



Дорогие абитуриенты!

Сегодня вы стоите на пороге нового этапа жизни и делаете, пожалуй, самый ответственный шаг в жизни — выбираете будущую профессию. Этот выбор определит не только вашу карьеру и социальный статус на многие годы вперёд, но и, возможно, всю дальнейшую судьбу. Поэтому не стоит подходить к этому решению, руководствуясь сиюминутными соображениями: думайте не о моде на вузы и специальности или о предпочтениях друзей, а, прежде всего, о своём будущем, которое зависит только от вас. Для того чтобы быть счастливым человеком, нужно найти своё призвание, свою Alma mater, и тогда ежедневный труд будет наполнен творчеством, азартом, вдохновением.

Образованность, знания ценятся во все времена, а в век информации и сложных технологий они приобретают особое значение. В настоящее время полностью реализовать себя может только человек, имеющий качественное образование. И такое образование вы сможете получить в СПбГУТ — вузе, который за свою более чем 80-летнюю историю доказал, что учиться здесь престижно и перспективно.

В нашем университете создана современная образовательная инфраструктура: в распоряжении студентов передовое оборудование и технологии, компьютерная техника, бесплатный доступ к ведущим электронным ресурсам и библиотекам, просторные корпуса и аудитории...

Студенты «Бонча» уже с младших курсов занимаются серьёзной научно-исследовательской деятельностью, ориентированной как на российскую, так и на мировую практику. Важной особенностью обучения в СПбГУТ является неразрывная связь учебного процесса, научных исследований и бизнеса. Мы гордимся и нашими

талантливыми преподавателями, многие из которых доктор наук и профессора, кандидаты наук и доценты, и многосторонним международным сотрудничеством; открытием новых направлений подготовки специалистов, и, конечно, нашими студентами, многочисленные достижения которых отмечены наградами во всех сферах студенческой деятельности. Возможности для самореализации в «Бонче» безграничны, поскольку в вузе созданы все условия для развития как творческой профессиональной личности, так и для занятий наукой, спортом и художественной самодеятельности. Студенты занимаются в научных кружках и лабораториях, участвуют в олимпиадах и конференциях; творческие и спортивные коллективы успешно выступают на фестивалях, конкурсах, соревнованиях. Активно развито и студенческое самоуправление.

Впрочем, узнать как можно больше о нашем университете, его истории, буднях и праздниках, замечательных традициях и перспективах можно на сайте www.sut.ru.

Все мы — студенты и аспиранты, преподаватели, и сотрудники — гордимся своим университетом, и будем рады принять вас в нашу большую и дружную семью «бончевцев»!



Уважаемые выпускники-«бончевцы»!

Вы прошли большой и непростой путь, доказав, свою способность самостоятельно принимать верные решения, правильно оценивать свои возможности и перспективы. В эти дни вас переполняют противоречивые чувства: радость от торжественного момента получения диплома, и грусть от расставания с преподавателями, однокурсниками, родным вузом.

Студенческие годы — самый прекрасный период в жизни каждого человека — пролетают особенно незаметно. Первый курс, сессия, студенческие будни и праздники, каникулы... И вот, дорогие студенты, вы уже получаете долгожданные дипломы. Вы с честью выдержали все испытания, но впереди — не менее сложная дорога, поэтому главное — твёрдо стоять на ногах, быть уверенными в себе. Обращаясь к выпускникам, в первую очередь желаю вам найти интересную работу, сделать достойную карьеру и никогда не забывать свой университет, двери которого будут всегда распахнуты для вас. Возможно, кто-то останется работать на кафедре или продолжит своё образование в магистратуре, захочет пройти переподготовку или повысить квалификацию — здесь вам всегда рады! Помните, диплом нашего университета открывает перед вами самые широкие горизон-

ты. Полученные в СПбГУТ знания — настоящий капитал, который позволит вам работать в престижных компаниях России и зарубежья, применяя полученный профессиональный опыт в различных сферах: в науке, производстве, бизнесе. Стране нужны толковые специалисты во всех областях: в научно-технической, экономической, гуманитарной. Современный рынок труда нуждается в молодых, энергичных, инициативных кадрах, которые имеют действительно высокую профессиональную квалификацию, в разносторонне развитых личностях. Преподаватели «Бонча» сделали всё возможное для того, чтобы вы стали именно такими, были готовы к современной жизни, внесли свой вклад в развитие телекоммуникационной отрасли и экономики России. Верю, что ваш выбор профессии был не случаен, и надеюсь, что за время обучения в университете вы укрепились в правильности своего выбора.

И ещё одно пожелание: не забывайте и про встречи выпускников, надо обязательно встречаться, с теплом вспоминать годы учёбы в «Бонче», его преподавателей, родные кафедры.

Желаю всем успехов, и добро пожаловать в профессию, коллеги!

ТЕМА НОМЕРА

ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ В «БОНЧ»!

Вы сдали выпускные школьные экзамены и решили продолжить образование? Выбираете учебное заведение, где вам будет интересно учиться? Теряетесь в потоке информации, документов, незнакомых процедур? Для того чтобы избежать стрессов при подаче документов в приёмную комиссию и максимально облегчить процесс поступления в наш вуз, предлагаем вам подборку ответов на вопросы, которые чаще всего задают абитуриенты. О том, что необходимо знать абитуриентам в первую очередь, читайте на 2-3-й страницах номера. Более подробная информация опубликована на сайте СПбГУТ www.sut.ru в разделе «Приёмная комиссия». На специальном сайте для абитуриентов www.priem.sut.ru действует горячая линия «вопрос-ответ» и on-line-консультант.

ВАЖНО! По правилам приёма в вузы России абитуриенты смогут подавать документы не более чем в пять вузов по трём направлениям подготовки. Эта норма закреплена Министерством образования и науки России.



«Бонч» - ТВОЙ ПРАВИЛЬНЫЙ ВЫБОР!

9 причин поступить к нам:



Диплом
престижного
государственного
вуза



Насыщенная
студенческая
жизнь



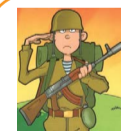
Возможность
обучения
в магистратуре
и аспирантуре



Бюджетные места
для большинства
специальностей



Высокооплачиваемая
профессия



Обучение
на военной
кафедре



Стажировки студентов
и аспирантов
за рубежом



Бесплатный
Wi-Fi

Мультимедийные лекционные
аудитории и современные
лаборатории



КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ www.priem.sut.ru

Адрес: Санкт-Петербург, пр. Большевиков, д. 22
Тел.: (812) 305-12-18 - приёмная комиссия

E-mail: pk@sut.ru

ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ В «БОНЧ»!

Расскажите, пожалуйста, о вузе.

Учиться у нас не только интересно, но и престижно: диплом «Бонча» (так тепло называют университет уже 83 года) обеспечивает нашим выпускникам уважение среди коллег, уверенность в своих силах и самые широкие перспективы.

Санкт-Петербургский университет им. проф. М.А. Бонч-Бруевича, начавшийся в 1930 году как небольшой институт инженеров связи, сегодня представляет собой 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. А их за прошедшие десятилетия насчитывается десятки тысяч! Но главное даже не в количестве — многие наши выпускники занимают лидирующее положение в научной и производственной сферах, в органах управления, малом и крупном биз-

несе, в общественно-политической деятельности. И этот факт является не только предметом нашей гордости, но и стимулом для дальнейшего развития университета по всем направлениями 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 этому многие наши студенты уже с начальных курсов имеют достаточно полное представление о своей будущей профессии.

Ни для кого не секрет, что роль и значение специалистов телекоммуникационной отрасли в последние годы стремительно возрастают. Коллектив университета делает всё для того, чтобы наши студенты смогли получить элитное профессиональное образование. СПбГУТ постоянно обновляет и дополняет широкий спектр образовательных программ высшего и послевузовского профессионального образования, имеет аспирантуру и докторантуру, осуществляет многоуровневую подготовку специалистов с высшим образованием. Окончив наш вуз, можно получить квалификацию специ-

алиста, степень бакалавра или магистра.

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.

Что касается форм обучения, то все они — дневная, вечерняя, заочная — прекрасно развиты и успешно реализуются. По всем специальностям университета возможно получение второго высшего образования в полные и сокращённые сроки. Осуществляется и подготовка на контрактной основе.

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

Какие документы, необходимо принести в приёмную комиссию СПбГУТ?

- оригинал или ксерокопия документов, удостоверяющих личность, гражданство;
- оригинал или ксерокопия документа государственного образца об образовании;
- 4 фотографии формата 3x4;
- военный билет (если есть);
- документ, подтверждающий право на льготу (если есть).

В 2013 году приём документов также будет производиться в электронно-цифровой форме.

Документы можно послать и по почте по адресу: 193382, г. Санкт-Петербург, пр. Большевиков д. 22 корп. 1 (на конверте указать «Приёмная комиссия»).

Для отправки по почте к основному перечню документов в письме необходимо приложить анкету (см. на сайте СПбГУТ), которую нужно распечатать на одном листе с двух сторон. Анкета заполняется абитуриентом собственноручно.

Есть ли общежитие у университета, и на каких условиях оно предоставляется иногородним?

СПбГУТ им. проф. М.А. Бонч-Бруевича располагает тремя общежитиями:

- Улица Студенческая, дом 5, ст. м. «Лесная» (100 мест)
- Дальневосточный проспект, дом 71, ст. м. «Ломоносовская» (140 мест)
- Улица Караваевская, дом 34, ст. м. «Рыбацкое» (160 мест)

В настоящее время СПбГУТ приступил к переоборудованию под общежитие здания учебного корпуса на Васильевском острове вблизи станции метро «Василеостровская» и планирует закончить реконструкцию к началу этого учебного года.

Для заселения в общежитие при себе необходимо иметь:

- паспорт (оригинал);
- приписное свидетельство (только юношам);
- фото 3x4 — 3 шт.;
- мед. справка об отсутствии инфекционных заболеваний (действительна 10 дней);
- флюорографию;
- деньги для оплаты за 4 месяца.

Есть ли в Университете военная кафедра?

Студенты и аспиранты, граждане России, обучающиеся в СПбГУТ на очной (как бюджетной, так и контрактной) форме обучения, могут заключить договор о



дополнительном обучении по программам подготовки офицеров запаса. Обучение осуществляется по военно-учётным специальностям. Направления: «Связь», «Радиоэлектронная борьба».

Студенты, прошедшие это обучение и окончившие университет, зачисляются в запас с присвоением воинского звания «лейтенант».

Предоставляется ли студентам СПбГУТ отсрочка от службы в армии?

Согласно действующему законодательству, отсрочка от службы в армии предоставляется студентам и аспирантам очной формы, обучающимся по аккредитованным программам.

Есть ли возможность перевестись в СПбГУТ из другого вуза?

Да, вопросы перевода решаются деканами в индивидуальном порядке.

Возможен ли переход с одной специальности на другую в процессе учебы?

Такая практика существует.

Если я не прошёл по конкурсу на бюджетное место, могу ли я претендовать на платное обучение и что для этого нужно?

Да, для этого необходимо написать заявление и подписать договор.

Набор на коммерческой основе производится по всем специальностям сверх контрольных цифр приёма. При заключении договора с СПбГУТ «О предоставлении платных образовательных услуг» обязательно присутствие Заказчика (одного из родителей) и Студента. В случае отсутствия Заказчика при заключении договора должна быть предоставлена доверенность на право подписи, заверенная нотариусом. Если Заказчиком образовательных услуг является юридическое лицо, необходимо предоставить гарантийное письмо об оплате обучения студента, в котором указываются наименование организации (в т.ч. в лице кого и на основании чего действует организация), полные платёжные реквизиты, фамилия, имя, отчество студента, факультет, специальность, курс, семестр.

Есть ли возможность со временем перевестись на бесплатное (бюджетное) обучение и на каких условиях выполняется этот перевод?

Да, возможно, при наличии вакантных мест и при условии успешного выполнения учебных программ.



КАЛЕНДАРЬ АБИТУРИЕНТА

План работы приёмной комиссии
на период с 05 июня по 10 августа 2013 г.

Начало приёма документов на очную, очно-заочную и заочную формы обучения — с 20 июня

Завершение приёма документов у абитуриентов, поступающих по результатам вступительных испытаний, проводимых вузом, — 10 июля

Завершение приёма документов у абитуриентов, поступающих по результатам ЕГЭ, — 25 июля (15:00)

Объявление полного пофамильного перечня лиц, выдержавших вступительные испытания, на очную и очно-заочную формы обучения, — 27 июля (17:00)

Приказ о зачислении абитуриентов, поступающих без вступительных испытаний, вне конкурса при условии успешного прохождения вступительных испытаний и по целевому приёму, — 30 июля (14:00)

Объявление полного пофамильного перечня лиц, успешно прошедших вступительные испытания, ранжированных по мере убывания количества набранных баллов (с их указанием), с выделением в них списков лиц, рекомендованных приёмной комиссией к зачислению, по каждому направлению подготовки (специальности) с учетом оставшегося количества КЦП — 30 июля (16:00)

Ежедневное обновление полной информации о предоставленных оригиналах документов государственного образца об образовании лицами из списков лиц, рекомендованных приёмной комиссией к зачислению по каждому направлению подготовки (специальности), — с 31 июля по 4 августа

Завершение представления оригинала документа государственного образца об образовании поступающих без вступительных испытаний, вне конкурса и лиц, успешно прошедших вступительные испытания при приеме на бюджетные места, — 04 августа (13:00)

Приказ о зачислении с 1 сентября лиц из списка рекомендованных приёмной комиссией к зачислению по каждому направлению подготовки, успешно прошедших вступительные испытания при приёме на места в рамках КЦП и представивших оригиналы документа государственного образца об образовании, — 05 августа (14:00)

Объявление списка успешно прошедших вступительные испытания и рекомендованных к зачислению (на бюджетные места и места по договорам с оплатой стоимости обучения) — 05 августа (15:00)

Завершение представления оригинала документа государственного образца об образовании при приёме на бюджетные места — 09 августа (15:00)

Приказ о зачислении лиц, успешно прошедших вступительные испытания, — 10 августа (15:00)

Приём ректора — 10 августа (16:00)

«Спасибо, ГУТ!»

Подготовиться к ЕГЭ и поступлению в вуз помогут подготовительные курсы

Знакомство абитуриента с вузом нередко начинается с подготовительных курсов. Обучение здесь помогает не только успешно справиться с Единым государственным экзаменом и поступить в вуз, но и даёт будущему студенту представление об образовательной базе, необходимой для успешного обучения в университете, способствует адаптации к вузовской среде.

Традиции наших подготовительных курсов, которые формировались в течение многих лет, обеспечивают им высокий рейтинг и конкурентоспособность в сфере довузовского образования. При этом круг задач, которые решают подготовительные курсы, постоянно расширяется, например, здесь помогут абитуриентам с выбором вуза и будущей профессии. В процессе обучения не только формируется необходимая база знаний, но и создаётся определенная психологическая атмосфера, способствующая дальнейшей адаптации в вузе.

В зависимости от уровня подготовки абитуриента предлагаются

занятия разной интенсивности, продолжительности и направленности. Предусмотрен промежуточный контроль знаний и итоговые работы в формате ЕГЭ, что позволяет объективно оценить уровень подготовки абитуриента. Таким образом, можно сказать, что подготовительные курсы — это своеобразный мостик между школой и вузом.

Большинство слушателей, благополучно закончивших курсы, подтверждают полученные знания успешным участием в олимпиадах, высокими баллами на ЕГЭ и поступлением в вуз.

...Закончен учебный год на подготовительных курсах. Написаны

итоговые работы, проведены последние занятия. Впереди подача документов в приёмную комиссию университета. А на подготовительных курсах уже начинается подготовка к новому учебному году. 10 сентября (вторник), 19 сентября (четверг) в 18.00 будут проводиться Дни открытых дверей, где будущие абитуриенты смогут узнать правила приёма в университет, итоги приёмной кампании 2013 года, пройти тестирование, оформить Договор на обучение.

Контактная информация:
тел.: (812)305-1287, 315-0648.
E-mail: precourse@sut.ru; адрес: пр.Большевиков, д. 22, к.1, каб.130.

Д.С. Ванюгин, директор Центра довузовской подготовки:

— В 1974 году я тоже перед поступлением в институт обучался на подготовительных курсах, которые мне очень помогли и при поступлении, и во время обучения. Уровень образования, доброжелательное отношение к абитуриентам всегда были и остаются сильной стороной наших курсов.

В.Б. Федюшин, преподаватель кафедры физики:

— За почти 20 лет моей работы на курсах нашего университета я не слышал ни одного отрицательного отзыва от выпускников.

А.Б.Алексеев, преподаватель кафедры высшей математики:

— Меня часто спрашивают: «Зачем учиться на

подготовительных курсах?». Я всегда с уверенностью отвечаю, что это необходимо каждому хотя бы для того, чтобы узнать, какая образовательная база нужна для успешного обучения в университете, получить и освоить её. Познакомившись с университетом, привыкнув к нему, можно избежать многих проблем, в том числе и психологических, которые наваливаются на студентов первых курсов.

Из отзывов слушателей подготовительных курсов

Валерия Черных, гр.2:

— Хорошая атмосфера, отличные преподаватели! Курсы очень помогают в учёбе, и, думаю, помогут в сдаче экзаменов. Спасибо, ГУТ!

Игорь Кольцов, гр.1:

Кем быть, Что делать

Несколько советов, которые, возможно, помогут абитуриентам определиться в выборе стратегии при поступлении в вуз



Подготовка к поступлению должна начинаться задолго до самого поступления. В этом вам может помочь, например, консультация специалиста по профориентации, у которого можно получить информацию о любой профессии и сопоставить свои возможности с необходимыми требованиями.

Используйте как можно больше источников информации о профессии, включая родителей и знакомых, СМИ, интернет-ресурсы.

Выбирая профессию, следует знать

дления образовательной деятельности, свидетельство о государственной аккредитации вуза по выбранному направлению подготовки;

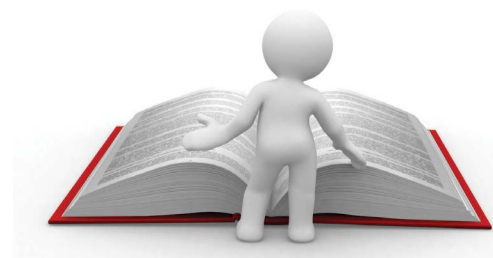
- Устав вуза;
- правила приёма в вуз;
- Положение о Приёмной комиссии.

Для всех, кто хочет проверить соответствие своих знаний требованиям учебных заведений, повторить школьную программу перед централизованным тестированием, издаются школьные справочники, учебные пособия, хрестоматии и др. Всё это — незаменимые помощники

её содержание, плюсы и минусы будущей работы. Для получения более объективной информации полезны встречи с несколькими специалистами этой профессии.

Обратитесь в приёмную комиссию и получите информацию о графике тестирования и его программах.

Распределяйте нагрузку равномерно в течение всей подготовки к тестированию. Распределите количество тем по дням, а последний день посвятите отдыху. Стресс и адреналин помогают некоторым выучить всё в последний момент. Однако есть риск просто не успеть.



Ложитесь спать перед днём проведения тестирования пораньше, чтобы выспаться, даже если вы не успеваете что-то выучить. В противном случае уставший мозг будет просто не способен актуализировать всю информацию при написании тестов.



— Курсы мне существенно помогают в освоении школьной программы. Атмосфера в группе прекрасная. Мы все общаемся и делимся впечатлениями. Если у меня возникают вопросы, преподаватели всегда помогут. На курсы приезжаю с хорошим настроением, проникаюсь атмосферой университета. «Бонч» находится в очень красивом здании! Хочу также отметить высокую квалификацию преподавателей. Успеваемость в школе повысилась. Надеюсь, что с помощью курсов я сдам успешно ЕГЭ и поступлю в «Бонч».

Рыбакин, гр.3:

— Хочу поблагодарить преподавателей за их доброжелательное отношение к абитуриентам и профессиональную работу.

Григорий Орлов, гр.1:

— Замечательный преподаватель физики Владимир Борисович Федюшин! Теплая атмосфера в группе, своевременная помощь администрации в решении проблем, высокий уровень подготовки к экзаменам.

Анастасия Ковезо-Лицкая, гр.2:

— Курсы действительно помогают в освоении материала. Атмосфера в группе приятная, комфортная, потому и процесс обучения становится более продуктивным. Хочу выразить благодарность преподавателям подготовительных курсов — мой уровень подготовки стал на порядок выше. Хочу поступить на специальность «Реклама и связи с общественностью», для этого я приложу максимум усилий.

Роман Мышковский, гр.5:

— Несомненным плюсом является то, что преподаватели участвуют в разработке методических пособий. В общем, всё устраивает. ГУТ — один из самых оснащённых вузов СПб и даже России!

Алексей Амеянович, гр.4:

— Хотелось бы, чтобы на курсах была ещё подготовка по информатике. Все остальное — отлично!

Александр Пляшкевич, гр.3:

— Все здорово! Развивайтесь в том же направлении!



Следите за своим здоровьем. Можно пить витамины, двигаться, дышать свежим воздухом и выспаться.

Оденьтесь правильно: лучше в деловом стиле, посolidнее.

Не пейте ради спокойствия какие-нибудь таблетки или лекарства. Реакция может быть противоположной: в голове — «туман и пустота», руки и ноги трясутся. Никогда не знаешь, как медикаменты работают в сочетании с волнением.

Не очень доверяйте советам, которые дают вам товарищи по сдаче тестов или знакомые студенты. Это рискованно. Ведь у каждого из нас своё видение ситуации и своё отношение к ней.

А если вы не поступили? Не сидите сложа руки целый год, когда есть возможность получить азы какой-либо профессии. Опыт лишним не бывает. Устройтесь на работу, обратившись на биржу труда или к знакомым, можно пойти на краткосрочные курсы.

НАШИ ФАКУЛЬТЕТЫ

Факультет Радиосвязи, телевидения и мультимедийных технологий (РС, ТВ и МТ)

Факультет РС, ТВ и МТ — один из старейших в СПбГУТ. На факультете обучаются около 800 студентов.

Факультет ведёт подготовку специалистов в тесном взаимодействии с крупнейшими предприятиями отрасли связи России, которые могут принять на работу новых сотрудников из числа подготовленных по их собственным программам студентов. В течение последних десяти лет на факультете проводилась углублённая целевая подготовка студентов по заказу Северо-Западного филиала ОАО «Мегафон», ЗАО «Вымпелком», ЗАО «Светлана-электронприбор», ОАО «РИМР», «РТРС», НПО «Завод Волна», «Институт Радиосвязи», телевизионных и радиовещательных каналов России.

На предприятиях-партнерах факультета организованы базовые кафедры, на которых планируется подготовка магистров по направлениям «Инфокоммуникационные технологии и системы связи», «Радиотехника» и «Стандартизация и метрология».



Студенты факультета принимают активное участие в программах международного сотрудничества с ведущими университетами Германии, Франции, Великобритании, Италии и многими другими странами Европы, входящими в состав Ассоциации европейских университетов и компаний информатики и телекоммуникаций (EUNICE), членом-учредителем которой с 1993 года является и СПбГУТ им. проф. М.А. Бонч-Бруевича.

Факультет гордится активным участием своих студентов в общественной жизни университета, победами в вузовских соревнованиях. Студенты факультета также принимают участие в организации и проведении студенческих научно-технических конференций, в работе видеостудии СПбГУТ и Радио «Бонч».

Сегодня в состав факультета входят 8 кафедр: кафедра метрологии, стандартизации и сертификации (МСС), кафедра радиоприема, вещания и электромагнитной совместимости (РПВЭС), кафедра радиопередающих устройств и систем подвижной связи (РПДУ и СПС), кафедра телевидения и видеотехники, (ТВ и В), кафедра радиотехнических систем (РТС), кафедра технической электродинамики и антенн (ТЭД и А), кафедра цифровой обработки сигналов (ЦОС), кафедра электронных и квантовых приборов (ЭКП). На кафедрах при участии студентов и магистрантов проводятся поисковые НИР в области стерео и 3D технологий, организованы новые учебные лаборатории, создан центр мобильной связи.

Факультет сетей связи, систем коммутации и вычислительной техники (СС, СК и ВТ)

Сфера интересов кафедр факультета СС, СК и ВТ определена таким образом, что практически охватывает все направления развития современных инфокоммуникаций.

Здесь готовят специалистов для исследовательской, проектной и организационно-управленческой деятельности в области создания, сопровождения и эксплуатации технических и программных средств инфокоммуникационных систем.

Особое внимание уделяется вопросам построения сетей связи, изучению телекоммуникационных технологий, методам проектирования и расчета сетей связи, моделированию сетей связи.

Студенты факультета изучают современные системы и сети связи следующего поколения — NGN, являющейся основой завтрашней постиндустриальной цивилизации.

Учебные лаборатории кафедр оборудованы цифровыми системами коммутации, включая отечественные системы ПРОТЕЙ; аппаратурой сотовых сетей связи, аппаратурой построения сетей связи 3-го поколения. На факультете работают научно-исследовательский центр и испытательная лаборатория узлов коммутации следующего поколения.

Факультет готовит квалифицированных специалистов для современных операторов и разработчиков телекоммуникационных систем крупных компаний, включая такие, как «Связьинвест», «Мегафон», «Гипросвязь СПб», Nokia, Bell Laboratories, Siemens, Motorola, Alcatel, Протей. Успешно развиваются международные проекты обучения с европейскими вузами-партнерами.



Факультет информационных систем и технологий (ИС и Т)

Факультет Информационных систем и технологий создан в 2005 году. Создание факультета отражает основную тенденцию развития современной цивилизации — переход к информационному обществу, где информационные системы и технологии оказывают определяющее влияние не только на способ производства продуктов и услуг, но и на социальную структуру общества, экономику и политику. Студенты и выпускники факультета призваны решать самые актуальные проблемы современной науки и практики, связанные с созданием и внедрением информационных и телекоммуникационных систем и технологий.

В рамках общего направления подготовки бакалавров реализуются несколько профилей, определяющих особенности подготовки по основным образовательным программам. В настоящее время разработаны учебные планы и начата подготовка бакалавров в интересах таких востребованных профилей подготовки, как «Информационные управляющие системы и технологии», «Безопасность информационных систем», «Информационные технологии в дизайне».

Профиль Информационные управляющие системы и технологии сегодня, с развитием индустрии инфокоммуникаций, активно наращивает свою востребованность. Предпочтительное место работы бакалавра по этому профилю — операторы сетей связи, компании-производители телекоммуникационного оборудования и программного обеспечения, предприятия с развитыми корпоративными сетями и электронным документооборотом.

Профиль Безопасность информационных систем обращается к самому востребованному на сегодняшний день направлению деятельности специалистов информационных служб предприятий и организаций.

Профиль Информационные технологии в дизайне акцентируется на программной и технической поддержке компьютерного дизайна, опирается в подготовке бакалавров на технологии графических и мультимедийных систем, распределенных баз данных и приемы визуального проектирования. Предпочтительное место работы выпускников — предприятия-производители конечной продукции во всех отраслях хозяйственной деятельности, включая полиграфию и легкую промышленность; компании-разработчики информационных, PR и рекламных материалов, компании-провайдеры интеллектуальных инфокоммуникационных услуг, а также проектные организации широкого профиля.

Департамент фундаментальной подготовки (ДФП)

Департамент фундаментальной подготовки был основан в университете в 1998 году. В него входят кафедры Высшей математики, Физики и Теории электрических цепей. Особенность подготовки бакалавров по направлению «Электроника и наноэлектроника» состоит в более глубоком по сравнению с традиционным изучении общих и ряда специальных разделов математики и физики. Данное направление подготовки бакалавров касается практически всех областей техники, промышленности и сфер обслуживания. Электронные приборы, устройства и системы сегодня широко востребованы в инфокоммуникационных технологиях и системах связи, в оборонной промышленности, в авиационно-космической отрасли, в судостроении, в железнодорожном и автомобильном транспорте, в медицине, в любых других областях современной человеческой деятельности.

На факультете работают 3 Заслуженных деятеля науки РФ, 4 лауреата Государственной и Правительственной премий; 12 докторов и 49 кандидатов наук. Большинство из них занимается разработкой теории, новых принципов построения и устройств в современных отраслях науки — энерге-

тической электронике, интеллектуальной силовой электронике, наноэлектронике. На факультете имеются 3 научные школы, возглавляемых ведущими учеными России, профессорами В.Ф. Дмитриковым, Г.Н. Фурсеем и А.И. Лившицем.

На факультете с использованием интеллектуальной силовой электроники, наноэлектроники ведутся работы по водородной энергетике — это новая энергетическая эпоха в России и во всем мире. На этой основе разрабатываются перспективные системы бесперебойного электропитания для телекоммуникационных устройств и систем, атомных ледоколов, атомных подводных лодок, атомных электростанций и т. д.

Для реализации связи с отечественной промышленностью на факультете ДФП были созданы целевые группы подготовки бакалавров для предприятий Газпрома, Норильского никеля, ЗАО «СветланаЭлектронприбор», ОАО «Концерн НПО «Аврора», ОАО «ЦНИИ «Электронприбор». Факультет тесно сотрудничает с рядом зарубежных университетов Финляндии, Германии, Канады. Многие студенты-бакалавры факультета заканчивают магистратуру в этих странах и получают двойной диплом: России и данного государства.

НАШИ ФАКУЛЬТЕТЫ

Факультет экономики и управления (ФЭУ)

Факультет Экономики и управления СПбГУТ создан в 1993 году и готовит специалистов в области экономики и менеджмента для отрасли связи и телекоммуникаций.

Выпускники факультета обладают глубокими знаниями в области экономики, менеджмента, финансов и маркетинга, а также владеют современными телекоммуникационными и информационными технологиями.

Особенностями учебного процесса являются:

Изучение математических дисциплин с использованием современных инструментальных систем (Mathematica, Mathcad).

Изучение специальных дисциплин с широким применением активных методов обучения, деловых игр, компьютерных технологий и мультимедийных средств.

Изучение инфокоммуникационных систем и формирование практических навыков применения информационных технологий на основе продуктов ведущих компаний IBM, SAP, Microsoft, EMC, Software AG, БоссРеферент, Консультант Плюс, 1С и др.

Изучение иностранного языка, дающее возможность выпускникам комфортно работать в интернациональной бизнессреде и англоязычных инфокоммуникационных системах.

Использование самой современной информационной техники, программного обеспечения, компьютерных сетей.

Международные стажировки на базе европейских вузов – партнеров СПбГУТ.

Возможность получения профессиональных сертификатов в рамках созданного на факультете Центра профессиональной подготовки и сертификации.

Начиная с младших курсов, студенты привлекаются к инновационным научным, исследовательским и коммерческим проектам, реализуемым на факультете. Такие проекты позволяют приобрести знания и навыки работы с современными методами, технологиями и системами управления бизнесом, получить опыт практической работы. Выпускники факультета могут работать в различных коммерческих и государственных структурах, занимаясь

финансово-хозяйственной деятельностью, связанной с телекоммуникациями, информационными технологиями, маркетингом, банковским, аудиторским и биржевым делом, а также фундаментальными научными исследованиями.



Институт военного образования (ИВО)

Институт военного образования (ИВО) в составе СПбГУТ создан в 2008 году с целью обучения граждан РФ по программам военной подготовки и переподготовки специалистов для Министерства Обороны РФ, других работников определённых областей профессиональной деятельности, а также для реализации программ по патриотическому воспитанию граждан в СПбГУТ.



ИВО состоит из управления института, учебного военного центра, военной кафедры, департамента подготовки (переподготовки) специалистов, кафедры Экологии и безопасности жизнедеятельности, базовой кафедры Специальных средств связи и группы

патриотического воспитания.

Учебно-материальная база Института военного образования позволяет проводить все виды занятий согласно учебным планам и программам подготовки студентов с использованием современных инфокоммуникационных технологий.

В СПбГУТ ведётся гражданское и патриотическое воспитание: ежегодно со студентами проводятся экскурсии с посещением музеев (Военной Краснознамённой академии связи; Санкт-Петербургского военно-морского института), а также мест боевой славы соединений и частей Западного военного округа и другие мероприятия.

Творческие коллективы института выступают перед сотрудниками университета, студентами, ветеранами и военнослужащими воинских частей и учреждений с концертными программами.

Студенты ежегодно принимают активное участие в смотрах-конкурсах в области патриотического воспитания в Санкт-Петербурге и Ленинградской области.

Заключен договор о сотрудничестве с общественной государственной организацией ДОСААФ по подготовке водителей из числа обучающихся в нашем университете.



Гуманитарный факультет (ГФ)

В процессе обучения большое внимание факультет уделяет студенческой научной работе, что даёт студентам шанс проявить себя, получить навыки подготовки серьёзных научных работ и опыт публичных выступлений. Выпускники факультета работают в международных компаниях, туристическом бизнесе, коммуникационных рекламных и консалтинговых компаниях, в средствах массовой информации, возглавляют отделы по связям с общественностью.

За последние годы расширилось международное сотрудничество факультета с учебными заведениями Европы, студенты проходят стажировки и обучение за рубежом. Инновационная деятельность факультета направлена на реализацию идей Болонской реформы, а именно вовлечение студентов в научную работу, повышение качества обучения, интернационализация образования, мобильность студентов и преподавателей, внедрение дистанционных методов обучения. На факультете уже семь лет реализуются проекты Эразмус Мундус и FIRST. В этом году стартовал проект Темпус «IQA» идея которого – повысить качество образования в вузах-партнёрах проекта. В числе партнёров Московский государственный университет геодезии и картографии, Лондон-Метрополитен университет.

С момента создания факультета его преподаватели принимают участие в деятельности профессиональной корпоративной организации – Российской ассоциации по связям с общественностью (РАСО). Развитие международных связей в рамках специальности «Регионоведение» способствовало вхождению в 2009 году ГФ в Санкт-Петербургскую ассоциацию международного сотрудничества. В мае 2010 года факультет подключился к работе международного Болонского клуба.

На факультете открыта аспирантура. Приём осуществляется по образовательным программам «Политология» (политические институты, процессы и технологии; политические проблемы международных отношений глобального и регионального развития); «История» (история международных отношений и внешней политики; истории науки и техники).

Факультет вечернего и заочного обучения (ВиЗО)

Факультет ВиЗО осуществляет подготовку квалифицированных специалистов без отрыва от производства по очно-заочной и заочной формам обучения.

На протяжении своей деятельности факультет постоянно ведёт организационную работу по расширению направлений подготовки специалистов.

Преподаватели кафедр составляют необходимые учебные пособия, постоянно обновляют рабочие программы по дисциплинам. Для студентов заочной формы обучения устанавливаются следующие основные виды занятий: лекции, лабораторные работы, практические и семинарские занятия; коллоквиумы; консультации; контрольные работы, курсовые работы и проекты, учебная, производственная, преддипломная практики, самостоятельная работа. Для обеспечения самостоятельной работы студентов на факультете проводится работа по совершенствованию образовательной базы. На сайте вуза размещены учебные материалы и методические указания по изучаемым дисциплинам. Наличие электронной библиотеки позволяет студентам по Интернету получать в удобное время и в любом месте необходимую учебную литературу.

Содержание, уровень и качество подготовки специалистов на факультете соответствует требованиям государственного образовательного стандарта: 90% студентов защищают дипломные проекты и работы на «хорошо» и «отлично», свыше 30% дипломных проектов признаны имеющими практическую значимость, ежегодно 15-20 выпускников получают диплом с отличием.

Помимо основной образовательной программы реализуются сокращённая программа высшего профессионального образования. По сокращённым образовательным программам обучаются студенты, имеющие профильное среднее профессиональное образование и окончившие колледжи телекоммуникаций, входящие в состав нашего университета.



Факультет проводит набор желающих продолжить обучение на 2-м и последующих курсах на контрактной основе. Предоставляется возможность получения второго высшего образования по всем имеющимся специальностям и формам обучения.

Нет звука громче, чем молчание телефона

В Петербурге на ул. Шпалерной, д. 60 открылся Музей истории телефона

Кажется, что они давно замолчали: более 300 экспонатов, представляющих разные эпохи и страны, являются лишь частью уникальной коллекции генерального директора телефонной компании «Mastertel» Виталия Езопова. Всего же в коллекции, которая собиралась около 7 лет, больше 2000 экспонатов. Это телефонные аппараты и станции, телефонные аксессуары и измерительная аппаратура, а также гравюры, картины и научная литература. В Музее истории телефона все эти творения умов человеческих получили новую жизнь.

Частично телефоны покупались на обычных электронных аукционах, например, EBay, на специализированных аукционах Западной Европы, приобретались готовые частные коллекции. «Я очень горжусь тем, что нами сегодня собрана впечатляющая экспозиция, превосходящая по своему качественному составу многие известные европейские музеи. В мировых масштабах это весьма достойная заявка», — поделился коллекционер с первыми гостями музея в Петербурге.

Благодаря сотовым телефонам, связь сегодня стала доступной в любое время суток и практически в каждой точке мира. Хотим мы этого или нет, но мобильники стали неотъемлемой частью нашей жизни. Они отнимают массу времени, делают нас зависимыми от них, но и значительно облегчают наше существование. Телефоны стали помощниками, развлечением и модным аксессуаром. А что было в то время, когда сотовых не было? Какими были первые телефоны?

Выглядели первые телефонные аппараты так: в деревянную



оправу помещался постоянный магнит (в форме стержня), на одном конце которого индукционная спираль, а ко второму концу прикреплялась металлическая пластина. Над пластиной имелось воронкообразное отверстие, служившее звуковым конусом. Прижав конус к уху, можно было слышать голос говорившего на другом конце телефона. Одним из недостатков такого телефона было то, что уже на расстоянии нескольких сот метров звук в аппарате становился настолько слабым, что тонул в шуме помех. Посетители нового музея смогут увидеть и копию такого телефона (изобретения Александра Белла 1876 г.), и аппараты времён Первой и Второй мировых войн, и копию оптического телеграфа Шаппа, который в конце XVIII века мог доставить сообщение от Парижа до Бреста за 7 минут, а также первые телефоны шведской компании «Ericsson» и телефон, принадлежащий супруге Николая II Александре Федоровне.

В музее есть интерактивная

часть — работающая телефонная станция, где каждый желающий может попробовать себя в роли той самой «телефонной барышни». Телефонные коммутаторы были похожи на гигантские шкафы с множеством ячеек. Каждая ячейка — телефонный номер. Если поступал звонок, телефонная барышня, выслушав фамилию и поискав глазами в телефонной книге адресата, быстро соединяла абонентов. С помощью такой нехитрой технологии и осуществлялось общение.

Теперь петербуржцы и гости нашего города могут своими глазами увидеть, как на протяжении нескольких веков эволюционировали средства коммуникации и телефония, как из деревянных предметов домашнего интерьера телефонные аппараты превращались в миниатюрные телефоны-компьютеры.

Над оформлением музея и выставки работали ведущие специалисты в области связи и талантливые дизайнеры. Музей старинных аппаратов получился очень современным и стильным. Особо хочется отметить, что вход в помещение и перемещение по залам музея доступно и для людей с ограниченными возможностями. Вход для всех посетителей бесплатный.

Особо следует отметить, что руководство Музея истории телефона с удовольствием будет сотрудничать с нашим вузом. СПбГУТ получил особое приглашение от директора музея Елены Езоповой. «Мы всегда будем рады видеть у нас «бончевцев», — сказала она в беседе с нами.

С.В. Дерипаско,
директор Музея СПбГУТ



Хочу стать магистром!

В настоящее время Российская высшая школа практически завершила переход на двухуровневую систему образования, однако ответить на вопрос — для чего нужна магистратура, кто такой магистр и какие преимущества даёт степень магистра, знают ещё не все. Попробуем разобраться вместе.

• Магистр — это широко эрудированный специалист, владеющий методологией научного творчества и современными информационными технологиями, подготовленный к исследовательской, консультационной и аналитической деятельности.

• Что такое современная магистратура?

Это второй уровень двухуровневой системы высшего образования, созданной в процессе реформирования российской образовательной системы, согласно Болонскому процессу (Болонский процесс — процесс сближения и гармонизации систем образования стран Европы с целью создания единого европейского пространства высшего образования). В магистратуре продолжают обучение выпускники бакалаврских программ и дипломированные специалисты.

Основная задача магистратуры — подготовить профессионалов для успешной карьеры в международных и российских компаниях, а также аналитической, консультационной и научно-исследовательской деятельности.

Какие перспективы открываются перед теми, кто решил поступить в магистратуру? Оказывается, возможностей в ней скрывается гораздо больше, чем мы думаем.

• После магистратуры выпускник вуза (магистр) становится на одну ступень с выпускниками зарубежных учебных заведений и может смело конкурировать на рынке труда стран Евросоюза. Теперь трудоустройство за рубежом уже не кажется несбыточной мечтой, тем более, что обучение в магистратуре, как раз и направлено на получение практического опыта в избранной профессии. Вузы заключают договора с ведущими мировыми корпорациями на стажировку студентов, реализацию научных проектов и т.д.

• Аспирантура становится ближе. Талантливые магистры могут продолжить обучение в аспирантуре. За время учёбы в аспирантуре, аспиранты приобретают известность в научных кругах, а размеры стипендий, при выполнении научной работы в рамках коммерческой тематики, могут приятно удивить. Научная степень после успешного окончания учёбы откроет многие двери для удачного трудоустройства. Другими словами, возможностей для самореализации становится больше.

• При поступлении в магистратуру вы имеете право выбрать любое направление подготовки, вне зависимости от профиля вашего первоначального образования. Возможность сменить направление обучения и овладеть новой специальностью является одним из ключевых преимуществ магистратуры. При этом у таких выпускников гораздо больше преимуществ и на рынке труда.

• Магистратура не только даёт фундаментальные знания в области науки, но и успешно включает учащегося в современную систему профессиональных отношений, следовательно, способствует повышению конкурентоспособности выпускников на рынке труда. Студенты магистратуры могут успешно сочетать работу и учёбу. При этом значительная часть выпускников устраивается работать по полученной специальности.

Подводя итог, можно утверждать, что степень магистра даёт возможность уверенно чувствовать себя в жизни, найти высокооплачиваемую работу, обеспечить базу для профессионального роста. Причём диплом магистра понятен и признаваем как в России, так и за рубежом. А это очень важно для успешной карьеры, оценки собственных способностей и возможностей.

За курение будут наказывать!

1 июня 2013 г. вступил в силу Федеральный закон Российской Федерации от 23 февраля 2013 г. N 15-ФЗ «Об охране здоровья граждан от воздействия окружающего табачного дыма и последствий потребления табака». В соответствии со ст. 12 Закона, в частности, запрещается курение «на территориях и в помещениях, предназначенных для оказания образовательных услуг».

Где ещё нельзя курить с 1 июня этого года:

- В подъездах, на лестничных клетках и в лифтах;
- На рабочих местах и в офисах;
- На детских площадках и пляжах;
- На расстоянии менее 15 метров от остановок общественного транспорта и вестибюлей метро, в зданиях вокзалов и аэропортов;
- На территории культурных, спортивных, медицинских и общеобразовательных учреждений;
- В закрытых помещениях госучреждений и социальных служб, тюрем, исправительных колоний и СИЗО;
- На территории АЗС.

Места, которые попадут под запрет в июне 2014 г.:

- Общественные зоны отдыха;
- Кафе, рестораны и гостиницы;
- Рынки и прочие предприятия торговли и предоставления бытовых услуг (в т.ч. нестационарные объекты);
- На пассажирских платформах пригородных поездов;
- Поезда дальнего следования (в том числе тамбуры), самолеты, пассажирские суда.

С 1 июня 2014 года к курению табака приравнивается и курение кальянов.

Курить пока можно:

- В собственном автомобиле, доме или квартире (в том числе на балконе, если дым не мешает соседям);
- На специально отведённых для курения и/или хорошо проветриваемых пространствах;

• В специально оборудованных вентилируемых «курилках». (Установка подобных конструкций допустима в т.ч. в офисах, многоквартирных домах, на кораблях и т.п., в случае если это не ущемляет права уборщицы, обслуживающей помещение).

Законопроект об ответственности за курение предусматривает введение штрафов на уровне 1,5 тысячи рублей. Сейчас документ принят парламентариями лишь в первом чтении. Когда закон о штрафах будет подписан президентом России, пока неясно. Но можно с уверенностью сказать, что это произойдет в 2013 году.

Антитабачный закон, как прозвали этот документ СМИ, призван уменьшить число курильщиков в России. По данным Минздрава, сейчас в стране курят около 40% населения.



«Практические» советы

Практика в вузе — важная и ответственная часть профессионального становления личности. Задумываясь о будущей карьере, стоит очень внимательно отнестись к выбору предприятия, которое готово принять вас в качестве практиканта. Сегодня СПбГУТ имеет более 200 договоров с предприятиями о проведении практики обучающихся; более 120 из них являются базовыми предприятиями, обеспечивающими проведение практики всех или нескольких направлений (специальностей) подготовки, и почти 100 — профильные предприятия, обеспечивающие проведение практики по одному или нескольким профилям одного или нескольких родственных направлений (специальностей) подготовки. Это даёт солидную основу для выбора базы практики как первой ступени на лестнице будущей карьеры.



Чем руководствоваться, выбирая базу практики, и как получить вакансию для её прохождения на конкретном предприятии? Несколько практических советов.

Выбор базы практики никогда не должен быть спонтанным. Он требует информационных ресурсов и мотивированных решений. Однако, какие бы критерии в этот выбор Вы ни закладывали, это всегда выбор между внутренним комфортом текущих производственных отношений («коллектив и работа нравятся») и «материальной ценой вопроса» (достаточность, в Вашем понимании, предлагаемой оплаты труда). И в этом смысле каждый принимает решение сам.

Если Вы узкий прагматик, желающий быстрых материальных побед, — Ваши интересы тактические. Выбирайте предприятия, предлагающие оплату за работу, выполняемую Вами в процессе прохождения практики. Такие базы практики имеются и в нашем списке. Максимальная оплата при прочих равных условиях — Ваш выбор.

Если Вы романтичный идеалист и хотите заниматься только тематикой, выбранной Вами при поступлении в наш вуз по призванию, выбирайте стратегически выверенную дорожку в научно-исследовательские и опытно-конструкторские организации. В них Вы наверняка найдёте возможность приложения своих научных интересов и соответствующую им производственную тематику. А что касается признания, в том числе выраженного в материальной форме, поверьте, оно со временем непременно придёт и будет вполне достойным.

Если же Вы обычный «адекватный» студент и склонны к жизненным компромиссам, то не лишне будет иметь в виду следующее. Преимущества крупных и известных корпораций — это, как правило, хорошие производственные и социально-бытовые условия для работников, узкая профессиональная специализация сотрудников, эргономичные рабочие места, система психологической разгрузки и рекреационные возможности для персонала, собственная столовая, собственная транспортная доставка, солидный социальный пакет.

К недостаткам таких фирм можно отнести обезличенность массы сотрудников в глазах топ-менеджмента предприятия и, следовательно, сложности карьерного роста. Ваше трудолюбие и профессионализм могут быть просто не замечены в многочисленном коллективе сотрудников. Кроме того, узкая профессиональная специализация не способствует взаимному профессиональному, а, следовательно, и личностному общению. Коллективы на таких предприятиях, как правило, носят формальный характер, и никакие корпоративные мероприятия изменить эту ситуацию не в силах.

В этом смысле практика в небольших предприятиях может оказаться более интересной, информативной и перспективной. Ведь огра-

ниченное количество сотрудников неизбежно влечет за собой необходимость выполнения ими широкого круга служебных обязанностей, взаимной поддержки и взаимопомощи при решении производственных вопросов, что подобно жизни в большой и дружной семье.

Делая выбор в пользу такой базы практики, стоит обратить внимание на её устойчивость. Ведь, наверное, никому не хотелось бы, добросовестно пройдя практику, получив признание сотрудников и одобрение руководства, через год убедиться в напрасности потраченных усилий, например, из-за того, что предприятие перепрофилировано его владельцами или просто обанкротилось и закрылось. «Длинная» история предприятия обычно говорит о профессионализме его руководства и правильном выборе бизнес-приоритетов фирмы.

Два слова о «технологии» общения с представителями предприятия.

Выражая желание принять обучающихся на практику, большинство предприятий рассматривает работу с ними исключительно под углом зрения возможного дальнейшего или текущего трудоустройства студентов. Поэтому стоит иметь в виду, что заявленные предприятиями перечни направлений (специальностей), по которым они готовы сотрудничать с вузами, являются «возможными», а «не обязательными» на весь многолетний период действия Договоров о проведении практики. Иными словами, наличие у вуза Договора с предприятием о проведении практики не порождает однозначных обязательств приёма обучающихся на практику по их личным обращениям.

Почему личный телефонный звонок или визит без приглашения в кадровую службу предприятия является худшими вариантами получения места для прохождения практики? Ответ банален. В Санкт-Петербурге несколько вузов готовят выпускников по Вашей и/или родственным направлениям (специальностям) подготовки. Их обучающиеся обременены аналогичными проблемами. Поэтому количество целевых личных звонков и визитов на предприятия по вопросам прохождения практики, по словам сотрудников таких предприятий, может достигать нескольких десятков в день. Будут ли в таких условиях вникать в Вашу проблему?

Поэтому начинать необходимо с изучения информационных ресурсов сайта выбранного предприятия, анонсированных в разделе «Вакансии». Есть ли там Ваша будущая профессия? И только при положительном результате стоит начать общение со службой кадрового менеджмента. Для начала высылкой собственного резюме. Обычно резюме бывает достаточно для решения вопроса по существу. Но предприятие вправе пригласить Вас и для личной беседы. Не стоит пренебрегать такой возможностью, не исключено, что Вам будут предложены дополнительные предпочтения. Явка для общения в кадровую службу предприятия должна соответствовать нормам корпоративного этикета. Полученное приглашение предприятия на практику целесообразно попросить подкрепить календарным планом её прохождения или гарантийным письмом в адрес Вашего факультета.

И в завершение. СПбГУТ имеет давние демократические традиции, поэтому факультеты обычно не возражают против выбора обучающимися баз практики по их усмотрению. Существенными требованиями при этом остаются: заключение с базой практики типового для СПбГУТ Договора о проведении практики обучающихся (в установленные Положением СПбГУТ о практике сроки) и согласованной сторонами по этому Договору рабочей программы практики, соответствующей направлению (специальности) и профилю подготовки обучающихся (по содержанию, объёму и срокам проведения). При этом следует учесть, что часть организационной работы факультет поручит соискателю такой практики со всеми вытекающими из этого дополнительными хлопотами и последствиями.

Держайте. Желаем Вам Удачи.

На совещании РТРС подведены итоги работы с профильными вузами

В мае в Москве прошло совещание работников Генеральной дирекции и директоров филиалов РТРС. В рамках этого совещания состоялся круглый стол, посвящённый развитию сотрудничества РТРС и профильных вузов страны.

Заседание открыл первый заместитель генерального директора РТРС П.В. Степанов. В своём докладе он подвёл итоги работы РТРС с вузами, проанализировал работу по повышению квалификации специалистов, обратил особое внимание на необходимость активизации работы по целевой индивидуальной подготовке студентов вузов страны для их последу-

ющей работы в филиалах РТРС.

На совещании выступили представители МТУСИ, СибГУТИ, ПГУТИ, Уральского федерального университета. От СПбГУТ свои сообщения сделали декан факультета РС, ТВ и МТ проф. О.В. Воробьев и заведующий базовой кафедрой «Цифровое телевизионное и радиовещание» Н.И. Гук. В своих выступлениях они изложили итоги работы за первый год существования базовой кафедры и представили на обсуждение совещания основные направления сотрудничества университета и компании в будущем учебном году.



НТЦ Аргус приглашает на работу

НТЦ АРГУС — компания, работающая на стыке двух важнейших индустрий XXI века: телекоммуникаций и ИТ. В 1999 году небольшая группа молодых инженеров и программистов (большинство — выпускники «Бонча») избрала сферой своих интересов автоматизацию бизнес-процессов операторов связи при помощи специализированного ПО (OSS/BSS). Сегодня наша компания вышла в лидеры на рынке отечественных разработчиков подобных систем и успешно конкурирует с такими гигантами, как HP, IBM, Amdocs или Siemens.

Мы считаем, что любая компания должна приносить не только прибыль, но выполнять социальные задачи. Так, мы занимаемся научными и образовательными проектами, сотрудничая с университетом СПбГУТ им. проф. М.А. Бонч-Бруевича. Ежегодно в нашей компании пишутся десятки дипломных работ, ведутся профессиональные стажировки.

Сегодня НТЦ АРГУС представляет собой коллектив молодых специалистов (программистов, системных аналитиков и инженеров), любящих свою работу и создающих продукт, который не только востребован на рынке, но и является предметом гордости разработчика. Компания динамично развивается и наращивает свое присутствие на телекоммуникационном рынке России и стран СНГ, регулярно обновляет линейку продуктов, расширяя количество и спектр клиентов.

Мы заинтересованы во взаимовыгодном сотрудничестве с талантливыми и увлечёнными молодыми специалистами и студентами, поэтому, если вы хотите пройти стажировку, проводить дипломы или диссертационные исследования в области автоматизации процессов и интеллектуализации сетевого управления, хотите работать по специальности в современной области, — будем рады встрече с вами.



Мы предлагаем:

Программы профессионального развития
Комфортный современный офис
Гибкий график
Медицинское страхование (ДМС)

Для тех, кто:

Готов и хочет учиться
Умеет работать в команде
Опытный пользователь MS Office

Наши вакансии:

Специалист в отдел технической поддержки и внедрения
Консультация пользователей
Работа с заявками
Обучения пользователей

Требования:

Готовность к командировкам, к работе в выходные дни и сверхурочно
Стрессоустойчивость, пунктуальность.
Способность самостоятельно, оперативно принимать ответственные решения

Системный аналитик

Разработка технических требований и постановка задач программистам
Написание технической документации

Требования:

Знание телекоммуникационных технологий
Инженерное мышление
Базовый английский для чтения документации

Менеджер проектов

Разработка и планирование работ по внедрению проекта
Контроль выполнения сроков проекта
Координация работ по выполнению проекта
Подготовка отчетной информации

Требования:

Опыт ведения проектов, составления и реализации планов работ
Готовность подключаться к проекту в неурочное время

Менеджер по продажам:

Поиск и привлечение новых клиентов
Заключение и ведение договоров
Презентации продуктов компании, участие в выставках и семинарах

Требования:

Опыт продаж
Навыки проведения переговоров и презентаций

Инженер по тестированию:

Тестирование методом черного ящика
Составление и поддержка тест-кейсов
Контроль документации и требований к ПО

Требования:

Знание основ программирования
Знание телекоммуникационных технологий

Web-программист: Требования:

Знание PHP и MySQL
Знание основ ООП, понимание паттернов JOIN и UNION, процедуры в MySQL
Базовый английский для чтения документации

«Учиться здесь очень интересно!»

Вот и прошёл учебный год. Год, наполненный яркими впечатлениями, множеством событий, новыми знаниями.

Без сомнения, дизайн нашего учебного корпуса, оборудованного по последнему слову техники, привлекает всеобщее внимание. Но внешний вид — не главное, важно то, что в стенах нашего вуза молодые люди получают настоящее образование и воспитание.

Студентам «Бонча» не просто предоставляют образовательные услуги, здесь ребята попадают в добрый семейный круг, которого особенно не



хватает тем, кто приезжает на учёбу из дальних городов России.

Почему я решила поделиться своим впечатлением? При выборе вуза я не ставила СПбГУТ приоритетным в ряду других учебных заведений. Моё внимание изначально привлекли яркие цвета здания, а окончательно я укрепила в своём выборе, когда принесла документы в приёмную комиссию. Её сотрудники делают всё возможное, чтобы ребята захотели сюда поступить.

Всего несколько месяцев учёбы, знакомства с преподавателями — и мне стало казаться, что я учусь здесь всю жизнь. Всё новое, необычное, интересное. Для меня самое главное в обучении — интерес к изучаемому предмету. Какой смысл учиться, если тебя не тянет к новым знаниям? Могу с полной уверенностью сказать — интерес «Бонч» вызывать умеет. И неизменно поддерживать его тоже — в спорте, КВНе, форумах, танцах и песнях, конференциях, праздниках.

Наш университет с каждым годом становится всё лучше, всё современнее. И это происходит благодаря нашим преподавателям, студентам и, конечно, молодёжи, пополняющей коллектив каждый сентябрь. Ждём вас, абитуриенты, в наших аудиториях, в нашей семье!

Юлия Малашук, ГФ

Кунфу и цигун — это здоровье и долголетие

С 2010 года на базе кафедры физической культуры СПбГУТ для преподавателей и студентов нашего университета под руководством квалифицированных тренеров проводятся бесплатные занятия по кунфу и цигун.

Кунфу Шаолинь — это искусство рукопашного боя. Занимаясь кунфу, вы укрепляете здоровье, становитесь спокойным, уравновешенным и уверенным в себе человеком. В экстремальных ситуациях вы сможете постоять за себя и оказать помощь близким людям.

Цигун — традиционная китайская оздоровительная система упражнений. Занятия цигун для человека — это здоровье, хорошее настроение и долголетие.

Набор в группы на 2013-2014 учебный год начинается 12 августа. Приглашаем всех желающих! Запись производится по адресу пр. Большевиков, 22/6 (Кафедра физической культуры СПбГУТ), 3 этаж, зал №3, с 18:00.

Елена Николаева, ведущий инженер департамента международных научно-технических проектов:

— Уважаемые коллеги, знаете ли вы, что в СПбГУТ есть замечательная кафедра физической культуры, где в свободное от основной работы время каждый сотрудник может начать практиковать цигун под руководством квалифицированных тренеров.

Вы ещё не знаете, что такое цигун? Система упражнений цигун направлена на укрепление здоровья человека, на повышение жизненного тонуса.

Исходя из собственного опыта, могу утверждать, что оздоровительная система упражнений цигун не требует специальной подготовки. Упражнения просты, естественны и подойдут людям любого возраста.

Вы ещё не осознаёте, а тело уже чувствует, какие процессы в нём запускают упражнения цигун. Регулярная практика цигун снимает усталость, тренирует все жизненно важные системы организма, нормализует психофизическое состояние человека.

Цигун в СПбГУТ — это оздоровительная гимнастика для ваших суставов, искусство дыхательной гимнастики, шаолиньские комплексы с веером и мечом...

Вы не знаете с чего начать? Надо просто прийти на занятия — важно начать заниматься. Как говорят наши тренеры: «Лучший отдых — это тренировки!»

В.М. Константинова, кафедра ТЭЦ:

— На занятия в группу «Цигун» меня уговорил ходить сын — студент 4-го курса СПбГУТ. Он занимается уже 2 года и знает, что китайская гимнастика очень полезна для здоровья. Я же считаю,



тала, что когда за шестьдесят и «куча болячек», поздно начинать изучать различные комплексы упражнений. Но тренер оказался очень профессиональным, внимательным и доброжелательным. Через 2 месяца я уже «втянулась» в общий ритм занятий, а моё состояние здоровья улучшилось.

Рустам Искендеров, студент:

— Занимаюсь в группе «Кунфу-санышоу» на Большевиков 22/6. Хочу сказать, что неплохой зал, достаточно места для всех упражнений! Хорошее оснащение экипировкой для занятий. Конечно, кое-что пришлось купить самому, но это мелочи. Приятно удивлён работой тренеров: за 2 года ничего плохого не заметил — видно, что очень любят свою работу! Могут и погонять, и побереечь, когда нужно. В целом, всегда приятная атмосфера и приподнятое настроение! Спасибо за отличные тренировки!



По карельской реке Лоймоланйоки

В дни майских праздников наши студенты отправились покорять водную стихию на карельскую реку Лоймоланйоки, с удовольствием познакомились с красотами этого края, научились азам походной жизни, получили массу ярких впечатлений.

Сплав по реке — это настоящее приключение, это возможность побывать в красивых, неисхоженных местах, где нет дорог и куда попасть можно исключительно по воде. Созданное чудотворной силой природы водное царство — удивительный и одновременно опасный мир, а сплав по строптивой реке — отличный способ испытать себя. За четыре дня ребята прошли порядка 90 километров водного пути, преодолели пять сложных водных порогов. Вечерами же наших туристов ждали походные песни у костра и горячий чай.

Поход был организован активистами студенческого сектора профкома, а руководили им опытные инструкторы Ирина Валерьевна Дмитрий Владимирович Павловы.

В следующем году нас ждут новые реки, новые препятствия и надёжная компания водников, которые всегда рады новым людям!

Хотите к нам присоединиться? Тогда звоните по телефону 8 (911) 128-9426 (Александр).

Абдухomid Абдулхomidов, гр. МГ-82:

— Каким было самым ярким впечатлением? Солнце после суток дождя... В походе мне понравилось всё. То, как мы собирали катамараны, как плыли по реке. Понравилось, как командой проходили разные препятствия и то, как играл и пел на гитаре Роман. Понравилась тишина и звуки природы. Понравилась чистый зелёный лес и острова среди озера. Мне всё было интересно и поучительно, так как я до этого в походах не бывал.

Роман Глазков, гр. Р-85:

— В походе самым ярким событием был, конечно, сам сплав и всё, что с ним связано. Очень запомнился вечер песни, отличная (хотя и дождливая погода) и боевой настрой всех участников!

Дмитрий Флакман, гр. МИ-87:

— Запомнилась погода: вначале она нас сильно огорчила — сутки подряд лил дождь, но в день, когда не было серьёзных порогов и надо было весь день грести, природа преподнесла приятный сюрприз в виде тёплого летнего дня. Наша группа осуществляла спуск в верхнем течении



Лоймоланйоки. Река для катамаранщиков в целом не сложная, но в русле много камней, поэтому в порогах приходилось сильно маневрировать, а то и сниматься с камней.