

ПОЛИТЕХНИК

ИЗДАНИЕ НАЦИОНАЛЬНОГО ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОГО УНИВЕРСИТЕТА
«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»



№ 23-24 (3534-3535) • Среда, 10 октября 2012 г. • Выходит с 9 (22) ноября 1912 г. • Бесплатно

ПОЛИТЕХНИКИ, РАВНЕНИЕ НА ЮБИЛЕЙ!

Уважаемые коллеги! Друзья!

«Имею честь быть выпускником Политеха», – уже более века эти слова звучат на разных языках и континентах мира. От лица этого великого сообщества имею честь поздравить всех политехников с нашим общим праздником – 110-летием со дня начала занятий в Политехническом. Это знаменательная веха не только в жизни университета, но и в масштабах всей страны. Тогда на заре XX в. открылся совершенно новый институт, новый не по дате создания, а по его предназначению. По замыслу создателей Политехнический должен был стать уникальным «храмом новых идей», что и подтвердила дальнейшая история вуза.



РЕЧЬ ПЕРВОГО ДИРЕКТОРА СПБИ КНЯЗЯ АНДРЕЯ ГРИГОРЬЕВИЧА ГАГАРИНА

1 октября 1902 г. в Актовом зале, еще лишенном мебели, был выставлен портрет императора Николая II кисти И. Репина. Все студенты были в форме, что придавало особую торжественность моменту открытия. После молебна были зачитаны торжественные речи от каждого из деканов, но самой запоминающейся стала речь первого директора Политехнического института князя А.Г. Гагарина:



В его летопись золотыми буквами вписаны имена корифеев мировой науки и огромной армии ученых, изобретателей, инженеров, составивших «золотой фонд» Политеха и ставших национальной гордостью.

Сейчас, в начале третьего тысячелетия, когда в стране происходят коренные изменения в системе высшего образования, наш университет продолжает дело его основателей. И чтобы оставаться флагманом политехнических вузов России – нужно перестраиваться. Решительное изменение форм и содержания учебно-научного процесса – создание крупных структур в форме институтов – это не что иное, как веление времени. Реформаторы-политехники всегда особенно чутко улавливали его требования, достигая передовых рубежей не только в области образовательного процесса, но и научно-технического прогресса.

Создаваемые нами институты ориентированы на ключевые направления развития экономики страны. Они будут представлять крупные научные школы, сохраняющие лучшие традиции политехнического образования и вместе с тем концентрирующие в себе мировые достижения в сфере образования, науки и технологий.

Уверен, что эти реформы позволят нам занять лидирующие позиции среди технических вузов России по качеству подготовки выпускников, масштабу научных исследований, высокой репутации среди предприятий-партнеров.

Мы – политехники, а это звание ко многому обязывает, поэтому и через века добрым напутствием будут звучать слова князя А.Г. Гагарина: «Держите себя с достоинством». Желаю всем политехникам и впредь бережно сохранять традиции прошлого, чтобы приближать будущее!

Ректор СПбГПУ Андрей Иванович РУДСКОЙ, октябрь 2012 г.

«Наша школа дает вам прочно применяемые знания. Через четыре года вы будете ценные носители во многом нового света. Вот редкие, благоприятные условия, в которые вы попали. Будьте же на высоте их. Постоянно держите себя с достоинством и постарайтесь внушать к себе уважение и доверие. Главное работайте, работайте на совесть, не покладая рук и возможно прочно и глубоко усваивайте избранные вами специальности.

Будьте прилежны теперь, приучайте к работе ваш мозг, пока он легко приспосабливается и хорошая привычка останется у вас на всю жизнь. Науки ваши живые, увлекательные. Увлечение ими способно поглотить всю вашу энергию без остатка. Отдавайтесь этому влечению всей душой, его будет достаточно для того, чтобы в стенах заведения не отдаваться другим течениям, чуждым его целям.

Не упускайте ни одного случая, чтобы учиться, пока вы находитесь здесь в обсто-

ятельствах, которые никогда в жизни не повторятся.

Только при этих условиях вы разовьете свою личность, приобретете знание и умение и тем самым обещаете в будущем сделаться хорошими и полезными общественными деятелями России. Ваш путь трудный и ответственный. Не один раз в жизни вам придется почувствовать на себе его тягость. Но не падайте духом, а упадете – встаньте и скорей восстанавливайте должную энергию.

Вы первые, роль ваша большая. При вашем участии будут устанавливаться традиции нашего Института. Постарайтесь же, чтобы он достойно и устойчиво вошел в семью своих старших братьев. Чтобы жизнь его потекла правильно, вы должны быть сознательно дисциплинированы внутренней дисциплиной. Следуйте правилам Института и указаниям моим и профессуры. Обращайтесь к нам без стеснения при всяких затруднениях. В нас вы всегда найдете оплот и помощь».

К новому 1902 г. был утвержден Устав вуза, возведены основные учебные и вспомогательные здания. Политехнический был готов принять первых студентов. 4 февраля 1902 г. законопроект об учреждении института рассмотрел Государственный совет, а уже 2 мая собственной, «Его Императорского Величества Рукою», была поставлена резолюция «Быть по сему» на Положении о СПбПИ и его штате.

Настал тот самый момент, к которому стремились все, кто вложил силы и идеи в новый институт. Настала пора открытия уникального студенческого кампуса, возведенного в рекордно короткие сроки (чуть больше 2-х лет) по лучшим европейским образцам.

Здесь все дышало новизной, здесь было передовое на то время оборудование, удобные аудитории, просторные комнаты в общежитиях. И, конечно же, здесь витал дух новых открытий, знаний, побед.

И все это было пока неизвестным, и все это необходимо было отдать студентам нового института, которому еще предстояло стать одним из самых выдающихся технических вузов страны.

Именно этот день мы считаем вторым днем рождения современного Политехнического.

Так началась история нового для России института, чьи двери и до сих пор открываются каждый день перед студентами. Безусловно, многое изменилось с тех пор, но традиции и высокие стандарты остались неизменными.



ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ – ЭТО БРЕНД!



1902 год: новость короткой строкой

Телеграмма П.М. Романова, Управляющего Министерством финансов, Его Императорскому Величеству от 1-го октября 1902 г.:

«Сегодня освящен воздвигнутый волею Вашего Императорского Величества Санкт-Петербургский политехнический институт, завтра в нем начнутся занятия. Директор, профессора и учащиеся института просят меня повергнуть к стопам Вашего Императорского Величества чувства их беспредельной преданности и благодарности за дарование высшего учебного заведения, столь щедро обставленного Высочайшей Вашей милостью, и доложить Вашему Величеству, что они приложат все силы, чтобы выполнить свой долг и посвятить себя делу благого просвещения. О сем приемлю всеподданнейше представить Вашему Императорскому Величеству»

Ответ от 2-го октября из Ливадии:

«Желаю искренне успеха открывшемуся сегодня Петербургскому политехническому институту и благодарю директора, профессоров, преподавателей и учащихся за выраженные всеми чувства. НИКОЛАЙ»

1-го октября состоялось освящение части помещений только что выстроенного С.-Петербургского политехнического института. Сегодня, в 1 час 30 мин., в помещении института будет отслужен молебен перед началом занятий студентов.

С.-Петербургские ведомости 02.(15).10.1902, № 269

2-го октября перед началом занятий в С.-Петербургском институте духовенством Новосильцевской церкви, что в Лесном, было отслужено молебенствие.

С.-Петербургские ведомости 03.(16).10.1902, № 270

3-го октября студенты института были собраны в Актовом зале, и им в присутствии директора, профессоров и преподавателей Управляющим Министерством прочитана телеграмма Государя Императора. Тайный советник П.М. Романов поздравил присутствующих с высокой Монаршей милостью, после чего раздалось громкое «Ура».

С.-Петербургские ведомости 05.(18).10.1902, № 272.

30 сентября 1902 г. новобранцам Политехнического были выданы первые студенческие книжки.

Последним шагом перед открытием института стало утверждение студенческой формы. В то время каждое учебное заведение имело свою форму, которую каждому студенту следовало носить постоянно. Обычно было несколько вариантов: зимний – шинель, весенне-осенний – суконная тужурка и летний.

Эскизы формы политехников разработал корабельный инженер К.П. Боклевский (будущий декан корабелов).

1912 год: VIVAT, ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ!



**ПРАВИТЕЛЬСТВЕННАЯ
ТЕЛЕГРАММА**

Москва, 2 октября 2012 г.
Санкт-Петербург, Политехническая, 29;
коллективу Санкт-Петербургского государственного политехнического университета.

Поздравляю профессоров, преподавателей, сотрудников, студентов и выпускников Санкт-Петербургского политехнического университета со 110-летием начала занятий в университете.

Продолжая славные традиции, ваш вуз эффективно решает современные задачи, внедряет новые технологии в образовательный процесс, готовит высококвалифицированных специалистов.

Желаю всем новых успехов в работе и учебе.

Председатель Государственной Думы
Федерального Собрания Российской Федерации
С. Е. НАРЫШКИН

Разделяю радость юбилейного торжества университета по случаю 110-летия со дня его открытия. За эти годы из его стен вышла целая плеяда знаменитых ученых, выдающихся изобретателей, крупных инженеров. Влияние Политехнического заметно во всех сферах жизни нашего города и Отечества – общественной, экономической и политической.

Устроители нового вуза Милостью Божией предусмотрели создание при институте домового храма Покрова Пресвятой Богородицы. Покров Пресвятой Богородицы незримо покрывал вуз на протяжении всей его истории. Явным примером тому является то, что храм, несмотря на лихолетья и некоторые архитектурные утраты, был сохранен.

От имени прихода храма Покрова Пресвятой Богородицы и себя лично поздравляю коллектив университета с юбилеем – 110-летием со дня его открытия – и сердечно желаю дальнейших успехов в воспитании новых поколений ученых и инженеров!

Пусть под Покровом Пресвятой Богородицы Политехнический университет процветает не только многие годы, но и века!

Протоиерей **Александр РУМЯНЦЕВ**,
настоятель храма Покрова Пресвятой Богородицы при СПбГПУ



**ОПИСАНИЕ
ФОРМЕННОЙ ОДЕЖДЫ
СТУДЕНТОВ**

Утверждено Министром финансов 23 августа 1902 г.

– **Фуражка черного сукна**, с козырьком по образцу, установленному для гражданских чинов военного ведомства. На околыше позолоченное вензелевое изображение начальных букв Министерства Финансов – М.Ф., положенных одна на другую.

– **Тужурка черного сукна**, офицерского покроя, застегивается на пять позолоченных пуговиц с изображением государственного герба, с отложным воротником темно-зеленого бархата, с плечевыми знаками темно-зеленого бархата, и позолоченными вензелевыми изображениями М.Ф., положенных одна на другую и заключенных в веночек из лавровых листьев.

– **Брюки черно-синего сукна**.
– **Пальто черного сукна**, офицерского покроя, застегивается на шесть позолоченных пуговиц. В зимнее время вместо суконного воротника допускается на пальто воротник барашковый черный. В летнее время допускается носить чехол на фуражке и тужурку из белого полотна.

– **Желающим разрешается** носить мундир однобортный черного сукна со стоячим воротником, застегивающийся на девять позолоченных пуговиц, установленного офицерского образца с изображением государственного герба.

При мундире полагаются шпага гражданского образца без темляка и поперечные плечевые знаки, как на тужурке.

*Вестник финансов,
промышленности и торговли,
1902 г.*



110-ЛЕТИЮ НАЧАЛА ЗАНЯТИЙ В ВУЗЕ ПОСВЯЩАЕТСЯ

Политехнический в истории России XX – начала XXI в.

30 октября в СПбГПУ при поддержке СПб инженерной академии и Северо-Западного отделения МАН ВШ пройдет Межвузовская научно-теоретическая конференция «Санкт-Петербургский государственный политехнический университет в истории России XX – начала XXI в.», посвященная 110-летию начала занятий в Политехническом институте.

Представители ведущих технических вузов Петербурга и других городов нашей страны обсудят особенности отечественного политехнического образования в прошлом и настоящем. Рассмотрят в ретроспективе роль Поли-

технического в развитии системы высших учебных заведений России. Ведь, как известно, и Петербургский университет экономики и финансов, и Морской ТУ, и Московский авиационный институт, и ряд других вузов ведут свою

историю от нашего института. Участники конференции обменяются мнениями по проблемам интеграции образования, науки и производства, а политехники расскажут о достижениях научных школ СПбГПУ.

Так будет продолжена «юбилейная серия», начавшаяся в 2009 г., когда в Доме ученых прошла научная конференция, посвященная 110-летию со дня основания Политехнического. Сделанные три года назад до-

клады и сообщения историков и представителей естественных и технических наук составили интересный сборник «История Санкт-Петербургского политехнического университета в контексте истории отечественной и мировой науки и образования» (СПб., 2009).

Надеемся, что и в этом году участники конференции порадуят новыми открытиями в истории университета, новыми перспективами его движения вперед.

В летописи Политеха все меньше «белых пятен»

110-летие начала занятий в Политехническом институте позволяет показать современные достижения СПбГПУ в контексте политехнических традиций, представить исторический опыт как основу для движения вперед. Такие даты среди прочего стимулируют новые научные изыскания. Неудивительно, что историки-политехники в год юбилея отправились в архивы Санкт-Петербурга.

Результатом кропотливой работы стал готовящийся к изданию сборник материалов, куда вошли неизвестные документы конца XIX – начала XX века, дополнен-

Как известно, исторические юбилеи отличаются от обычных ежегодных праздников тем, что заставляют выстраивать временную перспективу, протягивая нить от прошлого к будущему.

ные статьями из петербургских газет того периода – «Новостей» и «Торгово-промышленной газеты» – о строительстве и открытии нового института.

Центральное место в сборнике занимает полный (более 70 стр.) текст «Записки о необходимости учреждения Политехнического института, о его задачах и примерной смете расходов на устройство института» (25 ноября 1900 г.), составленной комиссией В.Л. Кирпичева и отправленной в

Государственный совет за подписью С.Ю. Витте.

Авторы этого документа писали: «Для скорейшего освобождения русской промышленности от такой зависимости от Западной Европы и даже Америки, в которой она ныне несомненно находится, и для предоставления ей возможности развиваться вполне самостоятельно, необходимо появление у нас людей, не только основательно изучивших новые отрасли технических наук, но и способных произво-

дить дальнейшие в них открытия и изобретения. В соответствии с сим предполагается учреждение в Санкт-Петербурге такого высшего учебного заведения, которое было бы в состоянии явиться не только рассадником специалистов по техническим и коммерческо-экономическим наукам, но и самостоятельным их двигателем».

Этот принцип – продвижение знаний путем научных исследований – важнейший завет политехников начала XX в. политехникам начала XXI столетия.

С.Б. УЛЬЯНОВА,
профессор, зав. каф. истории

В ПРЕКРАСНОЕ ДАЛЁКО МЫ ПРОДОЛЖАЕМ ПУТЬ

ВМЕСТО ПРОЛОГА И ЭПИЛОГА



Все юбилеи похожи по своей амплитуде: начальная подготовка, как правило, проходит на грани нервного срыва, потом как снежный ком нарастают большие и мелкие хлопоты, которые от бессилия кажутся неразрешимыми ... И мы ждем только одного: скорей бы все это закончилось! Потом наступает долгожданное торжество, и после эмоционального апогея жизнь входит, наконец-то, в привычное русло. И что же мы? А мы, забыв все треволения, уже сожалеем, что так быстро закончилось празднество.

Так было и с подготовкой к 110-й годовщине со дня открытия Политеха. Масштабные приготовления к юбилейным торжествам начались задолго до его календарной даты и охватили все направления деятельности университета.

Всем хотелось встретить его как-то по-особому. Каждый хотел внести пусть маленькую, но свою посильную лепту в чествование любимого Политеха.

Сколько приказов, распоряжений и указаний было отдано на факультетах, сколько специальных комиссий создано, сколько мероприятий намечалось провести к этой дате! И они ещё будут продолжаться в течение всего юбилейного года, хотя официаль-

ная церемония празднования завершена. Поэтому мы не говорим юбилею: «Прощай!».

...Сейчас ещё рано подводить какие-то итоги. Но одно несомненно: юбилейная дата со дня открытия Политеха стала для нас годом открытых сердец: сердца политехников открылись для признаний в любви родному университету.

В процессе подготовки мы, вырвавшись из плена повседневности, по-новому смогли оценить величие благословенного Политеха, давшего миру великих ученых, которые стали гордостью всей страны. И хотя мы не были их современниками, но стали их соплеменниками,

ведь мы «одной крови», мы – политехники!

Мы не только прикоснулись к истории, но и осознали свою причастность к ней. Эта связь между прошлым и будущим не прервется никогда, потому что подрастает новое поколение, которое читает историю своего вуза. Свидетельство тому – подборка ответов студентов под рубрикой «110 «валентинок» любимому Политеху». Какими трепетными, душевными были признания студентов! Даже первокурсники, которые только в День знаний узнали, что они – «юбилейная смена», уже успели полюбить его, потому что, по их словам, «в Политех нельзя не влюбиться».

...Перевернута ещё одна страница в летописи Политеха. Теперь мы с вами пишем его историю. И дай-то Бог написать её так, чтобы наши потомки воспринимали её так же благоговейно, как ныне мы преклоняемся пред свершениями наших предшественников.

ИТАК, ОТСЧЕТ ПОШЕЛ! В ПРЕКРАСНОЕ ДАЛЁКО МЫ ПРОДОЛЖАЕМ ПУТЬ!



Сергей Юльевич Витте (1849–1915), министр финансов Российской империи

У истоков создания Политехнического института стояли выдающийся государственный деятель С.Ю. Витте, известные российские ученые В.И. Ковалевский, Д.И. Менделеев, В.Л. Кирпичев.



Владимир Иванович Ковалевский (1848–1934) Товарищ (зам.) министра финансов, директор Департамента торговли и мануфактур

110 лет: ОТ ЮБИЛЕЯ К ЮБИЛЕЮ

Днем основания нашего университета принято считать 19 февраля 1899 г. В этот день на доклад Министра финансов С.Ю. Витте последовало «Высочайшее соизволение» Николая II на устройство в столице Российской империи Политехнического института. А 1–2 октября 1902 г. новый вуз был открыт и в нем начались занятия.

За более чем вековой период юбилеи вуза отмечались весьма избирательно. Первое десятилетие со дня учреждения института в 1909 г. и со дня его открытия в 1912 г. в институтской печати («Известиях СПбПИ» и «Политехнике», первый номер которого, кстати, вышел в ноябре 1912 г.) не были отмечены вовсе.

15 октября 1927 г. на страницах газеты «Товарищ» была опубликована статья ректора института А.А. Байкова «Двадцать пять лет» (Организация института, первые шаги, годы разрухи и восстановления).

О том, как отмечали политехники 25-летие Alma Mater за рубежом мы узнаем из Юбилейного сборника, изданного в 1952 г. в Париже: «... в октябре 1927-го года, дружной и тогда еще многочисленной семьей профессоров и бывших студентов мы отпраздновали в главном центре нашего рассеяния – в Париже – 25-летие со дня основания института». На товарищеском обеде 2 (15) октября были произнесены речи трех известных профессоров, опубликованные в сборнике. Одновременно эту дату отметили политехники в Праге, Белграде, Риге и Харбине.

В октябре 1937 г. в дни празднования 35-летия со дня откры-

тия Политехнического института (в то время – Ленинградский индустриальный институт) в многотиражной газете вуза были опубликованы юбилейные поздравления, среди которых была телеграмма из Нью-Йорка: «Искренний привет выдающимся профессорам, а также молодому поколению. Пусть полный успех увенчает Ваши усилия, и пусть это содействует процветанию Вашей великой страны. Нью-Йорк. Эрнст Виррих, академик» (Индустриальный. – 1937, 30 окт.)

«Во время Отечественной войны политехники отметили знаменательную дату своего существования – сорокалетие со дня открытия занятий в Институте (2)15 октября 1902 г. В честь этой юбилейной даты институтом выпускаются два сборника «Труды ЛПИ», – сообщает редакция следующих выпусков. «Настоящий сборник составлен из работ, выполненных в условиях блокады в дни героической обороны Ленинграда, а второй, только что сданный в печать, из трудов, выполненных профессорами и преподавателями Института, находившимися в Ташкенте» (1942, №1, 2).

К пятидесятилетию вуза в газете «Политехник» (1948-1949 гг.) и в «Трудах ЛПИ» (с 1947 г.)

началась публикация материалов, собранных Комиссией по истории института, под председательством профессора М.А. Шателена. Они были посвящены как «истории Политехнического института в целом, так и истории развития отдельных факультетов, кафедр, лабораторий и кабинетов, а также биографиям отдельных профессоров, способствовавших своими трудами организации и развитию института». Редакторы сборника – выпускники Политехнического 1908 г.: А.А. Стахович (1884-1959) – эконом. отделение; Е.А. Вечорин (1884-1969) – электромехан. отд. Оба – эмигранты, организаторы и активные члены Объединения С.-Петербургских Политехников за рубежом (Франция).

Всего вышло 6 выпусков «Материалов по истории института». Особого внимания заслуживают сборники за 1948 и 1949 гг., где опубликованы работы известного историка науки, профессора института В.В. Данилевского: «История основания Ленинградского политехнического института» (1948, №1), «Ленинградский Политехнический институт как выдающийся центр научной работы за пятьдесят лет» (1949, №1) и др. Здесь же помещены материалы по истории отдельных кафедр, лабораторий, в т. ч. о «Первой высшей авиационной школе в России» (И.Л. Повха), биографические очерки об известных ученых-политехниках.

В феврале 1949 г. состоялась юбилейная научно-техническая

конференция студентов, посвященная 50-летию института и XI съезду ВЛКСМ. В эти дни прошла и научно-техническая конференция профессорско-преподавательского состава, в которой участвовали свыше 2000 человек, в том числе около 1000 гостей. Были заслушаны доклады академика А.Ф. Иоффе, чл.-корр. М.А. Шателена, профессоров А.А. Горева, М.М. Карнаухова, А.А. Морозова, М.П. Костенко.

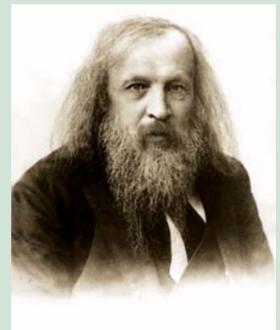
19 февраля в Большом зале филармонии состоялось торжественное заседание, посвященное 50-летию юбилею института, которое открыл один из основателей института – чл.-корр. АН СССР М.А. Шателен.

В 1952 г. в честь 50-летия ЛПИ в Париже вышло издание Объединения С.-Петербургских политехников – «Юбилейный сборник» (упомянутый ранее) под редакцией А.А. Стаховича и Е.А. Вечорины.

В нем опубликованы теплые и трогательные воспоминания выпускников и преподавателей о дореволюционном периоде жизни Политехнического института, его «учащих и учащихся». (В 1958 году был выпущен второй сборник, дополнивший материалы первого, но не содержавший статей о юбилее).

Позже к юбилеям университета (дважды) в 1999 и 2002 гг. были выпущены отдельные издания – иллюстративные альбомы, сборники и т. п.

И.А. БРЮХАНОВА, зав. отделом ФБ



Дмитрий Иванович Менделеев (1834–1907) русский ученый, создатель периодического закона химических элементов



Виктор Львович Кирпичев (1845–1913) Известный русский механик, способствовал формированию Петербургской школы механиков



С.Ю. Витте



Проект комплекса зданий СПбПИ. Журнал «Строитель» 1902 г.



Э.Ф. Виррих

«И МНОГИЕ ИЗ НАС ЛЮБОВНО ВСПОМИНАЮТ»

В КАДРЕ ПЕРВЫЕ ПОЛИТЕХНИКИ



В лаборатории электрических машин



В лаборатории минералогии



Н.А. Меншуткин и студенты-металлурги



Политехники во время летней практики в Венеции



Спортсмены Политехнического

«ЭТО БЫЛ ХРАМ НОВОЙ ИДЕИ»

Да, действительно, это несомненно был храм новой идеи, нового подхода к молодежи, нового метода обучения. И с одинаковой преданностью отдались служению в этом новом храме как учащие, так и большинство учащихся. Все было ново: и грандиозность постройки, и расположение за городом, и исключительный подбор учащихся, и способов приема студентов по конкурсу аттестатов, и обязательная жизнь в общежитии, и тесная личная связь между преподавательским персоналом и слушателями, и система зачетов для перехода с курса на курс, и весь дух любовной заботы о студентах, исходивший от незабываемой личности первого директора Института кн. А.Г. Гагарина, и первых деканов: А.С. Посникова, Н.А. Меншуткина, М.А. Шателена и К.П. Боклевского, и нами непосредственно заведующего, профессора В.В. Скобельцына.

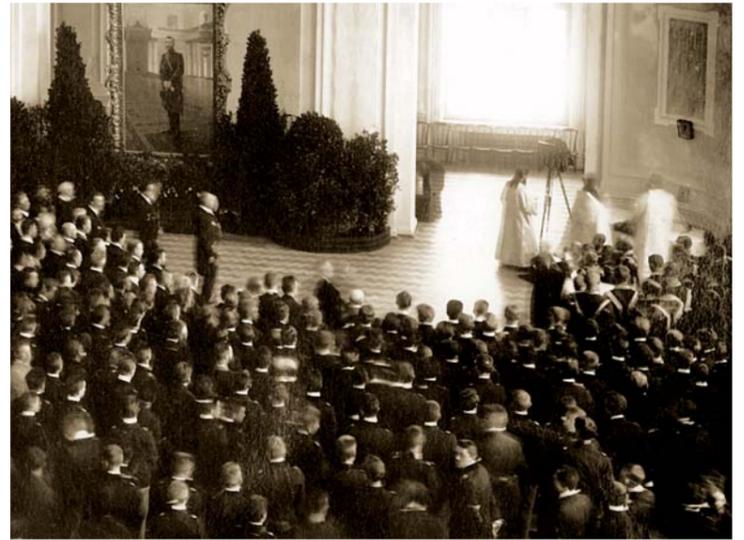
Когда мы узнали имена наших профессоров, увидели объединенными под сенью Института имена известных всей России лучших специалистов, невольно проснулись в нас и радость, и гордость, что нам посчастливилось попасть в это учебное заведение.

Столь исключительный состав преподавателей, привлечший внимание всей России, отобрал себе контингент первых приемов при помощи конкурса аттестатов среди учеников гимназий, реальных училищ и коммерческих школ.

Наблюдалось нередко присутствие студентов технических отделений на лекциях экономистов, напр., проф. А.С. Посникова по политической экономии, проф. Н.И. Карева по истории. А некоторые экономисты посетили лекции проф. В.И. Кирпичева по прикладной механике, которой лектор давал зачастую философское обоснование. Несомненно происходила та диффузия знаний, которую имели в виду основатели Института.

Как ни в одной другой школе, Институт расширял наши умственные горизонты и готовил нас к жизни. Если в других Институтах выходили узкие специалисты – из нашего Политехникума выходили наиболее разносторонне образованные люди.

Е.А. ВЕЧОРИН
(Из юбилейного сборника. Париж, 1952)



Молебен в Актовом зале в честь открытия института



Директор СПбПИ А.Г. Гагарин (в центре) с группой профессоров Политехнического

«ВЫ ПЕРВЫЕ, РОЛЬ ВАША БОЛЬШАЯ»

«Когда мы вступаем в первый раз в аудиторию высшей школы, полные больших надежд и смутных ожиданий, тогда для нас приобретает огромное значение, кто возвестит нам «истину», которую мы пришли узнать. Эти первые лекции и первые встречи играют в нашей жизни роль, которую нам часто удается осознать лишь в более поздние годы. И благо тому, для кого эти первые встречи были удачны...»

«...Нас много прошло через светлые, просторные аудитории Политехнического института, и многие из нас любовно вспоминают то время, которое мы прожили в Сосновке.»

Л. Н. ЮРОВСКИЙ (1884–1937), экономист, известный финансист, выпускник эконо. отд. 1907 г.

«Памятные годы студенческой жизни в Сосновке, с ее радостями и заботами, горячими спорами в кружках и упорной работой в семинарах в тесном общении с живым студенческим коллективом и уважаемой профессурой оставили во мне глубокий и неизгладимый след.

В наш век в Сосновке, в ее лабораториях, семинарах с не меньшим успехом выковывались кадры будущих ученых, с благодарностью поминающих и донны имена лучших своих учителей и свою «нежную мать» – свой славный Политехникум.»

С. Г. СТРУМИЛИН (1877–1974), экономист, академик АН СССР, выпускник эконо. отд. 1912 г.

«Политехнический институт явился научной школой не только как учреждение, в котором учили, но и как учреждение, в котором научно работали. Его руководители и основатели всюду искали и подхватывали научные силы и предоставляли им широкую возможность и наилучшие условия научной работы.

...А без моей преподавательской работы большая часть и моей научной работы не была бы произведена. Вот почему я лично чувствую себя не то что питомцем, но более того прямо – созданием Института. И вы понимаете, какие чувства к Институту

рождает и поддерживает во мне это ощущение.»

П. Б. СТРУВЕ (1870–1944), экономист, публицист, пол. деятель. Работал в институте с 1906 по 1918 г., проф. по кафедре политэкономии

«Отказавшись от профессуры в Мюнхене, я был зачислен лаборантом по физике в Политехнический институт в Сосновке. Это был единственный живой центр научно-технической мысли. ... В институте искали новых педагогических методов, велась практическая проработка теории; ставились специальные научные работы студентов.

...Из 10–12 учеников, работавших как в университете, так и в Политехническом институте, был в 1916 г. образован семинар, который впоследствии и составил ядро Физико-технического института.»

А.Ф. ИОФФЕ (1880–1960), физик, академик АН СССР. Работал в институте с 1906 по 1948 г. Организатор и первый декан ФМФ, профессор

«МЫ СОСТАВЛЯЛИ ОДНУ СЕМЬЮ»

«Мы все жили на одной маленькой территории. Жило нас сорок семейств: целый городок. Первое время все опасались, что пойдут трения, ссоры, сплетни. Необыкновенно мирно и тихо жили мы. Шли годы, не было ни трений, ни столкновений. Свобода каждого уважалась абсолютно.

Внешними выражениями этого дружного сожительства являлись мелочи, которые объективно, может быть не имели значения, но воспоминания о которых для нас трогательны. Когда бывал серьез-

ный вопрос – а мы пережили 1904–06 гг., годы войны, февральскую революцию, большевистский переворот, – нас всех собирали не на официальные заседания, а на частные совещания на квартире у Посникова (Посников Александр Сергеевич (1845–1921), экономист, организатор и первый декан эконо. отделения с 1902 г., директор ин-та (1907–11)), и здесь в неофициальном порядке разрешались трудные вопросы, с тем чтобы эти решения осуществлялись потом уже официальным путем.

Другая традиция, для нас трогательная, это ежегодные, в день рождения А.С. Посникова, собрания всего педагогического персонала Института у него на квартире. Это был наш 2-й академический праздник, и никакого различия между нами не было. Мы составляли одну семью.

В.Б. ЕЛЬШАЕВИЧ (1875–1957), юрист. Работал в институте с 1902 по 1918 г. Доцент, профессор. Председатель Объединения политехников во Франции.

«ИМЕЮ ЧЕСТЬ БЫТЬ ВЫПУСКНИКОМ ПОЛИТЕХА»

Д.А. ГРАНИН, писатель, вып. 1940 г.

С Политехническим институтом я знаком еще с предвоенных лет, когда учился на электромеханическом факультете. Я еще застал легендарного Михаила Андреевича Шателена, работавшего над первым планом электрификации страны. Это был большого роста, очень подвижный, энергичный человек, выделявшийся из преподавательского состава особой демократичностью, охотной общительностью с нами – студентами. Вспоминаются фигуры преподавателей, создавших российскую электротехнику, электрофизику, такие как Чернышев, Товстолес, Нейман. Морозов преподавал у нас строительство гидростанций. Запомнился проректор по научной работе Павел Лазаревич Калантаров – очень остроумный, весе-

лый человек, с которым бывали самые милые, смешные истории, особенно во время экзаменов. Это была наша связь с еще дореволюционной наукой и техникой России, с когортой ученых, инженеров, которые пришли в Политехнический институт в период его становления при Витте.

Важной особенностью тех лет было то, что в Политехе преподавали ученые и крупнейшие инженеры, те, кто своей научной и инженерно-технической деятельностью определяли тогдашний уровень развития электро- и гидротехники, строительного дела. Преподавание было на том особом уровне, когда оно обогащалось собственным опытом и собственными работами преподавателей. В то время в институте, достаточно удаленном от города, существовала атмосфера духовной близости, родного дома

для преподавателей и студентов. Профессора обычно жили неподалеку от института. И мы часто под тем или иным предлогом навещали их. А институтский парк помнит все наши подготовки и волнения перед зачетами и экзаменами. Такую атмосферу студенческо-преподавательского единства позднее я наблюдал в западных колледжах и университетах Оксфорда, Кембриджа.

Существовала прекрасная традиция выпуска сатирических газет, адресованных и студентам, и преподавателям.

Выпускники Политеха, как и студенты Оксфорда, Кембриджа, должны гордиться тем, что они имели честь учиться в таком замечательном вузе. Мне кажется, марка Политеха имеет право на существование, на то, чтобы украшать диплом и всю последующую жизнь каждого инженера, вышедшего из этих стен.

ПОЛИТЕХНИКИ III ТЫСЯЧЕЛЕТИЯ



«ПОЛИТЕХ – ЭТО ОСОБАЯ ТВОРЧЕСКАЯ АТМОСФЕРА»

В.Н. ВАСИЛЬЕВ, член-корр. РАН, доктор технических наук, профессор и ректор Санкт-Петербургского НИУ ИТМО; председатель Совета ректоров вузов СПб и вице-президент Российского Союза ректоров, Заслуженный деятель науки РФ, выпускник ФМФ 1974 г.

Политехнический университет – это уникальное учебное заведение, созданное на грани двух веков. И для меня Политехнический – это прежде всего его особая творческая атмосфера, которая рождает энергетическую ауру, стимулирующую инновационные процессы. И все это, безусловно, благодаря коллективу вуза. Все, чего я добился в своей жизни на 80%, я добился благодаря преподавателям и студентам Политехнического.

Политех, за свою более чем столетнюю историю, всегда был в авангарде учебных заведений. Желая юбиляру не останавливаться на достигнутом, динамично развиваться и по-прежнему быть на опережающих рубежах науки!



«МЫ БЫЛИ СТУДЕНТАМИ ЛУЧШЕГО ВУЗА СТРАНЫ»

П.Г. ПЛАВНИК, ген. директор ОАО «Звезда», к.э.н., выпускник ММФ

Прежде всего время учебы в ПОЛИТЕХЕ на механико-машиностроительном факультете – это время юности. Чудесное время! Время открытий, познаний... Благоговение перед стенами, в которых работали такие корифеи, как Менделеев, Иоффе, Соколовский...

А нам посчастливилось учиться на кафедре ТКМ, заведующий кафедрой – д.т.н., профессор Подпоркин Виктор Григорьевич и кафедре ТМ, зав.кафедрой – Мурашкин Сергей Леонидович, физику нам читал профессор Кесаманлы Фагам Пашаевич, а математику – доцент Ермолаева Генриетта Константиновна. Наш декан профессор Смирнов Георгий Алексеевич читал ТММ. «Я хочу, – говорил он, – чтобы вы расшифровывали мой курс как «Ты Моя Милая», а не «Тут Моя Могила!» И рассказывал нам анекдоты на лекциях, когда видел, что мы «плыли», не успевали за ним и нужна была мозговая перезагрузка. Конечно же, с благодарностью вспоминаем зам. декана по младшим курсам доцента Солнцева Галину Алексеевну.

Да, уникальное время... На первых курсах поселили в общежитие в одну комнату студентов разных национальностей. И жили дружно, вместе радовались посылкам из дома, помогали с учебой друг другу. И неважно было откуда ты: из Грузии, Армении, Осетии. У нас было общее – мы были в Ленинграде и мы были студентами лучшего вуза страны – Политехнического имени Калинина. Это особое братство и сейчас – ПОЛИТЕХНИКИ.

«КОМУ ТАМ ХНЫЧЕТСЯ?! В ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ!»

М.В. СИЛЬНИКОВ, декан ФКБ СПбГПУ, ген. директор НПО СМ, член-корр. РАН, академик РАН, д.т.н., профессор, Заслуж. деятель науки РФ, Лауреат Государственной премии России и премий Правительства РФ в области науки и техники, Лауреат премии Президента РФ в области образования

Политехническому – 110 лет! Этот юбилей для меня событие глубоко личное, ведь вся моя жизнь так или иначе связана с Политехом. Мои родители учились в его стенах, здесь же они познакомились и очень скоро поженились. Сколько я себя помню, в нашем доме всегда царил особая атмосфера требовательности, прежде всего – к самим себе, уважения к традициям и преданности своему делу, которые сочетались с необыкновенным трудолюбием и целеустремленностью. И наряду с этим – теперь я это особенно хорошо понимаю – некое неосознанное стремление к поиску, ко всему новому, что так характерно для политехников. Можно сказать, что в чем-то мои родители сохранили в себе самое лучшее, что дали им студенческие годы.

В какой-то степени я повторил судьбу моих родителей, поступив и окончив Политехнический институт. Кстати, свою жену я встре-

тил будучи бойцом студенческого стройотряда.

После окончания института, я никогда не порывал с ним связей, а спустя два десятилетия вернулся в родные стены в качестве профессора, а теперь – в качестве декана.

Я рад, что по моим стопам пошел мой младший сын Никита. В моем родном Политехе он недавно стал инженером. Должен сказать, что качество полученного им образования вполне соответствует требованиям времени.

Итак, три поколения моей семьи получили путевку в жизнь в Политехническом институте. Надеюсь, что эта традиция продолжится в моих внуках и правнуках.

Как и каждого, меня вследствие тех или иных неудач порой посещает уныние. И тогда я вспоминаю замечательные строчки Вознесенского: «Кому там хнычется?! В Политехнический!...». Вы знаете, помогает!





110 «ВАЛЕНТИНОК» ЛЮБИМОМУ ПОЛИТЕХУ

110 лет Политеху. 110 пламенных признаний в любви нашему вузу от студентов разных факультетов собрали члены молодежной редколлегии «Политехника» накануне славного юбилея!

Целая газетная полоса не могла вместить все «валентинки», наполненные искренней признательностью своей альма-матер и радостью от того, что университет объединил политехников в одну большую семью. Первокурсники и старшекурсники находили самые теплые, проникновенные слова для Политехнического, который дает неизменно высокое качество образования и замечательные стартовые возможности в жизни. И как ни труден был этот выбор, редакция все же отобрала лучшие признания-поздравления.

Любить обязательно

Я думаю любить Политех обязательно, но не «почему», а «за что». За его великолепную архитектуру. За коридоры и корпуса, в которых не раз терялись первокурсники. За его требовательных преподавателей, которые наверняка говорили: «Встретимся на экзамене!» каждому со своей интонацией. Ну и, конечно же, за друзей, что мне подарил. За их улыбки и сопереживания, совместные мероприятия и прогулки по парку. Вообще за возможность, которую мне дал не только учиться, но и радоваться студенчеству.

ФТИМ, 2 к.

Я люблю Политех: он классный, и я в нем учусь.

ФКБ

Я люблю Политех за веселую общественную жизнь и за свою группу. Хочу пожелать ему поддерживать статус одного из самых лучших вузов страны, достигая новых вершин и побед, совершенствовать себя и окружающую среду, уважать и ценить людей.

Патова Светлана, ГФ, 2 к.

Хочу чтобы наш университет оставался таким же, каким его задумывали в 1902 г., симбиозом лучших европейских университетов.

Коробова В., ГФ, 2 к.

И море впечатлений!

Признания первокурсников РФФ

В Политех просто нельзя не влюбиться. Кому-то, на первый взгляд, он может показаться одним из тех рядовых университетов, которых в мире не одна тысяча. Но стоит войти в его двери, как сразу же понимаешь, что именно это место заслуживает называться альма-матер. И прежде всего такое отношение к Политеху создают люди, которые здесь работают и учатся.

Марина

Политех – это особые традиции, великолепные профессора, богатый культурный мир, дружные студенты, возможность поступить одаренным ученикам из любых уголков нашей великой Родины и стран не только бывшего СССР, но и всего мира.

Дремин Иван

Здесь веселая атмосфера, хорошие преподаватели, здесь учат быть трудолюбивыми и старательными. Это лучший вуз Петербурга!

Сигачева Анна

Уважаем за аудитории с хорошей акустикой, столовые и библиотеки с wi-fi, занимательные лекции по культурологии, преподавательский состав, за возможность заниматься спортом. Любим за новых друзей, море впечатлений, красивый парк... Это шаг в будущее!

Айдар, Даниил и Гулцев

... за суперский профком нашего факультета. За отличных преподавателей, за доступное питание и еще много чего...

Дмитрий

ПРО это...

Политех, как много смысла в этом слове! Это один из лучших технических университетов страны. Мы любим наш вуз за то, что он дал нам возможность не попасть под призыв в нашу любимую армию. В нём мы нашли много девочек, белочек, улиточек, червячков, сосенок и любимых преподавателей. Самое любимое место каждого студента Политеха – это кафе в ГЗ. Спасибо нашим поварам за то, что вкусно варят нам! Пожелание: «Ни пуха, ни пера всем!»

Феда и Сеня

Люблю. Признателен. Уверен.

Люблю за то, что здесь есть всё. Всё, что нужно каждому – от первокурсника до преподавателя. Военный клуб, хор, храм, школа вожатского мастерства «Алые Паруса», Студклуб, имеющий много различных направлений деятельности, профком, который поможет в твоих начинаниях и не оставит без поддержки, стройотряды, автошкола, раз-

носторонние научные центры, базы отдыха, которые не многие университеты могут себе позволить.

Люблю Политех за то, что в честь него названы улица и станция метро. Уже больше ста лет он считается ведущим техническим университетом страны. И всегда им останется, я уверен! Люблю его за друзей, самых лучших друзей! А ещё «Политех» звучит гордо, он с большой буквы и за это люблю его!

Сейдалиев Алихан, факультет при ЦНИИ РТК, 2 к.



Опрос проводила Дарья Курнева, член молодежной редколлегии

Политех запал мне в душу

Меня впечатлили корпуса на территории Политеха, парк и много др. удивительных вещей. Мне казалось, что я попала в сказку! В этом университете есть все, что нужно студенту нашего времени! Для меня Политех стал не только местом, здесь я нашла свою любовь. Про Политех можно говорить много чего. Перечислить все, за что я люблю его, невозможно! Одним словом, Политех запал мне в душу. Это самый замечательный университет на всей планете!

Студентка 3 к. ФТИМ

Я люблю Политех, потому что благодаря ему я нашла новых замечательных друзей, любимого человека и много интересных знакомств. Я люблю Политех, потому что это престижный университет. Я люблю Политех за парк, за Белый зал, за возможности, которые он предоставляет, и просто за то, что я в нем учусь.

Аня Мануэлова, 2 к. ФТИМ

Я, ТЫ, ОН, ОНА – ПОЛИТЕХНИКОВ СТРАНА



Особое спасибо

Я люблю Политех за его энергетику, за коллектив как учеников, так и преподавателей, особенно радуют Анна Владимировна Арфас и Анна Вальтеровна Рихтер; замечательные люди, удачи им во всём. В Политехе каждый может в полной мере реализовать свои способности.

Дарья

Здесь есть широкий выбор специальностей и высокий уровень преподавания. Мои любимые преподаватели: Сударь Николай Тобисович, Капралова Виктория Маратовна, Лобода Вера Владимировна.

Белова Валентина, 5 к.

И за харизму тоже

Я люблю свой университет, потому что каждый человек, учащийся в нем, особенный по-своему. В Политехе приятно учиться, ведь в нем царит атмосфера понимания и уважения. Преподаватели СПбГПУ – невероятно образованны, неординарные, обладают бесконечной харизмой, толерантностью и талантом обучения таких безбашенных студентов. Вуз постоянно развивается, дает огромные возможности, вносит вклад в развитие науки и искусства, и им можно гордиться!

Студент

Вдохновения и побед!

В Политехе каждый имеет шанс получить достойное, качественное образование. Также это шанс встретить интересных и целеустремлённых людей.

Я хотела бы, чтобы Политех и в дальнейшем процветал и помогал обрести студентам всё новые и новые знания. А преподавателям желаю вдохновения и побед.

Мяшушкина Нина, 3 к.

Мечтать, безумствовать и верить

В Политехе можно найти огромное количество позитивных людей, встретить близких по интересам и осуществить с их помощью безумные планы. Можно воспользоваться уникальными возможностями и воплотить в жизнь свои мечты. Так я начала петь, благодаря «Звезде Политеха 2011-2012».

Преподавателям желаю терпения, понимания по отношению к студентам, а также почаще душой возвращаться в это потрясающее, интересное, студенческое время.

Глуховская Дарья, 2 к.

Мне нравится здесь все вокруг

«Валентинки» от студентов МВШУ
Мне нравится здесь все вокруг: Шум, гам и обо всем забота
А на каникулах – недуг:
Учиться мне охота!!!

Мошкевич Григорий, 2 к.

Я люблю Политех. В нём особая атмосфера, какой нет в любых других вузах. Она вызывает чувство патриотизма и преданности этому месту. Политех хранит длинную историю.

Политех для меня сейчас номер один. В нём созданы все условия для учёбы и не только. Его преподаватели – отличные профессионалы своего дела. Каждый вновь пришедший студент может влиться в учёбу и досуг, т. к. Политех учит гостеприимству и вежливости.

Рыхтик Дарья

Политех открывает широкую дорогу в жизнь, дает множество возможностей, воспользовавшись которыми можно осуществить свои мечты.

Наира

СПбГПУ – университет с богатой вековой историей, который однако не застрял в прошлом, а продолжает развиваться в самых перспек-

тивных направлениях. Наш факультет является тому ярким примером. Опыт обучения за границей позволяет глубже вникнуть в изучаемые дисциплины, подтянуть знание языков, так необходимое в современном мире, и просто путешествовать.

Сергей

Люблю Политех за крутых преподавателей, за лифты в нашем корпусе и крутую еду в столовке.

Романова

Я люблю Политех потому, что здесь я нашла новых друзей, приобрела новые знания и узнала замечательных преподавателей. Хотелось бы пожелать Политеху дальнейшего процветания.

Валя

В Политехе оптимально сочетаются высокий уровень образования и разнообразие культурной жизни.

Камилла, 2 к.

Политех – вуз, которым можно гордиться. Еще он дает возможности для человека не только в получении навыков и знаний, но и в личностном росте, а это очень важно для реализации в обществе.

Эдуард

А еще люб мне Политех...

Мы любим парк за то, что в парке гуляют белочки...

Дмитриева Настя и Еренеева Лена

Безусловно, люб мне Политех своими студентками, ибо слаб я до прекрасного пола. Огромный Политех, интересные предметы и высококвалифицированные преподаватели. Я хочу пожелать университету больше светлых умов для поднятия науки на родине, больше Нобелевских премий.

Фаст Александр Иванович



«ПОЛИТЕХНИКИ БЕГУТ ЗА ЗВЕЗДАМИ И КОГДА-НИБУДЬ ДО НИХ ДОТЯНУТСЯ!»

Я благодарен Политеху за то, что он заставил меня полюбить мою специальность. Я знаю, что вряд ли буду много зарабатывать, потому что быть инженером или ученым в России не особо престижно. Но именно Политех дал мне решимость идти до конца, и быть политехником, несмотря ни на что.

Каждый учебный день я вижу на улицах студентов и преподавателей с горящими глазами. Людей, которым действительно интересно то, что они делают. Это сильно контрастирует с глазами людей, которых я видел в многочисленных офисах. В их глазах давно потух огонь, и лишь считаются деньги.

Я вижу, как с невиданным упорством и вдохновением работают и учатся политехники для того, чтобы сделать мир лучше, для того, чтобы узнать больше, для того... Да мало ли для чего ещё! У каждого свои цели, но лю-

ди, о которых я говорю, явно не меркантильные, они не бегут за материальными благами и статусом. Они бегут за звездами и когда-нибудь до них дотянутся, я верю в это! И я безмерно горжусь быть одним из этих людей, одним из политехников!

Я благодарен университету за то, что в его стенах я встретил своих лучших друзей, получил свои самые интересные знания. За то, что смог пообщаться с множеством крайне умных людей и многому у них научиться.

Хочу поздравить всех студентов и преподавателей Политеха. Уже сто десять лет наш вуз учит студентов, а мой родной радиотехнический существует уже 60.

Политех – это наше достойное прошлое, это мы в настоящем, и это те, кто придет за нами. Политех – это не просто вуз и его учебные программы, это идея и люди: кто был, кто есть и кто ещё будет. И поэтому я поздравляю всех этих людей с тем, что

мы сегодня перешли очередной рубеж и стали на шаг ближе к будущему.

От себя же лично я хотел бы поблагодарить и поздравить нескольких людей. Во-первых, В.А. Шальгина, чей энтузиазм и умение заинтересовать наукой с первого курса показали мне, куда надо идти. А еще С.Н. Лыкова, чей широкий и глубокий взгляд в суть вещей не раз приоткрывал передо мной тайны мироздания. Нельзя не вспомнить Т.А. Гаврикову, лекции которой крайне интересны, да и человек она просто замечательный.

И конечно же, спасибо тем, кто стал для меня примером и многому меня научил. Это Винниченко Максим, Софронов Антон и Паневин Вадим. Не могу не назвать имя Кожевникова Вадима Андреевича, ибо он настолько крут, что иные слова будут излишними.

Дмитрий РЫБАЛКО,
РФФ, 4 к.

«Я ГОРЖУСЬ, ЧТО Я ПОЛИТЕХНИК»

Я хотел бы поздравить Политех с юбилеем и пожелать ему оставаться надежным фундаментом для многих тысяч ребят, как студентов так и аспирантов. Пожелать дальнейшего развития и улучшения лабораторно-технического оборудования для работы не только студентов, но и научных групп и коллабораций, успешного завершения строительства лабораторного комплекса и строительства новых. Еще хотелось бы пожелать поддержки со стороны государства и материальной, и законодательной, для успешных открытий, привлечения инвестиций в наши разработки и надежной защиты наших патентов.

Андрей БЕЛОВ, ЭлМФ

Политех – это маленький мир на пути в успешное будущее. Мир, в котором рождаются идеи и начинают реализовываться жизненные планы. Я горжусь, что учусь в этом вузе, потому что политехников ценят работодатели в любой стране. Поздравляю Политех и желаю, чтобы наряду с внедрением инноваций сохранились традиции университета.

Вероника ДЕНИСОВА, ИМОП

Опрос проводили **Ирина Болотова** и **Наталья СИМАНОВА**, члены молодеж. редколлегии

«ЕСЛИ УВИДИМСЯ – ОБНИМЕМСЯ, КАК БРАТЯ И СЕСТРЫ»

95 студентов из 24 стран окончили Политехнический в юбилейном году. Каким запомнили его иностранцы?

– Никогда не забудем наш университет, этот замечательный вуз! наших преподавателей, которые приняли нас, как своих детей. Не забудем дружбу, которую приобрели здесь. Надеюсь, что в будущем, если увидимся где-нибудь, то не просто поздороваемся, а обнимемся, как братья и сестры...

Жакып АСЛАНБЕК,
Казахстан, ИСФ

– Сердечно благодарю уважаемых преподавателей, за то, что вы нас так хорошо учили! Спасибо всем сотрудникам, что обеспечивали хорошие условия учебы и студенческой жизни! А я приложу все усилия, чтобы в своей стране поддерживать престиж нашего университета на высоком уровне.

Сэлмаа ПУРЭВСУРЭН,
Монголия, ЭнМФ



– Помню, когда мы приехали, то мы купили билеты туда и обратно. Если что-то не так будет – сразу домой поедем. Мама, папа звонили и спрашивали: «Ты точно хочешь там остаться?» Я сказал: «Да, все хорошо!» И

теперь представляете, я говорю на русском языке! Огромное спасибо!

Деа Тьерри ИННОСАН,
Кот Д'Ивуар, ФЭМ

– Политех – что он значит для меня? Я могу сказать: всё! Это не просто вуз, где учатся студенты, это одна большая семья. С ним связаны самые лучшие моменты моей жизни. Наверное, это самый гостеприимный университет Санкт-Петербурга, а может, и всей России.

Лейдина ДЖАФА,
Албания, ИМОП

– Сначала я думал, что русские люди немного холодные, но когда познакомился с политехниками ближе, то понял, что они никогда не обманут тебя, защитят и придут на помощь. Русские друзья – самые верные!

Сиивинен САКУ, Финляндия,
окончил предвузовскую подготовку



ДОСТОЙНО ОДОЮ ВОСПЕТЫЙ

На рубеже веков рожденный,
Зеленым парком окруженный,
Живет уж сотню долгих лет,
Питая мир потоком знаний,
И дерзновенных начинаний,
Наш славный университет!
Создатель многих школ научных,
Теорией, времени созвучных,
В промышленности он полпред,
В науках первооткрыватель
И ценных кадров воспитатель –
Столетний университет.
Вот те, кто были у истоков,
В числе других профессоров:
Боклевский, Ржешотарский,
Волков,
Меншуткин, Посников, Чупров...
И просвещенный русский барин –
Князь-труженик Андрей Гагарин,
И Скобельцын, и Шателен...
Дела их не разрушит тлен!
Имен значительных и славных
Здесь с каждым днем

все шире круг.
Не перечислить даже главных
Творцов технических наук.
А можно ль перечислить всех,
Кто с гордым инженерным
званием
За век окончил ПОЛИТЕХ...
С прекраснейшим образованием
Обрел заслуженный успех?
Их множество за эти годы –
Изобретателей, творцов,
Возглавивших цеха, заводы,
Преодолевших все невзгоды,
Храня традиции отцов

В делах земных, в делах
космических,
Промышленных,
энергетических –
Вы без труда найдете тех,
Кто наш окончил ПОЛИТЕХ.
И на гигантских комбинатах,
И на заводах всей земли,
И в министерских аппаратах,
И в госчинох, и в депутатах
Вы отыскать бы их могли.
На конференциях престижных,
На кафедрах, на полках книжных
Вы их найдете имена.
На чемпионских пьедесталах
И воинских мемориалах –
Их чтит великая страна.
Да здравствуют твои студенты
И аспиранты, и доценты,
Ученые, профессора!
На рубеже тысячелетий
Достоин одою воспеть их:
ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ! УРА!
Ты – кораблем в научном море –
Курс вечный держишь

на просторе.
Наверно, нет у нас вопросов,
Кому Михайло Ломоносов –
Наук российских голова –
Такие посвятил слова:
«Держайте, ныне одобрены
Раченьем вашим покозвать,
Что может собственных
Платонов
И быстрых разумом Невтонов
Российская земля рожать».

Виктор СОКОЛОВ, 1999 г.

БЛАГОСЛОВЕННЫЙ ПОЛИТЕХ

Мой Политех благословенный,
Я преклоняюсь пред тобой!
Ты дал стране больших ученых,
Для нас ты вечно молодой.
Величественно величавый,
Помпезный и такой родной,
В тебе таится сила, слава,
Немая кротость и покой.
Сплетенье арок и фасадов,
И белый мрамор баллюстрад

Поработают измеренье,
Уносят на сто лет назад.
Твои внушительные здания,
От цвета снега до зари,
Хранят студенческие годы
И дышат светом изнутри.
С тобой мы связаны навеки,
Как мать и милое дитя,
Тебя храним в своем мы сердце,
Как альяма-матер чтя.

Е. БОЧАГИНА, выпускница ФТИМ

«ПОЛИТЕХ – ЭТО ПОЛИФОНΙΑ В ОБРАЗОВАНИИ»

Игорь ШАДХАН, режиссер

«Я – режиссер. Закончил Театральный на Моховой. А поступал на курс к Леониду Сергеевичу Вивьену – знаменитому актеру и режиссеру Александринки, который окончил Политехнический.

Сегодня у меня телевизионная мастерская. Кругом операторы, монтажеры, но главный продюсер Сергей Фурсенко тоже окончил Политехнический. Я, поскольку режиссер, читал Замятина, к счастью, читал и читаю Гранина, одно время работал с Александром Житинским в Телефильме... Все они – Политехнический.

Физики и лирики – это тоже Политех. Бардовская песни – Политех. И если говорить о полифонии в образовании – Политех.

Сегодня утром, когда я работал над этой статьей, жена заметила, что решение, быть или не быть нашему браку, мы принимали с ней, ходя вокруг Гидротехнической башни Политехнического!

И, наконец, фильм о Политехе, над которым работает мастерская сейчас. Тысячи метров киноплёнки, сохраненных на разных кафедрах и факультетах университета, десятки людей, к которым буквально прилипаешь вместе с камерой – до того интересна их жизнь – делают эту работу бесконечной.

Каждый юбилей Политехнического – подлинный праздник всей России – во-первых, Петербурга – во-вторых, и нашего нормально-будущего – в-третьих.

P.S. Фильм снят и вошел в фильмотеку Политехнического

Из поздравлений к 100-летию вуза



В ЛЕТОпись Политеха – ЛЕТО юбилейного года

ИНТЕРНЕТ И ОБЕД – ДВА В ОДНОМ!

Пока студенты отдыхали на ка-никулах, Департамент социальных программ при поддержке АХУ университета сделал косметический ремонт в зале комплексных обедов и в кафе «Политехник» в IV уч. корп., чтобы студенты и сотрудники университета могли там не только вкусно и без очереди поесть, но и с комфортом отдохнуть.

Благодаря перепланировке в зале комплексных обедов, количество посадочных мест увеличилось в 1,5 раза, сразу возросла посещаемость и скорость обслуживания.

В Zache cafe «Библиотека» (прежнее название «Политехник») обстановка стала более уютной и спокойной. Посетители могут насладиться ароматными кофе и ча-

ем, а также попробовать выпечку, десерты, мороженое и натуральные соки по низким ценам. Не выходя из кафе, можно выйти в интернет, ведь здесь теперь есть Wi-Fi.

В День знаний Департамент социальных программ организовал праздничную выездную торговлю в приобретенных для этой цели передвижных ларьках. Праздничные цены на выпечку, салаты, хот-доги, гамбургеры, горячие и прохладительные напитки удивили всех настолько, что то и дело звучала фраза «плачу за всех!»

Добро пожаловать в обновленные зачетное кафе «Библиотека» – залог успешной сдачи всех зачетов (но не забывайте и про Фундаментальную библиотеку!), и в уютный зал комплексных обедов – вкусно отобедать!

А.В. ОРЛОВ, зам. директора по общественному питанию

Я ВОЖАТЫЙ!

Бойцы студенческого педагогического отряда «Алые Паруса» в этом году дарили улыбки и радость детям в лагерях «Смена» (п. Сиверская), «Зеленый Бор» (г. Луга) и «Ленинград» (п. Роцино).

Для студента июнь – это прежде всего сессия. А для ребят из педотряда это еще и начало летнего трудового сезона. Пока одни корпели над учебниками, другие будили и укладывали детей, играли и веселились, воспитывали и наставляли, вдохновляли и подбадривали. А когда выдавалась свободная минутка, тоже учили билеты, писали рефераты и читали конспекты.

В этом году 34 бойца из отряда провели свое лето в лагере – грустили, мечтали выспаться и вернуться к городской жизни, прятаясь от ребятни, а потом... собирались с силами и вспоминали, что расслабляться нельзя, и снова с улыбкой шли к ним – своим детям!

Знакомая ситуация: берешь выходной, чтобы сдать зачеты в университете и мечтаешь: быстрее все сдать и наконец-то отдохну... но только в зачетке появилась заветная роспись препода-

вателя, как взрывается мысль: какой выходной, какой сон?! Хочь обратно к в лагерь, к детям!

Вожатый – это мега-человек. Он в силах сделать то, что не подвластно обычным людям: придумать номер за пять минут, успокоить толпу галдящих детей, раскрыть их многогранные таланты, удивить себя и окружающих. И не потому, что вожатый прошел особые курсы или обладает какими-то эксклюзивными человеческими качествами, а потому что он в детском лагере – там, где он нужен, там, где на него начинают смотреть по-другому. А ты хочешь взглянуть на мир по-новому?

Вливайся, и тебя ждут незабываемые приключения, яркие эмоции, новый опыт и много-много тепла – от друзей и напарников, от детей и солнца на небе!

В этом году отряду «Алые паруса» – 10 лет! Приглашаем отпраздновать юбилей вместе с нами: 20 октября в Доме ученых в 17 час. Поделится друг с другом яркими эмоциями!

Валерия ФОТИЕВА, студ. гр. 4264/2

ВСПОМИНАЯ ПРАКТИКУ

БРОНЯ ОТ СОЛНЦА ГОРЯЧА

Пасмурным июльским днем весь 2 курс кафедры колесных и гусеничных машин собрался на перекрестке г. Сертолово. Как ни удивительно, все были на месте почти вовремя. Далее наш путь лежал по разбитой обочине проселочной дороги, через узкие тропы, сквозь древесную чащу, что уже настраивало нас на нужный лад, мол, практика – это вам не фунт изюму!

Некоторые товарищи впервые ощутили на себе всю прелесть лесных дорожек и пьянящего воздуха. Несмотря на ранний час и измотанный вид (а что вы хотели, сессия только что закончилась), путь мы преодолели достаточно быстро.

Вскоре нашему взору открылись первые признаки, что здесь расположена воинская часть: тренажеры на открытом воздухе и небольшой музей под открытым небом. Однако впечатления были двойственными: с одной стороны, всегда интересно посмотреть на боевую технику, а с другой, вид проржавевших заброшенных машин давал ясное представление о состоянии дел в наших войсках – за державу обидно! Наконец мы достигли КПГ, где нас сразу пропустили на объект.

Первый день был скорее ознакомительный. Нам объясняли устройство отечественных танков. Разрешили занять места механика-водителя, командира танка, наводчика-оператора. Надо сказать, довольно тесные машинки, но невысокому человеку вполне удобно. Кстати, не каждый день выпадает шанс посидеть в транспортном средстве стоимостью более 50 млн рублей... В общем, впечатлений – море!

Домой возвращались под ливнем, зонтиков, конечно, не было. Но и эти мелочи жизни не испортили нам настроения, и мы были готовы к новым свершениям.

На следующий день нас сразу распределили по группам и поставили соответствующие задачи: носить, крутить, толкать и т. д. Стояла жара, и ни малейшего дуновения ветерка. Условия работы, что называется, приближенные к боевым. Поэтому самым желанными рабочими местами для нас стали лежбище под днищем танка и места внутри него.

До обеда, после установки аккумуляторов (ох, ну и тяжелые эти пластмассовые ящики: их вес сопоставим с массой не самой стройной девушки килограмм эдак



Танки грязи не боятся, и политехники тоже!

на 75–80!), полбригады занялись чисткой стволов пушек, а другая половина – одним из любимых армейских занятий: «Берем вот эти ящики и несем их вот туда».

Со временем наши руки и одежда стали одного цвета, вобравшего в себя оттенки масла, краски и земли. Впрочем, нас это не печалило, ведь есть универсальное чистящее средство – авиационный керосин! А по завершении трудового дня мы спешили к небольшому озеру рядом с частью, где танки и их экипажи проходят подводные испытания, и с чувством выполненного долга в него окунались!

В некоторые дни численность нашей бригады резко сокращалась по причине пересдачи матанализа. К сожалению, большая часть возвращалась, так сказать, «на щите». Математический анализ стоял непоколебимо. В эти дни оставшимся надо было поработать «за двоих». Долго ли, коротко ли, но однажды все стволы были разобраны, трубы и ресиверы очищены от нагара, смазаны и собраны.

Занимались мы и обслуживанием газотурбинных двигателей, и чистой моторно-трансмиссионных отделений. Приходилось снимать и лючки в днище танка, подбирать

Броня от солнца горяча,
И пыль похода на одежде.
Стянуть комбинезон с плеча –
И в тень, в траву!
Но только прежде
Проверь мотор и люк открой!
Пускай машина остывает,
Мы все перенесем с тобой –
Мы люди, а она стальная...

ПУТЕШЕСТВИЕ ВО ВРЕМЕНИ

ИСТОРИЯ: ЗДЕСЬ И СЕЙЧАС

Каждый из нас хотя бы раз в жизни мечтал побывать на месте важных исторических событий. А еще лучше – принять в них участие: почувствовать запах пороха, кричать от счастья вместе с победившей в сражении стороной. Но мы можем только надеяться на нашу бурную фантазию, читая исторические книги, и пытаться представить, как же это было на самом деле.

Впрочем, отсутствие машины времени отнюдь не мешает перенестись на крыльях фантазии на много лет назад – было бы желание. Но есть уникальные люди, которые воплощают свою мечту увидеть исторические события здесь и сейчас!

Нет, они не изобрели машину времени и не попали в прошлое. Они объединяются в клубы, создают организации и реконструируют интересные события. И в нашем университете есть такой военно-исторический клуб «Наш Политех».

С его участниками мне посчастливилось побывать 16 сентября на масштабной реконструкции, посвященной событиям Усть-Тосненской наступательной операции. В этот день в 1942 г. части защитников Ленинграда прорвались на бронекатерах и закрепились на вражеском берегу в районе д. Ивановское.

Эта боевая операция практически не упоминалась в советской литературе о Великой Отечественной, но имела важное значение. Целью её было создание предпосылок для прорыва блокады Ленинграда.

Сценарий реконструкции был максимально близок к историческим событиям. Он включал использование военной техники и оружия того времени: пулеметов, винтовок, танков, самолетов, бронемашин и многого другого. Зрители были в восторге! Для них это и «театр под открытым небом», и ожившая на глазах история. Стрельба из танка, метание бомб самолетом по красноармейцам, перестрелки, взрывы гранат – от всего это перехватывало дыхание!



Фото Александра Мищенко

После битвы зрители смогли лично пообщаться с участниками реконструкции и осмотреть всю боевую технику, которая их интересовала. Любой желающий мог посетить лагерь частей, разбитые на поле сражения, и ответить «деликатесы» военно-полевой кухни.

Военно-историческая реконструкция – это увлечение историей, дающее возможность современным людям взглянуть на прошлое собственной страны глазами людей, живших тогда, почувствовать преемственность поколений.

Дарья КУРНЕВА, инф. отдел ПОС

Этот номер газеты содержит приложение с объявлением конкурса на замещение вакантных должностей профессорско-преподавательского состава



Политехники – участники реконструкции

Учредитель газеты:
ФГБОУ ВПО
«Санкт-Петербургский государственный политехнический университет»
Газета зарегистрирована
исполкомом Ленинградского горсовета
народных депутатов 21.01.91 г. № 000255

Адрес редакции: 195251, Санкт-Петербург,
ул. Политехническая, д. 29, 1 учебный корпус, к. 332,
телефоны: 552-87-65; мест. – 331
Электронный адрес: gazeta@spbstu.ru
Электронная версия газеты «Политехник»
размещена на сайте: www.spbstu.ru
МНЕНИЕ РЕДАКЦИИ НЕ ВСЕГДА СОВПАДАЕТ С МНЕНИЕМ АВТОРОВ

Изготовление фотоформ и печать
в типографии Издательства
Политехнического университета.
Заказ № 441-Б. Тираж 2500.
Дата подписания 10.10.2012.
Распространяется бесплатно.

Редактор
Корсакова Ирина Львовна
Корреспонденты:
Богданова Н.В., Куликова Г.А.
Верстка: Романенко О.Б.