

# ПОЛИТЕХНИК

ИЗДАНИЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОГО  
ГОСУДАРСТВЕННОГО ТЕХНИЧЕСКОГО  
УНИВЕРСИТЕТА

№ 14 (3192)

Четверг, 19 июня 1997 г.

Выходит с 9 ноября 1912 г.

Бесплатно

## Читайте в номере:

- День политехника — новая страница в летописи высшей школы России — 1-я стр.
- Псковскому Политехническому — 25 лет! — 2-я стр.
- История и традиции РФФ — 3-я стр.
- Весенний калейдоскоп — 4-я стр.

## Грандиозный праздник в «Октябрьском»



президент СПбГУ Ю. Васильев

• 31 мая впервые был проведен День политехника. Такого рода корпоративный праздник не только первый в истории Санкт-Петербургского государственного технического университета, но уникален и для всех вузов России.

Вечером в Большом концертном зале «Октябрьский» состоялся торжественный вечер, собравший более четырех тысяч политехников разных поколений. Среди почет-

ных гостей были ректоры петербургских вузов, председатель фракции НДР в Государственной Думе, Полномочные представители Президента РФ в С.-Петербурге и Ленинградской области, представители Министерства высшего и профессионального образования РФ, Администрации и Законодательного собрания города, академики РАН, крупные ученые и руководители предприятий, члены дипломатического корпуса, зарубежные гости (выпускники ЛПИ). Официальную часть вечера открыл президент СПбГУ Ю.С. Васильев. Поздравив собравшихся со столь волнующим событием, президент Технического университета предложил сделать День политехника традиционным и учредить Всемирную ассоциацию политехников СПбГУ.

С приветствиями к политехникам обратились Полномочный представитель Президента РФ в С.-Петербурге Сергей Цыпляев и председатель думской фракции Сергей Бе-

ляев. Состоялся большой концерт, подготовленный в основном силами команды КВН ЛПИ, чемпиона Ленинграда 1989 года. По оценке заместителя министра общего и профессионального образования



полномочный представитель президента РФ в Петербурге С. Цыпляев

РФ В.А. Галанова, учреждение Дня политехника в качестве корпоративного праздника открывает новую страницу в летописи не только СПбГУ, но и всей высшей школы России. Президент СПбГУ выражает признательность всем организаторам Дня политехника и спонсорам, на взносы которых было организовано и прошло это мероприятие.

• 2 июня президент СПбГУ Ю.С. Васильев принял группу бизнесменов, выпускников ЛПИ-СПбГУ, оказавших материальную поддержку в проведении Дня политехника. На встрече присутствовали первый вице-президент СПбГУ М.П. Федоров и председатель фракции НДР в Госдуме С.Г. Беляев. Обсуждались вопросы, связанные с организацией празднования предстоящего 100-летия СПбГУ и созданием Всемирной ассоциации политехников СПбГУ. С.Г. Беляев и М.П. Федоров предложили кон-



политехники всех поколений



председатель думской фракции С. Беляев

кретную программу возможного взаимодействия Технического университета с деловыми кругами, в которых работают политехники. Президент СПбГУ Ю.С. Васильев выразил уверенность в реальности и взаимной пользе такого рода сотрудничества.

**В. СНЕТКОВ,**  
пресс-секретарь президента СПбГУ

• 28 мая оргкомитет по подготовке Дня политехника провел в Доме журналиста (Невский пр., 70) пресс-конференцию. Открывавший ее пресс-секретарь президента СПбГУ В. Снетков отметил, что акция 31 мая этого года является своего рода прологом и репетицией предстоящего празднования 100-летнего юбилея Технического университета. Он подчеркнул, что по мнению президента СПбГУ, эта акция, наряду с созданием некоммерческого фонда «Политех-100» и широкой кампанией в средствах массовой информации, а также рядом других акций должна способствовать консолидации усилий политехников, проживающих и работающих в разных точках страны и за рубежом, решению многих проблем, стоящих перед нашим университетом, и повышению его авторитета в мировом образовательном пространстве.

Снимки А. Рязанцева



встреча с бизнесменами

Наконец-то! Хотя по-нынешнему названию мы и не политехники, но приятно.

Когда я приезжаю в город, в котором прожил несколько лет и в котором закончил школу, я никак не могу избавиться от напряженного ожидания встретить на главной его улице знакомое лицо своего бывшего одноклассника. Но, увы...

С таким же ощущением я шел в «Октябрьский» на День политехника. Может быть, предстоят неожиданные встречи. Встреч было много, но все они оказались «ожиданными».

В фойе концертного зала гремел духовой оркестр Военно-медицинской академии, проходили нарядные гости всех возрастов: от явных первокурсников до солидных профессоров и доцентов. Наверное, каждый представлял этот день по-своему и хотел, чтобы он удался, чтобы каждый политехник нашел в нем что-то свое, сокровенное, погрузился в романтику тех незабываемых дней, когда все мы были студентами.

Несколько небольших интервью с гостями, взятых перед началом праздника. Президент СПбГУ Юрий Сергеевич Васильев: «Сначала я не был уверен, что он состоится. А теперь я полностью уверен, что он состоится!»

Писатель, бывший политехник, Александр Житинский: «Я пока еще не очень представляю, как это будет. Конечно, раньше ничего такого быть не могло, но то что раньше было родным, то оно родным внутри и осталось. Хотя это все-таки другие люди, я здесь не вижу никого из знакомых. Это тот же Политех, но все же и не тот. Тем не менее хорошо, что жизнь продолжается».

Выпускник 1938 года Вячеслав

Александрович Тихомиров: «Я учился в самые тяжелые времена — поступил в 1933, потом 1934 год — убийство Кирова, что пошло потом, всем известно. Защищался в 1938, когда гибли наши профессора. Воевал на Ораниенбаумском пятачке, там меня и ранило, и в Берлин я не попал. Я рад, что дожид до нашего времени, всю жизнь был беспартийным. Хорошо, что придумали этот день! Уж, конечно, в 1999 году будет праздник воюю! Мы с одноклассниками обеждали десять лет назад, как бы организовать такую встречу всех политехников. Вот я все-таки дожид. Жаль только, что мало нас уже осталось».

Зав. кафедрой философии Игорь Михайлович Рогов: «Хорошо, что удалось организовать такой день в преддверии столетия института. И вообще я смотрю на дела сегодняшнего дня, несмотря на все тонкости и сложности, оптимистично!»

Аня Журкина, студентка ФТК: «Пришла сюда, чтобы посмотреть на политехников, которые добились больших успехов и будут здесь выступать. Откровенно говоря, если бы прочтала на афише только имена Жванецкого, Розенбаума и Житинского, то не пришла бы. Пришла именно для того, чтобы увидеть политехников».

А потом начался «День политехника». Зазвучала мелодия Gaudeamus igitur. Кто-то поднялся, кто-то подумал, но музыка

## День политехников!

закончилась. А вообще-то у нас есть знакомый многим поколениям собственный гимн, исполняемый на праздниках первокурсников первого сентября. И в нем есть слова: «...политехник — это звание института, инженера и студента».

Вечер открыл Сергей Прохоров. Президент, подготовивший «тридцатиминутный спич», из-за небольшого опоздания вечера, решил быть кратким. Зал с энтузиазмом проголосовал за создание ассоциации выпускников — политехников, которых за время существования института было выпущено 140 тысяч, поаплодировал политехнику довоенного выпуска академику И.С. Глебову, и действие стало развиваться по сценарию, написанному политехниками.

Отклонение от сценария наблюдалось только один раз, когда какой-то политех-

ник на балконе, простирая в зал руки, в одной из которых была початая бутылка (должно быть, пепси!), собирался совершить подвиг Икара.

Очень интересным оказался «живой экран», где был представлен «День политехников» в свете мировых исторических событий: от битвы с монголами на Калке и окончания первого тома «Капитала» К. Марксом до «беседы» А. Друзя с премьер-министром В. Черномырдиным и прогноза погоды на Дороге в Сосновку.

Потом пошла приветствия. От «Клуба дилетантов» — Феликс Невелев выступил с домашними заданиями и прочитал эссе, все слова которого состояли из девяти букв, составляющих слово Политехник.

Почти все первое отделение занял «Театр КВН» Днепротетовского государственного университета. Были песни, были шутки — в меру тривиальные, и в меру остроумные. Зал смеялся и аплодировал. Пожалуй, неудачным и эпатирующим был номер с пальцами правой руки.

Выступили с приветствиями и знаменитые политехники — депутат Думы С. Беляев, писатель А. Житинский, представитель президента России С. Цыпляев.

Александра Розенбаума не было, а Михаил Жванецкий произнес свое приветствие с «живого экрана».

И опять выступали политехники старших поколений. В их многоголосом хоре все же не затерялась одна восходящая звезда



в кулуарах

— первокурсница Оксана Лебедева (ГТФ), которая села о любви. Три часа без перерыва шло первое отделение. Коэкто, не выдержав, на некоторое время покинул зрительный зал, что вносило элемент непосредственности и раскованности во все происходящее.

Второе отделение заняла наша легендарная команда КВН со своей новой суперпрограммой «Пока понты не затянулись». Но время близилось к полуночи и зрители уже стали нервничать. Выигрышная тема о «товарище майоре», которого избрали «капитаном» команды КВН и новый взгляд на политработу в армии вызвали в зале аплодисменты.

И был день, и был вечер. И все-таки не хотелось сразу расходиться, хотя проблемы транспорта волновали многих.

Наверное, (не я один) многие представляли этот день несколько другим. Хотелось встретиться с одноклассниками, которых давно не видел, попеть старые песни — свои для каждого поколения студентов, но и общие для всех политехников... В пылу разрушения мы не заметили, как вдруг разорвалась цепь, соединяющая поколения. Зал не пел хором знакомых всем песен. Мы — не знаем новых, они — не знают наших.

Но сделано главное. Политехники могут собраться раз в год на СВОЙ день! В зале было много молодежи. В зале было много первокурсников. Им было интересно увидеть разных политехников: инженеров, профессоров, преподавателей, политиков и писателей. Значит, жизнь продолжается, значит, традиции политехников живы, несмотря ни на что.

Собрал, смонтировал и взял интервью В. СТУПАК

31 мая 1997 г. БКЗ «Октябрьский»  
18.00 — 23.15

## УЧАСТНИКАМ МЕЖДУНАРОДНОГО СИМПОЗИУМА «ПОТРЕБИТЕЛИ-ПРОИЗВОДИТЕЛИ КОМПРЕССОРОВ И КОМПРЕССОРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ»

Президент СПбГТУ, член-корреспондент РАН Ю.С. Васильев приветствует участников проводимого под эгидой Санкт-Петербургского государственного технического университета международного симпозиума. Президент СПбГТУ подчеркивает, что этот форум компрессорщиков стал традиционным и снискал большой авторитет среди специалистов в этой области как у нас в стране, так и зарубежом. Это подтверждается широкой географией и высоким уровнем представительств, пристальным вниманием к нему общественности и средств массовой информации. Президент желает всем участникам симпозиума плодотворной работы и новых научных достижений.

## НИКОЛАЮ ВАСИЛЬЕВИЧУ ТЕЛЕГИНУ — 85!

Президент СПбГТУ Ю.С. Васильев горячо поздравляет одного из старейших сотрудников университета, доктора исторических наук, профессора Н.В. Телегина со славной годовщиной — 85-летием со дня рождения. Николай Васильевич в течение 27 лет возглавлял кафедру истории КПСС, под его руководством сформировался сплоченный, творческий коллектив, успешно решающий сложные задачи учебного процесса. Президент СПбГТУ желает Николаю Васильевичу крепкого здоровья, долгих лет жизни и активного сотрудничества с родной кафедрой.

Пресс-служба президента СПбГТУ

Для чего изучают иностранный язык в Техническом университете? До недавнего времени этот вопрос содержал в себе некий иронически-недоуменный подтекст. Что бы мы ни говорили о том, что образованный человек должен владеть каким-либо иностранным языком, какие бы доводы мы ни приводили в защиту этой мысли, основная масса студентов воспринимала этот предмет как нечто необязательное или (в лучшем случае) как нечто развлекательное. Суровая практика жизни свидетельствовала о том, что и без иностранного языка можно было спокойно обходиться — извозчики-то, э, простите, переводчики-то на что?

Но времена изменились, и митрофанушкин принцип потерял свою значимость. Действительно, переводчики, как говаривал А.С. Пушкин, — «почтовые лошади просвещения». Однако пришло время и седокам поднапрячься. Иностраный язык перестал быть признаком образованности как таковой. Для современного образованного человека, а для представителя технических наук в особенности, знание иностранного языка стало жизненной необходимостью. Рынок труда выдвигает жесткие требования: специалист, желающий получить интересную и хорошо оплачиваемую работу, должен обладать не только (а иногда, к сожалению, не столько) профессиональными знаниями, но и знаниями одного-двух иностранных языков. Обилие технической информации, обилие международных контактов как в России, так и за ее пределами, необходимость быстрого принятия решений в ходе личного общения, без посредников, поднимают значимость владения иностранным языком на огромную высоту.

В этой связи кафедра иностранных языков подготовила общую концепцию языковой подготовки студентов, которая существенно меняет учебные планы факультетов, отвечая наущным потребностям студентов и соответствуя действующим стандартам образования и возможностям кафедры.

Опыт прошлых лет показал, что основное обучение иностранному языку следует сосредоточить на 1-2 курсах с частотностью до 4-х часов в неделю, с зачетом в первых трех

## Иностраный язык — не роскошь, а требование времени

семестрах и завершающим экзаменом в четвертом. Такой расклад часов представляется с методической точки зрения более целесообразным, чем малоэффективные факультативные занятия на 3 курсе.

На трех факультетах (РАВШУ, ГФ, ФЭМ), где введен вступительный экзамен по иностранному языку, кафедра предлагает организовать трехгодичное обучение (до 4-х часов в неделю), с зачетами в пяти семестрах и завершающим экзаменом в шестом.

Не забудем и вечерние факультеты. С учетом специфики их работы (4 учебных дня в неделю) и реальных возможностей кафедры разработана программа при сохранении прежнего объема часов (2 часа в неделю в течение 2, 3, 4, 5, 6 семестров) с завершающим экзаменом в 6 семестре и зачетами во 2, 3, 4, 5 семестрах.

В соответствии с новой программой студент, с учетом стандартов подготовки бакалавров, получает максимум знаний, необходимых ему в повседневной деятельности. По сути дела, это интенсивный курс обучения, способствующий овладению студентом навыками говорения, общения, умения ориентироваться в незнакомой языковой среде. Речь идет об активизации полученных знаний в сторону практической необходимости, деловой целесообразности. Студент должен прежде всего уметь говорить на иностранном языке. Только тогда он почувствует значимость и полезность приобретенных знаний.

Для магистерской программы подготовки студентов иностранный язык не является обязательным. Тем не менее кафедра иностранных языков, учитывая пожелания студентов, готова организовать занятия по магистерской программе в 12 семестре в объеме 4 часов в неделю (2 часа — самостоятельная работа; чтение литературы по специальности и 2 часа — аудиторские занятия по программе кандидатского экзамена), но

не более одной группы (10-15 человек) на факультете, с последующей сдачей кандидатского экзамена.

Новая концепция языковой подготовки студентов потребовала от кафедры иностранных языков максимальной усилий. Оборудованы два специализированных класса для работы с видеокурсами по иностранному языку, созданными как преподавателями кафедры, так и приобретенными на средства самой кафедры. Полным ходом идет подготовка методического обоснования для работы с программами, записанными на лазерные диски. Достигнута предварительная договоренность с руководством ряда факультетов (ФЭМ, ФТК, РАВШУ) и отдельных кафедр о создании специальных образованных классов для интенсивного изучения иностранного языка по новейшим методикам и на современном техническом уровне. Создана кафедра-дальняя библиотека учебных и методических пособий, аудио- и видеокассет.

Студенты, желающие совершенствовать свои знания иностранного языка вне рамок учебного процесса, могут обратиться в Центр иностранных языков при кафедре иностранных языков, который предлагает значительный набор платных образовательных услуг: группы разного уровня языковой подготовки для совершенствующихся и начинающих изучать иностранный язык, группы по подготовке к сдаче экзаменов TOEFL, GRE и т.д., группы изучающие язык делового общения и другие. Студенты могут не только совершенствоваться в иностранном языке, но и сдать квалификационный экзамен по иностранному языку с последующим получением сертификата. Кафедра иностранных языков является единственным в северо-западном регионе представителем американской ассоциации АСПРЯЛ, которая организует на базе СПбГТУ сдачу экзамена TOEFL, а сдавший экзамен TOEFL — это показатель высокой степени владения языком.

И, наконец, еще один путь совершенствования знания иностранного языка — это получение второго высшего образования. Со следующего учебного года кафедра производит набор слушателей на двухгодичные курсы по специальности «лингвистика-переводчик». Принимаются лица, имеющие незаконченное высшее образование (студенты после 3 курса обучения), и лица, имеющие высшее образование. О преимуществах наличия второго диплома о высшем образовании говорить не приходится — это залог ваших будущих успехов.

Весь этот обширный спектр представленных возможностей для изучения студентами иностранного языка имеет под собой солидную методическую и научную базу. За последние 5 лет преподавателями кафедры издано свыше 30 различных методических пособий, разработано 6 обширных обучающих программ. Кафедра иностранных языков поддерживает постоянные творческие контакты с ведущими вузами России и зарубежных стран. Имеется договор о сотрудничестве с Гамбургским университетом (ФРГ), ведутся переговоры о подписании такого же договора с Переводческим факультетом Майнцакого университета (ФРГ), хотя практическая работа идет уже полным ходом. Представительства Гёте-института (ФРГ), АСПРЯЛ (США) и Британского совета в Санкт-Петербурге оказывают постоянную помощь кафедре методической литературой. На кафедре постоянно работают преподаватели из США, ФРГ, Австрии.

Кафедра иностранных языков надеется, что представленные программы заинтересуют студентов СПбГТУ. Полученные знания помогут им занять достойное место в нашем обществе, расширят их горизонт, раскроют новые возможности их самовыражения и самостоятельности. Иностраный язык — не роскошь, а средство для достижения поставленной цели.

**М.АКОПОВА,**  
зав. кафедрой иностранных языков, профессор  
**Е.ЗАЧЕВСКИЙ,**  
председатель методической комиссии кафедры иностранных языков, профессор

Сейчас, по прошествии 25 лет, хотелось бы вспомнить события, связанные с организацией Псковского филиала ЛПИ, и поделиться воспоминаниями с теми, кто интересуется историей университета и тесно переплетенной с ней в последнюю четверть века историей Псковского политехнического института.

Экономическая обстановка в Псковской области в 60-х годах диктовала руководству области необходимость активно решать задачи по организации подготовки инженеров в самом Пскове для обеспечения кадрами ведущих отраслей промышленности, а также, что являлось немаловажным, для стабилизации демографической ситуации, то есть надежного сохранения в области молодежи с ее творческим перспективным потенциалом.

Начало этому процессу было положено в 1960 году созданием филиала Северо-Западного заочного политехнического института с подготовкой инженеров без отрыва от производства, что, конечно же, не могло снять всю остроту проблемы. Руководство области, прежде всего первый секретарь ОК КПСС Иван Степанович Густов и заведующий отделом науки и учебных заведений Иван Сергеевич Николаев, настойчиво добивались организации в области вуза с дневной формой обучения. Наконец, в 1972 году эти усилия увенчались успехом — было принято правительственное решение об организации Псковского филиала ЛПИ им. М.И.Калинина.

Принятию такого решения предшествовали небезытересные события. Дело в том, что открывать дневное обучение в филиале заочного института было нелогично и методически неправильно. В то же время, для качественной многопрофильной подготовки в качестве головного института целесообразно было использовать вуз, гарантирующий надежное решение этих задач. Таким институтом Минвуз СССР определил ЛПИ. Однако у тогдашнего руководства

ЛПИ и его ректора Василия Сергеевича Смирнова, отягченных большим объемом собственных забот и проблем, это решение вначале подвергалось определенным сомнениям.

Основными аргументами были следующие: отсутствие опыта работы с филиалами, отдаленность от головного института, институт даже готов был взять на себя обязательство, что называется, «завалить» псковскую промышленность инженерами, подготовленными главным образом из направленных на учебу псковичей. После основательной проработки всех этих и других вопросов у Василия Сергеевича большинство сомнений отпало, и, конечно, он хорошо понимал, что никакой другой вуз не справится лучше с созданием центра подготовки псковских инженеров, чем ЛПИ — ведущий вуз Северо-Запада.

Но наиболее убедительным доводом в пользу организации Псковского филиала ЛПИ было подробное ознакомление с Псковом, его промышленностью, условиями, с его богатейшими историческими памятниками.

Вначале во Псков с этой целью приехали начальник учебного отдела Г.Г. Наговицын, декан ММФ профессор В.С.Поляков, декан ЭлМФ профессор А. А. Мкртчичев и декан РФФ профессор И.А.Цыкин, убедившиеся в целесообразности и необходимости такого решения.

А в июне 1972 года в Псков прибыла представительная делегация во главе с членом-корреспондентом АН СССР, ректором ЛПИ Смирновым Василием Сергеевичем.

Делегация подробно ознакомилась с местными условиями, посетила ведущие промышленные предприятия. На встрече с руководством города и области, с директорами заводов были об-

## Навстречу 100-летию СПбГТУ

суждены задачи создания современной материальной базы института, привлечения специалистов на научно-преподавательскую работу, организация необходимых социально-бытовых условий. Были приняты соответствующие решения партийных и советских органов по реализации этих непростых задач.

Одновременно были разработаны Положение о филиале, его структура, определена номенк-

## Двадцать пять лет назад...

В июне 1972 года был организован Псковский филиал Ленинградского политехнического института им. М.И.Калинина, ныне Псковский политехнический институт Санкт-Петербургского государственного технического университета

латура специальностей инженерной подготовки, решен ряд кадровых вопросов. Директором филиала был назначен работавший в то время секретарем Псковского горкома КПСС по промышленности, кандидат технических наук Николай Петрович Солнышкин, энергичный работник, имевший большой производственный опыт и способный успешно решать сложные организационные задачи.

Те несколько дней, которые провела делегация во Пскове, были насыщены работой до предела. Ведущую роль играл Василий Сергеевич, пораженный впервые столкнувшись с ним псковичей работоспособностью и инициативой, стремлением детально разобратся во всех вопросах. Те, кому приходилось общаться с ним, сначала настороженно относились к Василию Сергеевичу, затем были покорены его высоким профессионализмом, государственной широтой ума, доброжелательностью и личным обаянием.

Напряженная работа делегации почти не оставляла времени для реализации культурной программы. Тем не менее удалось

познакомиться с историческими реликвиями Пскова: Кремлем, Троицким собором, суровыми сторожевыми башнями шестиклометровой городской оборонительной стены. Большое впечатление на гостей произвело знакомство с крепостью Старого Изборска. Радужно принимали делегацию в Пскове-Печерском монастыре, где наряду с незабываемым ознакомлением с уникальным ансамблем, своеобразными православными обычаями и обильной трапезой было как бы получено благословение на создание Псковского политехнического института.

В неформальной обстановке центром всеобщего внимания всегда был Василий Сергеевич, неутомимый рассказчик, внимательный слушатель. Интересно было узнать о его работе на Урале, о деятельности Академии Наук СССР, возглавляемой в то время М.В.Келдышем, о личности и работе которого он был очень высокого мнения.

Время, к сожалению, не позволило посетить могилу и почтить память первого ректора Санкт-Петербургского политехнического института А.Г.Гагарина, последние годы жизни жившего на Псковщине и похороненного на погосте деревни Бельское Устье в ста километрах от Пскова.

Итоги посещения Пскова Василий Сергеевич подвел в беседе с корреспондентом «Псковской правды»: «Нам поручили важную и сложную задачу по созданию в перспективе самостоятельного технического вуза в Пскове. Придется приложить много усилий по укреплению материальной базы. Потребуется строительство лабораторных корпусов, оснащение их современным оборудованием, приборами. Важным является вопрос создания профессорско-преподавательского коллектива, способ-

ного успешно решать крупные научные проблемы, обеспечивать подготовку высококвалифицированных инженеров. Чрезвычайно важным является укрепление творческих связей промышленности с филиалом в становлении и развитии научных исследований».

Главным результатом поездки во Псков явилось то, что ректор Ленинградского политехнического института глубоко проникся идеей организации Псковского института, и по возвращении в Ленинград не только дал конкретные поручения руководителям подразделений по обеспечению развития Псковского филиала, но и, пользуясь большим авторитетом и уважением в коллективе, сумел убедить всех в том, что организация института во Пскове является делом чести и достоинства ЛПИ.

И вот на протяжении четверти века Псковский филиал ЛПИ, превратившийся ныне в Псковский политехнический институт, ощущает всестороннюю доброжелательную помощь и поддержку со стороны головного тогда института, теперь университета.

Наказ Василия Сергеевича можно рассматривать как его завещание, потому что вскоре он тяжело заболел и через год после описанных событий скончался.

Отмечая 25-ю годовщину Псковского политехнического института Санкт-Петербургского государственного технического университета, псковичи с благодарностью вспоминают всех тех, кто принимал участие в его организации и развитии, одно из первых мест в этом ряду принадлежит Василию Сергеевичу Смирнову.

**В.ШКУРКИН,**  
профессор кафедры «Металлорежущие станки и инструменты» ЛПИ СПбГТУ, бывший директор Псковского филиала СЗПИ

История и традиции факультета тесно связаны с именем основателя советской школы физиков — академика Абрама Федоровича Иоффе. По мысли А.Ф. Иоффе, для работы в новых направлениях физических наук необходимы глубокая физико-математическая подготовка, овладение теоретическим и экспериментальным арсеналом специальности и длительная (непрерывно еще в студенческие годы) практика в современной научной лаборатории.

В настоящее время радиотехнический факультет представляет научный коллектив, многолетние традиции которого успешно сочетаются с современными направлениями и тенденциями подготовки специалистов для работы в различных областях современной радиоэлектроники, радиоуправления, связи, наукоемких производств, высоких технологий, фундаментальной и прикладной физики.

За время обучения на факультете студенты получают бакалаврскую (срок обучения 4 года) или магистерскую (срок обучения 6 лет) подготовку с присвоением соответствующей степени по следующим направлениям:

Техническая физика  
Электроника и микроэлектроника

Радиотехника  
В рамках этих направлений обучение студентов проводится по следующим специальностям:

#### Радиофизика и электроника

Радиофизика представляет область физики, изучающую совокупность средств, способов и методов, основанных на использовании электромагнитных колебаний и волн и предназначенных для передачи приема и обработки информации, получения информации об окружающей среде (включая космос), природных и технических объектах и воздействия на эти объекты с целью изменения их свойств. Сфера деятельности выпускников данной специальности включает широкий спектр приложений в науке и технике, таких как изучение и распространение электромагнитных волн, радиоастрономия, твердотельные устройства сверхвысоких частот, управляемые фазированные антенные решетки, волоконно-оптические приборы и устройства, оптические процессоры и опто-цифровые системы обработки информации, методы восстановления слабых сигналов на фоне шумов. Учебными планами подготовки предусмотрено такое сочетание естественно-научных, общепрофессиональных и специальных дисциплин, благодаря которому обеспечивается выпуск специалистов для работы в отраслевых и академических научных учреждениях, на радиотехнических предприятиях, а также в различных организациях, имеющих дело с радиоэлектронной аппаратурой и вычислительной техникой.

#### Физическая электроника

Эта специальность — в наибольшей степени связана с физикой, как с научной базой современной электроники. Специалисты по физической электронике исследуют электронные, ионные и квантовые явления в твердом теле, плазме и вакууме; изучают физические процессы на поверхностях раздела сред, в мощных релятивистских потоках частиц, в активных средах лазеров, разрабатывают и превращают в жизнь новые идеи в области корпускулярной оптики, когерентной оптики и голографии, физики биологических и медицинских объектов. Главной целью этой деятельности является обновление научных основ электроники следующих поколений и создание принципиально новых электронных элементов и технологий. Бакалавры, инженеры и магистры данной специальности, отличаясь глубиной и широтой как научного так и общего кругозора, находят спрос как в научных учреждениях РАН, как на предприятиях электронной и оборонной промышленности, так и сфере частного бизнеса, связанного с реализацией и внедрением передовых научных достижений. Специалисты данного профиля часто приглашаются на стажировки и на работу в ведущие зарубежные научные центры и фирмы.

#### Материалы и компоненты твердотельной электроники

Твердотельная электроника в настоящее время составляет материальную основу всей электроники. На ее базе реализуются компьютеры и телевизоры, системы управления от космических до банковских, системы контроля состояния окружающей среды, лазерной и радиосвязи, современная бытовая электронная аппаратура, приборы для научных исследований, медицинская техника, аппаратура оборонного назначения и т. д. Значительные ресурсы цивилизованных стран, в том числе и России, направлены на развитие и внедрение твердотельной электроники. Специалисты в области материалов и компонентов твердотельной электроники — это инженер-физик, ученый, эксперт, способный грамотно выбрать и создать материал для активного элемента или структуры, составляющей основу современного прибора, устройства. Это и специалист по компонентам электроники, начиная от известных полупроводниковых транзисторов, теристоров, оптических элементов (фото- и светодиодов, лазерных диодов, оптических волокон) до современных интегральных твердотельных структур, в которых плотность записи и скорость переработки сигналов превосходит возможности биологических систем. Выпускник специальности может работать как над созданием новых электронных приборов и устройств, так и выступать в качестве эксперта по определению, выбору перспективной и надежной материальной основы для широкого класса устройств, использующих принципы современной электроники, включая последние ее достижения на уровне нанотехнологий и нанoeлектроники.

#### Опто-электронные приборы и системы

В опто-электронных приборах происходит взаимодействие света с веществом, приводящее к изменению его электрических характеристик или к преобразованию, генерации излучения. Оптическая обработка информации — это основа новых компьютеров и систем искусственного интеллекта. Регистрация и обработка оптической информации — основа систем космической навигации, охранных систем (от систем оборонного назначения до промышленных, офисных и бытовых устройств), систем связи (лазерная, волоконно-оптическая связь) и т. д. На этой специальности студенты получают глубокие знания в области квантовой физики, физики твердого тела, оптоэлектроники, наноэлектроники, квантоворазмерных структур. Выпускники этой специальности работают над созданием или использованием лазеров и приборов ночного видения, систем экологического мониторинга, новейших приборов для научных исследований, приборов регистрации излучений от удаленных космических объектов, а также устройств, обеспечивающих комфортную жизнь современного человека — от устройств и дистанционного управления или лазерной терапии до цифрового телевидения и тепловизоров медицинского назначения.

#### Бытовая радиоэлектронная аппаратура

Специалисты в этой области создают и совершенствуют приборы телефонной и радиосвязи, различные устройства бытовой электроники и автоматики, бытовую звуковоспроизводящую аппаратуру, аппаратуру магнитной записи, электромозыкальную, телевизионную и видеозаписывающую технику, контрольное и офисное оборудование. Инженеры данной специальности найдут спрос как на крупных промышленных предприятиях, реализующих планы конверсии своей продукции, так и в системах малого бизнеса, специализирующегося в области отечественной и импортной радиоэлектроники.

#### Физика и диагностика медико-биологических систем

В 1996 году на факультете начата подготовка бакалавров и магистров, а также инженер-физиков со специализацией в области медицинских технологий, аппаратуры и диагностики. Главной особенностью системы подготовки студентов «медиков» на факультете является то, что наряду с традиционно глубоким физико-математическим и общетехническим образованием они

получают второе базовое образование в области биологии и медицины. Сфера приложения знаний будущих специалистов — изучение биообъектов (в том числе и организм человека) с точки зрения их физических свойств, поиск и исследование новых способов целенаправленного воздействия на них для диагностики и лечения заболеваний, разработка физических основ работы новейших медицинских приборов. Глубокие знания в области физики, электроники и материаловедения, с одной стороны, и понимание задач и потребностей современной медицины — с другой, позволят нашим выпускникам вести активную работу по созданию новых медицинских технологий и новых медицинских приборов.

#### Телекоммуникационные системы

Телекоммуникационные системы — это совокупность средств, способов и методов человеческой деятельности, направленных на создание условий для обмена информацией на расстоянии. Инженеры по этой специальности приобретают глубокие знания и практические навыки в области: электроники и микроэлектроники, цифровых устройств и микропроцессоров, радиотехнических устройств и систем, спутниковых систем связи,

практически продолжает оставаться единственной кафедрой в стране, которая выпускает инженеро-радиофизиков широкого профиля с квалификацией исследователь.

Первым заведующим кафедрой радиофизики (1931—1938 гг.) и одновременно деканом инженерно-физического факультета института был ведущий специалист радиопромышленности в нашей стране профессор Н.Н. Циклинский. С 1940 по 1980 г. с небольшими перерывами в военные и послевоенные годы кафедру возглавлял заслуженный деятель науки и техники РСФСР профессор, д. т. н. М.И. Конторович. С 1980 г. по настоящее время заведующим кафедрой является доктор физико-математических наук, профессор В.М. Николаев.

Кафедра радиофизики готовит бакалавров, магистров наук и инженеров в области «Радиофизики и электроники». С 1995 года кафедра начала подготовку специалистов по «Бытовой радиоэлектронной аппаратуре». Будущие выпускники смогут успешно вести разработку и маркетинг электронной аппаратуры деловой и бытовой сферы, квалифицированно конфигурировать локальные системы информации и управления.

#### Кафедра радиотехники, созданная в 1952 г., была призвана

обеспечить инженерную подготовку молодых специалистов во всех областях радиоэлектроники, связанных с генерированием, усилением, излучением, приемом и обработкой электромагнитных колебаний от сверхвысокочастотного до сверхвысокочастотного (СВЧ) диапазонов частот.

Основатель кафедры заслуженный деятель науки и техники РСФСР, лауреат Государственной премии СССР, доктор технических наук, профессор З.И. Модель, руководил кафедрой до 1974 г. С 1977 г. по настоящее время заведующим кафедрой является лауреат Государственной премии СССР, доктор технических наук, профессор И.А. Цыкин.

Сегодня кафедра «Радиотехника» — одна из крупнейших кафедр факультета. Учебная работа кафедры проводится, в основном, на радиофизическом и вечернем электротехническом факультетах, а также в Институте интеллектуальных систем и технологий.

Особенностью всех форм деятельности кафедры является широкое использование компьютеров. Именно на базе кафедры организована учебно-вычислительная лаборатория радиофизического факультета, создан коммуникационный узел и оптоволоконная линия связи, обеспечивающие прямой доступ большинства кафедр к сети Интернет.

#### Кафедра квантовой электроники

была организована в связи с бурным развитием квантовой электроники и необходимостью подготовки квалифицированных кадров для этой новой отрасли науки и техники. В 1965 году на кафедре радиофизики создана лаборатория оптических квантовых генераторов (лазеров), руководителем которой стал В.Ю. Петрунькин. На основе этой лаборатории в 1968 г. была образована кафедра квантовой электроники, которую возглавил профессор В.Ю. Петрунькин, ныне лауреат Государственной премии, заслуженный деятель науки и техники Российской Федерации. С 1988 г. заведующим кафедрой является доктор физико-математических наук, профессор Дудкин В.И.

Кафедра имеет филиал ФТИ им. А.Ф. Иоффе РАН, который возглавляет лауреат Государственной премии Соросовский профессор М.П. Петров.

Кафедра физической электроники была организована в 1939 г. по инициативе академика А.Ф. Иоффе. Сначала она называлась кафедрой технической электроники, а затем была переименована и получила современное название кафедры физической электроники в 1964 г.

В довоенные годы ею руководили ученые Иоффе, профессор П.С. Тартаковский (с 1939 по 1940 г.) и член-корреспондент АН Я.И. Френкель (с 1940 по 1941 г.). Приостановленные во время войны работы на кафедре продолжились в послевоенные годы под руководством академика П.И. Лукирского, который заведовал ею с 1945 по 1954 г. Последние 25 лет бессменным за-

ведующим кафедрой является профессор Н.Н. Петров.

Кафедра обладает мощной исследовательской и технологической базой, оснащена в последние годы современными средствами сбора и обработки информации, вычислительной техникой. Она подготавливает преимущественно высококвалифицированных экспериментаторов-универсалов, способных решать возникающие перед ними не только научные проблемы, но и проблемы производства, умеющие быстро перестраиваться в соответствии с требованиями времени и конъюнктуры.

На кафедре сформировались и развиваются научные школы мирового класса в основных направлениях электроники.

#### Кафедра прикладной физики и оптики твердого тела

Годом рождения кафедры по-видимому следует считать 1938 год, когда в ЛПИ была организована кафедра «Электрические явления в диэлектриках и газах», которую возглавил член-корреспондент АН СССР А.Ф. Вальтер. За свою почти 60-летнюю историю кафедра, развивая и охватывая все новые и новые области науки, трижды изменяла свое название: «Физика диэлектриков» (1939 г.), затем «Физика диэлектриков и полимеров» (1958 г.) и с 1994 г. — «Прикладная физика и оптика твердого тела». Начиная с 1986 г. по настоящее время кафедрой заведует доктор физ.-мат. наук, профессор Аброян И.А.

Кафедра стала признанным центром подготовки специалистов для электронной и электротехнической промышленности, для институтов Академии наук и вузов, на кафедре появились новые научные направления: физика полимеров, химия полимеров, радиоспектроскопия, исследования многослойных гетероструктур, создание активированных стекол и кристаллов для оптических квантовых генераторов и др.

В последующие годы большое развитие получили еще два крупных научно-технических направления — градиентная оптика и радиационная физика твердого тела. В 1987 году был организован филиал кафедры в Физико-техническом институте им. А.Ф. Иоффе.

В последнее время кафедра «Прикладная физика и оптика твердого тела» приступила к подготовке специалистов, имеющих хорошее образование в области экспериментальной и теоретической физики, нацеленных на последующую работу в области медицины.

#### Кафедра физики полупроводников и наноэлектроники

По инициативе академика А.Ф. Иоффе и П.И. Лукирского в 1953 г. на кафедре физического электроники впервые в стране была начата подготовка инженеров в области физики полупроводников. Первым заведующим кафедрой был проф. Ю.П. Маслаковец (1899—1967 гг.) — автор фундаментальных работ в области полупроводниковой электроники, фото- и термоэлектричества. Он руководил кафедрой до 1962 года. В 1962 г. кафедру возглавил Ю.К. Шалабутов (1923—1984 гг.). Он стал известным специалистом и одновременно организатором и педагогом по широкому спектру направлений физики полупроводников. Признанием его научных и педагогических заслуг стало выпущенное в 1969 г. академическое издание его монографии «Введение в физику полупроводников». В 1984—1990 гг. кафедрой заведует В.И. Кайданов. Кайданов В.И. работал на кафедре с 1957 по 1993 г. и создал свою научную школу. Технический университет отметил его заслуги присвоением звания почетного профессора. С 1990 г. кафедрой заведует доктор физико-математических наук проф. В.И. Ильин. В 1996 г. образован филиал кафедры в ФТИ им. А.Ф. Иоффе во главе с зав. лаб. квантовых элементов наноэлектроники ФТИ, проф. А.Я. Шиком.

Среди преподавателей кафедры 3 лауреата Гос. премии (Л.Е. Воробьев, С.А. Немов, Р.М. Степанов), 2 Соросовских профессора (В.И. Ильин, А.Я. Шик).

В заключение отметим, что дальнейшее развитие и совершенствование факультета неизменно будет сочетаться с современными научными направлениями и тенденциями подготовки высококвалифицированных специалистов, способных успешно работать в различных областях радиоэлектроники.

## Радиофизический факультет: настоящее и будущее

Сергей МАКАРОВ, декан

мобильной связи (включая сотовые системы), радиорелейных систем, оптической связи. Кроме того студенты изучают системы, осуществляющие обмен информацией в глобальных компьютерных сетях (общение в среде WWW-серверов в ИНТЕРНЕТ, электронная почта, видео и аудио телеконференции и др.), компьютерную видеоконференцсвязь и многое другое.

Студенты факультета получают фундаментальную физико-математическую подготовку университетского уровня, глубокие и разнообразные знания по широкому кругу как основных, так и смежных дисциплин, что позволяет им свободно ориентироваться на рынке специальностей и получать престижную работу как в России, так и за рубежом.

В процессе обучения студенты приобретают серьезную подготовку по работе на компьютерах, хорошую языковую подготовку (преподавание английского языка является обязательным, независимо от того, какой язык изучался в школе), на английском языке проводятся семинары на старших курсах.

На факультете имеется аспирантура по подготовке кандидатов физико-математических и технических наук по специальностям:

«Радиофизика»  
«Физическая электроника»  
«Физика полупроводников и диэлектриков»  
«Физика твердого тела»  
«Радиотехнические и телевизионные системы и устройства»  
«Радиотехнические системы специального назначения, включая СВЧ и технологию их производства»  
«Оптические системы связи, локации и обработки информации».

Факультет имеет обширные научные и творческие связи с ведущими научными центрами, с промышленными предприятиями Санкт-Петербурга, России, ближнего и дальнего зарубежья. Активно практикуются научные стажировки сотрудников и преподавателей факультета в ведущие фирмы и университеты мира, лучшие студенты направляются на учебу в зарубежные вузы, часто приглашаются зарубежные ученые и специалисты для чтения лекций на факультете.

Профессорско-преподавательский состав факультета (12 членов российских и зарубежных академий, 30 докторов наук, более 150 кандидатов наук) обладает высоким научным потенциалом, богатыми традициями, большим опытом научной, преподавательской и практической деятельности.

Кафедра радиофизики Санкт-Петербургского государственного технического университета (СПбГТУ) в определенной степени является уникальным учебным подразделением в технических вузах России. Созданная в Политехническом институте в 1931 году, она

## Конструктивное сотрудничество

4 июня состоялось совместное заседание профкома и администрации СПбГТУ, на котором обсуждался ход выполнения решений общих собраний сотрудников университета, прошедших в этом году. Администрацию представляли президент СПбГТУ Ю.С.Васильев, вице-президент по научной работе А.Я.Башкарев, вице-президент по международным связям В.Н.Боронин, начальник УБУ и ФК А.С.Смирнова.

Стороны конструктивно подошли к обсуждаемой проблеме, высказав конкретные предложения по ряду нерешенных вопросов. Председатель профкома сотрудников В.В.Бадалов признал, что администрация университета делает все возможное для выплаты заработной платы и стипендии. Президент СПбГТУ Ю.С.Васильев призвал по возможности направлять решения актуальных проблем в подразделение и придавать им более конкретный характер. Стороны договорились шире информировать коллектив университета о решениях, принимаемых Ученым советом, и выразили готовность к дальнейшему конструктивному сотрудничеству.

**В.СНЕТКОВ,**  
пресс-секретарь президента

## В Международной академии наук высшей школы

25 апреля 1997 года в Москве прошло общее собрание Международной академии наук высшей школы. Общее годовое собрание МАН ВШ заслушало доклад президента, профессора В.Е.Шукшунова «Международная академия наук высшей школы спустя пять лет: ее облик, деятельность, результаты, задачи на будущее», научные доклады, сообщения и выступления действительных членов МАН ВШ.

Участники собрания отметили, что за время, прошедшее с ее создания в 1992 г., Академия сформировалась в крупную, авторитетную, неправительственную, международную научную организацию, решающую важные и актуальные для высшей школы задачи.

Общее собрание избрало руководящие органы Академии. На очередной пятилетний срок президентом избран Валентин Ефимович Шукшунов, членом президиума избран президент Санкт-Петербургского государственного технического университета, академик-секретарь научной секции технических наук Юрий Сергеевич Васильев.

На общем собрании академии избраны 123 новых действительных члена. В их числе ведущие преподаватели и ученые Технического университета: профессоры Георгий Николаевич Александров, Владимир Михайлович Николаев и Фагам Паша Кесаманлы Оглы. Кроме того, почетным членом Международной академии наук высшей школы по секции технических наук избран академик РАН Василий Андреевич Глухих.

**С.ЛАГУШКИН,**  
ученый секретарь секции  
технических наук МАН ВШ

## Внимание!

**Кафедра юриспруденции открывает прием на новую специальность «Юриспруденция». За справками обращаться на кафедру (к. 336, 1 уч. к.) с 10 до 18 часов.**

# Владимиру Александровичу Троицкому — 70!



В июне этого года коллектив кафедры «Системный анализ и управление» чувствует своего профессора, доктора физико-математических наук, заслуженного деятеля науки и техники России Владимира Александровича ТРОИЦКОГО в связи с его 70-летием.

Вся жизнь Владимира Александровича безраздельно связана с СПбГТУ. Шестнадцатилетним юношей поступив в него в 1943 году в Ташкенте, он с отличием окончил физико-механический факультет в 1949 году и с 1952 года, после окончания аспирантуры, работал на кафедре «Динамика и прочность машин».

В 1962 году Владимир Александрович возглавил работу по созданию первой в технических вузах СССР кафедры «Вычислительная математика», которая должна была обеспечить преподавание дисциплин, связанных с использованием вычислительной техники. При кафедре была создана вычис-

лительная лаборатория института.

Блестяще защитив в 1963 году докторскую диссертацию и став самым молодым в институте заведующим кафедрой, профессор В.А.Троицкий благодаря своей эрудиции, высокой работоспособности, широкому кругозору и знанию предмета создал кафедру, обеспечившую новый подход к решению научных и инженерных проблем, основанный на использовании вычислительной техники. Этот подход был поддержан другими кафедрами. Неудивительно, что имя профессора В.А.Троицкого связывают с началом работы по масштабной компьютеризации в СПбГТУ.

Профессор В.А.Троицкий заведовал кафедрой более двадцати лет. Под его руководством была организована подготовка инженеров-математиков по специальности «Прикладная математика». Им выпущено более десятка учебников и учебных пособий. В 1966—1973 годах Владимир Александрович дважды избирался деканом физико-механического факультета.

Профессором В.А.Троицким создана хорошо известная в нашей стране и за рубежом научная школа в области теории оптимальных систем и ее приложений. Он включен в состав редколлегии издаваемого в США международного журнала по теории оптимизации и приложениям. Им опубликовано более 150 научных трудов, в том числе 4 монографии. Учениками профессора В.А.Троицкого защищено более 30 кандидатских и 5 докторских диссертаций. Творческие планы Владимира Александровича связаны с раз-

витием оптимизационных методов в применении к задачам диагностики и интерпретации данных измерений в экологических системах. Он руководит также работой Научно-методического совета по направлению «Системный анализ и управление» Минобрнауки России.

Профессор В.А.Троицкий имеет широкие международные связи. В 1957—59 годах он работал в Пекинском университете и в университете Цинь ХУА в Китае, в 1982 году читал лекции в Ярмукском университете в Иордании, принимал участие во многих международных семинарах и симпозиумах.

Педагогическая и научная деятельность профессора В.А.Троицкого получила очень высокую оценку научной общественности. Ему присвоено почетное звание «Заслуженный деятель науки и техники России», он избран действительным членом Международной Академии наук высшей школы и Почетным членом Российской Академии естественных наук. Более 30 лет он возглавляет Диссертационный совет Высшей аттестационной комиссии.

Талантливый педагог и ученый, обладающий очень широким кругозором, Владимир Александрович пользуется огромным уважением среди коллег и студентов. От их имени сердечно поздравляем юбиляра и желаем здоровья и успехов в его многогранной научной, педагогической и общественной деятельности.

**Коллектив кафедры «Системный анализ и управление»**

## Весна музыкальная

*песен у костра, фестивалей авторской песни — атмосфере молодости шестидесятников. Жаль, что в зале почти не было наших студентов.*

Теперь можно сказать, что создается традиция — проведение концертов симфонической музыки в нашем актовом зале. После камерного концерта в читальном зале нашей библиотеки музыка вновь пришла и в актовый зал.

В двух концертах прозвучали монументальные произведения мировой музыкальной классики.

Сначала был Реквием Моцарта. Его исполнили симфонический оркестр Санкт-Петербурга, солисты и хор Смольного собора. Все слова Реквиема, казалось, соответствовали нашему настроению — и резкий всплеск *Dies Irae*, и тяжелая поступь *Rex tremendae*, и горькие слезы *Lacrimosa*...

Сразу же по горячим следам, че-

*рез неделю состоялся последний концерт сезона. В исполнении того же оркестра прозвучала Пятая симфония П.И.Чайковского, а один из известнейших пианистов С.Иголинский исполнил Пятый концерт Л.Бетховена. Было очень трогательно слушать вступительное слово, обращенное к залу. Слушатели концерта вновь почувствовали себя учениками, к сердцам которых искала путь очаровательная ведущая. Блестяще дирижировал народный артист России Б.Грузин, справился с норовистым роялем С.Иголинский, а мы — слушали музыку в нашем актовом зале.*

И как всегда: студентов было меньше. Конечно, время концертов было не совсем удачным — разгар зачетной недели.

Художественный руководитель оркестра Александр Полищук поделился своими планами на следующий сезон. Пусть это будет сюрпризом для всех. Скажем только, что сезон обещает быть очень интересным.

**В.СТУПАК**

## Как молоды мы были...

Недавно выпускники электромеха 1957 года собрались на свой почти «круглый» юбилей. 40 лет — это много или мало? Смотря для кого.

Многие, перешагнув пенсионный рубеж, продолжают успешно трудиться в разных областях науки и техники, а не только на поприще воспитания взрослых детей и юных нуков. Ветеран «Электросилы» Григорий Пинский — главный конструктор гидрогенераторов. Там же по сей день трудятся Борис Вахсер и Илья Богуславский — заслуженный деятель науки и техники России. А супруга Бориса — Ниночка Вахсер — работает в СПбГТУ на кафедре электроизоляции. Греблов Игорь возглавлял в свое время глав МЭП. Борис Жбанов — директор крупного завода — приехал на встречу из города Гусь-Хрустальный Владимирской области.

Началась встреча в институтском музее, где нам рассказали об истории и замечательных традициях ЛПИ им. М.И.Калинина. А затем все переместились в «электрическую» 284 аудиторию, где перед юбилярами выступил один из самых молодых «тогдашних» преподавателей, а ныне тоже политехнический ветеран, профессор кафедры «Электрические станции» Геннадий Михай-

лович Павлов.

Он помянул добрым словом здравствующих в настоящее время наших учителей, а также ушедших, к сожалению, в мир спокойствия многих замечательных электромеханических светил науки. Было зачитано приветствие своим бывшим воспитанникам от преподавателя кафедры общей химии — ассистента Евгения Робертовича Люст — почетного ветерана политехника. Многие студентов она помнит до сих пор по-прежнему и очень рада, что нам удалось собраться всем вместе на эту юбилейную встречу.

После этого представители разных учебных групп поделились своими успехами, достижениями, воспоминаниями. В каких только областях народного хозяйства не трудились политехники! Разумеется, на благо электрификации всей страны. Советская власть тогда еще была, ну а до коммунизма, как завещал основатель нашего государства, было совсем рукой подать. Но... увы и ах, время распорядилось по-другому. Но гидростанции, электрические сети и системы, атомные комплексы, электротранспорт и прочее электрооборудова-

ние продолжают работать по сей день на благо народа нашего, который не теряет, несмотря ни на что, веру в свое лучшее светлое будущее!

В заключение вечера все расположились в одном соседском детском садике, который гостеприимно приютил «родительское собрание бабушек и дедушек» для скромного музыкального застолья. Многочисленным остроумным и просто добрым тостам, казалось, не будет конца. Одновременно стихийно возникли и «танцевальные паузы», а также песни под аккомпанемент гитары и фортепиано. Память оказалась у всех отличная — чего только ни пели на этой памятной встрече — и студенческие, и туристские, и цыганские, и даже слегка хулиганские песенки. Особенно дружно звучали: «Гимн политехников», «Нам электричество сделать все сумеет», «Султан», «Глобус», «Новый год», «Там, где Крюков канал» и многие другие.

Очень добрый заряд дала нам на всю жизнь наша родная альма-матер, и за это ей, а точнее, теперь уже СПбГТУ, наша огромная благодарность и низкий поклон в преддверии векового юбилея ЛПИ им. М.И.Калинина.

**Николай АЛЕКСЕЕВСКИЙ**

## Приветствуем выпуск приема 46-го года

Электромеханический факультет готовится к встрече со своими выпускниками приема первого послевоенного года. В 1946 году в институт пришли ребята в гимнастерках и шинелях, прошедшие горнило войны, познавшие жизнь в окопах, парнишки от станков, военных заводов, порой сутками не выходявшие из цехов, и вчерашние десятиклассники, выпускники средних школ. Этой молодежи пришлось пережить огромные трудности. Война задела каждую семью. Но вот наступило мирное время. Все радовались жизни, ибо очень хорошо знали ей цену. Пережитое не могло пройти бесследно и способствовало тому, что на курсе царили жизнерадостность и одновременно целеустремленность, серьезное отношение к учебе. Готовность совершенно бескорыстно прийти на помощь товарищу, взаимовыручка, высокая нравственность были нормой отношений в студенческой среде. Не случайно поэтому в этой среде впервые в стране родилось движение студенческих строительных отрядов. За два лета были построены Алакская, Ложголовская и Нэповская гидроэлектростанции. Преподавателями в то время были представители старой академической школы, внушавшие огромное уважение. Их труд не пропал даром. Выпускники курса позднее проявили себя как первоклассные специалисты. Многие из них стали крупными конструкторами, исследователями, разработчиками новой техники и руководителями целых отраслей промышленности.

Электромеханический факультет, его преподаватели приветствуют своих выпускников приема первого послевоенного года, внесших за 45 лет трудовой деятельности достойный вклад в развитие науки и промышленности, желают им здоровья, новых творческих успехов и надеются, что студенты наших дней разовьют далее в своей будущей практической деятельности достижения старшего поколения.

**ДЕКАНАТ И ОБЩЕСТВЕННЫЕ ОРГАНИЗАЦИИ ЭлМФ**

## Студенты, для вас...

**Профком студентов Санкт-Петербургского государственного технического университета и туристической фирма «Интервиза С.-Петербург» предлагает специально для студентов отдых в Болгарии на 20 дней сроком с 11.07 по 30.07, стоимостью 290 долларов. В стоимость входят дорога, экскурсионная программа, мед. страховка, проживание, завтраки, дискотеки. Заявки принимаются до 20 июня.**

**Путешествие в Париж с 26.07 по 3.08.97 г., стоимостью 290 долларов для студентов до 25 лет. Заявки принимаются до 26 июня.**

**Обращайтесь за информацией в профком студентов или по тел. 325-84-27.**

## Поправка

В материале Л.Н.Дьяченко «Школа блокадных дней» («Политехник» № 11(3189)) по вине редакции допущена ошибка: преподавателем математики была Александра Владимировна Миткевич. Редакция приносит читателям свои извинения.

Учредитель газеты: коллектив Санкт-Петербургского государственного технического университета  
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,  
телефон 552-64-17

Изготовление фотоформ и печать в СПб ГГК, С.-Петербург, Ленинский пр., 139  
Заказ № 335. Тираж 1500

Редактор  
Евгения ЧУМАКОВА