

ПОЛИТЕХНИК

ИЗДАНИЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО ТЕХНИЧЕСКОГО
УНИВЕРСИТЕТА

№ 21 (3252)

Среда, 13 октября 1999 г.

Выходит с 9 (22) ноября 1912 г.

Бесплатно

Читайте в номере:

- Самый большой подарок к 100-летию — 1-я стр.
- Ученые СПбГТУ определяют уровень развития промышленности — 2-я стр.
- Люди твои — гордость твоя, Политехнический — 3-я стр.
- Открытие музыкального сезона — 4-я стр.

С помощью губернатора возродились «ВЕЧЕРА В ПОЛИТЕХНИЧЕСКОМ»

Самый большой подарок к 100-летию Политехнического преподнесли выпускники электротехнического факультета и профессор инженерно-строительного факультета нашего университета, губернатор Санкт-Петербурга Владимир Анатольевич Яковлев. Благодаря их усилиям 23 сентября в Институте международных образовательных программ СПбГТУ состоялась первая в этом учебном году встреча из возрожденного цикла «Вечера в Политехническом». Традиция подобного рода встреч с поэтами, писателями, музыкантами, художниками, мастерами актерского цеха в Московском Политехническом музее была незаслуженно забыта прежде всего по идеологическим соображениям, хотя память о них до сих пор жива.

В первой встрече приняли участие наши замечательные земляки Александр Кушнер и Алек-

сандр Розенбаум. Первым на сцену вышел поэт Александр Кушнер, именно он во времена хрущевской оттепели участвовал в легендарных вечерах в Политехническом. Специально для встречи с политехниками он на 1 день приехал из Москвы, буквально преодолев преграду пространства и времени. Дело в том, что поезд Москва — Петербург опоздал на 8 часов из-за ремонта железнодорожного моста, который не удавалось этой чести 150 лет. Прямо с вокзала А. Кушнер прибыл к зрителям, а по окончании встреч отправился в аэропорт. Мы очень благодарны Александру Семеновичу за проявленное к нам уважение, внимание, а также проявленное терпение.

Мы благодарим большого друга политехников, поэта и автора песен Александра Розенбаума, который нашел возможность в плотном графике концертов, гастролей и студийной работы выделить время, чтобы живую пообщаться со студентами и преподавателями нашего вуза.

Вечер в Политехническом как и положено, представлял собой диалог между сценой и залом, независимо от того, звучали ли вопро-



сы из зала или стихи и музыка со сцены. Организаторы «Вечеров в Политехническом» позаботились о том, чтобы все, кому не удалось попасть в небольшой зал ИМОПа, смогли посмотреть 11 октября телевизионную версию этой встречи. Отныне каждый понедельник в 23.15 по питерскому каналу будут транслироваться и все последующие встречи.

И последнее. Мы очень благодарны губернатору В.А. Яковлеву за заверения в том, что Петербургские «Вечера в Политехническом» тоже станут традицией.

В. МАЙЗЕЛЬ,
выпускник ЭЛМФ

Р.С. Следующая встреча состоится 13 октября. Нашими гостями будут актеры Александр Филипенко и Ольга Волкова. Все справки об этом и последующих «Вечерах в Политехническом» — в деканате ЭЛМФ.



Центр переподготовки и повышения квалификации преподавателей Министерства образования РФ при СПбГТУ ПРИНИМАЕТ

в начале октября аспирантов, магистров и студентов старших курсов на обучение в течение 2 или 4 семестров по программе дополнительного образования с частичной компенса-

цией затрат на обучение. Занятия проводятся в вечернее и дневное время, с отрывом и без отрыва от учебы или работы.

Присваивается квалификация «Преподаватель высшей школы».

По окончании выдается диплом гособразца.

Обращаться: Политехническая ул., д. 29, корп. 4, ком. 305, тел. 247-54-98.

Первый среди вузов нашего города

С сентября 1997 года Сбербанк России активно сотрудничает с Санкт-Петербургским государственным техническим университетом. СПбГТУ находится на расчетно-кассовом обслуживании в Калининском отделении Сбербанка № 2004, а часть студентов и преподавателей вуза получают стипендию и зарплату на пластиковые карточки «Сбербанк-Мастро». В первом корпусе установлен банкомат Сбербанка. Когда в 1997 году Санкт-Петербургский Сбербанк начал массовую эмиссию пластиковых карточек для студентов и преподавателей СПбГТУ, это был один из первых зарплатных проектов среди вузов нашего города.

Опыт данного сотрудничества был в дальнейшем использован при работе с другими вузами города. На сегодня технология перечисления стипендии и зарплаты на счета пластиковых карт клиентов Сбербанка хорошо отработана и максимально сокращает время прохождения денег от расчетного счета вуза до конечного «пункта назначения» — карт-счета студента или преподавателя.

Пластиковая карточка — удивительно удобная вещь. В настоящее время система расчетов с помощью пластиковых карт получила широчайшее распространение во всех развитых странах. В частности, компания Citrus/Maestro является одной из крупнейших европейских платежных систем. Карточка — это всего лишь «ключ» к банковскому счету. А поскольку каждый владелец карточки является владельцем счета в банке, то он может совершать такие операции по своему счету, как безналичные перечисления средств на счет, безналичные списания средств со счета, оплату коммунальных услуг. Что это значит для студентов, и, в частности, для иногородних студентов, многим из которых родители посылают деньги? Пересылать деньги в посылках или письмах, передавать с проводниками поездов рискованно. За почтовый перевод денег придется заплатить. Но если вы имеете карточку Сбербанка-Мастро, то эта проблема решается очень просто. Достаточно сообщить родителям реквизиты Санкт-Петербургского Сбербанка*, а также номер своей карточки, и перевод займет около 4-х дней, причем, чтобы получить эти деньги нет необходимости специально обращаться в Сбербанк — деньги поступят прямо на карт-счет

и будут доступны в любом банкомате или филиале Санкт-Петербургского Сбербанка. Работающие студенты или преподаватели, работающие по совместительству, также могут получать зарплату из различных организаций прямо на карт-счет. На карточку возможно перечисление и социальных пособий. Банк начисляет доход на остаток средств — 10% годовых. Выписку, то есть историю счета, вы можете заказать в любом филиале Калининского ОСБ 2004 или поручить банку присылать информацию о движении по карт-счету на Ваш электронный адрес FIDO, Internet, CompuServe.

Сбербанк обладает самой большой в городе сетью пунктов выдачи наличных по карточкам. Это более 35 банкоматов и 270 филиалов банка, где вы можете получить наличные или справку об остатке средств на карте. Кроме того, пониженной комиссией карточки Сбербанк-Мастро обслуживают банкоматы Балтийского и Петровского банков. В банкоматах этих банков комиссия составляет 13 рублей + 0,5% от суммы. Напоминаем Вам, что комиссия за получение наличных в остальных банкоматах, в том числе и за границей составляет 1,9USD + 0,9% от суммы.

И, пожалуй, самая приятная информация от Сбербанка. Среди студентов СПбГТУ — владельцы карточек Сбербанк-Мастро — к 100-летию вуза проводится розыгрыш туристических путевок «Путешествие по Скандинавии». Розыгрыш будет проводиться в конце октября этого года. Принять участие в конкурсе можно, открыв пластиковую карточку до 15 октября. Заявление на открытие оформляется в профкоме студентов.

Информацию о пластиковых карточках Сбербанка вы можете получить по тел.: 329-51-73, 329-73-88. Филиалы Сбербанка работают с 10 до 20 часов, выходной воскресенье (за исключением филиалов выходного дня).

*Реквизиты Санкт-Петербургского Сбербанка для перечисления денег на карточки к/с 30 101 810 500 000 000 653 «Филиал АК СБ РФ (СБ России) ОАО — СПб банк», БИК 044030653, ИНН 7831 000 267, ОКПО 09171401, ОКОНХ 96130 р/с 30 301 810 155 000 605 527 — «Расчеты Правления по операциям с пластиковыми картами. Код участника расчетов 550013» карточка № _____, Ф. И. О.

Разработки СПбГТУ — на японском рынке

5 октября 1999 года управлением международных связей СПбГТУ по согласованию с японской общественной организацией JETRO была проведена встреча специалистов японских фирм, работающих в области программного обеспечения и высоких технологий.

Цели этой миссии:

- ◆ обмен опытом в области высоких технологий;
- ◆ оценка российских высоких технологий японскими специалистами;
- ◆ поиск возможных путей сотрудничества в данной области;
- ◆ распространение информации о российских высоких технологиях среди японских фирм путем проведения по итогам поездки семинара в Японии с привлечением представителей деловых кругов в целях установления прямых контактов.

Делегацию представляли такие компании, как «Intelligent Wave», «Encyclosoft», «Next Wear», фирма «Wacom», Японская ассоциация производителей персональных компьютеров. С этими фирмами и с миссией JETRO налажены долгосрочные связи, целью которых является представление разработок нашего Технического университета на японском рынке.

С. АНТОНОВ,

нач. отд. внешне-эк. связей СПбГТУ

P.S. Подробности об этой встрече читайте в следующих номерах «Политехника».

Отзывы

участников международной конференции CoLoS'99

С.-Петербургский Технический Университет

Кафедра распределенных вычислений и компьютерных сетей

15-18 сентября 1999

Председатель и организатор конференции: доцент Ю.Б. СЕНИЧЕНКОВ

Из писем Ю.Б. Сениченкову

Проф. Эрнесто Мартин

Университет г. Мурия, ИСПАНИЯ

Дорогой Юрий,

Хочу уведомить тебя, что мы благополучно прибыли в Мурию после нашей замечательной — воистину замечательной — конференции CoLoS. Еще раз спасибо тебе, Юрий, за все твои усилия по организации конференции, за твою помощь и доброту, вместе с твоими коллегами и семьей. Не только конференция была замечательной, ваша страна также произвела на нас очень большое впечатление и мы желаем вам всем удачи.

Проф. Герман Хартел

Кильский Университет, ГЕРМАНИЯ

Дорогой Юрий,

Наша последняя конференция в Санкт-Петербурге была действительно очень успешной. Два наших куратора в Петербурге — Юрий и Юрий — проделали огромную работу и организовали Конференцию превосходно и без просчетов. Такая организация не может быть реализована сама собой в той трудной ситуации, в которой живут наши российские друзья.

... Еще раз спасибо за ваше гостеприимство и всю работу, которую вы проделали для нас. Я действительно поражен тем, какие высокие стандарты вы подерживаете в своей работе в таких трудных условиях.

Проф. Хью Картрайт

Оксфордский университет, АНГЛИЯ

Дорогой Юрий,

Хочу поблагодарить тебя за всю ту тяжелую работу, которая привела к успеху нашей конференции. Я сам организовывал конференцию Ассоциации CoLoS, поэтому я знаю, сколько труда надо вложить, чтобы все прошло гладко! Мне кажется, что эта конференция была как интересной, так и результативной. Еще раз спасибо за все, что ты сделал.

Проф. Войко Валенич

Университет Любляны, СЛОВЕНИЯ

Дорогой Юрий,

Спасибо за все, что ты сделал для нас в С.-Петербурге. Все в России было так интересно для нас и меня! Я очень надеюсь, что мы продолжим наше сотрудничество в проектах CoLoS.

Проф. Звонко Фазаринк

Станфордский Университет

и Исследовательская лаборатория Хьюлетт-Паккард, Пало Альто, США

Дорогой Юрий,

Прежде всего разреши мне поблагодарить тебя еще раз за твои усилия, позволившие провести конференцию Ассоциации CoLoS с таким успехом. В ваших условиях это более, чем похвально. Но вы действительно живете в самом прекрасном городе мира. Я все еще не могу поверить тому, что я видел во дворцах и других местах.

Новый Генконсул США начинает свою работу

13 сентября 1999 года в 12 часов в Национальном институте прессы (Невский проспект, 70, Дом журналиста) состоялась необычная пресс-конференция, посвященная открытию конкурса на участие в американских академических программах обмена на 2000-2001 годы. Необычность пресс-конференции в том, что в ней принял участие Генеральный консул Пол Р. Смит, который только накануне, т. е. 12 сентября, приступил к выполнению своих обязанностей.

Пресс-конференция началась с того, что по предложению Генконсула все присутствующие почтили минутой молчания жертвы последних терактов в Москве и Дагестане.

Генконсул П. Смит, консул по вопросам культуры и печати господин Томас Лири и руководители отдельных программ (на 2000-2001 годы российским ученым, студентам и школьникам правительством США предложено около 10 гуманитарных программ, на которые выделено 2,7 млн долларов) подробно рассказали об их целях и содержании.

Генеральный консул США и другие участники пресс-конференции с американской стороны ответили на многочисленные вопросы присутствующих.

Вся встреча проходила практически без использования английского языка, т. к. все присутствующие представители США свободно владеют русским языком.

Следует отметить, что все программы предусматривают ограничение сроков пребывания победителей конкурса в США и жесткое соблюдение визового режима для обучающихся иностранцев.

Подробные сведения об условиях конкурса можно получить в Консультационном центре по образованию в США, расположенном в библиотеке им. Маяковского, IV этаж, Фонтанка, 46.

Генеральный консул США и консул по культуре и печати собираются посетить наш университет в ближайшее время, а также принять участие в торжественных мероприятиях, посвященных 100-летию юбилею университета.

Первая такая возможность будет представлена не только консулам США, но и сотрудникам консульств других стран во время приема президентом СПбГТУ руководителей консульств 20 октября 1999 года.

Во время этого визита господин Генеральный консул П. Смит сможет познакомиться с теми традиционными широкими рамками сотрудничества между нашим университетом и высшими учебными заведениями, научно-производственными фирмами США. Традиции такого сотрудничества выходят далеко за рамки совместной работы СПбГТУ, его филиала в Пскове и Нью-Йоркского университета, о которой говорилось на пресс-конференции.

М. КОЗЛОВ,

профессор, советник президента СПбГТУ

60 лет назад в августе 1939 года японские милитаристы попытались проверить прочность границ СССР. Разгромленные и отброшенные Красной армией, они надолго запомнили этот урок. События на Халхин-Голе во многом **ПРЕОПРЕДЕЛИЛИ ПОБЕДУ** нашей армии в Великой Отечественной войне.

— Николай Нилович, вы, к сожалению, один из немногих уже очевидцев событий на Халхин-Голе. Что осталось у Вас в памяти до сих пор?

— Меня призвали в Красную армию в 1932 году из Ленинграда. Я работал токарем на заводе им. К. Маркса. В артиллерийском дивизионе 11-й танковой бригады, которая была расквартирована в Павловске, я прослужил полтора года до тех пор, пока в Ленинграде не был создан 57-й механизированный корпус, куда вошло много воинских частей, в том числе и наш отд. 34-й артиллерийский дивизион 11-й танковой бригады.

Все эти подразделения однажды осенью 1934 г. погрузили в вагоны и повезли через всю Россию до самого Забайкалья.

Совсем чуть-чуть мы не доехали до границы. В скором времени подошло окончание срока службы нашего призыва, часть красноармейцев стали демобилизовывать, а мне предложили остаться на сверхсрочную, и я согласился. Так, будучи младшим командиром, стал я начальником финансовой части в 1936 году. В этой должности я служил и в 1937 году, когда вновь по тревоге нас подняли и перебросили в Монголию.

В Улан-Баторе мы немного постояли и далее на юг двигались уже на танках и машинах. Два танка погибли на границе при переправе через Селенгу, быстрое течение реки закружило их как простые коробки, и мы ничего не успели сделать. Наконец, мы приехали в Ундурхан, где, кстати, я получил звание старшего лейтенанта.

В мае 1939 года, по тревоге всю бригаду перебросили на Халхин-Гол. Эта быстрая река — естественная граница Монголии, которую японцы с марта регулярно стали нарушать.

Мы заняли позиции. Фронт был невелик: всего на 120 километров. В основном атаке неприятеля сдерживала пехота, а поддерживали танки и артиллерию.

Японцы давили вовсю. Самое страшное было в том, что они нас с утра до вечера бомбили. У нас в тот период авиации почти не было, а у них самолетов — огромное количество. Только утро — черные, зловещие, летят уже.

Из-за этого весь фронт все время был в передвижении. Туда-сюда, вправо-влево, чуть вперед-чуть назад. Мы рыли и рыли щели для себя, для техники, это было единственное спасение. В итоге до того дорыли, что рыть стало негде. И что странно, только мы вечером передислоцируемся, а утром оставленные накануне позиции уже бомбят. Тогда многие говорили, что это вредительство в штабе фронта, но до сих пор я не знаю, и нигде в источниках не нашел, что же это было на самом деле.

Потом приехал Жуков, его назначили командующим фронтом. Сам я Жукова не видел, но с его появлением произошли разительные перемены. Главное, поступили на вооружение самолеты «Чайка», тогда это была большая редкость. Нужно сказать, что японцы вели себя откровенно нагло, они летали

очень низко и, высмотрев человека, бросали гранаты прямо в щель. И вот начались настоящие побоища. И по два, и по три, и по четыре раза среди бела дня с двух сторон сходились армады самолетов. Это было очень страшно. Пошли непрерывные бои. Наше место было стратегически очень важным. Наш 2-й танковый батальон почти весь погиб, попав под огонь кинжалных действий вражеской артиллерии. Советские танки тогда имели еще тонюсенькую броню, и быстро сгорали. Я лично в боевых действиях не участвовал, находился на наблюдательном пункте.

— В каких условиях вы служили, как были одеты, как питались?

— Все было нормально. Жара только стояла невыносимая. Сопки, ковыль, лозняк и комаров сила несметная. Ели все с комарами: ни супа, ни чая не видно. Причем они круглосуточно были. А так, ничего. Питание было отличное. Нас регулярно снабжали мясом. В Монголии его было полно. Я получал 150 тугриков, а баран стоил всего 5. Потом пошли еще и японские солдатские пайки.

Из оружия у меня был наган. А вообще красноармейцы были вооружены винтовками, были и пулеметы. И еще обязательно хочу отметить, на Халхин-Голе Жуков устроил свой первый «котел» (и сам он об этом пишет). Это стоило больших жертв, раненых было очень много, мы шли напролом, но мы победили. Иногда командующих обвиняют в многочисленных жертвах. Это не правильная оценка. Такая уж солдатская доля. Раз нужно — значит нужно. Нам нужно было во что бы то ни стало отбросить японцев за Халхин-Гол, мы не жалели сил, и враги в панике бросились через реку. Многие утонули. Японцы получили жестокий и запоминающийся урок. Я считаю, что Япония не выступила против Советского Союза в 1941 году потому, что страх ее был велик. История не должна забывать: Халхин-Гол — это уже война 1941—45 годов.

— Как в дальнейшем складывалась ваша военная служба?

— Я прослужил в Монголии до конца Великой Отечественной войны. Три года я был в пустыне Гоби. Случались пески, миражи. Летом тепло, зимой холодно. Жили в землянках. Землянки большие, удобные. Стояли на границе, но не выступили.

В Монголии было много русских поселенцев, много якутов, казаков, которые еще в гражданскую войну ушли из России. Это были люди, озлобленные против советской власти, но и они, особенно молодежь, вступали в 1941 году в Красную армию.

В 1948 году я был демобилизован. К тому времени я был капитаном интендантской службы, мне было 40 лет, а у меня не было военного образования. Как и положено, я вернулся туда, откуда меня призвали, — в Ленинград. Мне предложили должность команданта студенческого общежития в Лесном. С тех пор вся моя жизнь связана с Политехническим.

Беседовала
И. КОРСАКОВА

Для тех, КТО ИЩЕТ РАБОТУ

Основных путей поиска денежной работы два:

● обратиться за помощью к родственникам и друзьям (именно с семейного бизнеса начинался небезызвестный «Макдональдс»). При отсутствии опыта этот путь для вас наиболее реален;

● дозваниваться по объявлениям и заполнять анкеты в кадровых агентствах и службах по трудоустройству.

Звонить следует по тем из объявлений, которые содержат: название фирмы, юридический статус, конкретные требования к кандидату.

В негосударственные кадровые агентства есть смысл обращаться, если профессия пользуется спросом и если у вас есть опыт работы и высокая квалификация (вы — ценный специалист). Обычно с человека, ищущего работу, денег не берут (если просят заплатить, значит, агентство только «раскручивается» и ходить туда не стоит). Если вы представляете большую ценность, вам могут предложить подписать контракт о необращении в другие агентства. Соглашаться на это следует только в том случае, если агентство солидное, с большим опытом и связями и действительно может гарантировать подбор хорошей работы.

В банках данных государственных служб занятости высокооплачиваемые должности, как правило, не водятся: 80% — вакансии государственных предприятий. Тем не менее, если вы вчерашний студент или только что окончили курсы (по новой специальности), в «крутую» фирму без опыта вас не возьмут, а приобрести этот опыт и можно там, куда пошлет вас эта служба. («Комсомольская правда», (КП) 26 марта, 1998 г.).

Для нахождения первой работы руководитель Департамента службы занятости Дмитрий Чернейко советует до окончания учебного заведения пообщаться со специалистами по профориентации А лучше это сделать до выбора места учебы. Подборные консультации совершенно бесплатно дает центр «Выбор».

Существуют целевые программы для выпускников вузов. Недавние студенты могут получить субсидированные рабочие места за счет бюджетного финансирования. При этом дотация к их зарплате — до трех МРОТ. Другая специальная программа — «Молодежная практика», где служба занятости в течение полугода поддерживает выпускников, работающих в разных фирмах, выплачивая им ежемесячно по 5 МРОТ. Чтобы попасть в эти программы, следует обратиться в службу занятости. (КП, 26 февраля, 1999 г.)

Чтобы стать бизнесменом нужно прийти в службу занятости с конкретной бизнес-идеей. Если окажется, что дело прибыльное, служба занятости окажет безвозмездную финансовую помощь. Плюс к этому — они полностью компенсируют затраты, связанные с организацией предприятия.

Есть три варианта открытия своего бизнеса:

● надо найти «не обслуженную» общественную потребность и придумать, как ее удовлетворить (пойти по пути Форда, Ли Якокки и Билла Гейтса). Для этого надо иметь талант предпринимателя (его име-

ют 10% населения);

● в бизнес может перерасти хобби;

● выделиться из готовой технологической цепочки (Работник в качестве юридического лица может обслуживать не только родное предприятие, но и набирать других клиентов). (КП, 31 октября, 1998 г.).

Для обращения на биржу труда и получения статуса безработного гражданину необходимо представить паспорт, трудовую книжку или документы, их заменяющие, документы, удостоверяющие его профессиональную квалификацию, справку о среднем заработке за последние три месяца по последнему месту работы. (ЭЖ № 11 март, 1999 г.) Чтобы открыть свое дело с помощью биржи труда нужно:

● зарегистрироваться на бирже труда;

● заявить о своем желании обзавестись собственным предприятием, написав заявление на имя руководителя службы занятости;

● пройти собеседование у психолога. Ряд тестов помогут определить наличие у вас таланта бизнесмена;

● с помощью специалиста написать бизнес-план. Служба занятости не поддерживает простую спекуляцию;

● экспертная комиссия оценит ваш проект и вам придется доработать его в случае неудачи;

● затем подписывается договор о том, что вы обязуетесь открыть свое дело, а биржа труда обязуется вам в этом помочь суммой, определяемой размером вашего пособия по безработице. Вам будет предоставлена субсидия в размере 12-месячного пособия, а также компенсируются расходы по регистрации предприятия. А если вы создадите до 10 рабочих мест для других безработных, то получите за каждого 75% от его пособия за 12 месяцев (Питер — один из немногих городов России, где пособие по безработице выплачивается без задержек). (КП, 31 октября, 1998 г.).

За год таким способом было создано 150 предприятий. Это строительная сфера, издательская деятельность, мойка машин, ветеринария. Есть даже фирма по выращиванию шампиньонов. Через год «жизни» 5% предпринимателей вернулись на биржу. (КП, 26 февраля, 1999 г.)

Главной движущей силой и одновременно источником стабильности постиндустриального общества является новый средний класс — слой высококвалифицированных специалистов, получающих основной доход не с помощью имеющейся у них собственности, а, прежде всего за счет своего профессионализма. (Э, № 7, 22 февраля, 1999 г.)

Продвинутая часть населения России способна адаптироваться к изменяющимся социально-экономическим условиям. Основная субъективная причина, мешающая россиянам привыкнуть к рыночной экономике — консерватизм, проявляющийся в нежелании пройти переподготовку с целью повышения конкурентоспособности на рынке труда, сменить модель занятости и работодателя (ВЭ, № 2, 1999 г.)

Д. БАСКОВ,
студент ФМФ, 4 курс

С Политехническим институтом я познакомился еще в 1948 году, когда поступил на металлургический факультет. Этот период послевоенных лет характеризовался особой интернациональной дружбой народов Советского Союза. Не боюсь и сегодня говорить: дружба многонациональных народов СССР.

Не секрет же, победа в Великой Отечественной войне (1941—1945 гг.) есть результат труда и могущественной силы многонациональной дружбы народов Советских Социалистических республик.

Именно после войны город Ленинград восстанавливался, а имидж легендарного города становился очень высоким и привлекательным для молодежи с точки зрения учиться у ленинградцев во всем. Принимая во внимание выше сказанное, и я после окончания русской средней школы г. Аральска Казахской ССР в 1948 году поступил на первый курс металлургического факультета Ленинградского политехнического института имени М.И. Калинина.

И через 50 лет я вспоминаю профессоров и преподавателей металлургического факультета — Карнаухова, Агее-

К 100-летию СПбГТУ

ва, Кащенко, Нехендзи, Гиршовича, Тумарева, Алабышева, Горшкова, зам. декана Ложкина, из ныне здравствующих профессоров Николая Никандровича Павлова и Виктора Гавриловича Хорошайлова.

Да, действительно, названные выше наши учителя-профессора были настоящими лидерами науки и высшей школы.

На металлургическом факультете нас было 350 человек разного возраста: демобилизованные солдаты, офицеры и школьники из разных уголков Советского Союза. Со мной учились В.А. Пушкарев (ныне профессор), И. Педак (бывший гл. инж. з-да «Лентрублин», Д.Н. Шерман (ныне пенсионерка) и многие другие.

Отличительной особенностью студентов нашего времени являлись хорошая учеба, трудолюбие и особое желание посещать занятия без опоздания. Вспоминаю, как мы, проживая в общежитии, делили кусок хлеба с солью, не говоря уж о других продуктах. Более того, вспоминаю, как мы сорились, чтобы занять первые ряды лекционного зала.

В группе и на факультете была огромная спаянность и полная дружба без раз-

ВЫПУСКНИКИ-КАЗАХИ ПОЛИТЕХА

Важной особенностью тех лет было то, что в Политехе преподавали ученые и крупнейшие инженеры, те, кто своей научной и инженерно-технической деятельностью определяли тогдашний и будущий уровень развития металлургии, машиностроения, электротехники, гидротехники и других отраслей.

деления по национальности. Несмотря на период развала Советского Союза, мы, бывшие однокашники, продолжаем дружить и проводить юбилейные традиционные встречи, переписываться и звонить по телефону.

Из Республики Казахстан учились в разные годы в ЛПИ Г.Н. Нысанбаева (выпуск 1955 г.) — ныне профессор, Д.Ж. Сыздыков (выпуск 1958 г.) — ныне зав. кафедрой, д.т.н., профессор, Д. Шукаев (выпуск 1960 г.) — ныне зав. кафедрой, д.т.н., профессор и многие другие, передающие свои знания и опыт подрастающему поколению, специалисты и ученые нашей Республики

Казахстан.

Вспоминаю наизусть наших учителей-педагогов, чтобы мы поднимали имидж металлургического факультета, а в целом всего ЛПИ и были лидерами в своей области знаний. В период учебы в стенах ЛПИ появилась у меня мечта: стать ученым и хорошим специалистом на избранном поприще. Я этого достиг путем сознательной работы на производстве: мастером, начальником цеха, главным металлургом машиностроительного завода гор. Джамбул Казахской ССР. В 1958—1961 гг. обучался в аспирантуре Института металлургии им. А.А. Байкова АН СССР, в 1962 г. стал кандидатом технических наук по специальности «Металловедение и термическая обработка», с 1988 г. — доктор техн. наук, затем профессор, с 1996 года — академик АЕН РК.

В настоящее время работаю в г. Алматы в Казахском Национальном техническом университете на машиностроительном факультете, являюсь основателем кафедры «Технология конструкционных материалов и литейное производство», зав. кафедрой. Кафедра является выпускающей и ведется подготовка инженера-механика

по специальности «Материаловедение и технология новых материалов» (по отраслям) на русском и казахском языках. Наши выпускники работают в России, Казахстане. Кафедра имеет аспирантуру по специальности «Металловедение и термическая обработка материалов», свою научную школу. Мною подготовлено 8 кандидатов наук, 1 доктор наук.

Решаемое научное направление — создание и развитие научной основы теории модифицирования, в частности, микролегирования меди и ее сплавов с целью разработки новых металлических сплавов для машиностроения Республики Казахстан и стран СНГ. Научные связи продолжаются и в настоящее время с НИИ, заводами Российской Федерации в области медных сплавов.

В день славного юбилея университета желаю вам, дорогим коллегам, от имени всех выпускников и от себя лично крепкого здоровья, неиссякаемой энергии, большого человеческого счастья и дальнейших творческих успехов на благо развития как российской науки и высшей школы, так и стран СНГ.

У.К. ДУЙСЕМАЛИЕВ,
выпускник ЛПИ 1954 г.

Анатолий Аркадьевич ПЕРВОЗВАНСКИЙ

4-го сентября трагически погиб доктор технических наук, профессор кафедры «Механика и процессы управления» Санкт-Петербургского государственного технического университета Анатолий Аркадьевич Первозванский.

Анатолий Аркадьевич Первозванский отдал родному университету 43 года своей яркой и плодотворной научно-педагогической деятельности, укрепляя престиж кафедры «Механика и процессов управления», физико-механического факультета, Политехнического института и Технического университета в СССР, России, Европе, Америке, Австралии, во многих странах мира, где трудятся его многочисленные ученики.

Анатолий Аркадьевич родился 23 апреля 1932 года в городе Ленинграде. блестяще окончив в 16 лет школу, поступил в 1948 году на физико-механический факультет Ленинградского политехнического института. На 3-ем курсе судьба свела А.А. Первозванского с выдающимся человеком, ученым в истинном значении этого слова — Анатолием Исааковичем Лурье. Это во многом определило всю дальнейшую творческую жизнь Анатолия Аркадьевича. С 3-го курса и до окончания Политехнического института он — Сталинский стипендиат. По рассказам друзей Анатолия Аркадьевича он был непримечательным лидером не только в учебе, но и в молодежном движении того времени.

Сложнейшая техническая задача по математическому моделированию и управлению гидротурбинами, предложенная ему для дипломной работы, была успешно решена. Эта работа завершилась не только блестящей защитой и красным дипломом, но и серьезной публикацией, положившей начало его научной и просветительской деятельности через печать.

Научным руководителем кандидатской диссертации Анатолия Аркадьевича «Частотное и энергетическое управление во взаимодействующих системах» был академик Воронов Аверин Аркадьевич.

Свою докторскую диссертацию «Случайные процессы в системах управления» Анатолий Аркадьевич защитил в 1962 году, то есть в 30 лет. Защита с блеском прошла в Москве в Институ-

те проблем управления (Автоматика и телемеханика) АН СССР. Профессором Анатолий Аркадьевич стал в 32 года. Несомненно, это было выдающимся достижением.

43 года творческой деятельности Анатолия Аркадьевича прошли в неустанном и плодотворном служении науке. Его научные результаты отличаются удивительным многообразием при единстве ясных постановок задач и четкого математического стиля их решения. Опубликованные им почти 300 научных работ и 10 монографий сыграли большую роль в формировании научного мировоззрения нескольких поколений управленцев как в России, так и за рубежом.

Талантливый человек талантлив во всем — это еще раз подтверждает вся жизнь Анатолия Аркадьевича. Он прекрасно рисовал, писал стихи, активно и профессионально отдыхал: это и шахматы, и настольный теннис, и водный туризм, и лыжный слалом. Анатолий Аркадьевич раздарили людям свой интеллект, здоровье, душевные силы. Люди стремились к нему. Он был высокоинтеллигентным человеком, обладал поистине энциклопедическими знаниями. За все годы общения с ним коллеги не припомнят случая, когда бы он некорректным поведением обидел человека в научной дискуссии или в обычном общении. Работая и общаясь с Анатолием Аркадьевичем, будучи его коллегами, мы, тем не менее, отдавали себе отчет в том, что уровень этого человека для большинства из нас недостижим.

Области научных интересов Анатолия Аркадьевича очень разнообразны. Это — современная теория управления, классическая механика, исследование операций, случайные процессы и анализ данных, методы оптимизации, моделирование экономических и финансовых систем.

За наиболее важные научные результаты Анатолия Аркадьевича в теории управления ему в 1986 году была присуждена премия АН СССР им. А.А. Андропова.

Опыт теоретических и практических исследований обобщен в фундаментальных работах: «Случайные процессы в нелинейных автоматических системах», 1962 (переиздана в США), «Математические методы в управлении производством», 1975 (переиздана в Венгрии), «Декомпозиция, агрегирование и приближенная оптимизация», 1979 (переиздана в Нидерландах), «Курс теории автоматического управле-

ния», 1986.

В последнее время целый ряд оригинальных результатов получен Анатолием Аркадьевичем в новых разделах теории управления, необходимо также отметить важные результаты Анатолия Аркадьевича в области механики.

Разработки по методам оптимизации (широко известна книга Анатолия Аркадьевича «Поиск», 1970), по исследованию операций привели его в область управления социальными и экономическими системами, где он также достиг высочайшего уровня (опубликован цикл статей, монография «Финансовый рынок: расчет и риск», 1994).

Теоретические исследования Анатолия Аркадьевича в СССР были тесно связаны с его работой по договорам с промышленностью. В последнее время он неизменно руководил Российскими конкурсными проектами РФФИ, РГНФ, Миннауки, Минобразования и международными проектами фонда Сороса, ИНТАС и др.

Анатолий Аркадьевич сделал более 70 докладов на научных конгрессах, конференциях и семинарах. Среди них почти все конгрессы IFAC, начиная с 3-го в Лондоне в 1966 году. Он был приглашенным профессором на научных семинарах в университетах Бостона, Анарбора, Хьюстона, Лилля, Милана, Генуи, Мельбурна.

Научная общественность высоко ценила Анатолия Аркадьевича. С 1970 года он член национального комитета по автоматическому управлению, с 1976 года — член Американского математического общества, с 1990 года — член Национального комитета Международного энергетического клуба и Российского общества исследования операций, с 1992 года — действительный член Академии технологической кибернетики, с 1995 года — действительный член Академии навигации и управления. В 1993 году Анатолию Аркадьевичу было присвоено почетное звание «Заслуженный деятель науки и техники Российской Федерации». Анатолий Аркадьевич дважды Соросовский профессор.

Анатолия Аркадьевича в его научной работе всегда окружали ученики, молодежь. Им создана большая научная школа, руководимый им научный семинар являлся одним из основных центров общения специалистов по управлению. Это было бы невозможно без плодотворной педагогической деятельности Анатолия Аркадьевича. Более чем за 40

лет он подготовил около 30 кандидатов наук, 10 докторов наук, сотни инженеров, бакалавров и магистров. Им разработаны и прочитаны оригинальные курсы на ряде факультетов университета: «Теория автоматического управления», «Теоретические основы управления», «Математическое программирование», «Исследование операций», «Вероятностные методы в механике и управлении», «Статистическое моделирование больших систем», «Нечеткие и логические системы управления» и др. Его приглашали читать лекции в Санкт-Петербургский государственный университет, во многие другие университеты России, в Санкт-Петербургский институт страхования, в Санкт-Петербургский банковский институт и др. В качестве приглашенного профессора он читал курсы лекций в Технических университетах Вроцлава, Варшавы, Софии, Аделаиды. Удивительная ясность изложения сложнейших теоретических проблем, быстрое понимание сути заданного ему вопроса, оригинальность постановок задач в совокупности с доброжелательностью, вниманием, интеллигентным общением — все это как магнит притягивало студентов, аспирантов, преподавателей, ученых, производственников.

Подводя итог краткому анализу творчества Анатолия Аркадьевича было бы несправедливо ограничиться обзором его научно-педагогической деятельности, степеней и званий. Анатолий Аркадьевич был искренне влюблен в науку. Отсутствие мелочного чувства зависти к чужому успеху делало его неуязвимым по отношению к околонуучной суете. В то же время он был нетерпим к любым проявлениям научной непопулярности. Все это сделало неоценимым его непосредственное личное влияние на развитие науки об управлении, на воспитание молодежи, на развитие кафедры «Механика и процессы управления», физико-механического факультета, Технического университета. Редкое сочетание научного и человеческого таланта позволило ему стать для очень многих из нас — Учителем в самом высоком смысле этого слова.

Все, кто учился у Анатолия Аркадьевича, кто имел счастье работать с ним, проводить досуг в его обществе, навсегда сохраняют в памяти его проницательный взгляд, силу убеждения, мощь интеллекта, интеллигентность общения.

Коллектив кафедры «Механика и процессы управления»



Последняя анкета «ПОЛИТЕХНИКА», на которую успел ответить А.А. Первозванский

— Каким вам видится «Политехнический» в 2004 году?

— «Политехнический» может стать «полнопрофильным» университетом, обеспечивающим образование по всем базовым направлениям, включая

— естественно-научное (физика, химия, биология);

— математико-кибернетическое (прикладная математика, информатика, компьютеры, управление, коммуникации);

— социально-экономическое (экономика, финансы, социология, менеджмент);

— гуманитарное (лингвистика, история, юриспруденция) и конечно

— инженерное (машиностроение, материалы, строительство), хотя роль последнего, несомненно, уменьшится.

Для Петербурга недостаточно иметь один университет, к тому же расположенный далеко на юге. При новой структуре мы сможем привлечь основную массу абитуриентов — «северян».

— Что Вам нравится или не нравится в современных студентах-политехниках?

— Нравится то, что лучшие из студентов знают и умеют значительно больше, чем знали и умели мы, 50 лет назад. Не нравится отсутствие культуры поведения, корпоративной гордости, соответствующей принадлежности к одному из лучших университетов России.

— Как Вы оцениваете нынешнее состояние нашего вуза?

— Состояние вуза соответствует «смутному» времени, оно не хуже, чем на «Машинке» или «Электросиле». Вуз медленно разворачивается в сторону потребностей нового времени, но ростки будущего уже пробиваются.

— Что, Вы считаете, нужно сделать во время, оставшееся до празднования юбилейных торжеств в университете?

— Отремонтировать туалеты.

— Есть ли у Вас четкое представление о реформе образования?

— Четкие правила бюджетного финансирования образования и полная конкурентная самостоятельность каждого вуза в структурном реформировании его деятельности.



Валентин Николаевич Рыбчин родился в 10 октября 1933 г. в г. Пугачеве Саратовской области. В 1957 г. он окончил физико-механический факультет ЛПИ по специальности Физика изотопов. Всю свою жизнь В.Н. Рыбчин работал только в Политехническом институте на кафедре Физика изотопов (с 1974 г. название кафедры — Биофизика) в должностях: 1957 — старший лаборант, 1958 — инженер, 1967 — ассистент, 1969 — доцент, 1980 — профессор, 1981 — заведующий кафедрой. В 1974-75 гг. по совместительству был директором Ленинградского филиала ВНИИ генетики и селекции промышленных микроорганизмов. В 1967 году В.Н. Рыбчин защитил кандидатскую, и в 1980 — докторскую диссертацию на степень доктора биологических

Валентин Николаевич РЫБЧИН

наук. Одним из руководителей его кандидатской диссертации был лауреат Нобелевской премии профессор Ф. Жакоб (Институт Пастера, Париж), в лаборатории которого он стажировался в 1964-65 гг.

В.Н. Рыбчин принимал участие в крупных международных исследованиях по генетическим характеристикам таких объектов, как бактериофаг ф 80 и плазмиды И 15 с уникальной структурой. Исследования плазмиды И 15 принесли ему мировое признание. В последние годы он провел ряд семинаров в США, Франции, Италии, Испании, Польше и Финляндии. Им налажены научные связи с Институтом Рака Национальных институтов здоровья США. Эти исследования В.Н. Рыбчин вместе со своими коллегами продолжал до последнего дня своей жизни. Заслуги В.Н. Рыбчина отмечены правительственными наградами.

Он являлся членом целого ряда советов, в частности, советов по защите докторских диссертаций при Санкт-Петербургском Государственном университете и Технологическом институте, Научных Советов Российской Академии наук по проблемам генетики и селекции, а также по проблемам молекулярной биологии и генетики, Президиума Головного Совета «Биологические науки и технологии» Комитета по высшей школе Российской Федерации.

С большим вниманием и энергией В.Н. Рыбчин всегда относился к учебной и мето-

дической работе. Он был искренне и последовательно привержен идеям «Школы физмеха», заложенным еще Абрамом Федоровичем Иоффе и продолженным такими замечательными учеными как Борис Павлович Константинов и Семен Ефимович Бреслер. Под его руководством постоянно происходило обновление и развитие уникального по своей сути учебного процесса на кафедре «Биофизика». Впервые в стране он поставил курс «Основы генетической инженерии», читал курсы «Генетика» и «Биохимия», «Основы генетической инженерии», «Молекулярная биология», а в Санкт-Петербургском Государственном университете читал курс «Молекулярная генетика фагов и плазмид». Он был инициатором открытия подготовки бакалавров по направлению «Техническая физика» в технических университетах Российской Федерации, руководителем коллектива по разработке Программ базового высшего образования по этому направлению, был членом Учебно-методического совета по направлению «Техническая физика» Госкомитета высшей школы Российской Федерации.

В.Н. Рыбчин — автор более 100 научных трудов, в том числе научных обзоров, используемых в качестве учебных пособий. В готовящийся к выпуску Энциклопедический словарь «Генетика» им написан ряд статей. В.Н. Рыбчин — автор первого и единственного в стране учебника «Основы генетической ин-

женерии», за который в 1988 г. удостоен 2-й премии на всесоюзном конкурсе учебников. В этом 1999 году им опубликовано новое издание этого учебника, отражающего современное состояние и достижения науки в этой области.

Благодаря В.Н. Рыбчину кафедра биофизики поддерживает постоянные научные связи с рядом крупных отечественных и зарубежных научных центров и лабораторий, такими как Санкт-Петербургский Институт ядерной физики, Институт цитологии РАН, где действует филиал кафедры биофизики физико-механического факультета, Санкт-Петербургский Государственный университет, Всероссийский институт экспериментальной медицины, Институт гриппа, Всероссийский институт генетики и селекции, Всероссийский институт общей генетики, Институт Пастера в Париже, Институт биотехнологии Хельсинкского университета, где В.Н. Рыбчин работал в 1979-80 гг.

Его ученики работают во многих городах как в нашей стране, так и за рубежом: в США, Франции, Германии, Польше, Фин-

ляндии, Канаде, Марокко и других.

Можно без преувеличения сказать, что всю жизнь В.Н. Рыбчин был влюблен в Политех и это нашло отражение в созданном им фотоальбоме «Лирический Политехнический», в который он вложил душу и сердце. К сожалению, он не увидел этот альбом вышедшим из печати. Его интересы и увлечения были удивительно разносторонними. Валентин Николаевич был истинным интеллигентом, знал и любил современное искусство, музыку, поэзию, был хорошим спортсменом.

Все, кому довелось учиться у В.Н. Рыбчина и работать вместе с ним, сохраняют о нем светлую память.

КОЛЛЕКТИВ КАФЕДРЫ



Из альбома «Лирический Политехнический»

И СНОВА МУЗЫКА ЗВУЧИТ...

(Открытие сезона в читальном зале)

Как приятно быть участниками рождения традиции. Вот уже третий год в читальном зале фундаментальной библиотеки каждый месяц в последнюю пятницу проходят концерты симфонического оркестра. На концерты приходят уже не только сотрудники и студенты СПбГТУ, но и сотрудники близлежащих учреждений: Физтех, ВНИИГа, ОКБ «Импульс» и просто люди, любящие музыку. Мы уже привыкли к этим праздникам в фундаментальной библиотеке. Да, я думаю, что каждый концерт для слушателей — это праздник, это радость встречи с музыкой, ее исполнителями, с друзьями и знакомыми, приходящими сюда на каждый концерт.



Третий музыкальный сезон открылся в прошлую пятницу исполнением произведений В. Моцарта и Л. Бетховена. Дирижировал полубившийся нашим слушателям С. Лютер.

Хорошо поставленный голос, великолепная дикция и образная речь отличают ведущего концерты доктора искусствоведения И.С. Федосеева. Он всегда находит в творчестве композиторов и в особенностях музыкальных произведений самое важное и интересное, задавая настроение на весь концерт.

Концерт начался блестящей увертюрой к опере В. Моцарта «Свадьба Фигаро». С последним тактом увертюры в зале воцарилась тишина: то ли слушатели отвыкли за лето от музыки, то ли не хотелось из мира комедии Бомарше переходить в наши дни. Аплодисменты все же раздались и долго не смолкли.

Шестая симфония Л. Бетховена

тоже пришлось по вкусу слушателям, вспоминавшим нынешнее жаркое лето и прелести отдыха на загородных участках. Освежающая гроза в четвертой части симфонии стала заключительным аккордом к ушедшему лету и навела на нас легкую грусть.

Мне показалось, что в зале было меньше людей, чем обычно на этих концертах. Но живой поток, спускающийся со второго этажа зала убедил, что это не так.

Нас ждут встречи с «нашим» симфоническим оркестром и камерным хором, с его солистами и его дирижерами. Надеемся что третий сезон будет интересным и подарит нам встречи с русской и зарубежной классикой, с современной музыкой.

Следующий концерт состоится 29 ноября.

В. СТУПАК,
доцент ФЭМ

Для чего люди ходят в горы? Зачем занимаются скалолазанием? Человек всегда стремится преодолевать сложное.

В ЭТОМ — СЛАДОСТЬ ПОБЕДЫ!

Скалолазание — трудный и очень интересный вид спорта, в котором проявляются лучшие качества человека: его бесстрашие, ловкость, физическая подготовка, воля к победе.

Подлехническая секция альпинизма и скалолазания очень интенсивно развивалась после 1949 года благодаря энтузиазму довоенного альпинистского поколения: А.С. Кельзона, А.М. Рубинштейна, В.Г. Старицкого, которые не жалели сил и времени для популяризации и развития альпинизма и скалолазания.

К шестидесятым годам нашему бесменному идеологу и тренеру Владимиру Григорьевичу Старицкому удалось вырастить целую плеяду звезд, которая блистала на первенстве Союза: Т. Зубкова, В. Выдрик, В. и О. Маркеловы, Г. Гаврилов, А. Федорова и другие.

Выходцы из секции после окончания института развивали альпинизм в «Спартаке», «Труде» и т.д. Сборная «Буревестника» — лидер чемпионатов СССР 60-70-х годов — состояла в основном из подлехников.

В наше непростое время опыт альпинизма начал широко использоваться для ведения строительных и ремонтных работ (промпальпинизм), для ведения

спасательных работ при чрезвычайных ситуациях как спасателями пожарными, так и спасателями МЧС.

В Санкт-Петербурге на базе альпинистского опыта появилось новое направление — создание аварийно-спасательного снаряжения для профессиональных спасателей и для действий антитеррористических подразделений быстро реагирующие. Этим занимается выпускник ЛПИ, мастер спорта по альпинизму Б.А. Кашевник.

Для самоспасения при пожаре были созданы специальные термостойкие, особопрочные веревки и специальные спусковые устройства, которые позволяют вести эвакуацию людей с высоты более 60 метров. Никакая лестница не может достать этой высоты.

Очень часто нужна помощь родной секции при опробовании и отработке новых изделий. И она всегда приходит. Студентка 2 курса ЭНМФ Маргарита Литвиненко занимается в секции скалолазания под руководством тренера А.В. Пахомовой и была рекомендована для освоения и демонстрационного показа новых аварийно-спасательных устройств. Приобретенные в секции навыки и технические знания позволили ей блестяще продемонстрировать после-

днюю новинку — комплект для самоспасения неподготовленного человека при пожарах с высокоэтажных зданий. Демонстрации проходили для ознакомления с новыми возможностями самоспасения руководства противопожарной службы города и руководителей служб Северо-Западного региона России 29 мая и 17 июня. Спуски велись с высоты до 10 этажа. Неплохое начало для начинающего скалолаза и будущего инженера-политехника.

Слово Маргарите Литвиненко:

— Вся история началась тогда, когда я по программе физкультуры выбрала скалолазание. Не считая, что достигла значительных успехов за два года, но в этот раз передо мной стояла другая задача — спуститься. В работе демонстратора есть свои плюсы и минусы. Ты все равно остаешься человеком, а сделать шаг из окна на высоте 30 метров не так просто, но интересно. Возможно, альпинизм не станет для меня профессией, но я хочу сказать спасибо А.В. Пахомовой и Б.А. Кашевнику, которые дали мне возможность испытать себя в новом качестве.

Л. КАШЕВНИК,
кандидат тех. наук, кандидат в мастера спорта по альпинизму

Возрождение знаменитого хора политехников

Приглашаем всех, кто любит музыку, любит и хочет петь.

Музыкальное образование НЕ обязательно.

Главное — желание.

Адрес: Лесной проспект 65, кор. 5 (клуб СПбГТУ)
Вторник с 17.00 до 20.30, четверг с 18.30 до 20.30

Господа!

Книжный киоск на 2-м этаже Гидрокорпуса продает и принимает на реализацию старую книгу (учебную, техническую, научную, философскую и художественную литературу).
Время работы киоска: с 11 до 16 часов, кроме выходных дней.

Поправка

В статье зам. главного редактора журнала «Научно-технические ведомости СПбГТУ» Ю. Горюнова «Нам нужна ваша поддержка» («Политехник» № 19 (3250) в числе руководителей подразделений СПбГТУ, которые перевели деньги на годовые комплекты журнала для своих подразделений, не была названа фамилия директора Российско-американской высшей школы управления В.Р. Окорочкова, в связи с чем автор статьи выражает свое глубокое сожаление.

К 80-летию заслуженного деятеля науки и техники РСФСР, профессора Виктора Гавриловича ХОРОШАЙЛОВА

Кто не знает на факультете металлургов, да и на многих других факультетах нашего Политехнического Виктора Гавриловича Хорошайлова. Встретишь бывшего выпускника, первый вопрос: «Как там Виктор Гаврилович?!»

Прекрасный, добрый, душевный человек, остроумный, веселый и жизнерадостный, великолепный лектор и педагог, в то же время строгий и требовательный — он снискал любовь и уважение всех окружающих его сотрудников, аспирантов и студентов. Приехав до войны из далекого Благовещенска, он поступил в Политехнический и, не закончив металлургический, уехал в Уфу на авиационный завод. Работал в термическом цехе круглыми сутками, голодал, сбегал на фронт — вернули. После окончания войны закончил институт, работал на ряде заводов, защитил диссертацию, и, набравшись огромного опыта, в 1957 году пришел на кафедру термической обработки доцентом. Большие способности, великолепная научная интуиция, жизненный опыт, огромный организационный талант — все это позволило ему в 70-е годы, будучи деканом физико-металлургического факультета и заведующим кафедрой, чрезвычайно много сделать нового, необходимого для учебы и науки в нашем вузе. Этот период ознаменовался крупными исследованиями, подготовлены были десятки высококвалифицированных специалистов — докторов и кандидатов наук, научная база насыщалась современным оборудованием и приборами. За это время значительно расширился круг научных проблем, разрабатываемых факультетом, повышена значимость разработок для народного хозяйства. По инициативе Хорошайлова В.Г. организована базовая кафедра ЦНИИ КМ «Прометей», ряд филиалов при передовых предприятиях.

В.Г. Хорошайлов активно и плодотворно работает в области термической обработки металлов, разработки новых сталей и сплавов, в том числе жаропрочных, инструментальных, а также сталей, работающих при критических температурах. Он воспитал большую плеяду учеников, под его руководством защищены более 35 кандидатских диссертаций, десять его учеников стали докторами наук. Хорошайлов В.Г. является автором более 200 научных работ и 40 изобретений, автором ряда монографий. Он имеет 5 правительственных наград, в том числе орден Трудового Красного Знамени, является заслуженным деятелем науки и техники РСФСР. В преддверии юбилея от имени всех политехников хотелось бы его поздравить от всей души и пожелать крепкого здоровья и долгих-долгих лет жизни.

Е. ГОЛИХАНДАНОВ,
декан ФТИМ

Поздравляем

А.Д. Гиргидову — 60!

Сотрудники и студенты инженерно-строительного факультета, коллеги и друзья сердечно поздравляют заведующего кафедрой гидравлики, доктора технических наук, профессора Артура Давидовича Гиргидова с шестидесятилетием!

Он родился 16 октября 1939 года в Ленинграде. Окончив школу, поступил в 1956 году на гидротехнический факультет ЛПИ, с которым навсегда связал свою судьбу. Его блестящие способности проявились сразу, он учился только на «отлично», занимался научной работой, написал дипломную работу (что тогда было редкостью) по гидравлическому удару. Вместе с тем, он был очень общительным и отзывчивым, имел много друзей, занимался и общественной деятельностью, поработал со своими сокурсниками на комсомольско-молодежной стройке на Карельском перешейке, на целине в Казахстане, на Братской, Ереванской, Уч-Курганской ГЭС.

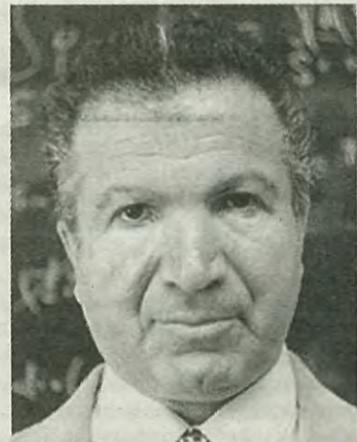
Окончив в 1962 году институт по специальности «Гидроэнергетические установки», Артур Давидович сразу же поступил в аспирантуру на кафедру гидравлики. После защиты диссертации в 1966 году он работал на кафедре гидравлики в должностях младшего научного сотрудника, ассистента, доцента. В эти годы он много занимался и педагогической и общественной деятельностью, руководил научно-исследовательской работой студентов на факультете, был ученым секретарем диссертационных советов. Вместе с профессором Р.Р. Чугаевым он в 1973 году организовал на ФПКП повышение квалификации преподавателей гидравлики, читал созданные им новые курсы «Турбулентные течения жидкости», «Математические основы гидромеханики», «Вычислительная гидравлика» и другие. Многие годы он был научным руководителем специальности «Гидравлика» на ФПКП, активно участвовал в организации и проведении семинаров-совещаний заведующих кафедрами гидравлики вузов страны.

В те же годы Артур Давидович ярко проявляет свою широкую эрудицию, разнообразие научных интересов и физическую и математическую интуицию при решении самых различных технических вопросов.

В 1979 году Артур Давидович защитил докторскую диссертацию. Результаты многолетних научных исследований нашли отражение в его монографии «Турбулентная диффузия с конечной скоростью», вышедшей в свет в 1996 году.

Став в 1980 году профессором кафедры гидравлики, А.Д. Гиргидов больше внимания уделяет методической работе и подготовке научных кадров. Под его руководством было защищено более пятнадцати диссертаций. Он является заместителем председателя научно-методического совета по гидравлике Министерства общего и профессионального образования РФ.

С 1987 года А.Д. Гиргидов заведует кафедрой гидравлики. В этот период под его руководством на кафедре осуществлена большая работа по пересмотру и созданию новых учебных программ по механике жидкости и газа для всех специальностей, завершена работа по модернизации учебной лаборатории и методическому обеспечению лабораторного практикума. Все это позволило укрепить авторитет кафедры как общеполитехнической, и она теперь обеспечивает преподавание механики жидкости не только на ИСФ, ВФТАП, ФПКП, но и на ММФ, ФТИМ и ФЭМ. А.Д. Гиргидовым созданы и читаются новые курсы «Численные методы гидравлики», «Процессы переноса в природных средах». Наконец, буквально накануне юбилея автора вышел из печати учебник «Техническая механика жидкости и



газа», ставший итогом многолетней педагогической деятельности Артура Давидовича. Это учебник нового поколения, учитывающий как концепцию широкого университетского образования, так и современную двухуровневую систему подготовки специалистов. Сейчас под руководством А.Д. Гиргидова на кафедре ведется активная работа по организации подготовки на ИСФ специалистов по оборудованию газо- и нефтепроводов, газохранилищ и нефтебаз.

А.Д. Гиргидов является широко известным и признанным специалистом в области механики жидкости, а также ее приложений к вопросам строительства, энергетики, экологии, металлургии, химической технологии, биомеханики и др. Он является членом нескольких диссертационных советов, действительным членом Академии экологии и природопользования, Академии водохозяйственных наук, членом Международной ассоциации по гидравлическим исследованиям.

Поздравляем дорогого Артура Давидовича с юбилеем, желаем ему отменного здоровья, сил и новых творческих достижений, удачи и счастья!

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 247-20-45 (доб. 291)

Электронный адрес: polytex@citadel.stu.neva.ru

Изготовление фотоформ и печать в ГУП «СПб гос. газетный комплекс», С.-Петербург, Ленинский пр., 139
Заказ № 261. Тираж 1500

Редактор
Евгения ЧУМАКОВА