

ПОЛИТЕХНИК

ИЗДАНИЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО ТЕХНИЧЕСКОГО
УНИВЕРСИТЕТА

№ 6 (3266) ● Среда, 1 марта 2000 г. ● Выходит с 9 (22) ноября 1912 г. ● Бесплатно

Читайте в номере:

- Повышение уровня оплаты труда — наша главная задача — 1-я стр.
- Первые леди Политехнического — 2-я стр.
- Прощание с Верой Николаевной Лепешинской — 3-я стр.
- Каждую неделю В СУББОТУ — 4-я стр.

Дорогие женщины!

Наш университет вступил во второе столетие своей истории. Оглядываясь на прожитое, все больше убеждаюсь в том, какую огромную роль играли и играют в жизни нашего вуза женщины-политехники. Это и преподаватели, и сотрудники, и студентки, и аспирантки. Когда проходишь по территории главной части Технического университета, который все мы любовно продолжаем называть Политехом, невольно приходишь к мысли — главное украшение СПбГТУ, как бы он ни менял свои названия, являются прекрасные женские лица.

В день 8 Марта поздравляю всех женщин Санкт-Петербургского государственного технического университета с первым весенним праздником. Уверен, что ваш неиссякаемый оптимизм, радушие и доброта по-прежнему будут являться лучшей визитной карточкой нашего вуза. В свою очередь, мужчины-политехники всегда будут горды тем, что работают рядом с вами. Желаю вам, дорогие женщины Политехнического, крепкого здоровья, чудесного весеннего настроения и всего самого наилучшего в жизни.

Президент СПбГТУ Ю.С. ВАСИЛЬЕВ

Дорогие студентки, преподаватели и сотрудники СПбГТУ!

В этот день 8 Марта
Мы желаем вам добра,
И цветов охапку,
И весеннего тепла.
Много радости, здоровья,
Быть красивыми всегда,
Чтоб счастливая улыбка
Не сходила бы с лица.

Желаем вам любви, успехов, удач, исполнения всех желаний, яркого солнца и безоблачного неба над головой. Будьте всегда такими же неотразимыми и неповторимыми. Дарите всем окружающим тепло, любовь и нежность. Всего самого наилучшего и прекрасного.

Профсоюзная организация студентов СПбГТУ



Декан ФЭМ Татьяна Петровна Некрасова вручает пятикурснице Елене Усик диплом за доклад на предыдущей Неделе науки



Женщина юбилейного года

Елену Ивановну Антюхову назвали женщиной юбилейного года не случайно. Много лет проработала она в деканате электромеханического факультета и все эти годы в ней дремали, не находя достойного применения, незаурядные организаторские способности. Год столетия СПбГТУ стал звездным часом Елены Ивановны. Празднование столетия электромеханического факультета, которое многие видели по Центральному телевидению и в организации которого Елена Ивановна сыграла партию первой скрипки, оказалось всего лишь генеральной репетицией.

22 октября 1999 года. Торжественное празднование столетнего юбилея Политехнического в Большом концертном зале «Октябрьский». И снова среди главных организаторов вечера — Елена Ивановна...

Сегодня, когда отгремели юбилейные торжества, Елена Ивановна снова вернулась к обязанностям «хозяйки деканата» ЭЛМФ. Снова вокруг профессора и преподавателя, студенты, среди которых будущие светила науки, генеральные директора, а возможно и новые вице-премьеры Правительства России. Как и прежде Елена Ивановна принимает живейшее участие в их судьбе. И это та почва, на которой произрастают цветы успеха. А большая организаторская работа уже стала постоянной — Елена Ивановна среди организаторов цикла «Вечера в Политехническом», которые стали заметным явлением в нашем городе.

Поздравляя Елену Ивановну с днем 8 Марта, хочу пожелать ей успеха и удачи. Ведь они сопутствуют тому, кто не жалеет сил и времени для добросовестного выполнения дела, за которое взялся.

Ю. ГОРЮНОВ, профессор ЭЛМФ
Фото В. Волковой

Главное направление деятельности профсоюзов в нынешней ситуации

Деятельность профсоюзных организаций многогранна, но в настоящее время основная задача профсоюзов — это добиваться повышения уровня оплаты труда работников бюджетной сферы.

Ни для кого нет секрета, что уровень оплаты труда в образовании, здравоохранении, культуре находится на последнем месте среди других отраслей. Так, средняя заработная плата преподавателей в вузах составляет 1100 руб., что существенно ниже средней заработной платы в промышленности и значительно ниже прожиточного минимума. А если учесть, что у каждого преподавателя есть еще и дети, то о чем тогда вообще можно говорить.

Еще хуже обстоят дела с уровнем оплаты труда преподавателей без ученой степени и звания, учебно-вспомогательного и обслуживающего персонала. Их заработная плата находится в пределах 200—400 рублей.

Такое униженное положение работников бюджетной сферы вынуждает их искать дополнительные источники доходов на стороне, вне стен своей бюджетной организации. Работа на стороне, естественно, ухудшает качество работы по основному месту работы. Это, в свою очередь, приво-

дит, например, в образовании к снижению уровня подготовки специалистов, которые в дальнейшем будут представлять собой российский интеллигент.

Ссылки Правительства РФ на то, что в бюджете нет денег, не состоятельны. Правительство, которое готово отвечать по долгам другим государствам, но которое не хочет выполнять свои обязательства перед собственными гражданами — это не правительство для народа. Если правительство не может на протяжении десяти лет обеспечить необходимый уровень жизни, то оно должно уйти и дать

возможность другим, более знающим людям, решать эту проблему.

Решать проблему повышения уровня оплаты труда работников бюджетной сферы можно только совместными усилиями. Организующим звеном при этом должны быть территориальные комитеты и Федерация профсоюзов, которые, к сожалению, этому вопросу не уделяют должного внимания.

В. КОБЧИКОВ,
председатель профсоюзной
организации сотрудников СПбГТУ,
доцент (на снимке — третий справа)



Семинар по издательской деятельности

16—19 февраля на базе Учебного центра подготовки руководителей Минобразования России (г. Пушкин) проводится семинар «Проблемы обеспечения системы образования качественной учебной литературой». Работа семинара проходила под непосредственным руководством заместителя Министра образования РФ В.А. Болотова.

В работе семинара участвовали также заместитель начальника управления издательства Министерства печати РФ З.А. Нефедова, первый проректор Московского государственного педагогического университета С.Л. Атанасьян, представитель крупнейшей издательской учебной литературы «Федоров», «Дрофа», «Вита-Пресс», а также члены Федерального экспертного совета.

СПбГТУ был представлен двумя участниками: сопредседателем президиума Совета по издательской деятельности вузов Министерства образования РФ, директором издательства СПбГТУ А.В. Ивановым и ученым секретарем УМО вузов России по образованию в области машиностроения и приборостроения Ю.Г. Спицыным.

В ходе работы семинара были детально обсуждены концептуальные проблемы формирования государственной издательской политики в сфере образования. Результаты работы нашли свое отражение в целом ряде документов, подготовленных участниками семинара для соответствующих органов государственного управления. В частности, был детально разработан и одобрен проект положения о грифовании учебной литературы.

В целом, работу семинара можно считать важным шагом на пути эффективного государственного управления образованием.

Издательство СПбГТУ сообщает:

Подведены итоги издательской и полиграфической деятельности в юбилейном 1999 году. По основным производственным показателям издательство выпустило 288 наименований различных видов учебной и научной литературы и средств массовой информации, из них: 134 учебных пособия, 6 методических указаний, 13 монографий, 6 сборников научных трудов, 26 тезисов научных конференций, 30 номеров газет и журналов и 73 наименования литературы неучебного профиля. Общий объем выпущенных изданий составил 3344 печатных листа, суммарный тираж — 149973 экземпляра книг, брошюр и журналов.

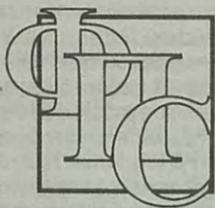
На издание учебной литературы с авторами СПбГТУ заключено 117 договоров. По данным проведенного в Санкт-Петербурге мониторинга, уровень цен на полиграфическую продукцию в издательстве СПбГТУ составил 85% от уровня цен в аналогичных по оснащенности типографиях города.

К 100-летию СПбГТУ издательство подготовило и выпустило в свет 19 наименований книг и журналов, обеспечило полиграфической продукцией юбилейные мероприятия вуза.

Приведенные цифры свидетельствуют о том, что каждый день в издательстве выпускается новая книга для обеспечения учебного и научного процессов в СПбГТУ.

В то же время анализ основных производственных фондов показал 100-процентный износ печатного и переплетно-брошюровочного оборудования, слабую печатную компьютерную базу, что обуславливает увеличение срока прохождения рукописи в печать и качество полиграфического исполнения издания. В настоящее время в ректорате СПбГТУ обсуждается план технического перевооружения издательства. После реализации этого плана Университет сможет занять лидирующее место в Санкт-Петербурге среди других вузов города и стать региональным центром по издательско-полиграфической деятельности, обеспечивая учебный и научный процессы более чем 20 технических университетов города и региона высококачественными учебными и научными изданиями.

А. ИВАНОВ,
директор издательства СПбГТУ



ЭТО ВАШ ШАНС!

Факультет переподготовки специалистов Санкт-Петербургского государственного технического университета основан в 1974 году. Основным направлением работы факультета являются обучение слушателей с целью получения второго высшего образования, повышения квалификации, проведение краткосрочных курсов, авторизованных курсов фирмы Microsoft, прием экзаменов по сертификационным программам ведущих фирм мира.

В 1997 году факультет получил статус сертифицированного центра технического обучения Microsoft, который был подтвержден в 1998—2000 годах. С 1998 года и по настоящее время факультет имеет статус авторизованных центров тестирования Sylvan Prometric и Virtual University Enterprises. С весны 1999 года факультет является Региональной Сетевой Академией CISCO в России.

Господа студенты, вы молоды, коммуникабельны и интересуетесь компьютерными технологиями. По окончании университета вы хотите устроиться работать в компьютерную фирму.

А почему не сейчас?

Не из-за того ли, что сейчас у вас мало свободного времени, а работодатель берет только на полный рабочий день или же вас не берут из-за того, что не хватает знаний и (или) опыта для выполнения поставленных задач.

Тогда это ваш шанс.

Центр технического обучения Microsoft проводит очередной конкурс набор сотрудников на интересную и перспективную работу:

- системного инженера;
- преподавателя;
- разработчика;
- WEB-дизайнера;
- менеджера по работе с корпоративными клиентами.

Ваше резюме присылайте на адрес jobs@avalon.ru

16 марта 2000 г. ДЕНЬ ДОНОРА

Место: Главное здание, ком. 134—137

Время: 10.00—12.00

Льготы:

- легкий завтрак;
- 64 руб. за питание (сразу);
- 25% надбавка к стипендии в течение 3-х месяцев (студ.) — 40 руб. ежемесячно;
- 2 дня отдыха с сохранением зарплаты (согр.);

Организация: - запись на факультетах до 9.03 включительно;

- наличие паспорта для получения денег и проверки возраста (полные 18 лет и старше);
- справки по телефону 592-39-68.

Социальный отдел

КОЗЫРЕВА Лариса Дмитриевна — профессор кафедры политологии.

● Философ по специальности, ученой степени и отношению к жизни. Живу по принципу Гераклита: «Главное — не то «как есть», а как «это есть» мы себе представляем».

● Сейчас занимаюсь подготовкой студентов по новой для нашего вуза специальности — связи с общественностью. Полагаю, что за этой специальностью большое будущее, ибо мир уже давно живет по законам информационной состязательности, где высшим арбитром выступает общественное мнение.

● К сожалению, на хобби времени не остается. Любую свободную минуту стремлюсь провести с сыном, успехами которого чрезвычайно горжусь.

По традиции мы продолжаем представлять к Дню 8 марта женщин-профессоров нашего университета, задавая им несколько вопросов.
— Ваше основное занятие? Что еще любите? Ваше хобби?



УШОМИРСКАЯ Людмила Алексеевна, д.т.н., профессор кафедры «Технология конструктивных материалов» ММФ.

● Основное направление моей научной деятельности — обработка металлов с применением энергии электрического разряда. Электроконтактные установки, разработанные на базе этих принципов, внедрены в производство на предприятиях нашего города и других городов России.

Я люблю свою работу и стараюсь передать свой опыт новому поколению. Руководила 7 кандидатскими диссертациями. Все мои аспиранты и соискатели успешно их защитили.

Стараюсь сочетать научную работу с практикой: получила 10 авторских свидетельств, опубликовала свыше 60 научных трудов. Сейчас в рамках общественной работы являюсь зам. декана ММФ по НИРС, а также ответственной по НИРС на кафедре ТКМ, председателем методической комиссии кафедры ТКМ и в довершение ко всему, куратором учебной группы I курса ММФ.

● Увлекаюсь спортом: зимой — лыжи, летом — плавание, теннис.

● Посещаю выставки, театры: люблю читать, ходить в походы. Отпуск провожу в основном на даче — выращиваю цветы.

ЗАВЬЯЛОВА Елена Кирилловна, заведующая кафедрой «Инженерная педагогика и психология» гуманитарного факультета, руководитель Центра переподготовки и повышения квалификации преподавателей. Доктор психологических наук, профессор.

● Самой большой своей жизненной удачей считаю то, что для меня моя профессия является одновременно и главным увлечением. За время работы в Военно-медицинской академии научилась оказывать людям практическую помощь в экстремальных ситуациях. Этот опыт помог определить основную цель лекционных курсов, которые читают преподаватели нашей кафедры студентам СПбГТУ: психологические знания не должны страдать излишней наукообразностью и академичностью, они должны служить решению реальных профессиональных и жизненных проблем. Человека невозможно научить психологии насильно, потребность в психологических знаниях порождает жизненные ситуации: необходимость найти общий язык с окружающими, уладить конфликт в семье или на работе, совладать с самим собой.

● Для развлечения иногда играю в игру «Психологическая угадайка». Пытаюсь разгадать сценарии развития и мотивы поступков некоторых наших политиков...

● Мечтаю найти время для написания книги «Мужчины и женщины в русском фольклоре». Тема психологических сценариев поведения мужчины и женщины, их взаимоотношений, поднимаемая в русских сказках и былинах, очень актуальна и в современной жизни. Оказывается, наши предки, создававшие фольклор, уделяли огромное внимание проблеме духовного развития человека, что запечатлели во многих фольклорных образах и персонажах.

● Все время, остающееся от работы, стараюсь посвятить дочке. Пытаюсь заниматься музыкой. Сама я не умею извлечь ни одной ноты, но зато хорошо знаю, как это делать. Если кто-то учится играть на скрипке — можете попросить у меня совет.



Спасибо женскому коллективу ОНТИ

В небольшой комнате на 3 этаже 1 учебного корпуса всегда кипит напряженная работа. Постоянно посетители. Рассылка информационных писем. Консультации сотрудников нашего университета и других вузов.

В непростых современных условиях отдел научно-технической информации, возглавляемый Светланой Евгеньевной Воронько, сумел сохранить традиционные функции: обеспечивает информацией о научных конференциях, выставках и т.п. мероприятиях, проводимых в вузах страны, помогает оформлять регистрационные и информационные карты для регистрации научных отчетов, осуществляет планирование и организацию научных конференций различных факультетов нашего университета, включая подготовку сборников тезисов докладов.

Спасибо Светлане Евгеньевне и всем милым сотрудницам этого отдела — Ольге Александровне Станкевич, Тамаре Дмитриевне Горюновой, Татьяне Васильевне Шиловой.

Мужчины ФЭМ



Елена Усик



О.А. Стайкевич, Т.В. Шилова, С.Е. Воронько

Лена Усик — медалист Всероссийского конкурса НИРС

По результатам Всероссийского конкурса студенческих научных работ 1999 года по направлению «Системный анализ в проектировании и управлении» медали конкурса удостоена студентка 5-го курса кафедры Информационные системы в экономике и менеджменте ФЭМ Усик Елена.

Научно-исследовательская работа Елены — весьма актуальна. Она посвящена системному анализу проблемы подготовки специалистов для нужд региона.

С младших курсов Лена интересовалась конкретными темами, связанными с судьбами личностей. Посетив наш подшефный детский дом № 3, Лена для курсовой работы провела интересное исследование системы управления детским домом, обеспечением условий для формирования личности. Эта работа была отмечена дипломом конкурса НИРС. Осознав к старшим курсам проблему трудоустройства выпускников в новых экономических условиях, Лена оригинально поставила задачу исследования системы «школа — вуз — предприятие» и разработки на этой основе рекомендаций по профессиональной ориентации школ региона. Сейчас Лена пишет диплом, разрабатывает информационно-поисковые системы для обеспечения информацией выпускников. Что ж, может быть, именно выпускники СПбГТУ помогут высшей школе решить проблемы профориентации школьников и трудоустройства выпускников вузов?

В. Волкова, проф., зам. декана ФЭМ по НИРС

15 февраля 2000 года в государственном университете низкотемпературных и пищевых технологий состоялась XVIII отчетно-выборная конференция территориальной организации профсоюза работников народного образования и науки Санкт-Петербурга и Ленинградской области. В эту профсоюзную структуру составной частью входит территориальная организация профсоюзных вузов СПб.

Среди приглашенных председатель Федерации профсоюзов СПб и Ленинградской области Е.И. Макаров, зам. председателя комитета по образованию Администрации СПб А.С. Горшков, председатель Совета ректоров вузов СПб В.Е. Романов, председатель Московского теркома М. Кузин и др.

В докладе отмечалось, что Территориальная организация боролась за сохранение системы образования и защищала социально-экономические интересы членов профсоюза. Были проведены десятки различных акций — от научно-практических конференций до многотысячных манифестаций и забастовок.

Главные итоги. Несмотря на то, что за 2 года мы жили при 5 премьерах и 3 министрах, удалось добиться изменений в постановлении Правительства РФ, которое сильно ущемляло права и гарантии студентов и преподавателей вузов. Была погашена задолженность по зарплате сотрудников и стипендиям студентов вузов. С апреля 1999 г. был реализован Закон РФ «О высшем и послевузовском профессиональном образовании» в части выплаты стипендий. Блокирована очередная попытка приватизации образовательных учреждений. После 5-летнего перерыва в Федеральном бюджете на 2000 г. предусмотрены средства на частичное содержание вузов.

К сожалению, величина зарплаты работников сферы образования по-прежнему остается мизерной. ЕТС даже по 18 разряду далека от прожиточного минимума. А ведь есть люди, работающие по 1—10 разряду! Сегодня мы получаем 20—25% от положенного по ст. 54 Закона «Об образовании». Не до конца решены вопросы о финансировании из федерального бюджета эксплуатационных затрат вузов и охраны труда.

В.К. Подольн призвал лоббировать интересы работников образования через Ко-

образования.

У Теркома хорошие деловые связи с Советом ректоров вузов СПб. Ректор обратил внимание на недостаточность финансирования образования (нет конкурса преподавателей). Слаба материальная база, подготовка школьников слабеет — приходится упрощать вступительные экзамены, хотя конкурс — 4,5 человека на место. Плохая подготовка по физике, химии. Огромная задача — воспитание студентов.

В выступлении председателя Федера-

В выступлении зам. председателя Комитета по науке Администрации города А.С. Горшкова говорилось о разработке различных Кодексов и Доктрин по образованию СПб, программ НТТМ (4 тыс. студентов получили гранты), но, к сожалению, город не может по закону помогать в зарплате федеральным сотрудникам. Зарплата Минобразования большинству вузов перечисляется невовремя и в размере 70%. (Здесь хочется отметить большую заслугу руководства СПбГТУ, которое искивает дополнительные сред-

ствие внебюджетных средств в соответствии с Законом РФ «Об образовании». Необходимо потребовать от Правительства РФ возврата коэффициентов ЕТС, действовавших до 1.4.99 г. в 1 квартале 2000 г., увеличить зарплату работникам образования в 1,5 раза в 1 полугодии с.г. и в 2 раза до конца года. С этой целью поддержать решение ЦК профсоюза о проведении всероссийской акции протеста и 14 марта пикетировать Федеральный дом в СПб. Просить рядовых членов профсоюза принять более активное участие в пикетировании, чем в прежние годы. В постановление вошли и другие важные вопросы жизни системы образования.

Были также приняты 3 постановления конференции: о структуре территориальной организации, об оценке деятельности Федерации профсоюзов СПб и ЛО и об оценке деятельности ЦК профсоюза работников народного образования и науки РФ. Рекомендовано нашим делегатам на 3-м съезде Профсоюза поддержать В.М. Яковлева на должность председателя Профсоюза.

В результате голосования В.К. Подольн практически единогласно переизбран на должности председателя Теркома. Избран новый состав Теркома. В нем и председатель профкома сотрудников СПбГТУ В.С. Кобчиков, с чем мы обоих поздравляем.

Были избраны члены контрольно-ревизионной и мандатной комиссий.

В заключение надо отметить, что не все жаркие выступления на конференции, продолжавшейся более 5 часов, удалось отразить в этой заметке. Более подробно с материалами конференции можно ознакомиться в профкоме сотрудников.

Н. КРАЮХИН,
зам. председателя профкома
сотрудников СПбГТУ

БОРЬБА ЗА ДОСТОЙНУЮ ЖИЗНЬ СОТРУДНИКОВ ВУЗОВ ПРОДОЛЖАЕТСЯ

Новости профсоюзной жизни

митет по образованию ГД РФ, тем более, что в нем много преподавателей вузов. Так, председатель Комитета — внучка доцент И.И. Мельников (Москва), заместители — доценты О.Н. Смолин (Омск) и Л.Н. Иванова (СПб), среди членов — академик РАН Ж.И. Алферов и А.Н. Шишлов (оба — СПб). В Комитете по финансам — профессор О.Г. Дмитриева (СПб) и т.д.

В прениях по докладу выступил председатель Ассоциации вузов СПб А.Н. Гребенкин. Он, оценив работу Теркома удовлетворительно, высказал претензии: надо больше сплачивать между отраслями Теркома (высшая школа, студенты, народное образование и др.). Затихла работа с органами власти, депутатами всех уровней. Надо лоббировать наши интересы на уровне разработки бюджета, а не после его принятия.

Ректор университета — хозяина конференции А.В. Бараненко — заметил, что в настоящее время профсоюз — единственный орган, отстаивающий интересы

ции профсоюзов СПб и ЛО Е.И. Макарова было отмечено, что ЦК профсоюза является аналитическим штабом по разработке тактики и стратегии профсоюзных действий. 16 февраля в Москве состоялся Генеральный совет ФНПР, на котором поставлены различные вопросы, в т.ч. и по зарплате работников бюджетной сферы. На совете присутствовал и о. Президент РФ В.В. Путин. Надо отметить, что эта встреча прошла в конструктивном диалоге. И.о. Президента отметил, что профсоюзы «могут помочь людям ориентироваться в рыночных условиях. Весь этот воз проблем государству не сдвинуть без профсоюзов». В.В. Путин охарактеризовал профсоюзы «как хорошую консервативную силу, которая сдерживает и власть, и аппетиты бизнеса». Приятно отметить, что на реплику Е.И. Макарова и.о. Президента пообещал в ближайшее время пересмотреть нормативные документы о выплате работнику по болезни лишь двух тарифов зарплат.

Этот вопрос был поднят на конференции директором ФСС № 22 И.В. Хотченковой и, как видим выше, результативно.

ства и зарплату выплачивает вовремя и все 100%. — Примечание автора).

Большой интерес вызвало выступление председателя Московского теркома М. Кузина. Он сказал, что профсоюз внимательно следит за распределением внебюджетных средств вузов, которые используются на социальные нужды и студентов. В среднем по столице доля внебюджетных средств вузов 70—500% от бюджетного финансирования. Реальная добавка к бюджетной зарплате сотрудников вузов Москвы 70—400%! (Нам бы так! — автор).

Профсоюзная конференция приняла расширенное постановление, в котором работа Теркома признана удовлетворительной. Задачи профсоюзов на ближайшую перспективу — не допускать реформирования системы образования без широкого обсуждения «Доктрины об образовании» с общественностью и профсоюзом, противостоять попыткам приватизации образовательных учреждений, сокращению системы бесплатного образования. Профсоюзы должны добиваться снятия ограничений на зарабатывание и расходо-

А.П. Сивкову — 75!

Да будет мне позволено сказать через нашу газету добрые слова о выдающемся выпускнике Электромеханического факультета Аркадии Петровиче Сивкове по случаю его юбилея: пятого февраля ему исполнилось 75 лет. С момента окончания института и по сей день он работает на «Электросиле», по широте научного кругозора и результатам деятельности давно заслуживает докторской степени и профессорского звания; но, подобно многим хорошим инженерам, не пожелал тратить время на оформление своих заслуг и остался «неостепененным».

Мне посчастливилось проработать три незабываемых года, с 1956 по 1959 г., в электроизмерительной лаборатории «Электросилы» под руководством Аркадия Петровича (кстати, вместе с нашим нынешним профессором Германом Абрамовичем Шнейерсоном). Небольшой коллектив лаборатории походил на маленький НИИ: каждый инженер был самостоятельной единицей, постоянно возникали и решались новые измерительные задачи. Из множества таких задач, с которыми мне пришлось столкнуться за три года, особенно запомнилось исследование электромагнитных потерь в толстых листах стали на инфранизких частотах (потребовалось разработать совершенно новые методики измерений и комплект аппаратуры), а также поездка в Азербайджан для выяснения причин повышенной вибрации установленного в окрестностях Баку, электросилового синхронного компенсатора. Аркадий Петрович исключительно деликатно руководил работами, создавая иллюзию полной самостоятельности молодых инженеров.

Тематика моей предыдущей работы в аспирантуре, а затем в Проблемной лаборатории кафедры Информационно-измерительной техники (теперь это кафедра Измерительных информационных технологий) имела мало общего с интересами «Электросилы». Наши пути снова сошлись в начале 70-х годов, когда Аркадий Петрович занялся созданием уникальной автоматизированной системы испытаний крупных турбогенераторов. Измерительные каналы этой системы были составлены из модулей, закупленных у различных иностранных фирм, и группа сотрудников нашей кафедры взялась помочь разобраться с метрологическими проблемами.

Это было первое наше практическое знакомство с системами такого класса. Полученные знания оказались очень полезными, и когда под руководством Анатолия Михайловича Яшина стал формироваться специальный факультет подготовки инженеров по автоматизации экспериментальных исследований, наша кафедра смело взялась за создание специализации по измерительным информационным системам. Учебный план составлялся, конечно, при постоянных консультациях с Аркадием Петровичем, а его самого мы попросили подготовить и прочитать курс автоматизации промышленного эксперимента. Этот курс стал одним из самых интересных для слушателей спецфакультета. Правда, при оформлении документов возникали вопросы: почему мы приглашаем лектора без определенной степени? Приходилось объяснять, что лучше этого «рядового инженера» нет специалистов по данной тематике.

Естественно было подумать о том, чтобы уговорить Аркадия Петровича защитить диссертацию по совокупности опубликованных работ. Список этих работ оказался довольно длинным, но распался на три почти равные части, отвечавшие трем различным ВАКовским специальностям! С этой проблемой мы справились так и не сумели.

Однако наше методическое сотрудничество (а вернее, учеба у Аркадия Петровича) продолжалось и далее. Когда в середине 80-х годов понадобилось сформировать инженерную специализацию по методологии измерений, снова были востребованы опыт и знания Аркадия Петровича. Под одной из опубликованных Минвузом СССР учебных программ этой специализации вместе с именами Алисы Моисеевны Знаменской и Петра Васильевича Новицкого (а эти имена много говорят специалисту!), стоит «инженер А.П. Сивков».

И сейчас, в свои 75 лет, он такой же: постоянно занятый научными и инженерными проблемами, всегда готовый помочь советом, спокойный и доброжелательный — настоящий политтехник и коренной электросиловец, любимый и уважаемый нами Аркадий Петрович Сивков.

В. КНОРРИНГ, профессор



Вера Николаевна Лепешинская не дожила до столетнего юбилея совсем немного: она родилась 26 мая 1902 года, а ушла из жизни 11 января 2000-го. Ей, почти что ровеснице века, коренной петербурженке, довелось быть свидетельницей, да и участницей, многих исторически судьбоносных событий, и в ее феноменальной памяти ярко отразились многие из них.

Путь Веры Николаевны к высотам науки начался в известной гимназии Л.С. Таганцевой. Там она не только в совершенстве овладела иностранными языками, но и в общении с выдающимися педагогами и деятелями культуры того времени приобрела основные черты подлинного петербургского интеллигента. Особо сильно влияло на нее оказал известный профессор Петроградского университета юрист Николай Иванович Лазаревский, чьи лекции она с упоением слушала и запоминала почти дословно. Появившееся 1 сентября 1921 года в газете «Правда» сообщение о его расстреле вместе с другими деятелями, осужденными по известному «делу Таганцева», стало для нее жестоким ударом, первым тяжелым жизненным испытанием, заставившим по-иному взглянуть на окружающую действительность. Заложенный в самые ранние годы жизни интеллектуальный и нравственный фундамент стал основой всей ее последующей жизнедеятельности — этим принципам она оставалась верна до последних дней.

Гимназия Таганцевой в послереволюционные годы просуществовала недолго: ее последний выпуск, в составе которого оказалась и Вера Лепешинская, пришелся на 1919 год. Затем в течение почти 2-х лет она активно работала в организации, занимавшейся ликвидацией безграмотности населения, а в 1921 году поступила в Ленинградский электротехнический институт. Можно было ожидать, что получив классическое гимназическое образование, увлекающаяся литературой, музыкой, театром, она выберет для дальнейшей деятельности какое-нибудь гуманитарное поприще, но она предпочла точные науки и оказалась первой женщиной, получившей диплом об окончании (в 1926 году) этого технического вуза. В течение ряда лет (с 1925 по 1941 год) она работала в Центральной радиолaborатории (впоследствии — Институт радиоприема и акустики), где начала свою деятельность рядовым техником, но проявив несомненный интерес и недюжинные способности к научным

изысканиям, стала к концу этого срока начальником вакуумнофизической лаборатории. Именно тогда окончательно определился тематический круг ее научных интересов — физика электронных явлений.

С 1936 года Вера Николаевна начала педагогическую деятельность: стала преподавать в Ленинградском электротехническом институте, Институте киноинженеров и Педиатрическом институте. Незадолго до Великой Отечественной войны, в 1940 году, защитила кандидатскую диссертацию и вскоре получила звание доцента.

Начало Великой Отечественной войны потребовало переориентации на оборонную тематику и Вера Николаевна перешла на завод «Радист», где проработала весь первый блокадный год. За это она награждена медалью «За оборону Ленинграда». После эвакуации в августе 1942 года в Ташкент стала работать старшим технологом на военном номерном заводе, участвуя в выполнении оборонных заказов.

Исключительно важную роль в жизни Веры Николаевны сыграла встреча с выдающимся ученым-физиком, ближайшим сподвижником А.Ф. Иоффе академиком Петром Ивановичем Лукирским. Впервые она познакомилась с ним еще в 1934 году на одной из научных конференций и уже тогда он стал для нее бесспорным авторитетом. Поэтому, когда после эвакуации в 1946 году и возобновления работы в должности заведующей кафедрой физики в Ленинградском педиатрическом институте она получила приглашение от Петра Ивановича (он в это время приступил к послевоенному воссозданию кафедры электроники в Политехническом институте) перейти к нему на кафедру доцентом, Вера Николаевна согласилась без колебаний, считая великой удачей работу под руководством такого выдающегося ученого. С этого времени и начинается ее многолетняя, фактически полувековая, исключительно активная и плодотворная деятельность на кафедре физической электроники Политехнического института.

С первых же дней работы на новом месте Вера Николаевна становится одним из ведущих ученых и преподавателей кафедры. П.И. Лукирский поручил ей возглавить лабораторию, в центре интересов которой были исследования комплекса проблем фото- и вторично-электронной эмиссии. Этой тематике и была посвящена вся дальнейшая научная деятельность Веры Николаевны. Под ее руководством и непосредственно ею само было

Вера Николаевна ЛЕПЕШИНСКАЯ

выполнено множество научно-исследовательских работ, значительная часть которых посвящена изучению эмиссионных свойств металлов, поверхность которых покрыта тонкими пленками различного состава и структуры. Было установлено, что с помощью подобных пленок, меняя условия их нанесения, можно управлять работой выхода электронов. Это послужило основой для разработки новой оригинальной технологии создания эффективных эмитеров. Обобщив эти результаты, Вера Николаевна защитила в 1961 году докторскую диссертацию и вскоре была утверждена в звании профессора.

В дальнейшем, помимо развития уже указанного научного направления, ряд сотрудников лаборатории и студентов изучали под руководством Веры Николаевны такие процессы, как эмиссия объектов с отрицательным электронным зарядом, как взаимодействие заряженных частиц с тонкими пленками металлов, как состав газов и продуктов диссоциации окислов, как термозлектронная эмиссия в парах щелочных металлов и ряд аналогичных явлений.

Многие выпускники радиотехнического факультета навсегда запомнили лекции В.Н. Лепешинской, всегда отличавшиеся полнотой и современностью материала, высоким уровнем лекторского мастерства. Она была непосредственным руководителем многих дипломников, работы которых неизменно отличались высоким методическим уровнем и глубиной научного анализа. Среди подготовленных ею молодых специалистов многие стали заметными научными работниками, докторами и кандидатами наук, а также деятелями промышленности. На протяжении десятилетий Вера Николаевна была членом Государственной экзаменационной комиссии, и ее неизменно требовательное и одновременно доброжелательное отношение испытало на себе многие из окончивших факультет молодых специалистов.

Нельзя не отметить выдающийся вклад Веры Николаевны в становление и развитие учебно-методических принципов, положенных в основу учебного процесса на кафедре физической электроники. Эти принципы (в первую очередь предусматривающие сочетание глубокой и достаточной широкой теоретической подготовки студентов с приобретением ими практических навыков научно-исследовательской работы еще в ходе учебного процесса) четко сформулировал П.И. Лукирский и, потребовав неукоснительного их претворения в жизнь, поручил курировать этот участок Веры Николаевне. С тех пор на протяжении многих лет она постоянно лично занималась и формированием учебных планов, и планированием учебного процесса, и составлением программ, и распределением учебной нагрузки, и всеми остальными вопросами организации учебного процесса. В дискуссиях, принимавших порою весьма жесткий характер, она всегда умела отстоять жизненно необходимую и актуальность этих принципов для подготовки молодых специалистов данного профиля. Высокая культура организации учебного дела, установленная Верой Николаевной, стала традиционной для кафедры.

Авторитет Веры Николаевны в научных кругах весьма широк. Она была неизменным участником (а в ряде случаев и организатором) традиционных конференций по эмиссионной электронике, различных семинаров и симпозиумов. Она входила в несколько ученых советов по защите докторских и кандидатских диссертаций, многие годы была членом Совета при Президиуме АН СССР по проблеме «Физическая электроника». Во всех этих органах она оставила о себе добрую память как о высоко принципиальном и активном сотруднике. Ее выступления официальным оппонентом на защитах диссертаций все содержательны и глубоко аргументированы. Можно только поражаться творческому долголетию Веры Николаевны: даже в 1998 году, когда ей исполнилось уже 96 лет, она все еще принимала непосредственное участие в жизни кафедры, работая профессором-консультантом. Ее выдающаяся деятельность отмечена присуждением в 1993 году почетного звания «Заслуженный профессор СПбГТУ».

Многогранная и очень активная творческая работа не мешала Вере Николаевне быть в курсе культурной жизни. Она прекрасно знала классическую литературу, следила за литературными новинками, была глубоким знатоком балетного и театрального искусства (не пропустила, пожалуй, ни одного сколько-нибудь заметного события в этой области), любила классическую музыку и постоянно посещала филармонические концерты. Увлекалась путешествиями и во время летних каникул объездила вместе с членами семьи многие, даже весьма удаленные уголки страны. Вера Николаевна была широко эрудированным человеком и всякое общение с нею всегда увлекло и обогатило собеседников. Обладая выдающейся памятью, она оставила ряд мемуарных свидетельств (в первую очередь книгу «Воспоминания ровесницы института», выпущенную издательством СПбГТУ в 1997 году, к сожалению, мизерным тиражом), и буквально до самых последних дней, испытывая уже трудности из-за почти полной потери зрения, настойчиво продолжала работать над следующим циклом воспоминаний, стремясь как можно шире поделиться своим богатым жизненным опытом.

Еще совсем недавно, в мае 1999 года, коллектив кафедры отмечал 97-летие Веры Николаевны. В многочисленных приветствиях выступавшие невольно повторяли друг друга, говорили о созданном ею особом микроклимате высокой культуры и нравственности, называли эталоном, по которому каждому нужно сверять свои поступки, ее отношение к работе, ее взаимоотношения с сотрудниками и студентами, всю ее научную и педагогическую деятельность. Таким эталоном и останется Вера Николаевна Лепешинская в истории и в памяти всех, кому посчастливилось сотрудничать с нею.

Группа товарищей

Памяти...

Поэт Александр Гитович, известный у нас больше как переводчик, написал когда-то эти пророческие строки:

*Дружите с теми, кто моложе вас,
А то устанет сердце от потерь,
Устанет бедный разум,*

каждый раз

*В открытую заглядывая дверь.
Обидно думать на пороге тьмы,
Что фильм окончен и погас экран,
И зрители расходятся, а мы —
Ожесточаемся от новых ран.*

Ушел из жизни человек моего поколения Анатолий Собчак. Первый и единственный мэр вновь вернувшегося к нам в 1991 году Санкт-

Петербурга.

Без преувеличения можно сказать, что вместе с ним закончилась эпоха романтической демократии, юношеского задора последних шестидесятиков, снова поверивших и снова обманутых.

«Нет на земле человека праведного, который делал бы добро и не грешил» (Екклесиаст 7, 20). А в России и в наши дни говорят о человеке хорошо только тогда, когда он уходит из жизни.

Я в своей жизни старался «не сотворить себе кумира». Но для меня мэр города (человек моей профессии — университетский преподаватель), который посещал концерты в филармонии, привлекал в город артистов и музыкантов, стремился сделать

Санкт-Петербург в полном смысле слова культурной столицей России — всегда был человеком, достойным уважения и даже поклонения.

Всегда элегантный, высоко эрудированный, умеющий говорить грамотно, понятно и доступно, он великолепно представлял наш город во всем мире.

Мне повезло, ибо судьба подарила мне несколько встреч с этим человеком. Я помню 7 ноября 1991 года на Дворцовой площади, когда впервые без всякой запланированной официальной демонстрации люди пришли праздновать день города. Можно было подойти к трибуне, позвать руку мэру и даже поговорить с ним. Я помню его теплые слова, с которыми он обратился к жите-

лям города, его обещания, что в городе не будет перебоев с продовольствием (которых, кстати, и не было!).

Встречи в Большом зале филармонии на концертах Мстислава Ростроповича, встреча в Лувре в Париже в тяжелые для него времена и последняя (как оказалось) встреча в актовом зале нашего института.

Кто мог подумать, что его планам, замыслам и надеждам уже не суждено будет сбыться.

И вот теперь многие знающие и уважающие Анатолия Александровича Собчака оказались в роли расходящихся зрителей.

Только не надо ожесточаться. Это и будет лучшей памятью о нем.

В. СТУПАК, доцент ФЭМ

Теннис

ПЕРВОЕ МЕСТО В ГОРОДСКОЙ СПАРТАКИАДЕ

Сначала о масштабном: команда нашего университета по теннису в составе — И. Люборт, Г. Коджаспиров и Е. Люборт — выиграла первое место в городской спартакиаде «Здоровье» среди сотрудников вузов. Теперь о событиях местных, но для нас не менее значительных.

На рубеже столетий состоялись ставшие уже традиционными шестые зимние соревнования по теннису среди преподавателей нашего университета. Боролись за призовые места 15 спортсменов, среди них новые участники соревнований И. Луппов и В. Иванов, которые сразу заявили о себе в ходе спортивных боев. Так, И. Луппов нарушил ставшее уже традиционным распределение призовых мест, чему, впрочем, способствовало плохое самочувствие чемпиона прошлогодних игр С. Бурдакова. Все эти обстоятельства привели к тому, что в финале встретились

И. ЛУППОВ (ИМОП) и В. ЛОБАН (ФТК). Игра была упорная, однако фортуна улыбнулась дебютанту, и он впервые занял ПЕРВОЕ МЕСТО, выиграв со счетом 6:4, 6:3. На втором месте, в некотором смысле традиционно, оказался В. ЛОБАН.

За третье место боролись ветеран тенниса И. Рогов (ГФ) с Ю. Ивановым (ММФ). В тяжелой борьбе победу одержал Ю. Иванов, заняв третье место (счет игры 6:4, 6:3). И. Рогову, как и в прошлом сезоне, досталось почетное 4-е место.

Как и всегда руководство спорткомплекса в лице заведующего кафедрой физвоспитания П. Половникова создало благоприятные условия для проведения соревнований в большом зале спорткомплекса, а председатель профкома В. Кобчиков изыскал возможность приобрести призы победителям.

В. ЦВЕТКОВ, ст. судья соревнований



Призеры соревнований И. Луппов, Ю. Иванов, И. Рогов, В. Лобан

Плавательный бассейн СПбГТУ ПО СУББОТАМ

Один из героев Василия Шукшина Алеша Бесконвойный по субботам принципиально не работал, а парился в бане. Я по субботам вот уже семь лет хожу в наш плавательный бассейн.

Для меня этот день — праздник, в этот день я получаю возможность отдохнуть от забот прошедшей недели и пообщаться с приятными мне людьми.

Много лет я хотел написать о них, и вот мне представилась такая возможность в канун женского праздника.

Всегда приветливая, хотя на вид очень строгая администратор Тамара Петровна Осокина встречает входящих в бассейн на своем рабочем месте. Если кто-то пришел первый раз и стесняется или не знает, что делать, она подробно разъяснит, что, где, когда.

Главный человек в любой плавательной группе — тренер. Мне с тре-

нерами всегда везло. Первой была Галина Петровна Лебедева, которая привила мне вкус к бассейну и сделала его неременной частью моей жизни. После разминок, умело проводимых Галиной Петровной, я мечтал о воде, как о манне небесной.

Потом несколько сезонов занятия в группе вела Ирина Сергеевна, завершившая дело, начатое Галиной Петровной. И я понял, что, не отплавав километр, я из бассейна уйти не могу.

А вот теперь я занимаюсь в группе среди мальчиков и девочек, и на разминке возглавляю колонну наступающих мне на пятки школьников. Нина Васильевна, наш новый тренер, в мягкой и доступной форме разъясняет деткам, как правильно выполнять упражнения, иногда поругивает их (я воспринимаю ее замечания и на

свой счет и стараюсь исправиться!).

Медицинская сестра Татьяна Сергеева строго проверяет воду и следит, чтобы не было проблем со здоровьем у дорвавшихся до воды деток и взрослых.

А чистоту нашего мужского душа и разведок свято блюдет уборщица Екатерина Филиппова.

По субботам в бассейне занимаются и студенческие группы. И обязательная в этот день стройная фигура Ирины Владимировны с секундометром на шее — это тоже атрибут субботнего бассейна.

Я люблю наш бассейн по субботам... Я думаю, что наши читатели присоединятся к моему поздравлению этого дружного доброжелательного коллектива с днем 8 Марта!

В. СТУПАК, доцент ФЭМ



Нина Васильевна Кузнецова - тренер



Ирина Владимировна Сидорова - преподаватель



Галина Петровна Лебедева - старший преподаватель



Тамара Петровна Осокина - деж. администратор

Медсестра Татьяна Сергеева, уборщица Екатерина Филиппова, тренер Елизавета Харитоновна



Уже не первый год в нашей стране развивается айкидо, современное искусство борьбы, пришедшее к нам из Японии. Первое знакомство с ним в СПбГТУ состоялось примерно в начале 90-х годов, то есть около десяти лет назад.

В настоящее время на кафедре физического воспитания, на отделении борьбы, начиная с 1995 года айкидо развивает старший преподаватель А.Ю. Ларионов, обладатель черного пояса в этом виде борьбы. Создана сборная команда из студентов университета.

Постепенно наши ребята налаживают контакты и обмениваются знаниями и опытом со своими сверстниками из вузов С.-Петербурга, общаются с посланцами других городов и даже других стран. Преподавание айкидо на кафедрах физвоспитания как одной из спортивных дисциплин год от года расширяется. Набирает силу теоретическая база, растет практический опыт.

В С.-Петербурге 11 лет назад была создана Федерация айкидо города и области. За истекшее время в различных клубах было подготовлено около ста обладателей черных поясов разных уровней, среди ко-



Профессор Фудзита среди студентов



Айкидо от авторов

торых есть и студенты, и вчерашние выпускники университетов.

Во всем мире айкидо уже давно завоевало общественное признание. Люди самых разных возрастов, профессий, вне зависимости от пола, социального статуса и начального физического состояния выбирают каждый день этот вид активного отдыха. Вот уже более 30 лет в Европе, Америке, Африке, Австралии в спортивных залах, где практикуют айкидо, царит дух радости. Занимающиеся неизменно приобретают физическую закалку, душевное равновесие, эзотерические знания, возможность общаться с единомышленниками из самых разных точек Земли, завязывать новые знакомства, находить новых друзей.

Так сложилось, что первые наши международные контакты установились со страной, которая всегда оказывала огромное влияние на Россию. Именно из Франции начало свое победное шествие искусство айкидо по Старому Свету. В 1964 году сюда

прибыл первый настоящий мастер-японец, Тамура-сенсей. И, конечно, первыми его учениками стали студенты Парижской Сорбонны. Нелегко давалась восточная мудрость детям с берегов Сены. Далеко не все добрались до мастерских степеней. Но следует отметить, что некоторые зерна, брошенные рукой учителя, все-таки дали всходы. Сейчас во Франции целая плеяда мастеров-французов, продолжающих традиции айкидо и расширяющих сеть спортивных клубов и школ по всей стране.

Один из них — Стефан Бенедетти, выпускник восточного факультета Сорбонны, обладатель 6-го дана и автор нескольких книг по искусству айкидо, что сделало его известным не только в своей стране, но и в мире. В настоящее время он живет в Марселе и является официальным куратором в России со стороны Тамуры-сенсея. Начиная с 1993 года он постоянно приезжает в С.-Петербург и уделяет много сил и времени для развития этого боевого искусства в нашем городе. Именно проф. Бенедетти работает со ст. пр. А.Ю. Ларионовым, год за годом проводя кропотливую учебную работу с целью повышения его уровня мастерства и общего уровня студентов-политехников. С 1995 года С. Бенедетти является частым и желанным гостем в нашем городе. Последний его визит состоялся четыре месяца назад в октябре 1999 года. Прошли трехдневные семинарские занятия, экзамены и пока-

зательные выступления.

В последнюю неделю февраля 2000 года в нашем университете состоялось радостное и значительное событие. По линии международных связей нас посетили сразу два профессора айкидо, оба японцы по происхождению, Бакас (5-й дан) и Фудзита (8-й дан), с целью проведения многодневных семинаров по айкидо для студентов и преподавателей Политехнического. Также в семинарах приняли участие представители Государственного университета, Лесотехнической академии, Инженерно-строительного университета, Академии им. Лесгафта, Военной академии связи, Торгово-экономического и Кораблестроительного университетов.

Фудзита-сенсей и Бакас-сенсей давно и плодотворно работают в университете Амстердама (Голландия). Будучи приглашены в эту европейскую страну много лет назад они несут искусство айкидо как часть японской культуры, содействуя таким образом делу взаимопонимания двух цивилизаций, лучшему пониманию между людьми.

Известно, что Россия, находясь на стыке Запада и Востока, традиционно испытывает на себе влияние и того, и другого, создает что-то совершенно необычное, своеобразное, нечто третье. Таким образом, принимая в стенах родного СПбГТУ посланцев из Голландии и проводя совместное обучение, мы надеемся, что наши связи будут крепнуть. И недалек тот день, когда делегация из преподавателей и студентов нашего университета отправится в университет Амстердама с ответным визитом и наши контакты будут постоянными.

А. ЛАРИОНОВ

Уважаемые выпускники и студенты старших курсов (4—5 курс)!

Приглашаем Вас на ярмарку выпускников «Выпускник-2000», которая состоится 3 марта 2000 года

в Главном здании СПбГТУ

Ярмарка откроется в 10.00

На ярмарке вы познакомитесь с предложениями города, различной формы собственности, которые будут рады пригласить вас к себе на работу.

Кроме этого, вы сможете оставить свои координаты в фирмах, работающих в области трудоустройства, с целью дальнейшего поиска работы для вас.

Подробную информацию о ярмарке вы сможете получить:

Главное здание СПбГТУ, аудитория 313

ОАО «Политехнический Союз» Центр содействия занятости Инженерно-технических и научных работников

Время работы: 10.00 — 18.00

Телефон/факс: 552-76-84, 552-75-55

E-mail: Politehsouz@mail.ru

Ответственный представитель Богданова Юлия Евгеньевна

Пленум УМО

10 февраля 2000 года в СПбГТУ состоялся пленум Учебно-методического объединения вузов России по образованию в области машиностроения и приборостроения. Участники пленума заслушали вступительное слово заместителя председателя Совета УМО вузов России по образованию в области машиностроения и приборостроения, проректора СПбГТУ профессора В.Н. Козлова. Был оглашен отчет о работе УМО в 1999 году и отчеты о работе научно-методических советов по направлениям бакалаврской подготовки:

по направлению «Материаловедение и технология новых материалов» — докладчик В.М. Голод;

по направлению «Технологические машины и оборудование» — докладчик В.И. Никифоров;

по направлению «Системный анализ и управление» — докладчик В.А. Троицкий;

по направлению «Техническая физика» — докладчик И.А. Аброян;

по направлению «Прикладная механика» — докладчик С.Ф. Бурдаков;

по направлению «Защита окружающей среды» — докладчик И.А. Заир-Бек;

по направлению «Инноватика» — докладчик С.П. Некрасов.

О выполнении плана работы научно-методического центра УМО СПбГТУ в 1999 году сообщил ученый секретарь Совета УМО доц. Ю.Г. Спицын. Он же огласил проект плана работы на 2000 год, который участниками пленума был единогласно одобрен.

С заключительным словом к участникам заседания обратился заместитель председателя Совета УМО вузов России по образованию в области машиностроения и приборостроения, проректор СПбГТУ профессор В.Н. Козлов.

На этом пленум завершил свою работу.

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
Электронная версия газеты «Политехник» размещена на сайте: www.spbstu.ru

Изготовление фотоформ и печать в ГУП «СПб гос. газетный комплекс», 198216, С.-Петербург, Ленинский пр., 139
Заказ № 1350. Тираж 1500

Редактор
Евгения ЧУМАКОВА