровка комиксов, фотогеометрия и прочее – вот, что интересовало ИРИТовцев в первую очередь. Здесь пересеклись интересы ГИСовцев разных поколений, на конференции ребята встретили своих же коллег-политехников.

Самым запомнившимся спикером для Саши Сорокина стал **Джама Джурбаев**. Сначала он показывал свои концепт-арты «Парка юрского периода» – то, что нельзя было снять на камеры, затем представил свою работу в VR Gravity Sketch. В этом приложении можно сразу рисовать в 3D, создавая сцены, и взглянуть на эти сцены с необходимого ракурса, то есть отпадает необходимость в камере, которую в обычных 3D-редакторах нужно куда-то ставить и направлять. Это тот спикер и та лекция, куда приходят все, потому что он максимально просто и с юмором излагает сложный материал. Именно его работы Саша и просил нас поместить в данной статье, чтобы и другие люди могли познакомиться с этим художником.

Окунувшись в мир cg и вдохновившись примером известных спикеров, ребята привезли домой желание профессионально развиваться и расти. А кто-то ещё и рюкзак от компании Playrix. За другими призами ИРИТовцы приедут в следующем году. А пока у них есть время осознать всё то, с чем им довелось познакомиться в эти два дня.

Екатерина Глумова, 15-ССК

Истинные новаторы только в ИРИТе!

Вот и завершился финальный этап номинации «Куратор-новатор», который проходил в рамках конкурса «Лучший куратор НГТУ-2018». Случилось это 29 ноября. И мы спешим поздравить с победой **Татьяну Ивановну Балашову** (к.т.н., доцент кафедры «Информатика и системы управления»)!

Татьяна Ивановна выступила перед жюри с презентацией о значимости работы куратора в студенческой группе и рассказала об использовании инновационных форм в практической деятельности. Основной акцент был сделан на участии студентов в проектах кафедры. «Молодежь начинают привлекать с первого курса, а после этого они даже становятся преподавателями. Такая практика помогает получить более глубокие знания по профильным дисциплинам и дает преимущества при дальнейшем трудоустройстве. Через проектную деятельность студенту проще адаптироваться к обучению в вузе, так как он общается с преподавателями на другом уровне, а также и к жизни в целом, так как берет на себя обязательства и дополнительную ответственность,» – рассказала Татьяна Ивановна. Эти принципы и применят куратор-новатор в работе с группами 18-ИСТ-1 и 17-ИСТ-1.

Редакция «Радио +» от всего сердца поздравляет преподавателя ИРИТа с победой и желает дальнейших успехов в кураторской деятельности, новых интересных проектов и полного взаимопонимания в отношениях со студентами!

Как лучшие группы в Тюмень слетались

Если вы ещё не знаете, то редакция «Р+» спешит вам рассказать, что группа С15-РЭС стала участником XVII Слёта лучших академических групп России, который проходил в Тюмени 6-9 декабря. Мы решили поинтересоваться у **Ильи Никитинского, С15-РЭС**, как же так сложилось, что именно они поехали представлять не только НГТУ, но и всю Нижегородскую область.

«На самом деле мы с ребятами уже соскучились по тем эмоциям, что испытывали при участии в “Лучшей группе НГТУ” 2 года назад. Пару раз даже озвучивались идеи о совместном путешествии, может, и не таком дальнем, но обязательно совместном. И когда мы последний раз собирались у меня в гостях, наш общий друг и по совместительству председатель отдела КМС Студенческого совета НГТУ **Артем Фокин** рассказал нам, что сейчас проводится набор на Слет лучших групп России в Тюмени. Мы решили, что нужно обязательно участвовать, ведь это то, чего мы действительно хотели!

Нашу идею поддержал проректор по внеучебной работе **Виктор Петрович Могутнов**. Он поделился своими впечатлениями от Слета лучших групп России 2006, а также рассказал, на чем нужно сделать упор при подготовке к конкурсу. Также содействие оказал председатель Студенческого совета НГТУ **Максим Скрябин**. Именно он помогал нам с оформлением заявки и долгое время вел основные переговоры с организаторами.

Огромное спасибо хочется сказать **Дмитрию Дмитриеву**, который очень оперативно подхватил нашу инициативу. За 2 часа работы с ним нам удалось снять видео для конкурсной части и отправить его вовремя».

В течение 4-х дней ребята проходили испытания разного формата. «Мы и заявления различного плана писали, и открытки рисовали, и на вопросы по праву отвечали, даже стихи писали, – рассказывает один из членов команды. – Были тренд-сессии. Нас раскидали по группам между всеми участниками, и мы определяли студенческие тренды и что мешает их развитию». После обсуждений политехники подготовили презентацию с текстом к ней для защиты проекта по выбранному тренду за 40 минут(!) и успешно защитили ее. А жили они на территории детского лагеря. Вот так радисты вспомнили, что такое быть ребенком, ведь задания включали в себя ещё и творческую, КВН-скую часть!

Группа С15-РЭС достойно представила НГТУ им. Р.Е.Алексеева на Слёте лучших академических групп России и заняла IV место. Им не хватило 0,21 балла до 3 места, но для нас они всё равно лучшие!

Любовь Васильева, 15-СБК

Свистать всех на лёд!

Уже декабрь! Снежинки медленно падают, создавая таинственную атмосфера Нового года. Вот-вот наступят каникулы, за которые мы обязательно должны отдохнуть и набраться сил для новых свершений. Лучшим решением для студентов, как же провести этот долгожданный «отпуск», станет активный отдых на нижегородских катках и горнолыжных склонах. Команда «Р+» подготовила подборку, какие места города и области стоит посетить всем любителям зимних забав.

1. Стадион «Динамо»

Любой нижегородец обязан знать о катке «Динамо» и хотя бы раз посетить его. Он находится в самом сердце нашего родного города, а значит, добраться до него можно без особых проблем. Размер стадиона позволяет кататься свободно и не дает столкнуться любителям хоккея с фигуристами. Цена чуть выросла, по сравнению с предыдущим годом, и составляет 200 рублей.

2. Стадион «Труд»

Качество льда на данном катке лучше, чем на «Динамо», но при этом местоположение удобно не для всех жителей города. Цена также осталась небольшой – 200 рублей.

3. «Зимняя сказка», стадион «Нижний Новгород»

Последний в нашем списке, но не последний по значению, – новый каток около стадиона «Нижний Новгород», открытый 15 декабря. На территории, кроме самой ледовой арены, расположились ярмарка, кафе и резиденция Деда Мороза. Подсветка стадиона и украшения крупнейшего развлекательного комплекса региона точно должны создать новогоднее настроение! Цена входа также составляет 200 рублей.

4. «Северное сияние», каток в парке культуры и отдыха им. Первого мая

Каток, который сможет погрузить вас в атмосферу новогодних фильмов, ведь это не стандартный стадион, а залитые дорожки внутри парка. Волшебную атмосферу добавляют святящиеся гирлянды, развешенные между деревьями. Каток похож на московский парк им. Горького, но в меньших масштабах. Вашего внимания он однозначно достоин! Цена та же, что и на остальных катках, 200 рублей.

Для любителей более **экстремальных видов спорта** таких как, катание на сноуборде или горных лыжах, мы подготовили свою подборку. Цены на прокат оборудования желательно смотреть заранее на сайтах, так как они разнятся в зависимости от качества.

1. Спортивный комплекс «Печерский каньон»

Идеальное место для начинающих горнолыжников. Во-первых, перепад высоты небольшой. Во-вторых, склон находится в черте города, а значит, можно доехать на общественном транспорте. Во-третьих, цены очень низкие и за использование склона со своим оборудованием вы платите всего 50 рублей/день.

2. Спорткомплекс «Новинки»

«Новинки» – это, пожалуй, самый близкий и самый доступный к Нижнему Новгороду, но тем не менее загородный горнолыжный курорт. Горнолыжников здесь принимают 11 трасс разной сложности. Кроме лыж и сноуборда здесь можно выбрать огромное количество других не менее активных вариантов проведения досуга. Стоимость 1 подъёма – 60 руб. в будни и 75 руб. в выходные. Разрешено брать минимум 5 подъемов.

3. Спортивный клуб «Хабарское»

Горнолыжный курорт Нижегородской области находится в 40 км езды от Нижнего Новгорода по Богородской трассе. Это одно из самых популярных мест отдыха нижегородцев, причем не только зимой, но и летом. В теплое время здесь живописная природа, а зимой, вернее с октября по апрель, к ней добавляется еще и 10 горнолыжных трасс разного уровня сложности: от детской и учебной горок до склонов для профессионалов. Стоимость 1 подъёма – 70 рублей в будни и 90 рублей в выходные. Разрешено брать минимум 5 подъемов. Также есть почасовые тарифы.

Надеемся, что это статья была полезна для вас и вы обязательно выберетесь на свежий воздух, чтобы получить яркие эмоции, «проветрить мозги» и привести себя в форму.

Любовь Васильева, 15-СБК

Праздник к нам приходит

Совсем скоро начинается приятная суматоха – волшебная новогодняя пора. А значит, не за горами и зимняя сессия. К счастью, виновниками бессонных ночей станут не только надвигающиеся экзамены, но и приятные новогодние хлопоты. Праздники – это всегда улыбки близких людей, семейные посиделки, подарки.

Подарок – знак внимания, жест благодарности. Все любят их получать, но ещё больше радости доставляет процесс выбора и дарения. Но как поступить, если вы студент, ваши финансовые возможности не выходят за рамки стипендии и не превышают, условно говоря, 500 рублей, а хочется порадовать родных и близких? Безусловно, вкусы у всех разные. И, в первую очередь, следует ссылаться на предпочтения человека, которому вы хотите сделать подарок. В этой статье речь пойдет, скорее, об универсальных подарках.

Есть мнение, что книга – это лучший подарок. Пусть сказано это было до изобретения современных информационных технологий, оспаривать его трудно. Осталось только найти именно ту книгу, которая человеку действительно покажется интересной. В таком случае вы точно не прогадаете с подарком.

Культурная жизнь не ограничивается литературой. На смену книге легко могут прийти сертификаты в театр или кино, а также в оперу или филармонию. И если вы знаете, что ближе человеку, спешите порадовать его своим подарком.

Также хорошим подарком станет чайный набор или ароматный запас кофе. Проявив наблюдательность, можно определить, к какой категории людей относится человек: кофеманов или же любителей чая.

В качестве подарка отлично подойдет корзина с экзотическими фруктами. Если мандарины заняли устойчивое положение на новогоднем столе, то манго, личи, лонган, маракуйя способны удивить и внести чуточку разнообразия в праздничные традиции. С такой экзотикой новогодний стол заиграет новыми красками.

В такое холодное время года самым подходящим будет теплый подарок, который в прямом смысле этого слова будет согревать человека. Это шарф, перчатки, шапка, носки. Такой подарок будет очень душевным и, что немаловажно, практичным.

Трудно найти в этот праздник дом, не украшенный елочкой с новогодними игрушками, гирляндами, шарами. Поэтому красивый новогодний шарик впишется в любую елочную композицию. Сейчас существуют различные сервисы, где можно заказать шар на елку с символикой нашего университета или какой-либо забавной фотографией. Сюда же можно отнести кружки и футболки с принтами.

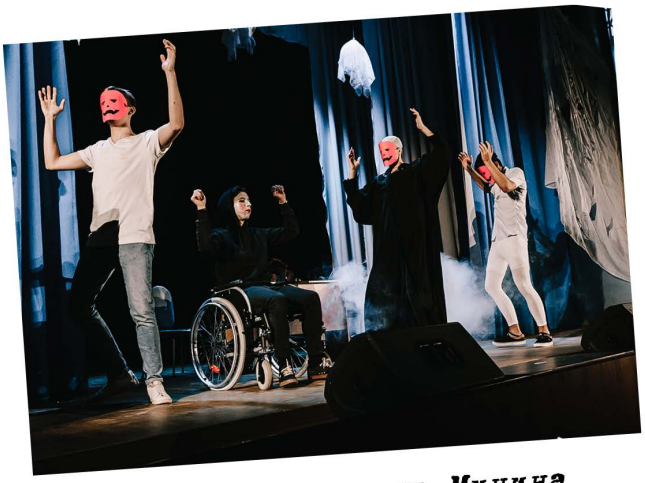
Подводя итоги, хочется сказать, что за каждым подарком стоит внимание. Поэтому выбирайте подарок с душой, щедро делитесь своими поздравлениями с окружающими, будьте счастливы и любимы в Новом 2019 году!

Марина Сергачева, 16-ИТД

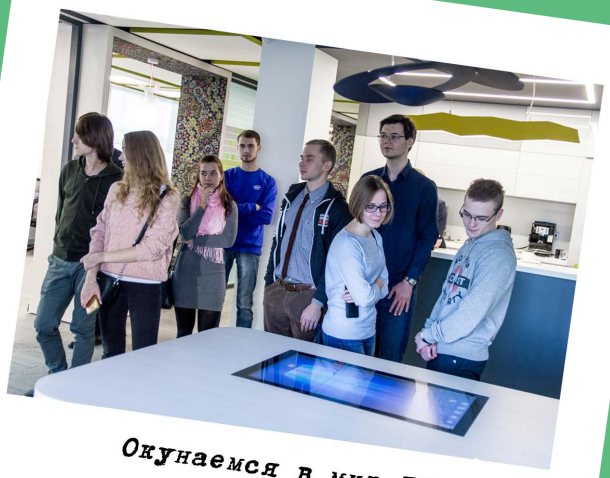
ИРИТ 2018 через объективы камер

Всегда на страже
хорошего настроения

Мозговой штурм
в "Школе Актива"



Кошмары на улице Минина



Окунаемся в мир IT

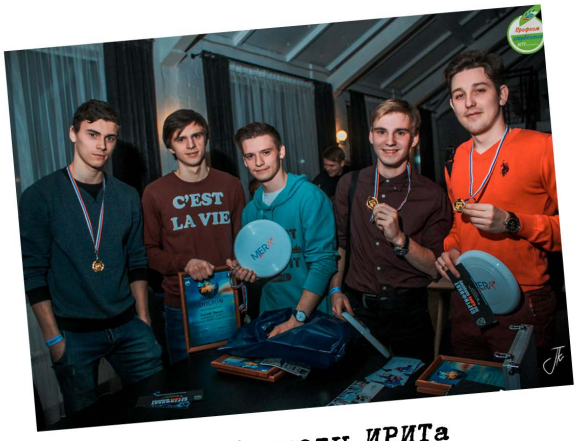
ИРИТ вновь победил в конкурсе
«Лучший староста НГТУ»

Пришёл я, значит, лабу
сдавать, а тут...

А сразу и не скажешь, что 4-ый курс

В лучах славы

Вот такие мы яркие на «Лучшей группе НГТУ 2018»



Футболисты ИРИТа

Излучаем добро

СтудСовет сама загадочность

Главный редактор: Екатерина Глумова, 15-ССК
Зам. главного редактора: Любовь Васильева, 15-СБК
Верстка: Андрей Самчук, Александра Кузьмичева, 15-ССК
Корректор: Екатерина Глумова, 15-ССК
Ответственный за выпуск: Александр Дмитриевич Филинских, зам. директора ИРИТ по воспитательной работе

«Радио+» №4 (127)

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