

ТЕМА НОМЕРА

День знаний 2013

Первое сентября – уникальный день. Для многих этот День знаний стал первым днём в «Бонче», днём первых знакомств – с сокурсниками, ректоратом, преподавателями... А ещё этот день запомнится нам долгожданным событием – торжественным открытием нового учебного корпуса. 2 сентября на проспекте Большевиков, 22 собрались не только первокурсники и почётные гости университета, но и все, кому дорог вуз и все, что с ним связано. И всё же первые слова приветствия адресованы именно тем студентам, которые с этого дня могут по праву именовать себя «бончевцами».

Репортаж с праздника читайте на 2-й странице газеты



Уважаемые студенты, преподаватели и сотрудники! Поздравляю вас с Днём знаний и началом нового учебного года!

1 сентября – это особый и добрый праздник для тех, кто учится и учит, кто стремится к знаниям. Но особые поздравления сегодня мы адресуем первокурсникам, пополнившим многочисленный коллектив студентов СПбГУТ. Дорогие друзья, сегодня для вас открывается новая страница в жизни, полная знаний, творческого вдохновения и открытий. Вам выпала высокая честь – стать студентами «Бонча», но это и большая ответственность. Учёба в университете – это нелёгкий труд, однако вы прошли серьёзные испытания и сумели доказать, что достойны учиться в нашем вузе. Диплом «Бонча» более восьмидесяти лет является гарантией стабильности и успеха в будущем, надёжным фундаментом для построения не только личной карьеры, но и укрепления индустрии, в которой вам предстоит трудиться.

Образование, которое вы получите в стенах университета, будет способствовать становлению вас как специалистов высокого уровня, настоящих профессионалов отрасли связи и телекоммуникаций. Уверены, что вы приложите все свои усилия для того, чтобы добиться высоких результатов в учёбе, общественной, спортивной, культурной жизни нашего вуза, станете образованными и грамотными людьми, настоящими профессионалами своего дела. Наши преподаватели с радостью поделятся с вами своим опытом и знаниями и приложат все усилия, чтобы каждый день, проведённый в вузе, был наполнен яркими, интересными событиями, чтобы вы прожили эти дни с пользой для себя, узнавая новое и укрепляя веру в собственные силы.

Не сомневаемся, что вы обретёте здесь не только необходимые знания и навыки, но и много новых друзей, а, возможно, кто-то встретит и свою любовь.

Искренне желаем, чтобы каждый из вас успешно завершил обучение и, получив диплом выпускника «Бонча», не останавливался на достигнутом, продолжал расти и совершенствоваться всю жизнь.

Обращаясь к студентам старших курсов, успешно преодолевшим трудности первых семестров и сессий, хотим пожелать дальнейших успехов в учёбе, новых достижений в науке, активной студенческой жизни, трудолюбия и настойчивости. Путь к знаниям всегда тернист. Но будущее есть у того, кто думает о нём и приближает его реальными делами уже сегодня. Учитесь ставить перед собой великие цели и воплощать их в жизнь. Пусть каждый учебный год станет для вас временем новых открытий, а днём знаний стал каждый прожитый день, потому что вся ваша последующая карьера зависит от того, насколько усердны вы будете сегодня. Всем студентам – отличных оценок, оптимизма и яркой, насыщенной жизни!

Дорогие коллеги! Мы гордимся тем, что наш профессорско-преподавательский состав и все сотрудники идут сегодня не просто в ногу со временем, а непрерывно совершенствуют методики преподавания, внедряют инновационные технологии обучения, работают над повышением качества подготовки наших выпускников. Именно вы – наши замечательные учёные, опытные, талантливые педагоги и все, кто обеспечивает стабильную и созидательную деятельность университета, являетесь тем фундаментом, на котором стоит и развивается СПбГУТ. Примите искреннюю благодарность за ваш высокопрофессиональный труд, ответственную, сложную и такую нужную нам всем работу. Крепкого вам здоровья, профессионального долголетия и много-много благодарных учеников!

Дорогие «бончевцы»! Желаем всем в новом учебном году новых творческих свершений, ярких побед и достижений. Пусть в учёбе и работе вас никогда не покидают жажда поиска и покорения новых вершин! Успехов, счастья и благополучия вам и вашим близким!

Ректорат СПбГУТ

Приёмная компания-2013: предварительные итоги

Подведены итоги приёмной кампании на первый курс очной формы обучения, выполнив государственный заказ по приёму абитуриентов 100%.

В этом году первокурсниками старейшего университета отрасли связи и телекоммуникаций стали 1053 человек. 669 из них зачислены на бюджетную форму; поступивших на платное обучение по очной форме – 384.

Ответственный секретарь приёмной комиссии СПбГУТ отметил особенности приёмной компании нынешнего года:

Более высокие проходные баллы по всем направлениям подготовки.

После 3-летнего перерыва был произведён набор по подготовке специалистов для Вооружённых сил и других силовых структур в количестве 100 человек в рамках обучения на УВЦ университета.

По-прежнему очень большое количество поступивших нуждаются в общежитии – 720 человек.

В университет поступили представители всех регионов нашей страны и из 17 государств.

Возобновлён приём на очно-заочную (вечернюю) форму обучения.

Работа приёмной комиссии осуществлялась под контролем Федерального центра тестирования

Средний проходной балл в университете также вырос и составил 69 баллов, что на 3 балла выше прошлогоднего. Всего в 2013 году приёмная комиссия вуза приняла 3529 заявлений, а приёмные комиссии его филиалов приняли около 2600 заявлений абитуриентов.

Полностью выполнен план приёма в филиалах университета, осуществляющих обучение по программам среднего профессионального образования.

Среди лидеров по набору студентов факультет ИКСС и факультет ИСиТ.

С очень сложной задачей по набору студентов обучающихся на коммерческой основе успешно справились факультеты Экономики и управления и Гуманитарный факультет.

Д.С. Ванюгин,
ответственный
секретарь
приёмной комиссии



День знаний - 2013:

начало нового учебного года
в «Бонче» получилось
по-настоящему торжественным!



И вновь в нашем университете прошли мероприятия, посвящённые Дню знаний и началу нового учебного года.

По традиции студентов, преподавателей и сотрудников СПбГУТ, собравшихся во внутреннем дворе университета на пр. Большевиков, д. 22 приветствовали ректор университета, руководители администраций города и района, представители Россвязи, родственных предприятий и научных центров. Среди почётных гостей в этом году была и делегация из Социалистической Республики Вьетнам во



главе с Министром информации и связи Нгуен Бак Шоном.

В этот день прозвучало множество приятных и тёплых слов в адрес всего коллектива Санкт-Петербургского государственного университета телекоммуникаций, студентов и, конечно, первокурсников. Выступая перед многочисленным студенческим коллективом, гости праздника пожелали студентам и всему коллективу СПбГУТ новых успехов и достижений, здоровья и счастья.

Одним из главных событий дня стало долгожданное открытие нового корпуса, которое началось с перерезания

красной ленточки. Эту миссию выполнили ректор СПбГУТ Сергей Викторович Бачевский совместно с начальником финансово-правового управления Федерального агентства связи Натальей Сергеевной Лобановой. Затем для гостей была проведена экскурсия.

Среди новых традиций празднования начала учебного года в «Бонче» — закладка Аллеи знаний, а финальным аккордом официальной, торжественной части праздника стал концерт.

Атмосферу весёлого праздника создали выступления барабанщиков, танцевальной студии СПбГУТ, джаз-бэнда.

БЛИЦ-ОПРОС

На праздничном открытии нового учебного года, как и прежде, коллектив «Бонча» постарался показать первокурсникам всё, что они любят и ценят в университете, все, что приносит ему радость и объединяет в одну большую семью. А что успели отметить для себя наши «новички»? Своими впечатлениями делятся первокурсники СПбГУТ.



Саша Валиева, 1-й курс:

— Сегодняшний день подарил мне массу позитива и эмоций! Всё очень понравилось! У нас очень крутые кураторы, с ними очень весело и интересно.



Роман Суворов, 1-й курс:

— Я очень рад, мне нравится университет. Всё очень красиво: и праздник, и здание. В моем родном городе такого нет.



Настя Купреева, 1-й курс:

— Мне очень нравится, что в «Бонче» множество возможностей у студентов проявить себя. Такая активная студенческая жизнь! Каждый день что-то происходит, ты чем-то занят, учёбу можно совмещать

с участием в различных мероприятиях. Сегодняшний праздник получился отличным, мне очень понравилось — море приятных знакомств!



Регина Ковшова, 1-й курс:

— Мне очень нравится и здания университета, в котором я буду учиться, и наш коллектив, и кураторы. У нас подобралась очень зажигательная группа — все танцуют на протяжении всего праздника!



Илья Крюков, 1-й курс:

— Я очень доволен праздником и тем, что поступил именно в этот вуз. Тут очень симпатично. Как только я узнал об этом университете, сразу решил, что обязательно буду поступать только сюда.



**Алиса Говорущенко, 3-й курс;
Яруллин Радмир, 4-й курс:**

— Нам понравился концерт, организаторы большие молодцы!

Всё на высоком уровне и отлично организовано. Поэтому даже погода не помешала всем веселиться.

Открыта новая лаборатория

В этот же день в рамках празднования Дня знаний на кафедре РПДУ и СПС (заведующий кафедрой проф. О.Г. Воробьев) состоялось торжественное открытие новой лаборатории «Силовая электроника».

В церемонии открытия приняли участие ректор СПбГУТ проф. С.В. Бачевский, Министр информации и связи Социалистической Республики Вьетнам Нгуен Бак Шон, деканы и сотрудники университета, гости вуза.

В ходе мероприятия присутствующим было представлено новейшее оборудование, разработанное сотрудниками СПбГУТ, благодаря которому наши студенты смогут проходить лабораторно-практическое обучение на более современном уровне.

По итогам встречи была достигнута договорённость о дальнейшем сотрудничестве между СПбГУТ и Вьетнамом.



Бачевский Сергей Викторович, ректор СПбГУТ



Сергей Викторович Бачевский родился в 1961 году в городе Балхаш, в семье инженера. В 1978 году окончил среднюю школу с Золотой медалью, поступил в Военное училище радиоэлектроники ракетно-космической обороны. Семь лет служил в войсках противоракетной обороны. Окончил адъюнктуру военного инженера Технической академии (г. Харьков), защитил кандидатскую диссертацию. Был направлен в город Тверь в Академию противовоздушной обороны, где 6 лет работал старшим преподавателем на кафедре. Закончил докторантуру, защитил докторскую диссертацию. Был направлен в Санкт-Петербургское училище радиоэлектроники, 8 лет руководил кафедрой радиолокации. После увольнения из армии 4 года работал в Северо-Западном заочном техническом университете на

должности директора Информационного логистического центра, отвечал за информатизацию университета. Там же организовал кафедру логистики, был её заведующим по совместительству. Некоторое время возглавлял факультет радиоэлектроники СЗТУ. Получил предложение стать заместителем генерального директора по научной работе Открытого Акционерного Общества «Авангард», известного предприятия радиоэлектронной промышленности, где работал до назначения на должность ректора СПбГУТ. Имеет 148 научных трудов в области радиоавтоматики, радиолокации, теории автоматического управления, награждён 4 медалями.

— Сергей Викторович, какие цели Вы ставите перед коллективом в новом учебном году, и чем этот год будет, по Вашему мнению, отличаться от предыдущего?

— Цели, которые я ставлю перед коллективом университета, определены нашей стратегической программой развития. В первую очередь — это, конечно, успешное и качественное обучение, новые методические подходы к проведению занятий, привлечение для чтения лекций приглашённых профессоров. Особенно хочется отметить, что введение в строй нового учебного корпуса позволит начать работу новым научно-образовательным центрам. Значительные прорывы ожидаются в области информатизации: активно должны заработать личные кабинеты преподавателей и студентов. Жизнь нашего студенчества должна с каждым годом становиться лучше по всем показателям, и одна из задач текущего учебного года, в частности, — своевременный ввод в строй нового общежития.

— Какими принципами, на Ваш взгляд, коллектив «Бонча» будет руководствоваться в новом учебном году?

— Принципы не должны меняться год от года. Мы будем придерживаться тех же взглядов и убеждений, которые проходят через всю нашу жизнь, через жизнь нашего педагогического коллектива и, надеюсь, будут восприняты нашими студентами: это честность, трудолюбие, вера в свою страну, в свои силы, это взаимное уважение и доверие.

— Как бы Вы охарактеризовали современное студенчество, отличаются ли молодые люди от Вашего поколения?

— Во-первых, они должны отличаться, так как каждое поколение несёт с собой что-то новое. В чём-то они, конечно, другие, а в исходных своих порывах — те же самые. Все те общечеловеческие ценности, которые были присущи и моему поколению, я вижу в наших студентах, и практически все те же недостатки и проблемы, только у современных студентов появились более мощные информационные рычаги для проявления и самовыражения.

— Какими источниками информации Вы предпочитаете пользоваться сами и рекомендовали бы нашим студентам?

— Что касается работы, предпочитаю доверять только официальным источникам информации. С точки зрения эмоциональной и художественной, у меня классические источники: это, в первую очередь, книги, и в меньшей степени — телевидение и кино. Для анализа социальной жизни нашего студенчества и университета — это социальные сети, письма и обращения наших работников, студентов, личные встречи и беседы.

Информация не всегда связана с данными, можно переработать большое количество информации, но не почерпнуть ничего полезного, более того — потратить время и исказить уже имеющуюся. Информация — вещь скоропортящаяся, я бы предложил всем в первую очередь самим подумать, какими источниками пользоваться, а от каких стоит отказаться. То, что бесполезно, вредно хотя бы потому, что отнимает время.

— В этом году в нашу «бончевскую» семью вольются сотни новых студентов. Как Вы считаете, какими качествами должен обладать абитуриент, чтобы поступить и успешно его окончить наш университет?

— Он должен обязательно себя уважать, а во всём остальном мы ему поможем!

— Есть ли у вас какое-либо хобби или увлечение?

— У меня очень интересная работа — вот она и является моим хобби!

— Какие качества Вы больше всего цените в людях, и каких людей Вы бы хотели видеть в нашем коллективе?

— Прежде всего, я хотел бы видеть разных людей. Энергетика нашего коллектива состоит в том, что мы должны дополнять и усиливать друг друга. Я бы не хотел видеть корыстолюбивых, нечестных, безнравственных людей, и уверен, что таких в нашем коллективе нет!

НА СВЯЗИ С МИРОМ

Виды связи — международные

Связь бывает проводная или беспроводная, а связи — международными...

Дорогие первокурсники!

«Бонча» заслуженно называют самым международным техническим вузом России. Судите сами:

В СПбГУТ ежегодно обучаются около 250 иностранных студентов и аспирантов из примерно 50 стран мира: это и страны СНГ, и страны дальнего зарубежья, в том числе европейские — Великобритания, Венгрия, Германия, Испания, Франция.

СПбГУТ сотрудничает с профильными вузами и компаниями из более чем 30 стран мира. Сотрудничество предполагает, кроме прочего, возможность обучения студентов СПбГУТ в вузах-партнёрах или прохождения стажировки в профильных компаниях. Студенты СПбГУТ могут учиться в партнёрских вузах в течение 1-2 семестров, если участвуют в программе академического обмена, или в течение года-полутора — если участвуют в программах «Два диплома». Подробная информация об этих и других программах и проектах размещена на сайте www.sut.ru в разделе «Международная деятельность».

А пока предлагаю в качестве иллюстрации познакомиться с очерком студентов факультета СС, СК и ВТ Викторией Максимовой и Дарины Поповичевой, а также студентки факультета РС, РВ и МТ Эвелины Чельчицкой.

С.В. Кисляков,
руководитель Управления
международных связей СПбГУТ

2013 год. Второй семестр. Нам, трём студенткам СПбГУТ, посчастливилось принять участие в международном сотрудничестве между Россией и Австрией и учиться целых 5 месяцев в замечательном городе Сент-Пёльтен (St. Pölten). Время пролетело очень быстро, но впечатлений осталось столько, что хватит на всю жизнь, и мы попробуем рассказать о самых ярких из них.

С самого начала, ещё по переписке, принимающая сторона — Высшая специальная школа Университета

прикладных наук Сент-Пёльтена (Fachhochschule St. Pölten University of Applied Sciences), очень расположила к себе, и впоследствии наши ожидания оправдались: приём был очень теплым и радушным. Кроме нас, интернациональными студентами были ребята из Чехии, Финляндии, Испании, Бельгии, Ирландии и Португалии.

Перед началом учёбы, во время ориентационной недели, нам предстояло познакомиться с университетом, городом, друг с другом, офор-

мить нужные документы, в чём нам охотно помогал Студенческий совет.

Университет. Во время экскурсии по его современному зданию нас поразило, насколько всё прекрасно оборудовано для практических занятий. Главное, чтобы было желание, а возможностей там предостаточно. Вся техника в свободном общем доступе. Студенты могут находиться в университете 24 часа в сутки в любой день недели: и в будни, и в выходные. Нередко, устроившись удобно на мягких диванах напротив большого проектора, мы даже устраивали там ночь кино, просмотр Лиги Чемпионов. Порадовало то, что концепция обучения нацелена на практику, что даёт возможность в совершенстве овладеть полученными знаниями и умениями. Удивила и программа для магистратуры, когда ребята учатся только с понедельника по среду, а в оставшиеся дни могут работать — это устраивает и преподавателей, и студентов, и работодателей. Нельзя не отметить отношение студентов к учебе: ответственное, заинтересованное и осознанное. Студентам даётся много свободы в своей деятельности, а взаимоотношения между ними и преподавателями можно назвать общением на равных.

Студенческая жизнь и жизнь в Австрии. Международная студенческая сеть ISN (International Student Network) подготовила для нас отличную развлекательную программу на весь семестр. Мы побывали во многих замечательных местах Австрии, познакомилась ближе с

традициями и обычаями этой страны, её людьми и особенностями. Было немало мероприятий и в виде вечера традиционных национальных блюд, хотя и в обычные дни мы часто ходили друг другу в гости отведать различных кулинарных вкусностей. В университете есть много дел, которыми можно занять себя помимо учёбы. Это и журнал под названием SUMO, и своя собственная радиостудия, которую можно слушать в пределах всего города, и даже возможность создавать телепередачи, выходящие на австрийском канале раз в месяц, и многое другое. Мы могли принимать во всём непосредственное участие, а студенты и преподаватели никогда не отказывали в помощи, наоборот, сами её предлагали.

Европейские студенты очень начитанны и образованны, с широким кругозором. Они много знают и о России, о классических произведениях наших писателей, о современном творчестве, о деятелях общественной и политиче-

ской жизни. В университете Сент-Пёльтена можно учить русский язык, и многие ребята охотно пользуются этой возможностью.

Этот семестр нас многому научил, что-то поменялось и в нас самих. Было очень нелегко расставаться с ребятами, ведь мы провели много времени друг с другом и успели сдружиться.

Хочется выразить огромную благодарность за предоставленную возможность нашему университету, а особенно начальнику Управления международных связей (УМС) Сергею Викторовичу Кислякову, декану факультета СС Льву Борисовичу Бузюкову, главному специалисту УМС Александре Владимировне Хижняк.



Добро пожаловать,

Знакомьтесь – «Бонч»!

Санкт-Петербургский государственный университет телекоммуникаций им. проф. М. А. Бонч-Бруевича – базовый вуз отрасли связи и телекоммуникаций – выпускает из своих стен высококвалифицированных специалистов более 80 лет.

История университета начинается с 1930 года, когда в Ленинграде на базе Высших курсов связи было создано специальное высшее учебное заведение по радиотехнике и электросвязи – Ленинградский институт инженеров связи (ЛИИС), который до января 1938 г. входил в состав Ленинградского учебного комбината связи (ЛУКС). В 1938 году институт стал самостоятельным учебным заведением – Ленинградским электротехническим институтом связи (ЛЭИС), а в 1940 году было ему присвоено имя профессора М.А. Бонч-Бруевича.

В 1994 году институт получил статус университета и своё современное название – Санкт-Петербургский государственный университет телекоммуникаций им. проф. М.А. Бонч-Бруевича (СПбГУТ).

СПбГУТ сегодня – это крупнейший передовой научно-образовательный комплекс отрасли связи и телекоммуникаций. Обладая самым современным оборудованием, высокотехнологичными образовательными программами, мощной материально-технической базой, он по праву считается ведущим среди отраслевых вузов и имеет один из самых высоких рейтингов в ряду других технических России. Подтверждением этому служит неослабевающий интерес молодежи, выбирающей свой дальнейший профессиональный путь, и почти стопроцентное трудоустройство выпускников. Многие из них занимают лидирующее положение в научной и производственной сферах, в органах управления, малом и крупном бизнесе, в общественно-политической деятельности. И этот факт является не только предметом гордости коллектива вуза, но и стимулом для дальнейшего развития университета по всем направлениям деятельности – образования, науки, бизнеса.



Следуя принципу «образование через исследование», университет активно сотрудничает и постоянно привлекает к партнёрству всё большее количество компаний и предприятий отрасли, создавая учащимся возможность для самореализации и практической деятельности.

Благодаря эффективной системе международного образовательного партнёрства с целым рядом зарубежных университетов, наши студенты наряду с российским дипломом имеют возможность получить и диплом зарубежного вуза-партнёра.

Важной составляющей в образовательной и воспитательной деятельности вуза является подготовка офицеров запаса, которая ведётся на военной кафедре с момента основания вуза.

В нашем университете работает большое количество спортивных секций, творческих кружков и студий, что позволяет студентам интересно и с пользой организовывать свой досуг, развивать художественный вкус.

Учиться у нас не только интересно, но и престижно: диплом «Бонча» (так тепло называют университет уже 73 года) обеспечивает нашим выпускникам уважение среди коллег, уверенность в своих силах и самые широкие перспективы.



От
сессии
до
сессии

Как организовано обучение

Каждое занятие в университете называется парой. Пара (два «объединённых» урока) длится 2 академических часа по 45 минут. Многие преподаватели делают 5-минутный перерыв между первым и вторым часом.

Учебный год (с сентября по июль) разделен на два семестра, а между ними – зимние и летние каникулы, сроки которых сообщаются перед сессиями. «От сессии до сессии живут студенты весело», – гласит известная студенческая мудрость. В действительности сессия – это время сдачи экзаменов. Как правило, в сессию бывает от 3 до 5 экзаменов, не считая курсовых работ и зачётов, сданных до сессии на зачётной неделе.

Все студенты университета при зачислении распределяются по студенческим (академическим) группам. Староста группы отмечает в своём журнале посещаемость учебных занятий, назначает дежурных, которые следят в течение дня за чистотой в аудитории во время занятий, состоянием учебного инвентаря. Староста находится в непосредственном контакте с деканатом для решения вопросов посещаемости, успеваемости, общих вопросов факультета и университета и т.д.

Основные формы учебной работы в университете – это лекции, практические занятия, семинары, лабораторные работы, курсовые работы и проекты, домашние задания и работа с литературой.

На лекции преподаватель работает, как правило, с несколькими группами, рассказывая материал по предмету. Во время лекции нужно конспектировать материал, ведь конспект – главный помощник студента во время сессии. Чтобы не забывать материал, рекомендуем регулярно перечитывать лекции и пользоваться ими при подготовке к семинарским занятиям.

Практические занятия и семинары проводятся по группам. Часто преподаватель ведёт работу с группой, а также задаёт домашнее задание, что позволяет студентам глубоко усвоить материал и получить дополнительную информацию по предмету.

Лабораторные работы проводятся в специальных аудиториях, и, пожалуй, это самые ценные занятия для тех, кто получает техническую специальность. Пропуск «лабы» чреват поисками преподавателя в конце семестра, а защита материала с пропущенного занятия, как правило, бывает платной. Подготовиться к лабораторным помогают лекции, учебники и методические пособия.

Скорее всего, один-два раза в год по заданию преподавателя вы будете выполнять курсовые работы и проекты. Начинать написание курсовой следует сразу после получения задания. Весь семестр преподаватель будет готов дать каждому индивидуальные консультации, но не простит задержку сдачи работы.

Дипломный проект – это выпускная самостоятельная комплексная работа, если ты – студент технического факультета. Он состоит из теоретических или экспериментальных исследований, расчётов, чертежей и объяснительной записки с обоснованием технико-экономической целесообразности и расчётно-конструкторскими данными. Дипломная работа обычно представляет собой самостоятельное исследование актуального вопроса в области выбранной тобой специальности. Здесь проверяются как специальные теоретические знания, так и практические навыки выпускника. Дипломные работы и проекты защищаются на заседании государственной экзаменационной комиссии (ГЭК) вуза. После их успешной защиты вы получите диплом о присвоении соответствующей квалификации.

На некоторых факультетах дважды в семестр проходит промежуточная аттестация, то есть подведение итогов учебной работы студента, контроль успеваемости. Основания для аттестации – выполнение ряда домашних заданий, выступления и доклады на семинарах, посещаемость и др. Студенты, не аттестованные по предмету, могут быть не допущены к сессии.

Имени профессора М.А. Бонч-Бруевича

Михаил Александрович Бонч-Бруевич (1888-1940 гг.) – советский учёный, один из пионеров радиотехники. Именно он организовал первое отечественное производство электронных ламп (1916-1918 гг.). В 1918-1928 годах Михаил Александрович руководил знаменитой Нижегородской радиолaborаторией. С 1923 года лаборатория под его руководством разработала ряд новых мощных ламп (до 100 кВт), построила 27 однокиловаттных радиовещательных станций, установленных в различных городах Советского Союза. Кроме того, в 1922 году в Москве коллективом Нижегородской лаборатории была спроектирована первая в мире мощная (12 кВт) радиовещательная станция им. Коминтерна.



Мощности зарубежных радиовещательных станций в то время были значительно ниже. Под руководством М.А. Бонч-Бруевича изучались особенности распространения коротких волн. Ученым запатентовано и передано промышленности около 60 изобретений.

С 1931 по 1940 гг. профессор Михаил Александрович Бонч-Бруевич вел педагогическую работу в Ленинградском электротехническом институте связи. Он руководил кафедрой теоретической радиотехники, был деканом радиофакультета, заместителем директора института по учебной работе.

Не путайте Михаила Александровича Бонч-Бруевича с В.Д. и М.Д. Бонч-Бруевичами. В честь одного из этих политических деятелей названа улица Санкт-Петербурга, которая находится недалеко от Смольного института.

Расписание

1-я пара	9.00 – 10.35
Перерыв	10.35 – 10.45
2-я пара	10.45 – 12.20
Перерыв	12.20 – 13.00
3-я пара	13.00 – 14.35
Перерыв	14.35 – 14.45
4-я пара	14.45 – 16.20
Перерыв	16.20 – 16.30
5-я пара	16.30 – 18.05



первокурсники!

Дорогой мой студбилет

Студенческий билет — это весьма почётный документ, ваш «второй паспорт», подтверждающий статус студента. Помимо своей основной функции, студенческий билет может являться и пропуском в учебные корпуса университета, но лучше этим не злоупотреблять.

Студенческий билет также даёт вам право на скидки и льготы в различных культурных заведениях, торговых центрах. Берегите студенческий, так как процедура его восстановления является платной (для этого обращайтесь в деканат своего факультета).

Важнейшим документом студента является зачётная книжка, в которую преподаватели заносят все твои итоговые оценки. Соответственно она понадобится при сдаче зачётов и экзаменов.



С самых первых дней учебного года в «Бонче» проводится множество мероприятий. Каждый из вас может стать их участником:



«Спартакиада ГУТ» — сентябрь/октябрь.
 День рождения университета — октябрь.
 Межфакультетские капустники среди первокурсников на «Кубок ректора» — ноябрь/декабрь.
 «Мисс и Мистер ГУТ» — апрель/май.
 «Воейковский Рубеж» — февраль/март.
 «Масленица» — февраль.

Межфакультетские игры КВН — круглый год.
 Научно-практическая конференция студентов, аспирантов и молодых специалистов — май.
 День национальных культур — апрель/май.
 Спортивные соревнования — круглый год.

Какие возможности для творчества предоставляет студентам университет:

«Студия 246», славящаяся своими яркими работами и успешными выпускниками, приглашает студентов технических и гуманитарных факультетов открыть для себя мир телевидения и мультимедийных технологий. Здесь можно попробовать свои силы в создании телевизионных программ, видеосюжетов, фоторепортажей и мультимедиа презентаций, а также узнать секреты и научиться снимать стерео 3D видео и фото. Принять участие в работе над проектом можно на всех этапах: планирование, написание сценария, видеосъемка, видеомонтаж, работа со звуком.

Редакция «Связиста» ждёт от вас, первокурсники, новых предложений, новых тем и идей!

В СПбГУТ издаётся газета «Связист.spb».

Она информирует читателей о текущей деятельности и перспективах вуза в сферах науки, образования, культурной и общественной жизни; отражает актуальные проблемы; стремится организовать диалог между студентами, факультетами, администрацией и общественными организациями вуза. Стихи, зарисовки, рассказы об увлекательных поездках, об участии в различных конкурсах, знакомствах с интересными людьми... Да мало ли замечательных событий происходит в жизни студента!

В университете есть и танцевальный ансамбль, и свой хор — коллектив единомышленников, которые любят петь, общаться, выступать и дарить людям тепло. «Мы всегда рады новым людям и готовы принять их в свой коллектив. Главное, чтобы был слух и человек был хороший», — считает руководитель хора Екатерина Степанова. В репертуаре хора классическая, духовная и народная музыка, популярные обработки.

Хор постоянно участвует в различных хоровых фестивалях, проходящих в Санкт-Петербурге и за его пределами. В 2011 году, в г. Вологде на фестивале «Молодая классика» хор стал обладателем диплома 1-й степени.



Студенческий совет — это...



В нашем университете действует Студенческий совет (добровольная общественная самоуправляемая, некоммерческая организация студентов и аспирантов), который представляет интересы студенчества в отношении с администрацией, решает социальные и бытовые вопросы, организует культурно-массовые, спортивные, торжественные мероприятия, тренинги.

Председатель Студенческого совета СПбГУТ — Миша Беджанян.

Что же такое Студсовет?

Студенческий совет — это студенты. Студенты умные, ответственные, организованные, весёлые. Студенты, которые хотят и могут учиться организовывать, руководить и прислушиваться к другим.

Студенческий совет — это помощь. Помощь в решении учебных вопросов, а также в сплочении и организации работы разных групп, разных курсов, факультетов.

Студенческий совет — это организация. Организация праздничных мероприятий, деловых встреч, интеллектуальных игр, спортивных состязаний, свободного времени и так далее. Студенческий совет — это идеи. Идеи, которые бьют ключом и реализуются в проекты. Идеи, разнообразящие студенческую жизнь.

Студенческий совет — это желание. Желание добиться успеха. Желание работать и получать от этого удовольствие. Желание

шагать в ногу со временем.

Студенческий совет — это команда. Команда людей, объединённых общей целью: работой, идеей, желаниями.

Итак, если ты не можешь ни минуты усидеть спокойно, если твою голову всё время посещают заманчивые идеи и, вообще, если тебе небезразлично всё, что связано с общественной деятельностью, — ты именно тот, кого ждут в Студсовете!

В составе Студсовета активно работает и совет иностранных студентов. Деятельность ведётся по нескольким направлениям: разрешение проблем студентов с учёбой, консультации по социальным вопросам, безопасности и т.д. Несколько лет подряд иностранные студенты проводят в вузе Фестиваль национальных культур, который включает в себя выставку национальных предметов быта, творческие выступления, дегустацию блюд и многое другое. Председатель совета иностранных студентов — Шукрулло Касиров.

Ещё одна общественная организация вуза — профком — занимается социальной защитой студентов: в сложной ситуации, будучи членом профсоюза, вы вправе рассчитывать на юридическую, правовую, материальную помощь. Председатель профсоюзного комитета СПбГУТ — Алевтина Евгеньевна Тимохина. Заместитель председателя профкома по работе со студентами — Дмитрий Хоменчук.

Если вы много времени посвящаете тренировкам или просто хотите попробовать себя в разных видах спорта, перед вами также открыто множество дорог:

На городском уровне наш университет выступает в соревнованиях по баскетболу, футболу, мини-футболу и волейболу. Ежегодно в сборные команды проводятся дополнительные наборы, каждый студент СПбГУТ мо-



жет придти и попробовать свои силы в любимом виде спорта.

Самым массовым и интересным ежегодным спортивным событием университета является «Спартакиада ГУТ», проходящая в октябре-декабре. Команды от факультетов соревнуются в пяти видах спорта: волейбол, баскетбол, мини-футбол, шахматы и настольный теннис.

Студенческий совет СПбГУТ: ещё одна победа

Летом в Москве прошёл Всероссийский конкурс «Студенческий Актив 2013», который ежегодно собирает порядка 400 вузов со всех уголков России.

Студенческий совет СПбГУТ решил не оставаться в стороне, и правильно сделал! Результатом оказалась победа в двух номинациях: лучший орган

студенческого самоуправления и лучшая система подготовки актива.

О том, как проходил конкурс, и как нашему студсовету удалось добиться таких впечатляющих результатов, мы попросили рассказать его председателя Мишу Беджаняна.

— Миша, расскажи, пожалуйста, о конкурсе. Принимал ли раньше в нём участие наш вуз и первая ли это победа?

— Именно в этом конкурсе мы были дебютантами и, как я считаю, неплохо «выстрелили». Хотя мы и до этого принимали участие во всевозможных конкурсах и неоднократно занимали призовые места.

— Как проходит конкурс и каково твоё общее впечатление?

— Впечатления? Радость и гордость за наш студсовет. Теперь

каждый студент «Бонча» может похвастаться своим родителям, что учится в университете с лучшим студенческим самоуправлением.

— С момента выборов тебя председателем студсовета до конкурса прошло всего несколько месяцев. Не страшно было выходить на такое масштабное мероприятие?

— Нет, даже не задумывался об этом. Ведь если человек поддётся своему страху, то он никогда ничего не добьётся.

— По каким критериям происходит оценка лучшего студсовета? В чём было преимущество «Бонча»?

— Проще рассказать, по каким оценка не происходит. Преимущество «Бонча», по моему мнению, состоит в том, что наш студсовет — одна большая и дружная команда, в которой каждый сотрудничает со всеми.

— Для чего нужен такой конкурс?

— Для оценки своей работы, нового взгляда, обмена опытом.

— Что он дал лично тебе?

— Стремление не останавливаться на достигнутом.

— Удалось ли пообщаться с председателями студсоветов других вузов?

— Да, конечно, в 6-часовой экскурсии по Москве, из которой четыре часа мы стояли в пробке. Но общение, обмен опытом принесли свои плоды.

— Доволен ли ты своей командой?

— Безусловно! Хочу выразить им огромную благодарность ребятам. Они молодцы!

— Что сделано студсоветом к настоящему времени? Какие задачи планируется решить в ближайшем будущем?

— Студенческий совет — это орган самоуправления, занимающийся решением вопросов



студентов. Мы занимаемся абсолютно всем: начиная с учебного процесса и заканчивая внеучебными мероприятиями. И если студент готов нам помогать в этом нелегком, но благодарном деле, то мы будем видеть его в нашей команде.

Как стать лучшим в «Бонче»



27 июня в атриуме Петропавловской крепости прошла традиционная церемония чествования лучших выпускников высших учебных заведений Санкт-Петербурга. С успешным окончанием учебы вчерашних студентов поздравил вице-губернатор Василий Кичеджи. В церемонии приняли участие ректоры вузов, начальники военных академий и училищ, представители администрации города, руководители студенческого самоуправления вузов, студенты и выпускники, члены их семей и друзья. Сигналом к началу церемонии стал полуденный выстрел пушки с Нарышкина бастиона, который прогремел в честь петербургских выпускников.

На мероприятие были приглашены 80 выпускников, которые отличались не только в учёбе, но и в научной и общественной деятельности. По традиции им были вручены грамоты губернатора и статуэтки сфинкса — символа мудрости, достоинства и сильного характера. Лучшим выпускником нашего вуза стал Егор Володин, выпускник факультета СС, СК и ВТ.

Мы попросили Егора ответить на несколько вопросов.

— Лучший студент «Бонча» — почётное звание! Поделитесь опытом, как Вы его добились? Что нужно сделать, чтобы стать лучшим?

— Нужно учиться на отлично, но кроме этого, необходимо выделиться «особыми» достижениями, быть полезным университету. Стать лучшим выпускником мне помогло продуктивное участие в СНО и успешное выступление на Всероссийском молодежном форуме.

— Насколько сложно Вам было учиться?

— Я бы не сказал, что учиться мне было сложно. Если уделять достаточно времени учёбе в течение семестра, то сдавать экзамены существенно легче.

— Какое у Вас впечатление от преподавательского состава, от своих однокурсников? Кто из преподавателей запомнится в первую очередь?

— Только положительные впечатления, учиться в «Бонче» интересно. Все преподаватели чем-либо запоминаются, но, безусловно, ни один выпускник СК не забудет Данилова В. И.

— Согласно студенческому фольклору, «от сессии до сессии живут студенты весело». Так ли это? Чем наполнена студенческая жизнь между сессиями? Что понравилось больше всего?

— Время между сессиями идеально для того, чтобы найти новых друзей, заняться собой, раскрыть свои таланты, посвятить себя старым увлечениям и найти новые. Больше всего мне запомнились поездка на Чёрное море от университета и праздничные вечера в компании друзей.

— Является ли залогом успешного старта профессиональной карьеры диплом «Бонча»?

— Конечно, направления, по которым обучают в нашем университете, востребованны, а полученные знания формируют хорошую базу для дальнейшего профессионального развития.

— Достаточно ли сегодня, на Ваш взгляд, иметь высшее образование, чтобы стать профессионалом и успешным человеком?

— Высшее образование, несомненно, важная составляющая, но успешность также определяют личностные качества: коммуникативность, настойчивость и т.д.

— Планируете ли Вы продолжить свое обучение?

— Да, планирую продолжить обучение в магистратуре нашего университета.

— Что бы Вы пожелали студентам «Бонча»?

— Я бы посоветовал поговорить с выпускниками, чтобы выбрать именно то направление, которое будет наиболее интересным. В течение семестра не расслабляться и сдавать полученные задания пораньше.

Желаю нашим студентам успехов в учёбе, личного роста, хороших друзей и незабываемых ярких событий!



Сборная «Бонча» представляет Санкт-Петербург

В конце июня в Санкт-Петербурге завершились Всероссийские соревнования среди студентов «Первенство России по футболу среди команд высших учебных заведений на 2013 год».

Одержав победы во всех поединках, женская сборная команда СПбГУТ стала победителем соревнований и получила право в сентябре представлять Санкт-Петербург на Финальных соревнованиях первенства России.

Персональный приз получила студентка 2-го курса факультета РС, ТВ и МТ — Морина Татьяна, ставшая лучшим бомбардиром соревнований. Мужская и женская сборные команды нашего университета приняли участие в соревнованиях дивизиона «Санкт-Петербург». Поздравляем нашу сборную команду с победой и желаем достойно выступить на Финальных соревнованиях Первенства России!



Наши на Эльбрусе

Прошла первая Всемирная олимпиада гиревого спорта в экстремальных условиях на горе Эльбрус, в которой приняли участие сотрудники нашего университета. Соревнования проходили на трёх высотах: 3 100 м — вершина Чегет; 3 800 м — вершина Гара-Баши; 4 200 м — вершина Приют одиннадцати.

Юрий Васильевич Ганженко, профессор кафедры физической культуры СПбГУТ, которому исполнилось уже 75 лет, стал первым во всех номинациях. Старший преподаватель кафедры физической культуры, Андрей Николаевич Базанов также стал победителем во всех номинациях.

Желаем спортсменам покорения новых вершин!



Внимание – первый курс!

Дорогие первокурсники! Я поздравляю вас с успешным вступлением в новый этап вашей жизни – студенчество. Вам предстоит привыкнуть к новому ритму жизни, новому окружению и выработать серьёзное и ответственное отношение к учебному процессу. Ниже вы найдёте рекомендации, как легче адаптироваться в новых условиях и в сообществе СПбГУТ.

Активность

В первую очередь, необходимо проявлять активность. Активные люди, как правило, проще и быстрее привыкают к любым новым условиям и к тому же получают удовольствие от этого процесса. Приготовьтесь к тому, что вам предстоит запомнить сразу много новой информации. Не ждите, когда к вам кто-то подойдет и что-то расскажет, задавайте сами интересующие вас вопросы. Важно также активно осваивать окружающее пространство: можно в первые дни просто пройтись по зданию СПбГУТ, посмотреть, где что находится. Если вы приехали из другого города, вначале вам нужно разобраться, как быстрее и проще добираться от вашего места жительства до вуза, где купить продукты. А после выполнения первоочередных учебных и бытовых задач можно продолжать знакомиться с Петербургом.

Социальные контакты

Когда вы поступили в «Бонч», вас определили в учебную группу. Скорее всего, именно в этом коллективе вы проведёте ближайшие несколько лет во время вашего обучения. Сначала вам нужно сориентироваться и найти свое комфортное место в этом небольшом сообществе – учебной группе. А потом вы включитесь в сообщество студентов вашего



курса и вашего факультета. Проявляйте активность в знакомствах, вместе с другими будет проще и веселее исследовать новую жизнь. Постарайтесь побольше узнать о своём факультете – какова его специфика, какие возможности он может вам

предложить. Не бойтесь также знакомиться с ребятами из других групп и с других факультетов – чем больше людей в вузе вы знаете, тем комфортнее вы будете здесь себя чувствовать. Будьте открыты для общения, и оно принесет множество положительных эмоций.

Внимание к учебному процессу

В первое время необходимо быть особенно внимательными к учёбе. Вам будет встречаться много нового, сложного материала, в котором вам нужно будет ориентироваться. Преподаватели уделяют меньше внимания отдельным студентам, чем учителя в школе, и контроля здесь тоже меньше. Это значит, что вам нужно будет



проявить усердие и ответственное отношение. Вам предстоит прийтись к новому

расписанию и распорядку дня, что тоже может потребовать немалых усилий. Старайтесь находить время для отдыха, общайтесь с новыми знакомыми и старыми друзьями в перерывах между учёбой.

*Галина Ураева,
психолог СПбГУТ*

Правила «выживания»

Вот ещё несколько простых правил, которые помогут вам стать успешными студентами и одолеть первую ступень вершины под названием «высшее учебное заведение».

Бдительность

Для начала вы должны внимательно изучить своих преподавателей. Пожалуй, тут уместна фраза: «Кто владеет информацией – тот владеет миром». Очень полезно знать привычки и слабости своих профессоров. Также неплохо получить информацию о своих сокурсниках (вам не один год с ними вместе учиться), а также о курсе старше на год (поверьте, они знают много интересных вещей). Как говорится: «Кто предупрежден – тот вооружен». Особое внимание уделите своему деканату. Там находятся важные люди, с которыми вам придётся решать многие учебные вопросы.



Скажите лени «нет»!

К сожалению, большинство молодых людей «хмелеют» от подаренной им свободы, и начинают тотально лениться. Уважаемые студенты! Это неправильная тактика! Да, за ваши пропуски вас никто не будет ругать или наказывать. Просто перед сессией

вы вдруг увидите себя в списках на отчисление. Самый простой способ бороться с ленью состоит из двух законов. Первый – «Никогда не откладывай на завтра то, что можно сделать сегодня». Это несложно и эффективно. Второй закон гласит так – «Сам себя не похвалишь – никто не похвалит». Ставьте себе небольшие цели и делайте сами себе поощрения. Сделали реферат – отлично. Можно пойти погулять (поиграть в компьютер, купить что-то вкусное и так далее).

Любознательность

Каждому профессору приятно, когда студент интересуется его предметом. Задаёт вопросы, просит дополнительную литературу. За это вы, образно говоря, получаете «плюсики». Преподаватель отметит вас, и скорее всего, поощрит. Самое минимальное, что нужно делать – это сидеть на парах не с отсутствующим и замученным лицом, а изображать живой интерес. Смотрите на преподавателя, кивайте в такт его тексту, делайте пометки в тетради. На фоне остальных одноклассников вы будете выглядеть как прилежный отличник.

Самостоятельность

В школе за вами бегал классный руководитель, уговаривал учиться и просил учителей, чтобы они поставили вам хорошую оценку. В университете, увы, такого нет.

Хотите учиться – учитесь, хотите узнавать дополнительную информацию – идите и ищите. Вам придётся научиться самому организовывать своё время. Распределять силы и учиться рас-



ставлять приоритеты. В помощь к самостоятельности можно предложить второй закон борьбы с ленью. Со временем произойдёт эффект собачек Павлова – вы приучите себя к ответственности, и это станет чертой вашего характера (то есть сами поощрения уже будут не нужны).

Спокойствие

Университет – это проверка на прочность. Для тех, кто хочет в нём серьезно учиться – это сплошная стрессовая ситуация. Поэтому заранее приучите себя не реагировать остро на возникающие проблемы. Учите успокаивающие мантры, запишитесь на йогу, или просто старайтесь в такие моменты отключаться от реальности и думать о чём-то своём, позитивном. Поверьте, пять минут спокойной визуализации и глубокого дыхания помогут вам обрести спокойствие.

СЛОВО

Объединение учителей и школьников



Университет (лат. universitas) – слово, означающее союз, объединение. Первые университеты возникли в средневековых городах Западной Европы, где были школы, известные своими учителями. Учащиеся в таких школах представляли собой нечто вроде союза под названием universitas magistrorum et scholarium – объединение учителей и школьников. Такая группа была объединена общей целью – учиться. И постепенно это название «университас» перешло с группы студентов на сами школы, которые к началу 13-го века стали известны как университеты.

В самом университете преподаватели имели отдельные организации, получившие название «факультеты». Факультет (лат. fakultus) – тоже латинское слово, означающее «способность». Для преподавателей оно означало способность преподавать науку, а для студентов – занятия по склонности. Отсюда понятно, что означают «факультативные занятия» или просто «факультатив». Потом это слово стало обозначать отдельные отрасли знания.

Членами факультетов считались только преподаватели, которые имели учёные степени и назывались они докторами (лат. doctor – учитель, наставник) или магистрами (лат. magister – начальник, наставник). Магистры выбирали себе главу – декана (лат. decanus – десятник). В Древнем Риме декан носил шлем, меч и щит – он был начальником десяти солдат. В средние века декан сменил военное облачение на священническую сутану и сделался должностным лицом в монастыре, стал помогать настоятелю в управлении десятью церковными общинами. Чуть позже декан превратился в педагога-администратора – руководителя одного из десяти факультетов, традиционно входивших в состав средневековых университетов. Как видим, при всех сменах деятельности декан был связан с числом десять. То же можно сказать и о самом слове: мы ведь помним, что на латыни decem – десять, но иногда латинское «с» читается как «ц», иногда – как «к», что и произошло в этом случае. А потом первоначальное происхождение слова забылось, и теперь декан – тот, кто руководит в высшем учебном заведении каким-нибудь факультетом, вне зависимости от их общего числа.

Учащиеся университета – студенты (лат. studens – занимающийся) также имели свои организации – землячества. Землячества объединялись в нации. Каждая нация объединяла студентов разных национальностей.

Нации выбирали главу университета – ректора (лат. rector – управитель). Ректор был чаще всего лицо духовным, во всяком случае неженатым, так как в средние века брак считался несоместимым с занятием наукой.

От наций выбирались прокураторы (лат. curo – забочусь), которые подчинялись ректору. В их задачу входило следить за соблюдением студентами порядка и учебной дисциплины. Аналогичную функцию в наше время выполняют кураторы учебных групп.

Настойчивость

Как ни печально это признавать, но в университете вам самим придётся бегать за преподавателем, уговаривать его проверить вашу работу (если вы не сдали её в срок), или договариваться о консультации. Некоторые могут отреагировать на это несколько агрессивно, но не стоит сдаваться. Главное ненавязчиво, но НАСТОЙЧИВО, «ходить за преподавателем» и делать так, чтобы он о вас не забывал.

В спорных ситуациях он подскажет вам, как правильно поступить, укажет на нужного человека или сам попробует помочь. Такого человека можно поискать среди своих знакомых и знакомых родственников.

Полезные знакомства

В наше время без них никак не обойтись. Всегда хорошо иметь «своего» человека там где вы учитесь, работаете, отдыхаете.





1 сентября является не только Днём знаний и, соответственно, праздником для школьников, студентов, их родителей и преподавателей. Оказывается, в первый день этого месяца в мировой истории произошло немало знаменательных событий.

Так, 1 сентября православные Руси встречали Новый, 1699 год. Правда, они ещё не знали, что год этот продлится всего четыре месяца. Петр I издал указ о праздновании Нового года с 1 января и введении летоисчисления на западный образец — от Рождества Христова.

В древней Иудее 1 сентября отмечался как праздник жатвы. В этот день Спаситель впервые обратился к народу с проповедью. В этот же день в 312 году император Константин, приняв христианство от матери Елены, разбил своего противника Мавксентия, осеня войско знаменем, на котором был изображён крест. После этой победы Христова Церковь перестала преследоваться и начала своё победное шествие по Византийской империи.

1482 г. — крымскими татарами разграблен Киев.

1714 г. — в Петербурге по распоряжению Петра I создана первая в России государственная библиотека. Ныне это библиотека Российской Академии наук.

1804 г. — немецкий астроном Карл Гардинг открыл третий астероид Юнона.

1827 г. — в России введён запрет принимать крестьян в высшие и средние учебные заведения.

1858 г. — первый трансатлантический кабель вышел из строя после менее чем месячной эксплуатации.

1859 г. — произведён первый пульмановский спальный вагон.

1867 г. — введены новые принципы военного судостроительства и судопроизводства, с этого дня ведёт свой отсчёт история Военной Прокуратуры.

1870 г. — Франко-прусская война: Французская армия разгромлена в сражении под Седаном, император Наполеон III взят в плен.

1887 г. — Эмиль Берлинер получил патент за изобретение граммофонной пластинки.

1897 г. — в Бостоне открылось метро.

1902 г. — во Франции на экраны вышел первый в мире научно-фантастический фильм «Путешествие на Луну» режиссёра Жоржа Мельеса.

1904 г. — американец Томас Салливан запатентовал пакетики с чаем для быстрой заварки.

1906 г. — в Вильно вышла первая легальная газета на белорусском языке «Наша доля».

1919 г. — открылась первая в мире Государственная киношкола, ныне известная как Всероссийский государственный институт кинематографии им. А.С. Герасимова.

1920 г. — Франция провозгласила создание государства Ливан со столицей в Бейруте.

1928 г. — Албания провозглашена королевством.

1930 г. — в штате Нью-Джерси испытана первая американская электричка.

1939 г. — началась Вторая мировая война.

1950 г. — Западный Берлин принял конституцию.

1951 г. — в Лондоне открылся первый супермаркет.

1964 г. — в Киеве открыт первый на Украине широкоформатный кинотеатр «Украина».

1964 г. — впервые на телеэкране появилась передача «Спокойной ночи, малыши!».

1970 г. — в Нью-Йорке открыт первый в мире компьютерный турнир по шахматам.

1971 г. — Катар провозгласил себя независимым государством.

1977 г. — утвержден новый текст гимна СССР, в котором были изменены слова о Сталине.



Владимир Козьмич Зворыкин помог открытию совершенно новой эры в истории человечества — эры телевидения. Представить сегодня жизнь без его изобретения просто невозможно.

Владимир Зворыкин родился 29 июля 1888 года в городе Муроме в многодетной семье богатого купца — хлеботорговца, владельца компании «Пароходство по Оке Зворыкиных», председателя правления Муромского общественного банка Козьмы Зворыкина.

В 1906 году Владимир окончил Муромское реальное училище и уехал из родного города в Петербург, сразу поступил в Петербургский университет. Узнавший об этом отец не на шутку обеспокоился, что сына затянет наука, некому будет продолжать его дело, и потребовал от него перевестись в более приземлённый Технологический институт. Именно там он познакомился с одним из российских энтузиастов, пытавшихся научиться передавать изображение на расстояние, — профессором Борисом Львовичем Розингом.

Работы в области «дальновидения» уже тогда будоражили умы многих учёных во всех концах света. Самым перспективным считалось «механическое телевидение». Однако Розинг придерживался другой, крайне сомнительной и малоперспективной концепции «электронного телевидения».

В 1912 году Зворыкин окончил институт с блестящими оценками, получил диплом «инженера-технолога» и право продолжить обучение во Франции. Но в 1914 году началась война, Володя вернулся в Россию и был незамедлительно мобилизован в армию. Сначала его направили в войска связи в Гродно, но через полтора года его произвели в подпоручики и перевели в Петроградскую офицерскую радишкола.

После февральской революции молодого офицера чуть было не отдали под трибунал по доносу солдата, утверждавшего, что он издевался над подчинёнными, заставляя их «говорить в коробку с дыркой». К счастью, члены трибунала немного разобрались в радиоэлектронике и знали, что «дырка» по-другому называется «микрофоном». Обстановка все больше накалялась. Для того чтобы заниматься любимым делом, Зворыкин вынужден был сначала перевестись под Киев, затем, сняв военную форму, перебраться в Москву. В Москве его, как бывшего офицера, сначала попытались призвать в Красную армию, а когда он не явился в комиссариат,

В.К. Зворыкин: «Я СОЗДАЛ МОНСТРА»

К 125-летию великого учёного

вообще решили арестовать. Узнав от знакомого милиционера о том, что на него выписан ордер, Владимир решил не играть с судьбой и сбежал в Омск — сибирскую столицу белого движения.

По пути Зворыкина чуть не расстреляли в Екатеринбурге за то, что он собирался искать радиодетали на территории, занятой белогвардейцами. К счастью, город вскоре взял адмирал Александр Васильевич Колчак, руководитель контрреволюционного белого движения, который по достоинству оценив способности Зворыкина, поручил ему построить мощную радиостанцию и отправил в Америку. В дальнейшем Зворыкин предпочёл остаться за океаном.

Русский посол, известный учёный-гидродинамик Борис Александрович Бахметьев помог ему устроиться в Питбургскую исследовательскую лабораторию компании Westinghouse Electric. В лаборатории Владимир вспомнил о своём телевизионном прошлом и к 1923 году смастерил первую передающую электронную трубку, которую назвал «иконоскопом». Зворыкин, всегда отличавшийся завидным чувством юмора, называл своё телевидение «елевидением».

В 1924 году он получил американское гражданство и поступил соискателем в Питбургский университет. Вскоре ему была присвоена степень доктора философии по физике за работы в области фотоэлементов, и учёному удалось на базе своей лаборатории создать высокоскоростной факс. Но мысли его всё равно были устремлены в телевидение.

В 1928 году Зворыкин поступает на работу в Американскую радиокорпорацию RCA, где через год разработал высоковакуумную телевизионную приёмную трубку — кинескоп.

Уже к началу 1930-х годов Зворыкину удалось убедить большинство «телевизионщиков» в том, что самым перспективным является созданное и запатентованное им полностью электронное телевидение.

Доктора Зворыкина стали приглашать с лекциями в ведущие университеты мира, а вскоре пригласили даже в СССР, где недвусмысленно дали понять, что если он останется, ему не только простят контрреволюционное прошлое, но и обеспечат всем, чего учёный только пожелает, но Зворыкин решил не рисковать.

В том же 1933 году Зворыкин создал первую телевизионную систему высокой чёткости, а в 1936 году в США начались регулярные телевизионные трансляции, рассчитанные на Зворыкинские системы. В 1935 году Владимир вновь посетил СССР. Теперь результатом поездки стало заключение договора о поставках телевизионного оборудования между RCA и Наркоматом электропромышленности.

Вместе со второй женой Екатериной Андреевной Полевицкой, которая была профессором микробиологии Пенсильванского университета, он ещё 8 раз посещал Советский Союз, встречался с родственниками, общался с учёными, читал лекции.

Знаменательными для истории нашего вуза стали встречи Владимира Козьмыча Зворыкина с профессором Павлом Васильевичем Шмаковым — основателем и бессменным (до 1982 г.) руководителем кафедры телевидения нашего вуза. Сотрудники кафедры ТВ и В с любовью хранят уникальные фотографии «Зворыкин встречается со Шмаковым в учебной лаборатории телевидения в 1959 году». Эта лаборатория, стены которой помнят имена многих великих учёных, и сегодня располагается в комнате № 408 на Мойке, 61. Альбом с историческими фотографиями демонстрировался в мае-июле на выставке музея СПбГУТ «Телевидение. Страницы истории».

Владимир Козьмич очень страдал от того, что его не пускают в закрытый для иностранцев Муром. Наконец, в конце 1960-х, во время посещения города Владимира, он просто «потерялся», взял такси и махнул в родной город, к отчому дому, к старой церкви Николая Набережного, к кладбищу, где похоронены его родители...

Владимир Козьмич Зворыкин умер в 1982 году, в день своего рождения. Ему исполнилось 94 года. За несколько часов до смерти он дал своё последнее телефонное интервью, в котором сказал, что умирает от старости.

Зворыкину принадлежат 120 патентов, более 80 научных работ, он был почётным членом множества академий и научных обществ, кавалером множества орденов и медалей.

На основе Зворыкинских кинескопов создавались телевизоры вплоть до 90-х годов.

Правда, сам Зворыкин свое детище не любил. «Я создал монстра, способного промывать мозги всему человечеству, — говорил он. — Это чудовище приведет нашу планету к унифицированному мышлению... Ты оцениваешь действительность по тем, кого ты видишь на экране, кого слушаешь. Иногда ты споришь с ними, возражаешь и даже, кажется, побеждаешь в споре. Но это — только видимость. Главный — тот невидимый, кто нажимает на кнопки. Это он определяет, кого показывать и что говорить для достижения своих целей. Из сотен говорящих он, невидимый, выбирает тех, кто нужен ему, а не тебе, мне или истине. Он выбирает тех, кто втягивает тебя в болтовню о чепухе вместо обсуждения сути дела. ...Я никогда бы не позволил своим детям даже приближаться к телевизору. Это ужасно, что они там показывают. ... Хотя, конечно, есть в нём детали, которые мне удались особенно хорошо. Лучшая из них — выключатель».

С.В. Дерипаско,
директор Музея СПбГУТ,
по материалам исследований
В. Чумакова

Газета «Связист.spb»

Управление маркетинга и рекламы

Главный редактор: Е. Д. Грушина.

Верстка: Г. Т. Григорян

По вопросам размещения рекламы обращайтесь в редакцию.

За содержание рекламы ответственность

несет рекламодатель.

Мнение авторов может не совпадать с мнением редакции.

Благодарим всех, кто принял участие

в создании газеты.

Учредитель: СПбГУТ.

Адрес редакции и издателя: 191186, Санкт-Петербург,

наб. р. Мойки, 61, ауд. 424

Тел.: (812)999-0349.

e-mail: umr@sut.ru

Отпечатано в типографии

ООО «КМБХ»

Санкт-Петербург, Кронверкская ул., д. 21

Выпуск №6 (74).

Подписано в печать 03.09.2013 г.

Тираж 1000 экз. Заказ 13357

Распространяется бесплатно.

Зарегистрирована в Управлении Федеральной службы по надзору за соблюдением законодательства в сфере массовых коммуникаций и охране культурного наследия по Северо-Западному федеральному округу.

Свидетельство ПИ № ФС2-7608

от 15 июня 2005 года.