

ПОЛИТЕХНИК

ИЗДАНИЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО
УНИВЕРСИТЕТА

№ 10 (3259)

Четверг, 10 апреля 2003 г.

Выходит с 9 (22) ноября 1912 г.

Бесплатно

Читайте

В номере:

- День космонавтики: мы впереди планеты всей — 1-я стр.
- Любить Родину — священный долг каждого человека — 2-я стр.
- Спартакиада вузов города — 3-я стр.
- Последние лыжные гонки — 4-я стр.

12 АПРЕЛЯ — ДЕНЬ ПРОРЫВА К ЗВЕЗДАМ!

13 АПРЕЛЯ — ПРАЗДНИК ВОЙСК ПВО!



Начальник факта военного обучения полковник К.А. Дубаренко



Уважаемые товарищи!

13 апреля личный состав войск противовоздушной обороны отмечает свой профессиональный праздник. Он был учрежден в 1975 году. Так правительство нашей страны отметило значительный вклад войск ПВО в обороноспособность Родины. Особенностью частей ПВО является то, что они и в мирное время находятся в постоянной боевой готовности.

Именно воины ПВО принимают первый удар противника, а их успешные действия значительно влияют на исход военного конфликта.

Наш университет теснейшим образом исторически связан с деятельностью систем ПВО. Политехники стояли у истоков радиолокации и являлись разработчиками многих систем вооружения для ПВО. В настоящее время СПбГПУ является кузницей кадров для резерва противовоздушной обороны России. Значительный вклад в дело подготовки офицеров запаса вносят профессорско-преподавательский состав, инженерно-технический и учебно-вспомогательный персонал факультета военного обучения.

В преддверии праздника поздравляю ветеранов войск ПВО, весь коллектив факультета военного обучения и желаю дальнейших успехов в деле обучения и воспитания студентов — будущих надежных стражей неба.

Ю.ВАСИЛЬЕВ, президент СПбГПУ



Страница истории КОСМОНАВТИКИ - страница истории ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО

45 лет назад разработанная в Политехническом институте под руководством профессора Т.Н.Соколова ЭВМ «Кварц» провела первую боевую работу на ракетном полигоне (впоследствии названном космодромом Байконур) — сопровождала полет межконтинентальной баллистической ракеты, вычисляя ее координаты по данным локатора, привязывая их к точному времени и передавая в кодированном виде данные о полете по линии связи в координационный центр в Москву.

После успешного старта неожиданно в помещении машины «Кварц» вошел начальник полигона генерал-лейтенант А.И.Нестеренко и спросил, работала ли машина «Кварц» по объекту? Узнав, что работа прошла успешно, генерал выразил свое восхищение одним словом: «Молодцы!» Сказано это было в адрес бригады политехников. Дело в том, что ввод в опытную эксплуатацию и работу ЭВМ «Кварц» № 1 на космодроме в 1958 году обеспечивала по приказу директора института В.С.Смирнова бригады политехников из шести сотрудников (трое из которых — студенты) под руководством преподавателя института Ф.А.Васильева (кафедра информационных и управляющих систем). Машины «Кварц» с бригадами политехников были направлены также в ряд измерительных пунктов полигона вплоть до Камчатки. Машины «Кварц» и последующие ее модификации участвовали далее во всех запусках ИСЗ, «лунников», пилотируемых космических кораблей, стали штатной аппаратурой космодрома.

Политехнический институт решил проблему, на которой буксовала радиопромышленность, разработка была уникальна и не резервирована, а поручена институту Постановлением Правительства под личную ответственность министра высшего образования СССР В.П.Елютина.

ЭВМ «Кварц» — это первая специализированная цифровая вычислительная машина, поступившая в войсковые части полигона. Значение этого дости-

жения настолько велико, что без машины «Кварц» история космонавтики была бы несколько иной, и день космонавтики был бы не 12.04 — с 1961 года.

Машина «Кварц» дала возможность управлять полетом ИСЗ, передавая в центр управления точные, фактические координаты объекта в темпе полета, как говорят, в реальном времени, что позволяет корректировать траекторию.

Разработка и выпуск заводом им. М.И.Калинина серии ЭВМ «Кварц» была удостоена Ленинской премии, от института ее получили руководители работы Т.Н.Соколов, Н.М.Французов, а в июле 1959 года исполнителям работы Ф.А.Васильеву, Т.К.Кракау, Н.М.Французову были присуждены степени кандидатов технических наук без защиты диссертации. Такое право было предоставлено ВАК по работам, открывшим эру космонавтики с приоритетом нашей страны.

С запуском 3-го ИСЗ 15 мая 1958 года бригаду политехников на космодроме поздравил проректор института по научной работе профессор Усов, а спустя 45 лет члены бригады собрались отметить первую боевую работу «Кварц» 29 марта 1958 года.

Ф. ВАСИЛЬЕВ,
доцент ФТК

На снимке 2003 года (слева направо): Б.М.Некрылов, В.В.Москвич (НПО «Импульс»), В.Г.Цыбрин (лейтенант, ныне полковник), Ф.А.Васильев (доцент ФТК, ГПУ), Е.Г.Лиоренцевич, О.Д.Иваненко (НПО «Импульс»)

Из почты президента Ю.С. Васильева

УВАЖАЕМЫЙ ЮРИЙ СЕРГЕЕВИЧ!

Министерство образования Российской Федерации выражает благодарность Вам и коллективу Вашего университета за организацию и успешное проведение совещания научно-педагогической общности системы образования России 20-21 марта 2003 года.

В.М. ФИЛИППОВ,
министр образования РФ

ОАО «Всероссийский научно-исследовательский институт гидротехники им. Б.Е.Веденева» выражает Вам и профессору Н.Н.Шаброву глубокую признательность за хорошую организацию и проведение в Центре высокопроизводительных вычислительных кластерных технологий ММФ учебного семинара по программной системе ABAQUS для сотрудников ВНИИГ им. Б.Е.Веденева.

Проведение семинара на высоком научном уровне и подготовка специалистов ВНИ-

ИГ к пользованию системой ABAQUS будет способствовать укреплению наших творческих связей с университетом и повышению качества исследований, проводимых в ОАО «ВНИИГ им.Б.Е.Веденева».

Е.Н.БЕЛЛЕНДИР,
и.о. исполнительного директора
ОАО «Всероссийский научно-исследовательский институт гидротехники им.Б.Е.Веденева»

УВАЖАЕМЫЙ ЮРИЙ СЕРГЕЕВИЧ!

В июне-июле 2002 года в Управлении по расследованию особо важных дел прокуратуры города проходили производственную практику студенты кафедры юриспруденции возглавляемого Вами университета.

В ходе практики студенты ознакомились с процессуальными документами и присутствовали при выполнении следственных действий, чем расширили свои теоретичес-

кие знания. Наряду с этим, студенты оказали большую помощь следователям Управления, выполняя техническую работу по оформлению уголовного дела и отдельных документов, сбору характеризующих материалов по запросам.

Оценивая работу в целом, следует отметить хорошую подготовку проходивших практику студентов, что способствовало их быстрой адаптации и пониманию получаемых от следователей заданий, а также результативности их действий.

С учетом изложенного, мы и в дальнейшем заинтересованы в прохождении производственной практики студентов кафедры юриспруденции возглавляемого Вами университета в Управлении по расследованию особо важных дел прокуратуры Санкт-Петербурга.

В.Г.ЯКОВЕНКО,
начальник управления по расследованию особо важных дел

Информация Совета по НИРС СПбГПУ

Совет по НИРС СПбГПУ приглашает студентов университета принять участие в следующих конкурсах 2003 года:

1. Конкурс персональных грантов для поддержки фундаментальных и прикладных исследований студентов, аспирантов и молодых специалистов в области гуманитарных, естественных, технических и медицинских наук. Срок представления заявок в конкурсный центр СПбГПУ — до 29.04.03.

2. Конкурс 2003 г. на соискание медалей РАН с премиями для молодых ученых РАН, других учреждений, организаций России и для студентов вузов России за лучшие научные работы. Срок представления работ — до 1.07.03.

3. Очередной открытый конкурс на лучшую научную работу студентов по есте-

ственным, техническим и гуманитарным наукам в вузах Российской Федерации (с премиями в случае присуждения медали Минобрнауки России «За лучшую научную работу»). Срок представления работ от факультетов в Совет по НИРС университета — до 30.06.03.

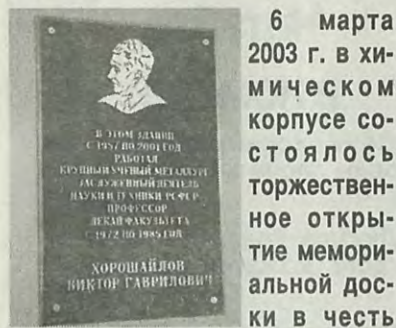
4. Конкурс 2003 г. на соискание премий Международного научного фонда экономических исследований академика Н.П.Федоренко для аспирантов, молодых ученых РАН, других учреждений, организаций и для студентов вузов. Срок направления работ в Северо-Западную секцию содействия развитию экономической науки — до 25.04.03.

5. Второй городской конкурс с премиями на лучшую студенческую научную работу по экономике, управлению и информатике в экономической сфере, посвящен-

ный 300-летию С.-Петербурга. Срок представления работ в конкурсную комиссию (Международный банковский институт. Совет ЭНОС МБИ) — до 15.11.03.

6. Региональная олимпиада по основам радиотехники и телекоммуникаций и радиотехническим и телекоммуникационным системам для студентов 4-6 курсов вузов, осуществляющих подготовку специалистов по направлениям «Радиотехника» и «Телекоммуникации» Северо-Западного региона России. Срок представления заявок на участие в оргкомитет олимпиады (СПбГЭТУ «ЛЭТИ» и СПб отделение НТО РЭС им. А.С.Попова) до 15.04.03.

Подробную информацию об условиях конкурсов и порядке представления материалов можно получить у зам. деканов факультетов по НИРС и в Совете по НИРС университета.



6 марта 2003 г. в химическом корпусе состоялось торжественное открытие мемориальной доски в честь В.Г.Хорошайлова. Состоялся митинг, который вел президент СПбГПУ, академик РАН Ю.С.Васильев.

В.Г. Хорошайлов (1919-2001)

Виктор Гаврилович Хорошайлов родился 27 октября 1919 г. в Благовещенске. После окончания школы приехал в Ленинград и поступил в Политехнический институт на металлургический факультет. Война прервала обучение и Виктор Гаврилович был направлен на работу в Уфу на авиационный завод в термический цех, где он проработал всю войну. Сразу после войны он вернулся и закончил институт. Работал в авиационной промышленности — разрабатывал новые сплавы. Одна из его разработок вылилась в кандидатскую диссертацию. В 1957 он был приглашен доцентом на кафедру термической обработки в Политехнический — свою альма-матер, где и проработал всю жизнь вплоть до смерти 12 января 2001 года. Прошел весь путь от доцента до профессора, заведующего кафедрой. С 1972 по 1985 год был деканом факультета. В 1974 году защитил докторскую. Крупный ученый-металлург в области металловедения и термической обработки, он опубликовал серию монографий, в том числе на испанском языке (несколько лет он преподавал на Кубе в университете Сантьяго-де-Куба) и более 200 научных работ. Прекрасный педагог, он воспитал целую плеяду учеников — кандидатов и докторов наук. Был удостоен правительством ряда орденов и медалей, имел звание заслуженного деятеля науки и техники РСФСР.

В.Г.Хорошайлов оставил значительный след не только на факультете и на предприятиях страны. Чрезвычайно активный, динамичный, веселый и жизнерадостный человек, заряжающий энергией всех вокруг — таким запомнился он всем, кто его знал.



Президент СПбГПУ Ю.С. Васильев с подшефным кадетским классом МЧС факультета безопасности ИВТОБ

Национальная безопасность государства, его суверенитет и международный авторитет зависят от многих факторов, среди которых важнейшее значение имеет готовность к защите Отечества от внутренних и внешних угроз и опасностей.

Защита Отечества отнесена к важнейшему конституционному долгу. Защитник Отечества — это не только профессионал в военном деле, но гражданин, патриот своей страны.

По мнению многих ученых, патриотизм — это глубокое, осознанное, закрепленное веками чувство любви к своей Родине, народу, его истории, языку, национальной культуре, готовность подчинять свои личные и групповые интересы общим интересам страны, верно служить ей и защищать ее. Патриотизм — яркий показатель цивилизованности общества и человека. Он несовместим с национализмом, с амбициозными претензиями на исключительность, на особую миссию отдельных народов и стран. В свое время Наполеон говорил, что на 3/4 победа зависит от нравственных, патриотических качеств бойцов.

Большие задачи по патриотическому воспитанию студентов возлагаются на военные кафедры, призванные готовить военные кадры по соответствующим специальностям.

Следует различать понятия «патриотизм» и «патриот», которые не всегда совпадают и являются тождественными. По Далю — «патриот — любитель отечества, ревнитель о благе его».

Современные российские реалии создают определенные трудности и преграды в патриотическом воспитании молодежи. Для части населения, особенно «новых русских», понятие Родина нередко сводится к тому месту, где можно «хорошо жить». Очень трудно воспитать настоя-

ПАТРИОТИЧЕСКОЕ ВОСПИТАНИЕ — ВАЖНАЯ СОСТАВЛЯЮЩАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВОЕННЫХ КАФЕДР

щего патриота в стране с неопределенным настоящим и непредвиденным будущим. Многие из молодых людей, как показывают многочисленные социологические исследования, не испытывают чувства долга перед государством и ответственности перед обществом. Требуется серьезного осмысления такой феномен, как «утечка умов». Около 70% российских студентов технических вузов свое будущее связывают с постоянной работой и проживанием в зарубежных странах. Социологи отмечают, что у значительной части молодежи широко укоренились представления о неверности исторического выбора в XX веке, о том, что прошлое нашей страны — это лишь цепь трагических преступлений и обмана, и в нем не было ничего хорошего.

Безусловно, трудно сформировать настоящего защитника Отечества и в условиях негативных процессов в российской армии.

На вопрос группе студентов нашего университета: «Ваше отношение к службе в армии на современном этапе ее функционирования?» получены следующие ответы: около 40% высказали свое негативное отношение к службе в современной армии, мотивируя это тем, что «служба в армии — это потерянное время, не знаешь, вернешься ли из армии». Только 8% ответили: «Служить нужно всем и по закону». Чувствуется веяние времени и в ответе: «Служить нужно по контракту и за большие деньги».

Не совсем прельщает и служба офицера, т.к. престиж военных снижен до преде-

ла. Не случайно растет число молодых офицеров, не желающих служить в «этой армии».

Сегодня наибольшее значение приобретают методы убеждения, личного примера офицера-воспитателя, педагога. Необходимо разъяснять студентам суть патриотического долга по защите Отечества, необходимости службы в армии не за страх, а за совесть. По-прежнему остается актуальной мысль В. В. Розанова: «Мы должны любить Родину особенно и именно тогда, когда она слаба, мала и унижена...»

Как показывает практика, эффективной формой патриотического воспитания является изучение истории своей страны, трудовых и боевых традиций народа — труженика и победителя. В этом отношении необходимо в полной мере использовать утвержденные Федеральным законом дни славы русского оружия — дни воинской славы России.

Особое внимание следует уделить воспитанию студентов на героических стра-

«Мы должны любить Родину особенно и именно тогда, когда она слаба, мала и унижена...»
В.В.Розанов

ницах Великой Отечественной войны. Сегодня эта проблема приобрела наибольшую актуальность и значимость. В ряде публикаций и школьных учебниках истории всячески искажается роль нашего народа, его армии в Великой Отечественной войне, предпринимаются попытки дегероизации, очернения подвигов наших воинов, внедряются в сознание современной российской молодежи различного рода мифы и стереотипы, «новые ценности» западного образа жизни.

Одна из действенных форм патриотического воспитания — индивидуальная работа со студентами во внеучебное время, в ходе которой можно лучше узнать человека, его ценностные ориентации, заботы и планы на будущее.

В заключение следует констатировать, что сегодняшнее состояние молодежи во многом объясняется разрушением прежней системы патриотического и нравственного воспитания. Сейчас эйфория стала улечиваться и в народ приходит осознание того, что в образовавшиеся пустоты, которые ранее были заполнены героико-патриотическим воспитанием, хлынул мутный поток антикультуры, антипатриотизма, антигероики, аморализма. «Героями» для подражания становятся рэкетеры и наемные убийцы. Отсюда мы должны сделать соответствующие выводы и принять все от нас зависящие меры по воспитанию настоящих патриотов и граждан Российской Федерации.

В.КЛИМОВ,
подполковник, к. инс. н.



Встреча ветеранов войск ПВО

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ УМО

27 - 28 марта 2003 года состоялось Всероссийское совещание «Проблемы совершенствования деятельности учебно-методических объединений в системе высшего профессионального образования». Пленарное заседание открыл первый заместитель министра образования А.Ф. Киселев.

поправок к законам. Остро стоит проблема оборудования, и ее решение должно быть рассмотрено особо. Контроль качества на этапе аттестации должен быть модернизирован. В каждом вузе должна быть создана система управления качеством.

В.И. Кружалин — руководитель Департамента образовательных программ и стандартов профессионального образования Минобрнауки России — представил доклад «Прошлое, настоящее и будущее в деятельности УМО и НМС». Было сообщено о совещании по подготовке кадров, углублении интеграции науки, образования и производства, а также о совещании по воспитательной работе. Отмечена большая роль Координационного совета, существовавшего с 1991 года и в 2001 году преобразованного в постоянно действующую Комиссию (ПДК). В период 1991 - 1997 гг. Координационный совет занимался разработкой и внедрением многоуровневой системы образования и первого поколения Государственных образовательных стандартов (ГОС), а с 1998

года — разработкой и внедрением ГОС второго поколения.

Сейчас УМО курирует все направления и специальности совместно с Координационными советами. Принято важное решение о выделении 9 млн. рублей на работы, связанные с материально-технической базой и библиотечным обеспечением. Ведется работа по требованиям к выпускникам. Недавно УМО получило новое поручение — разработать перечень направлений и специальностей, по которым запрещено обучение по заочной форме и в форме экстерната.

Четвертая часть существующих УМО оказывают образовательные услуги бесплатно. Размер оплаты за экспертизу при открытии направления и специальности составляет от 3 до 5 тыс. рублей. Годовой взнос в УМО равен 2 - 3 тыс. рублей.

Новые задачи, которые стоят перед УМО: совещание по ГОС ВПО, мониторинг реализации ГОС в вузах, формирование предложений по ГОС третьего поколения, разработка примерных программ и оценочных средств, организация прак-

тик, перечень литературы и электронных изданий, создание образовательных порталов, создание ГОС послевузовского образования, мониторинг послевузовского образования, разработка макетов ГОС послевузовского образования, формирование предложений по ГОС дополнительного образования.

Начальник Управления Министерства образования М.Н. Стриханов в выступлении «О связи науки и образования» представил схему взаимосвязанных компонентов: фундаментальные исследования, прикладные исследования, разработка промышленных образцов. Было отмечено, что наука и образование разделены финансово и юридически. В масштабе Министерства наука финансировалась по шестому направлению, а образование — по четырнадцатому. По программе «Интеграция науки и образования» выделено 160 млн. рублей из 49 млрд. на всю науку. Минобрнауки получает финансов в 6 раз меньше, чем Миннауки. В сравнении с РАН: СПб отделение РАН получает финансирования столько же, сколько все

Минобрнауки. Впервые выделены 49 млн. рублей на фундаментальные исследования, на гранты молодых ученых — 91 млн. рублей (а нужно 2-3 млрд. рублей). Выделены средства на развитие приборной базы.

В докладе были отмечены особенности бюджета 2003 года. Были разработаны тематические планы по связям с учебным процессом, где предполагается соответствующая отчетность. Запланировано совместное заседание УМО и Главных советов по направлениям научных исследований. Эффективность аспирантуры на сегодняшний день в среднем составляет 20 - 25 %, а в ведущих вузах — 12 %. Идет работа по формированию новой федеральной целевой программы.

Ректором МГТУ им. Н.Э. Баумана, председателем Координационного совета в области техники и технологии И.Б. Федоровым был прочитан доклад «Проблемы и перспективы развития инженерного образования».

Были освещены перспективы деятельности УМО и развития экономического образования.

На втором дне заседания были рассмотрены вопросы, касающиеся деятельности УМО — перечень специализаций, Положение о «грифовании» литературы, о платных услугах УМО и другие документы.

В. КОЗЛОВ
вице-президент, член ПДК

На совещании выступил заместитель министра образования Л.С. Гребнев с докладом «Основные направления совершенствования деятельности УМО». В своем выступлении Л.С. Гребнев дал анализ демографических проблем, связанных с «эхом войны», уменьшением доли России в демографической картине мира. К концу десятилетия прогнозируется «выравнивание» детей шестилетнего возраста как базы для обучения в средней школе. Однако имеется проблема шестнадцатилетних учащихся, количество которых уменьшается. Проанализированы тенденции, связанные с Болонским процессом. При этом было отмечено, что сохраняются моноуровневая подготовка и многоуровневая система. Очень важна профессиональная мобильность, что характерно для России, и что существенно отличается от «географической» мобильности как мобильности передвижения специалистов и учащихся по различным государствам Европы. Разработана методика пересчета трудоемкости в зачетные единицы (60 зачетных единиц в год, которые совпадают с кредитами). Во вкладыше к диплому будет дополнительно к этому указан маршрут образования с учетом того, что в Европе 2/3 обучения должно быть получено в базовом вузе. Поставлен вопрос об отражении содержания и технологиях обучения, включая дистанционные технологии, которые введены в законное поле с учетом

МИНЗДРАВ НАПОМИНАЕТ: регулярные занятия спортом полезны для здоровья

Стало уже доброй традицией в дни зимней сессии и студенческих каникул проводить городскую спартакиаду среди сотрудников и преподавателей высших учебных заведений г.С.-Петербурга. Общее руководство проведением спартакиады осуществляет Оргкомитет, утвержденный ФСО «Россия» и ФСК «Буревестник». Спартакиада проводится за счет привлечения средств и заявочных взносов вузов в размере 2500 рублей. В программу спартакиады входят соревнования по 11 видам спорта.

Старт дали пловцы

Торжественное открытие спартакиады состоялось 16 января в плавательном бассейне СПбГПУ. На этот раз здесь собралось рекордное количество команд: 11 вузов города прислали своих лучших пловцов для участия в спартакиаде. Соревнования по плаванию проводились на дистанции 50 м. в/стилем по трем возрастным группам: до 40 лет, от 40 до 60 лет и старше 60 лет. Как всегда замечательно выступили наши ветераны плавания, завоевав все первые места. Среди женщин старше 60 лет вне конкуренции была неоднократная чемпионка мира и Европы, чемпионка Олимпийских игр среди ветеранов Ольга Кокорина (ИВТОБ). У мужчин старше 60 лет первым стал Сергей Виноградов (ЭлМФ), уверенно победивший своего основного соперника, призера чемпионатов мира и Олимпийских игр среди ветеранов по плаванию бывшего профессора Горного института, но недавно ставшего политехником, Виктора Боровикова. В возрастной группе от 40 до 60 лет среди мужчин первенствовали также наши пловцы: 1 место - Игорь Поляков (ЦЛТ), 3 место - Владимир Амосов (ФТК). Успешно на этот раз выступили и молодые наши ребята: Федор Волков завоевал 1 место, Александр Иващенко (ЭнМФ) - 4 место. Завершились соревнования по плаванию эстафетами 4 по 50 м. Вначале стартовала мужская эстафета, которую с большим отрывом выиграла наша четверка: Игорь Поляков, Федор Волков, Владимир Амосов и Александр Иващенко. Затем в спор вступили смешанные команды (2М+2Ж). В этой эстафете 1 место заняла команда Университета путей сообщения, 2 место - команда Медицинского университета, 3 место - команда Института точной механики и оптики. В общекомандном зачете наша сборная уверенно заняла 1 место. Большая заслуга в этом тренера нашей сборной Ирины Пыжовой, благодаря усилиям которой команда пловцов СПбГПУ остается сильнейшей среди вузов города. Соревнования по плаванию всегда проходят на высоком уровне, потому что судейскую бригаду составляют опытные преподаватели кафедры физвоспитания: Галина Лебедева, Юрий Высоцкий, Нина Кузнецова, Светлана и Людмила Петровы.

В играх с мячом

На следующий день в просторном зале Школы олимпийского резерва прошли соревнования по настольному теннису. Это, наверное, самая популярная игра в вузах города, так как в этих соревнованиях всегда участвуют много команд. Нашу сборную тренирует и возглавляет на соревнованиях Юрий Акульшин (ЭнМФ). И хотя команда редко занимает призы

вые места, однако всегда выступает стабильно и ниже 4 места не опускается. Вот и на этот раз среди 10 команд наша сборная в составе: Юрия Акульшина (ЭнМФ), Ольги Адмакиной (Упр.) и Владимира Лунева (ЦНИ) - заняла 4 место. Победителем соревнований стала команда Университета авиакосмического приборостроения, 2 место завоевала впервые участвующая в Спартакиаде команда Консерватории, 3 место у сборной Госуниверситета.

Соревнования по бадминтону традиционно проходят в Большом

СПАРТАКИАДА сотрудников и преподавателей вузов Петербурга "Здоровье 2003"

зале спорткомплекса СПбГПУ, где наша сборная, вопреки правилам гостеприимства, регулярно занимала первые места. Однако на этот раз главный наш соперник по спартакиаде команда Госуниверситета была настроена только на победу. Их сборная была усилена мастером спорта по бадминтону, и наши ребята тут уж ничего не смогли поделать. В итоге команда СПбГПУ: Александр Большев (ИСФ), Владимир Сергеев (ФТФ) и Галина Духовская (ИСФ) — заняла 2 место. На 3 месте сборная Архитектурно-строительного университета. В соревновании участвовало восемь команд.

В теннисе, также как в бадминтоне, борьба за 1 место проходит в основном между командами Госуниверситета и Политеха. Наши теннисисты, возглавляемые Ириной и Евгением Люборт (ИВТОБ), в очередной раз оказались сильнее. За сборную СПбГПУ также выступили Сергей Бурдаков (ФМФ) и Леонид Филиппов (ИВТОБ). 3 место заняла команда ГУАП. Всего в соревнованиях по теннису приняли участие сборные семи вузов.

Соревнования по баскетболу всегда собирают много команд и проходят в жаркой, бескомпромиссной борьбе. На этот раз в спортивном зале ГУАП спор за призовые места вели сборные восьми вузов. Нашим ребятам не повезло с самого начала — в первом же круге жеребьевка свела их с сильнейшей командой среди вузов города, сборной Морского технического университета. Игра была упорной и напряженной, но наши уступили и выбыли из дальнейшей борьбы за призовые места. В итоге сборная «Политехник» заняла только 7 место. Победили баскетболисты ГУ, на 2 месте — ГУАП, на 3 — команда МТУ. За нашу сборную выступили: Игорь Коваленко (ЦНИИ РТК) — капитан команды, Борис Дитяткин (ФТК), Владимир Капралов (РФФ), Александр Тарасенко (ЭнМФ),

Виктор Сахаров (ФТК), Александр Чудов (ИСФ), Валерий Ванчиков (ЭнМФ).

Изменила фортуна в этом году и нашим волейболистам, хотя поначалу складывалось все удачно. Первый наш соперник команда ГУАП на соревнования не явилась, и мы без боя прошли в 1/4 финала. Но затем пришлось сразиться с хозяевами соревнований сборной Медицинского университета, неоднократно побеждавшей на спартакиадах вузов города. На этот раз наши ребята проиграли и поделили в итоге 4 и 5 место с командой ГУТИД. А победителем в очередной раз стала сборная Медуниверситета, на 2 месте — Университет путей сообщения, на 3 месте — Госуниверситет. За нашу команду играли: Денис Магильда (ЭКК) — капитан, Юрий Ферафонтьев (ЭнМФ), Алексей Мишин (ФМФ), Александр Малахов (ИВТОБ), Сергей Розов (РФФ) и Олег Трусов (РФФ). Всего в соревнованиях по волейболу участвовали сборные команды 8 вузов.

Битва интеллектуалов

В воскресенье 26 января в шахматном клубе им. М.Ботвинника на Лесном было особенно оживленно. Вначале с 12 часов здесь развернулись шашечные баталии между командами 6 вузов. Повторив свой прошлогодний успех, победителем стали шашкисты Государственного университета, 2 место занял Университет технологии и дизайна. Нашу команду возглавлял мастер спорта по русским шашкам и шашечным композициям Алексей Панкратьев (ИВТОБ). Сам он выступил блестяще, проиграв на первой доске только мастеру спорта из Университета технологии и дизайна Андрею Наприенко. В итоге сборная СПбГПУ вновь вошла в число призеров спартакиады, завоевав 3 место. За нашу команду выступили также Леонид Вайнштейн (ЭнМФ) и Станислав Масленников (ИВТОБ).

С 14 часов в шахматном клубе воцарилась более привычная атмосфера — за столами собрались лучшие шахматисты семи вузов города. Тренер нашей команды и главный судья соревнования мастер спорта по шахматам Эдуард Шутров выставил от Политеха две команды, между которыми в основном и развернулась борьба за лидерство. Обе команды выступили блестяще. Но на этот раз успех сопутствовал команде «Политех-2» в составе: Александр Сергеев 1р. (РФФ), Александр Сварчевский 1р. (ФМФ), Николай Пятницкий 1р. (ЭлМФ), Станислав Масленников м.с. (ИВТОБ) и Евгений Попов 1р. (РФФ). 2 место занял УТИД, 3 место — ГУ.

П. МАЛАХАЕВ,
пред. спорт-мас. ком. профкома
(Окончание в след. номере)



Судейская команда к стартам по плаванию готова!



Среди пловцов ветеранов сильнейшая наша Ольга Кокорина (справа) — 1 место



Среди пловцов ветеранов сильнейшие наши: Сергей Виноградов (ЭлМФ) — 1 место; Виктор Боровиков (ИВТОБ) — 2 место



Сборная команда СПбГПУ по бадминтону — 2 место. Галина Духовская (ИСФ), Владимир Сергеев (ФТФ), Александр Большев (ИСФ)



Многочисленные победители Спартакиады сборная команда СПбГПУ по теннису: Евгений и Ирина Люборт, Леонид Филиппов



Сборная команда СПбГПУ по шахматам — 1 место



Сборная команда СПбГПУ по шашкам — 3 место: Леонид Вайнштейн (ЭнМФ), Станислав Масленников (ИВТОБ), Алексей Панкратьев (ИВТОБ)



Построение участников соревнования 2 марта 2003 года.

Ежегодно по плану спартакиады университета проходят соревнования по лыжным гонкам. В выходные дни 24 февраля и 2 марта 2003 года прошло первенство университета по лыжным гонкам, которое включала в себя 2 этапа соревнований.

Целью соревнований являлось:

- популяризация лыжного спорта в организации культурного досуга студентов в выходные дни;

- проверка студентов отделения общей физической подготовки в лыжных гонках мужчин на 5 км и женщин на 3 км;
- комплектование сборной команды университета;

- определение мест факультетам в спартакиаде университета.

Первый этап прошел в парке СПбГПУ 24 февраля 2003 года. На первом этапе лыжных гонок в соревнованиях участвовали студенты факультетов университета. Ранг соревнований (массовость) собрал значительное количество студентов, которые впервые решили попробовать свои силы в гонках.

Зрители собрались посмотреть и поболеть за своих товарищей по всему периметру парка.

Места в командном зачете заняли:

I место — Энергомашиностроительный факультет;

II место — Факультет технической кибернетики;

III место — Факультет технологии ис-

Массовость на первом месте

следования материалов.

Места в личном зачете заняли:

Мужчины на 5 км:

I место - Кибитлевский В.А.;

II место - Ахремчик А.В.

III место - Пономарев В.А.

Женщины на 3 км:

I место - Зайцева К.В.

II место - Агуреева В.В.

III место - Петрова К.Д.

Второй этап состоялся в поселке Кавголово 2 марта 2003 года — в живописных окрестностях города Санкт-Петербурга, на зимней базе университета.

Несмотря на то, что участникам пришлось добираться за город — на гонки прибыли все участники, которые были отобраны после I этапа соревнований, а также преподаватели СПбГПУ. Огорчало небольшое количество зрителей, которые, видимо, побоялись поездки за город.

Самым интересным и захватывающим моментом второго этапа соревнований была борьба между спортсменами сборной команды университета и новичками (К.В. Зайцевой, В.А. Кибитлевским, А.В.



Фото В. Волкова



Ахремчик).

Места в личном зачете на втором этапе распределились:

Мужчины 5 км:

I место - Николаев П.С.

II место - Кибитлевский В.А.

III место - Шипунов С.В.

Женщины 3 км:

I место - Смирнова Л.С.

II место - Агуреева В.В.

III место - Зайцева К.В.

По итогам проведения соревнований команды, занявшие призовые места, были награждены кубками и грамотами. Участники соревнований в личном зачете, занявшие призовые места, награждены грамотами и памятным медалями.

Конечно, участники показали не высокие результаты. Главным критерием этих соревнований была задача — «Массовость на первом месте».

Судейство соревнований осуществляли преподаватели кафедры физического воспитания:

мастера спорта — Веролайнен Л.И., Зверев Н.М., Иванов М.И.

судья республиканской категории — Голубев А.А.

судьи I категории — Смыслова Л.А., Шалаева А.В., Мошина Г.Г., а также студенты отделения общей физической подготовки.

А. ГОЛУБЕВ,
судья республиканской категории

И НА СЕВЕРЕ ИГРАЮТ В БАСКЕТБОЛ

Успешное выступление мужской баскетбольной команды СПбГПУ в Вологде открыло нам дорогу во второй тур первенства России среди команд Студенческой баскетбольной лиги Северо-Запада, который состоялся 20-25 февраля в столице Республики Коми — г. Сыктывкаре.

В этом туре состав участников был менее представительным. Четыре команды от Коми (из городов Ухты, Усинска и две из Сыктывкара), мы и уже знакомая нам команда Вологодского технического университета. К сожалению, не смогли приехать еще две «северные» студенческие команды из Архангельска и Воркуты.

Нам повезло, что мы попали на прямой поезд, который ходит достаточно редко. Но добирались мы целых два дня, и ребята сильно истомились от безделья. И на этот раз жребий благоприятствовал нам. Две первые игры оказались практически разномыслиями. В первый день ребята легко, со счетом 108:67, победили команду Сыктывкарского лесного института (который является филиалом Петербургской лесотехнической академии), во второй день — команду студентов из Усинска (87:48).

В этот же день наши основные соперники-воложане с огромным трудом победили молодую и весьма перспективную команду Ухтинского технического университета, в которой особенно выделялся цент-

ровой игрок ростом 2 м 10 см, входящий в сборную команду Коми. Поэтому на следующий день во встрече с нами ребята из Вологды выглядели слегка подуставшими. Три первые десятиминутки игра шла очко в очко. На четвертый период сил у наших соперников уже не хватило, и мы оторвались от них на 12 очков (96:84).

Четвертый игровой день, когда мы встречались с командой Сыктывкарского госуниверситета — хозяевами спортзала, оказался для нас решающим. Зал, где проходили игры, просторным не назовешь. Однако болельщиков в него набилось сверх всякой нормы. Пришел даже ректор университета поддержать свою команду. Духота и шум стояли невообразимые. Оба рефери были местные. Поэтому встреча протекала крайне нервно. По ее ходу игроки обеих команд «заработали» несколько технических замечаний. Один раз мне даже пришлось слегка «надавить» на судей, за что и я справедливо был наказан техническим. Первую половину игры выиграли хозяева. Однако во второй двадцатиминутке наши ребята переломили ход поединка. Окончательный счет 79:66 не отражает истинного накала игры. Просто за полторы минуты до ее окончания сыктывкарцы смирились с поражением и опустили руки.

После этой победы, независимо от результата нашей последней игры с командой Технического университета из Ухты,

нас никто уже не мог опередить. Нельзя сказать, что эта встреча была уж совсем легкой. Наши соперники вышли с явным желанием показать себя в наилучшем свете. Однако преодолеть нашу защиту им оказалось не под силу. Отлично сыграл Андрей Махлин, который и сам добыл 18 очков, но главное, полностью выключил из игры центрового ухтинцев. В итоге — победа со счетом 83:64 и заслуженное первое место на этом туре!

В качестве приза организаторы преподнесли нам большую красивую вазу из художественного стекла. Ценный подарок и специальную грамоту получил А. Махлин, признанный как и в Вологде лучшим нападающим турнира. Домой возвращались через Москву — прямого поезда не оказалось. Приехали уставшими, и сразу же через день — ответственнейшая игра в чемпионате вузов С.-Петербурга с Ленинградским областным университетом. Играли в непривычно пустом (после Сыктывкара) зале. Ребята не подкачали и уверенно выиграли. Сейчас в городском чемпионате наступил двухнедельный перерыв, но наш баскетбольный зал не пустует: началось внутреннее первенство СПбГПУ. Сборная же команда усиленно тренируется, готовясь достойно защитить завоеванный в прошлом году титул чемпионов С.-Петербурга среди вузов.

Э. ГУДКОВ,
доцент, тренер сборной по баскетболу

МЕЛОЧИ ЖИЗНИ

Жизнь состоит из мелочей. И чаще всего именно они способны сделать нашу жизнь или совершенно невыносимой, или, что гораздо полезнее, вполне терпимой. Нам ближе приятные мелочи, поэтому мы решили открыть рубрику «Мелочи жизни» с акцентом на позитив. Уважаемые политехники, поддержите нас: не дайте ей иссякнуть. Итак, мы начинаем...

Вот и упали покровы, скрывавшие от нас некогда грустный, а сегодня сияющий белизной и свежестью фасад Главного здания. Первокурсники, наверное, его во всем великолепии и не видели еще. Жаль только, что теперь уже невозможно будет полюбоваться им издали, сквозь новую декоративную решетку. Современное архитектурное оформление площади у метро оставляет желать лучшего.

Когда я училась на филфаке ЛГУ, у нас были аудитории, которые назывались «Новый свет», «Старый свет», «Катакомбы». Последние располагались в полуподвальном помещении с провалившимися полами, крысками и погруженными во мрак коридорами. «Катакомб» нет уже и на филфаке, не было их, на моей памяти точно, и в Гидрофаке, зато есть явное деление на «Новый» и «Старый свет». И если на 1 и 2 этажах мрачно, как в казематах с испанскими многострадальными «узниками» (за что страдают?) и стенами, и потолка-

ми (научный факт — левитация существует), то на 3-м этаже у гуманитариев и на 4-м у военных в «Новом свете» кажется так хорошо, так хорошо (согласитесь?!), особенно, когда есть с чем сравнить. А главное — все еще может быть: и «Старый свет» станет «Новым»!

На 80-м маршруте появились новые комфортабельные автобусы, с мягкими сиденьями и даже подголовниками. Пустячок, а приятно. А еще в городе можно встретить автобусы с целым рядом сплошных сидений в самом конце салона (как когда-то во львовских автобусах, помните?), таких любимых мною в детско-юношеском возрасте. Было так весело, сидя сзади, подпрыгивать при каждом ухабе и сидеть большой дружной компанией, причем сидеть с чистой совестью, потому что эти места не очень подходили для пожилых людей и пассажиров с детьми. Хорошо так, будто детство вернулось, хотя сидеть там мне уже не так и удобно, да и компании нет.

И.КОРСАКОВА

Есть предложение

В России погода очень плохая. Нам очень скучно. Поэтому я предлагаю в честь какой-нибудь даты организовать праздничный вечер, программу которого можно подготовить всем вместе. Это будет очень интересно, а наш университет станет еще известнее.

У нас в вузе такой красивый парк есть. Но в нем почти нет цветов. Или очень мало. Надо в субботу или воскресенье всем сту-

дентам и преподавателям собраться и посадить много-много цветов.

Цзян ЛИНЬ, студентка ГФ

В Приморском районе создан парк 300-летия города, может стоит и нам одну из аллей нашего парка назвать в честь 100-летия Политехнического и обустроить так, чтобы душа радовалась и память осталась?

Е. ПЕНСКИХ

Вперёд к победе!

Настоящим подарком для любителей волейбола стали соревнования, проводимые в этом году кафедрой физического воспитания. Яркие, зрелищные моменты не оставили равнодушным ни одного человека, сидящего в зале. Ребята показали завидное упорство и стремление к победе в борьбе за каждый мяч.

В отборочном туре принимали участие 12 команд, но только 8 из них получили возможность сражаться за I место. Приятно отметить, что в составе сборных были не только юноши, но и девушки, которые тоже достойно защищали честь своего факультета.

Через несколько игр, проведенных в подгруппах, определились лидеры, прошедшие в полуфинал: ММФ, ФТК, ФЭМ, ЭлМех, затем решалось, за какое место каждая из команд будет сражаться в финале. Но самое интересное ожидало болельщиков в заключение соревнований. Для того, чтобы добиться

успеха, игроки должны были приложить максимум усилий, и ребята показали настоящий класс. Лучше всех это удалось команде факультета технической кибернетики, II место занял электро-механический факультет, а III — сборная факультета экономики и менеджмента.

Стоит заметить, что особым подарком для команд-победителей этого года, помимо дипломов и медалей, стали поцелуи студентки инженерно-строительного факультета — участницы награждения финалистов.

И в заключение хочется поблагодарить организаторов турнира и сказать огромное спасибо командам за отличную игру, а болельщикам — за горячую поддержку своих кумиров.

С уважением, фанатки волейбола, студентки Надежда ИЛЬИНА, Анна ПЕТРОВА



Сборная команда ФТК

СПБГПУ ОБЪЯВЛЯЕТ КОНКУРС НА ЗАМЕЩЕНИЕ ВАКАНТНЫХ ДОЛЖНОСТЕЙ С ПОСЛЕДУЮЩИМ ЗАКЛЮЧЕНИЕМ ТРУДОВЫХ ДОГОВОРОВ

Профессора кафедры медицинских технологий (0,44 ст. по совм.).

Зав. кафедрой медицинских технологий.

Доценты кафедр - исследований структуры и свойств материалов, металловедения (0,25 ст. по совм.).

Ст. преподавателя кафедры информационной машиностроительной технологии.

Срок подачи заявлений на участие в конкурсе - месяц со дня опубликования.

Заявления и документы направлять на имя президента университета по адресу:

195251 СПбГПУ Политехническая ул., д. 29, учебный отдел.

Учредитель газеты: коллектив Санкт-Петербургского государственного политехнического 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 ФГУП «СПб гос. газетный комплекс», 198216, С.-Петербург, Ленинский пр., 139
Заказ № 741. Тираж 1500

Редактор
Евгения ЧУМАКОВА