

Хроника университетской жизни —	стр. 2
Анонс концертов в Белом зале —	стр. 2
35 лет кафедре стратегического менеджмента —	стр. 3
Пять эпитетов о себе —	стр. 4
Ваш личный гид —	стр. 4

Хроника университетской жизни

16–17 февраля в СПбГУ прошел Пленум Совета Учебно-методического объединения вузов России по университетскому политехническому образованию.

На Пленуме был заслушан отчет зам. председателя Координационного Совета УМО вузов России по университетскому политехническому образованию, ректора СПбГУ по УМО В.Н. Козлова, а также отчеты председателей УМС по направлениям и УМК по специальностям.

Утверждены проекты стандартов подготовки бакалавров и магистров по специальности «Управление инновациями». На Пленуме была также заслушана ин-

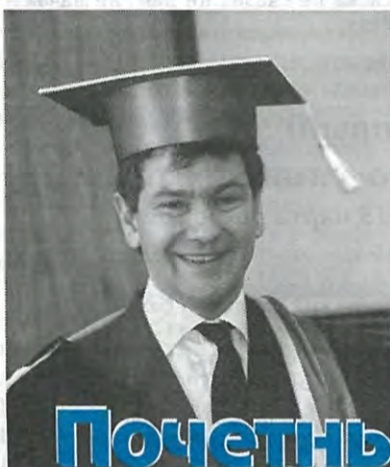
формация о руководящих документах Минобрнауки России и представлен план работы УМО на 2006 г.

Основные направления работы УМО в 2006 г.:

— разработка проектов государственных образовательных стандартов нового поколения на основе реализации компетентного подхода, кредитно-модульной системы и расширения академических свобод как образовательных учреждений, так и студентов и преподавателей в выборе образовательных технологий;

— подготовка и издание нормативно-методической литературы для преподавателей, определяющей основы и направления инноваций, вносимых в учебно-программную документацию.

В феврале в нашем университете прошла международная научно-техническая конференция, посвященная 100-летию со дня рождения О.К. Антонова — выдающегося авиаконструктора, талантливого ученого, создателя всемирно известных самолетов и планеров, выпускника Политехнического института.



Почетный доктор

Доктор Вильям Моррис — руководитель экспериментального отдела Калэмского научного центра (Великобритания), крупный ученый в области физики плазмы. В течение многих лет доктор Вильям Моррис ведет совместно с Политехническим университетом научно-образовательную деятельность.

Ученый совет СПбГУ принял решение о присвоении В. Моррису звания почетного доктора по представлению физико-технического факультета за выдающийся

вклад в международное научное сотрудничество.

Вильям Моррис — третий почетный доктор Политехнического, представляющий физику плазмы. Его знаменитые предшественники: Михаил Гендлер, профессор Стокгольмского Королевского Института технологии, лауреат премии Эрнста Маха (1999), Шигеру Судо, профессор Института ядерного синтеза (Нагойя, Япония).

28 февраля в Политехническом университете состоялась торжественная церемония вручения доктору Вильяму Моррису диплома и мантии почетного доктора СПбГУ.

Имя на борту лайнера

На конференции были заслушаны доклады на такие темы, как «Решение проблем устойчивости и управляемости при создании самолетов «АН», «Современные подходы к подготовке специалистов для авиадвигателестроения в СПбГУ, «Становление, развитие и современное состояние аэродинамического образования в СПбГУ» и др.

В заключение конференции прошел круглый стол на тему «Состояние авиастроения и подготовка специалистов: проблемы и перспективы развития».

В рамках конференции состоялась встреча руководства СПбГУ с представителями Авиационно-научно-технического комплекса «АНТОНОВ» (г. Киев). Стороны рассмотрели возможности взаимовыгодного сотрудничества, в том числе заключения договоров на выполнение научно-исследовательских и научно-производственных работ.

Возможно, конференция станет ежегодной.

СПРАВКА:

Олег Константинович Антонов окончил Ленинградский политехнический институт, отделение гидроавиации кораблестроительного факультета.

Еще будучи студентом, он создал несколько учебных планеров и первый планер-паритель «Город Ленина». Под его руководством создан

ряд самолетов, в т.ч. Ан-124 («Руслан»). В 1987 г. Международная авиационная федерация утвердила диплом Антонова, присуждаемый за развитие планеризма.

В Почетном зале славы Международного аэрокосмического музея (г. Сан-Диего, США) экспозиция О.К. Антонова занимает место между стендами

летчицы-рекордсменки Луизы Таден и конструктора вертолетов Чарльза Н. Камана.

Сегодня созданные в АНТК им. О.К. Антонова самолеты несут на борту имя основателя фирмы. В числе крупнейших структур, эксплуатирующих Ан-124, — ВВС России, авиакомпания «Волга-Днепр» и «Авиалинии Антонова».

Студенты - политехники

Лауреаты конкурса Российской Академии наук

Об итогах конкурса на соискание медалей РАН с премиями для студентов вузов

24 января 2006 года Президиум Российской Академии наук подвел итоги Конкурса 2005 года на соискание медалей РАН с премиями для молодых ученых РАН, других учреждений, организаций РФ и для студентов вузов за лучшие научные работы.

Среди лауреатов конкурса студенческих работ — **политехники** (по данным за период 2001-2005 гг. — впервые). Это:

Сергей Клотченко — за работу «Идентификация новой изоформы церулоплазмиды, локализованной в митохондриях кры-

сы», выполненную на каф. «Биофизика», ФМФ и в отделе молекулярной генетики НИИ экспериментальной медицины РАН (рук. — д.б.н., проф. Л.В. Пучкова);

Дмитрий Самсонов — за работу «Экспериментальное исследование влияния эмиссионной неоднородности катода на характеристики винтового электронного потока и выходные параметры 4-мм гиротрона», выполненную на каф. «Физическая электроника» РФФ (рук. — к.ф.-м.н., доц. О.И. Лукша).



С. Клотченко



Д. Самсонов

Ректорат и Совет по НИРС поздравляет победителей конкурса и желает им и их научным руководителям новых творческих успехов!

Молодежный академический конкурс проводился уже в 17-й раз и является наиболее престижным научно-соревновательным мероприятием с участием студентов.

В 2005 г. Советом по НИРС были инициированы подготовка и отбор конкурсных работ. Из их числа в Комиссию РАН по работе с молодежью было направлено 20 работ, выдвинутых ректором университета, членом-корреспондентом РАН М.П. Федоровым.

Работы представлены по 8 направлениям из 19 (см. примечание к таблице на 2-й стр.): напр. 2: РФФ — 5 к., ФТФ — 5 к., 6 к. (2 работы); напр. 4: ЭНМФ — 6 к. (2 работы), ФТК — 4 к., РФФ — 6 к.,

ФТФ — 6 к.; напр. 5: ЭНМФ — 6 к., ММФ — 3 к.; напр. 6: ФТК — 6 к. (3 работы); напр. 7: ФТИМ — 6 к. (2 работы); напр. 8: ФТИМ — 6 к.; напр. 9: ФМФ — 6 к.; напр. 16: ФЭМ — 5 к. (2 работы); напр. 19: РФФ — 6 к.

Как отмечается в итоговых материалах конкурсов, лауреатами становятся авторы работ, имеющих высокий, в ряде случаев — мировой! уровень. Среди работ молодых ученых-победителей конкурсов преобладают крупные циклы исследований и научные публикации в ведущих журналах, монографии и даже циклы монографий.

В этом плане особенно значима высокая оценка студенческих работ, представ-

ленных на конкурс С. Клотченко и Д. Самсоновым.

Значительная часть лауреатов конкурсов — из научных учреждений Центральной части РАН, институтов СО РАН, УрО РАН. Среди студенческих работ, авторы которых стали лауреатами за период 2001-2005 гг.: 14 работ — из МГУ; 9 — МФТИ; 6 — ТПУ; 5 — НГУ; по 4 — Алтайск. ГТУ, МЭИ (ТУ), Нижегородск. ГУ, Саратовск. ГУ; по 3 — Ростовск. ГУ, ТГУ; по 2 — Воронежск. ГУ, МГТУ, Самарск. ГТУ, СПбГУ и СПбГПУ; по 1 — МИФИ и СПбГУ ИТМО. Итого по конкурсу 2005 г. даны в таблице.

(Окончание на 2-й стр.)

В работе С. Клотченко с помощью методов биокомпьютеринга, молекулярной биологии и биофизики идентифицирована новая изоформа церулоплазмиды — белка, участвующего в обмене меди и железа. Это самые распространенные микроэлементы, дефицит и избыток которых равновероятно приводит к развитию тяжелых заболеваний: у человека, в первую очередь, к анемии и нейродегенеративным болезням. Выявление церулоплазмиды, локализованной в митохондриях, помогает лучше понять внутриклеточный круговорот меди и роль этих органелл, которые в последнее время считаются центрами, ответственными за старение и развитие таких заболеваний, как болезнь Паркинсона, болезнь Альцгеймера и другие.

Работа Д. Самсонова посвящена исследованию физических закономерностей, сопровождающих формирование винтовых электронных потоков (ЭП) в гиротроне. Гиротроны — наиболее эффективные мощные источники излучения в миллиметровом и субмиллиметровом диапазонах длин волн, используемых для нагрева плазмы в установках управляемого термоядерного синтеза, в дальней радиолокации, для модификации свойств материалов и др. Полученные данные представляют значительный интерес для выявления фундаментальных закономерностей формирования ЭП высокого качества в электронно-оптической системе гиротронного типа и выработки рекомендаций для изготовления гиротронов с повышенной эффективностью.

Хроника университетской жизни



Проректор СПб ГПУ В.Н. Козлов

В рамках конференции рассмотрены учебные инновационные программы, позволяющие решать проблемы высшего профессионального образования при подготовке бакалавров, магистров и специалистов.

По завершении работы конференции сформулированы основные принципы и направле-

XIII международная научно-методическая конференция «Высокие интеллектуальные технологии и инновации в образовательно-научной деятельности»

Конференция была посвящена обсуждению актуальных проблем развития высшего образования, в том числе наукоемким (интеграционным, информационным и телекоммуникационным, интеллектуальным) технологиям образования и направлениям их развития; технологиям организации деятельности вуза, развитию международного сотрудничества в высшем профессиональном образовании и науке, участию высшей школы России в Болонском процессе.

На конференции было представлено более 200 докладов преподавателей и научных работников 29 вузов Санкт-Петербурга, 26 вузов других городов России и ряда зарубежных стран.

На пленарном заседании заслушаны доклады, отражающие опыт различных вузов в проектировании педагогических инновационных технологий и реализации профессиональных образовательных программ на основе Государственных образовательных стандартов высшего профессионального образования. В работе секций рассматривались как общие проблемы системы высшего образования, так и более узкие, связанные с функционированием технических университетов страны.

ния дальнейшей работы, в их числе:

- подготовка специалистов «широкого профиля», позволяющая выпускникам в дальнейшем самостоятельно осваивать новые виды деятельности (повышается академическая и профессиональная мобильность);
- сокращение объема федеральных дисциплин, углубление фундаментальной подготовки специалистов на основе системного подхода.

Предложено также одобрить начатую в вузах работу по созданию учебников для обеспечения учебного процесса, направленного на реализацию федеральной программы образования цикла ЕНД ГОС.

РЕШЕНИЕ УЧЕНОГО СОВЕТА

по вопросу «Исполнение бюджета 2005 г. и основные задачи финансовой деятельности СПбГПУ в 2006 г.»

Заслушав и обсудив представленные материалы, Ученый совет отмечает:

- все составляющие бюджетного и внебюджетного финансового обеспечения деятельности вуза иллюстрируют положительные тенденции;
- бюджетные доходы за 2005 г. использованы вузом в полном объеме;
- в 2005 г. повышено материальное обеспечение сотрудников, стипендии студентов и аспирантов;
- деятельность университета в 2005 г. происходила в условиях нехватки финансовых ресурсов при большой степени износа основного имущества;
- наращивание финансовых средств через повышение образовательной деятельности подошло к пределу ресурсных возможностей вуза и в дальнейшем должно связываться с ростом объемов науч-

ных исследований, дополнительных образовательных услуг, повышением ценности преподавательского труда, наращиванием объемов обучения иностранных граждан.

Ученый совет принимает решение:

- Одобрить итоги финансовой деятельности вуза в 2005 г.
- Ректорату продолжить дополнительное материальное поощрение и поддержку в 2006 г. студентов, аспирантов, докторантов, сотрудников, преподавателей, руководителей подразделений, в т.ч. за привлечение значительных сумм финансовых средств, работу с аспирантами — иностранными гражданами, выполнение работ на предприятиях и в организациях.
- Считать необходимым переход с 2007 г. на работу по годовым сметам внебюджетной образовательной дея-

тельности факультетов и крупных кафедр.

- Сохранить в 2006 г. практику дополнительной финансовой поддержки молодых (до 30 лет) преподавателей, работающих над кандидатскими диссертациями.
- Рекомендовать ректорату, деканам факультетов считать первоочередными задачами финансовой деятельности в 2006 г. увеличение оплаты труда персонала, развитие материальной учебной и научной базы, улучшение условий спортивной и оздоровительной деятельности.
- Считать средства, не перечисленные филиалами в 2005 г. в центральную часть СПбГПУ, инвестиционным кредитом, подлежащим возврату в 2006 — 2007 г.г. на условиях, определяемых дополнительным соглашением.

С 25 февраля по 1 марта в гостях у нашего университета была делегация Польского независимого университета бизнеса и управления (PWSBIA)

В конце февраля состоялась официальная встреча представителей PWSBIA с ректором университета М.П. Федоровым. Цель визита — обсуждение ра-

бочей программы в рамках договора о сотрудничестве, подписанного между СПбГПУ и PWSBIA в 2001 году. Договор предполагает научно-техническое сотрудничество, междуна-

родные образовательные программы (включая летние школы для студентов), обмен преподавателями, культурные связи.

Материалы под рубрикой «Хроника университетской жизни» подготовлены **О.В. БАРАНОВОЙ**

Об итогах конкурса на соискание медалей РАН с премиями для студентов вузов

(Окончание. Начало на 1-й стр.)

Количество награжденных работ конкурса 2005 года на соискание медалей РАН с премиями для студентов и молодых ученых в вузах России *)

Вуз	Алт. ГТУ	МГУ	МИФИ	МФТИ	Нижег. ГУ	СПб ГПУ	СПб ГУ	НГУ	ТГУ	ТПУ
Студ.	1 (1)	2 (6,9)	1 (3)	2 (1,4)	2 (2,7)	2 (4,9)	-	1 (15)	1 (5)	2 (8,12)
Мол. уч.	-	1 (5)	-	-	-	-	1 (19)	-	-	-

*) В скобках - номера разделов конкурса, по которым получены медали:

1. Математ.; 2. Общ. физ. и астрон.; 3. Ядерн. физ.; 4. Физико-технич. пробл. энергетики; 5. Пробл. машиностр., механики и проц. управления; 6. Информатика, выч. техника и автоматизация; 7. Общ. и технич. химия; 8. Физикохимия и технол. неорг. матер.; 9. Физико-химич. биол.; 10. Общ. биол.; 11. Физиология; 12. Геология, геофизика, геохимия и горные науки; 13. Океанология, физика атмосф. и география; 14. История; 15. Филос., социол., психол. и право; 16. Экономика; 17. Мировая экономика и междунар. отношения; 18. Литература и язык; 19. Разработка или создание приборов, методик, технологий и новой научно-технической продукции научного и прикладного значения.

Эхо пятидесятилетия

ОТТЕПЕЛЬ

...Февраль 1956 года. Вокруг нас происходили интересные события. Начинаясь пора оттепели, в Москве прошел XX съезд КПСС, на котором Н.С. Хрущев сделал доклад о культуре личности. В разговорах наших близких иногда проскальзывали сведения о событиях 30-х годов, о репрессиях, о завещании В.И. Ленина.

Еще, будучи любознательным школьником, я слушал вместе со своим приятелем по приемнику «Рекорд» передачи «Голоса Америки» и радиостанции «Свобода». В условиях интенсивного «глушения» передач «вражьих голосов» удавалось услышать немного, но кое-какое представление об истинных событиях составить удавалось. Ну, а джазовые передачи Уиллиса Коновера по «Голосу Америки» слушали многие любители джазовой музыки.

О сделанном Н.С. Хрущевым докладе из передач «голосов» удавалось тоже что-то узнать.

Но то, что потом пришлось услышать, повергло многих из нас в состояние смятения.

Точно не помню, когда, но, кажется, в марте нас собрали в Актном зале на закрытое комсомольское собрание, предупредили, что нельзя делать никаких записей, и кто-то из парткома института про-

шел нам доклад Н.С. Хрущева. В зале стояла напряженная тишина, падающие с трибуны слова доклада были «как пудовые гири верны». Мы слушали доклад не в силах поверить в то, что такое могло быть. На наших глазах развечивался кумир, которому нас заставляли поклоняться с первых сознательных шагов в жизни. Его портреты висели во всех учреждениях, бюсты и памятники на каждом шагу напоминали о его величии.

Когда в докладе были произнесены слова о том, что Сталин, якобы, не знал о происходящем, в нашем ряду прозвучала реплика однокурсника Феликса Чудновского: «Наивный был человек!».

Все происходящее укладывалось в формулу героя романа Э.А. Войнич Овода: «Я верил в вас как в бога, а вы лгали мне всю жизнь».

В той ситуации никто не защищал вождя, никто не подвергал сомнению услышанное. Через два дня наша группа единодушно сорвала семинар по работе И.В. Сталина «Марксизм и национальный вопрос». Преподаватель, ведущий семинарские занятия по ОМЛ (Основы марксизма-ленинизма), ни слова не сказал ни нам, ни начальству.

Очевидец
Виктор СТУПАК

**Белый (Актный) зал
Политехнического университета**

Репертуар концертов с 15 марта по 5 апреля

- 18 марта, суббота
Начало концерта — 15.00
«ПОПУЛЯРНАЯ КЛАССИКА ДЛЯ ВСЕЙ СЕМЬИ»
А. Вивальди «Времена года», П. Чайковский Сюита из балета «Щелкунчик». СИМФОНИЧЕСКИЙ ОРКЕСТР лицея Санкт-Петербургской консерватории им. Н.А. Римского-Корсакова.
Дирижер — Аркадий ШТЕЙНЛУХТ
 - 21 марта, вторник
Начало концерта — 18.30
«ЗВЕЗДЫ МИРОВОЙ ОПЕРНОЙ СЦЕНЫ В ПОЛИТЕХЕ»
Вечер вокальной музыки
ВЛАДИМИР ГАЛУЗИН и ОЛЬГА КОНДИНА
 - 4 апреля, вторник
Начало концерта — 18.30
«МУЗЫКА ДЛЯ ДУШИ» Вечер русского романса
Засл. арт. России Светлана ВОЛКОВА
и нар. арт. России Николай КОПЫЛОВ
- Концерты проводит Центр культурных программ СПбГПУ. Билеты продаются в кассе Читального зала Фундаментальной библиотеки (Главное здание) с 11.00 до 19.00. Стоимость билетов от 50 руб. Справки по телефону: 552-76-45

Уточняем адрес сайта Фундаментальной библиотеки: <http://www.unilib.neva.ru/rus/lib>

Парк, который рядом с нами

**Лишайник — два в одном
он состоит из гриба и водоросли**

Летом 2005 года специалистами Ботанического института и Лесотехнической академии в нашем парке было проведено обследование лишайников на стволах деревьев.

Лишайники — индикаторы загрязнения окружающей среды.

Лишайники — это небольшие, часто малозаметные растения на стволах деревьев, камнях и на почве. Лишайник, на самом деле, не одно растение, а два в одном. Он состоит из гриба и водоросли, живущих совместно, в симбиозе. Водоросль дает продукты фотосинтеза — углеводы, а гриб предоставляет воду, минеральные вещества и защищает водоросль от внешней среды своим телом.

В мире насчитывается около 20 тысяч видов лишайников. Разные виды обладают различной чувствительностью к степени загрязнения воздушной среды, поэтому именно их часто используют для целей биоиндикации и биомониторинга. При повышении загрязнения воздуха лишайники исчезают.

Еще в XIX веке финский специалист В. Нюландер, работавший некоторое время во Франции, обратил внимание на постепенное исчезновение лишайников из Люксембургского сада в Париже при использовании новых видов топлива для освещения городских улиц. К началу 1900-х годов исчезновение лишайников в городах связывали с действием угольной сажи. Позднее основным токсичным агентом для лишайников был при-

знан газ двуокиси серы. Ныне список загрязнителей воздуха, к которым проявляют чувствительность лишайники, намного больше и включает в себя фториды, некоторые металлы, кислотные дожди, окислители, промышленные органические соединения (диоксины, хлорфенолы и др.).

Чтобы оценить состояние воздушной среды на территории Политехнического университета, в западной части парка летом прошлого года было проведено лишайноиндикационное обследование более 300 деревьев, на которых обнаружено 14 видов лишайников. Определено, что менее «чистые» участки расположены вдоль улицы Политехнической. Сравнение с аналогичными данными по другим районам города показали, что парк Политехнического университета характеризуется более высоким уровнем чистоты атмосферы, чем в среднем по Санкт-Петербургу.

Так что больше гуляйте по нашему парку, укрепляйте свое здоровье!

А.А. ДОБРЫШ, к.б.н.,
ст.н.с. Ботанического инст. РАН
В.Ю. НЕШТАЕВ,
доц. СПбГЛА, к.б.н.

ИСТОРИЯ И СЕГОДНЯШНИЙ ДЕНЬ КАФЕДРЫ

В середине 60-х годов XX века в стране происходит быстрый рост и развитие предприятий, производящих радиоэлектронную аппаратуру, элементы электронной техники и радиодетали. Промышленности в больших количествах требуются инженеры, умеющие не только проектировать и организовать производство электронной техники, но и умеющие эффективно управлять процессами производства и исследований в области этого оборудования.

В эту пору на экономическом факультете Политеха на кафедре «Экономика и управление машиностроительным производством» появляется группа ученых, ведущих активную работу в этой области. Это наши профессора: А.Н. Климов, К.М. Великанов, Е.М. Карлик, А.С. Консон, которые в сотрудничестве с радиофизическим факультетом (декан проф. Н.М. Французов) добиваются в Министерстве образования открытия новой для Политеха специальности «Экономика и организация радиоэлектронного производства».

1 сентября 1969 года на данную специальность принимается группа студентов, а 5 марта 1971 г. приказом ректора открывается одноименная кафедра. Первым ее заведующим назначается выпускник РФФ, доцент, к.э.н., прошедший годичную стажировку в Колумбийском университете США, В.А. Козловский. Кафедра сразу становится на факультете центром исследовательской и учебной работы в области радиоэлектроники и устанавливает тесные отношения с крупнейшими в то время предприятиями своей отрасли: «Позитрон», «Светлана», «Ленинец», «Завод им. Козицкого» и др.

К середине 80-х годов кафедра подготовила свыше 200 инженеров-экономистов для радиопромышленности СССР, создала современный для того периода факультетский вычислительный центр. Тем не менее, кризисные явления в стране отразились и на работе кафедры: резко упали заявки-заказы в специалистах для радиозаводов и научно-исследовательских организаций. В конце 80-х кафедрой заведует профессор Н.И. Диденко, прикладывая немалые усилия для ее сохранения.

С 1992 г. кафедру возглавляет профессор М.В. Лопатин. Начинается тяжелая борьба за выживание. В первую



очередь пришлось сориентироваться в том, каких специалистов готовить. Этот вопрос был решен в пользу менеджеров и экономистов для вновь создаваемых коммерческих предприятий, а также ряда бюджетных организаций. Кафедра в соответствии с выбранным направлением деятельности получает новое название «Стратегический менеджмент» и начинает кропотливую работу по реформированию учебного процесса и развитию новых научных направлений.

В 90-х годах главной задачей становится обеспечение финансирования кафедры для технического перевооружения учебного процесса и сохранения преподавательских кадров. Производится прием в коммерческие группы, открываются новые виды обучения: ускоренная подго-

КОЛЛЕКТИВ КАФЕДРЫ «СТРАТЕГИЧЕСКИЙ МЕНЕДЖМЕНТ», МАРТ 2006.



товка выпускников техникумов, второе высшее образование, заочное обучение и магистратура.

Со временем появились специальные аудитории и дисплейный класс с 40 экранами в двух помещениях, обеспечивающий одновременное ведение занятий в двух группах, современная копировальная техника и «Note-book» для ведущих преподавателей. Приобретается современная мебель, проекционная техника, средства связи, быстрый интернет и кондиционеры.

Для удовлетворения потребностей предприятий в специалистах управления новыми направлениями в 2003 г. кафедра в рамках специальности «Менеджмент организации» открывает две специализации: «Стратегический менеджмент» и «Ин-

формационный менеджмент». Для успешного учебного процесса были созданы лаборатории стратегического моделирования и информационного менеджмента. В наступившем году состоится первый выпуск новых специалистов.

Наши студенты полностью обеспечены методической литературой, представленной на специальном диске в компьютерных лабораториях. Каждый студент имеет возможность как на практических занятиях, так и в специально отведенное время, работать в дисплейном классе, пользуясь интернетом и электронными ресурсами кафедры.

Учебно-методическая работа кафедры базируется на научных разработках и практической деятельности преподавателей в коммерческих фирмах.

Основные направления научной деятельности кафедры:

- стратегические вопросы управления персоналом в крупном и малом бизнесе;
- управление инвестиционными процессами в коммерческих компаниях;
- антикризисное управление предприятием на базе финансовой диагностики и бюджетирования.

Кафедра имеет устойчивые творческие связи с крупными холдингами машиностроительного, металлургического, строительного и пищевого комплекса (ОАО «Светлана», ОАО «Северсталь», ОАО «Ленстройматериалы»), а также с известными консалтинговыми и аудиторскими компаниями (ACC, V@M, Альт и др.).

Благодаря эффективно организованному учебному процессу количество коммерческих групп и студентов на кафедре постоянно возрастает. Прием в 2005-2006 уч. году на все виды обучения составил более 250 чел.

В настоящее время на кафедре обучается около 800 студентов (из них 80% коммерческие). В 2005 г. на кафедре было защищено 137 дипломных проектов, 6 магистерских диссертаций и 37 бакалаврских работ. Все это позволяет нам с оптимизмом смотреть в будущее!



Зав. кафедрой проф. М.В. Лопатин (справа) и зав. филиалом кафедры проф. В.К. Потемкин



Наши любимые студенты и аспиранты

Научная жизнь

К своему 35-летнему юбилею кафедра стратегического менеджмента провела 2-3 марта 2006 года Международную научно-практическую конференцию «Стратегическое управление организацией: теория, методы, практика».

В работе конференции приняли участие почти все профессора и преподаватели нашей кафедры, многие учёные как нашего университета, так и других вузов, а также аспиранты и стажеры. В составе участников были представители Москвы, Хабаровска, Красноярска, Томска, Архангельска, Екатеринбург, Ярославля и др. городов.

На конференции обсуждались актуальные проблемы стратегического управления отдельными предприятиями и крупными организационными структурами, рассматривалась взаимосвязь стратегического управления с вопросами прогнозирования отраслевого и регионального развития, с тех-

нологиями обучения и повышения качества персонала, рассматривались финансово-экономические показатели деятельности предприятий.

Проблема создания сильной мотивации к повышению трудовой и экономической активности была поставлена в целом ряде докладов и выступлений членов кафедры (профессоров М.В. Лопатина, В.К. Потемкина и др.). По их мнению, серьезное беспокойство вызывает низкий уровень базовых мотиваций к труду по причине непрерывного реформирования сферы налоговых отношений в период окончательного не сформированных организационно-правовых норм предприятий. Одним из условий, способствующих преодолению негативных тенденций, является учет множественности субъектов трудовых отношений и диалоговый характер таких мотиваций. В выступлении профессора Н.И. Алек-

сандрова рассматривались вопросы «потенциала макросистем» в качестве необходимых факторов долгосрочной и среднесрочной финансовой устойчивости.

Оценка спроса для принятия стратегических решений при пространственной дифференциации рынка была дана в выступлении доцента В.И. Чуркина. Многокритериальная задача логистики с целью минимизации затрат путем учета потоков, участвующих в хозяйственном процессе, была обоснована в материалах доцента Л.И. Горчаковой. Доцент А.Р. Бриль представил показатели, способные оценить как внешнее финансовое состояние предприятия, так и внутреннее.

Необходимым условием успешного ведения бизнеса, по мнению доцента А.Ф. Орловой, является фактор доверия, который устанавливается между субъектами хозяйственной деятельности. Особая

роль в становлении доверительных отношений может принадлежать некоммерческим организациям.

Метод повышения экономической эффективности обучения был представлен в докладе доцента А.Н. Бурмистрова. Разносторонне и убедительно были охарактеризованы технологии обучения по всестороннему развитию персонала. Оценку эффективности реинжиниринга бизнес-процессов рассмотрела в своем докладе доцент Н.А. Пашкина. Проблемы формирования и использования трудовых ресурсов в рамках Северо-Западного федерального округа подробно изложены в материалах доцента Л.Д. Тюличевой.

Активное участие в работе конференции приняли аспиранты и соискатели кафедры: О.В. Княгинин, В.С. Парамонов, А.А. Попырев, И.Н. Александров, Т.А. Беляева, Ю.М. Борисова, В.В. Вилькен и др.

ЮБИЛЕЮ ПОСВЯЩЕННАЯ

• Немного юмора

О.Б. Ткалич

Слышал, как-то говорили,
Что кому-то подарили
За труды мечту-цветок!
На цветке том есть росток,
И он каждую субботу
Превращается в банкноту!
А все дело — поливай
И банкноты собирай!
— Как и где найти такой
Кустик что ли хоть какой?
Знайте: это все несложно
Со стратегией надежной!

Боги дела и сомненья
Два имели разных мненья:
Как верней горшки лепить,
Чтобы спросу угодить.

Первый бог горшки лепил,
Бог второй горшки судил:
Что не звонки, отмечал
Да и цвет вовсю ругал.

Первый бог стал страшно зол
И в отчаяньи сел за стол
Сочинять большой трактат:
Верно ли горшки звенят,

На какие черепки
Бьются разные горшки
И какой для них покрас
Модный самый стал сейчас.

Так и пишет много лет,
Но горшков с тех пор и нет!
Ведь в синклите —
нет сомненья! —
Нет стратегий для решения!

Я умный и красивый политехник!

ИНТЕЛЛЕКТ И ПОЛИТЕХНИК — БЛИЗНЕЦЫ-БРАТЯ

Оказалось, что интеллект и политехник — близнецы-братья. (Лишь пятеро из тридцати опрошенных не упомянули о том, что они умные.). Далее вырисовывалась еще более интересная картина: выбор специальности, как мы выяснили, значительно влияет на характер людей. Пришлось условно разделить всех политехников на «технарей» — студентов технических факультетов и «гуманитариев» — студентов ГФ, ФЭМ, ЮрФ и ФИЯ.

Качество характера	«Технари»	«Гуманитарии»
Красота	33	67
Ум	71	68
Скромность	58	18
Честность	32	21
Хитрость	43	47
Доброта	67	38
Активность	31	48
Коммуникабельность	52	91
Целеустремленность	33	39

В таблице указаны те качества, которыми характеризовали себя большинство опрошенных.

Нельзя не отметить, что у представителей одного факультета встречаются одинаковые качества характера. Так, на ИСФ преобладают усидчивые и упорные студенты. Представители ФЭМ и ГФ считают себя особо привлекательными. Юристы уверены в своей перспективности. ФТИМовцы оказались самыми честными и порядочными.

Любопытно, что независимо от склада ума, есть вполне объяснимые сходства. Почти все девушки отмечали свое очарование. Оказалось, что все они либо загадочны, либо интересны. Молодые люди в большинстве своем считают себя доброжелательными и отзывчивыми.

Характерны ли такие данные только для Политеха, науке пока неизвестно. Но среди многочисленных потомков студентов всегда можно найти человека, что называется «на любой вкус».

А роднит нас всех любовь к своему вузу, к нашему любимому ПОЛИТЕХУ.



Наталья КАНЬШИНА



Умный и красивый — с этих слов начинался ответ почти половины опрошенных студентов. На какой вопрос они отвечали? На самый простой и одновременно безумно сложный: «Какой ты, современный политехник?»

Парадоксально, но только одна представительница прекрасного пола упомянула о своей внешности, да и то назвала себя просто привлекательной. Зато сильная половина человечества не скупилась на комплименты в свой адрес, и лишь один (!) из юношей ни слова не сказал о своей красоте!

Что касается такого качества, как ум, то политехники, надо признать, себя ценят очень высоко!

Любознательность. Именно она оказалась по результатам опросов на почетном третьем месте. Ум, любознательность, да еще и в сочетании с красотой — вот они, неотъемлемые качества современного студента-политехника!

Какой-то идеальный и скучноватый образ получается...

Попробуем поставить вопрос по-другому: «**Какими эпитетами вы могли бы себя охарактеризовать?**»

Вот только теперь нам удалось разглядеть «настоящих» политехников, чему мы были несказанно рады. Ведь все они такие разные и неповторимые. Они и жизнерадостные, и веселые, ловкие и выносливые, с ними можно смело идти в горы и есть мороженое при температуре минус 30. И слушаю их, сам собой напрашивался вывод: а ведь действительно все политехники — умные и красивые!

Надежда ЖУПАКОВА, студ. ГФ

ЛЕНЬ — ДВИГАТЕЛЬ ПРОГРЕССА

В общей массе мы оказались УМНЫЕ, ЭНЕРГИЧНЫЕ, АМБИЦИОЗНЫЕ И ... ЛЕНИВЫЕ. Допытываемся, откуда, мол, вы знаете, что вы такие? А они без смущения: «И так понятно, человек, получающий высшее образование, точно неглуп — в условиях конкуренции не расслабишься. Конечно, активен — иначе «социум» поглотит. Безусловно, с запросами: долгосрочное планирование — основа успеха». А вот за лень никто оправдываться не стал. Даже «философскую» базу подвели: «когда долго ленишься, жажда деятельности генерируется, а потом сублимируется в нечто, необходимое для процветания человечества».

Анна ЖУКОВА

ДЕВИЗЫ ПОЛИТЕХНИКОВ

«ВРЕМЯ И СЛУЧАЙ НИЧЕГО НЕ МОГУТ СДЕЛАТЬ ДЛЯ ТЕХ, КТО НИЧЕГО НЕ ДЕЛАЕТ ДЛЯ СЕБЯ САМОГО» (Маша, РФФ); «СКВОЗЬ ТЕРНИИ К ЗВЕЗДАМ» (Аня, ГФ); «ЖИЗНЬ ДАНА, ЧТОБЫ ЖИТЬ, А НЕ СУЩЕСТВОВАТЬ» (Миша, ЭнМФ); «ДЕЛАЙ, ЧТО ДОЛЖНО, И БУДЬ ЧТО БУДЕТ» (Дима, ФЭМ); «НИ ШАГУ НАЗАД, НИ ШАГУ НА МЕСТЕ» (Вова, ЭлМФ).

А вот это подойдет всем: «ДЕВИЗЫ СТАНОВЯТСЯ РЕАЛЬНОСТЬЮ, ЕСЛИ НИКОГДА НЕ ОСТАНАВЛИВАТЬСЯ НА ДОСТИГНУТОМ!»

Опрашивала Надя РАДКЕВИЧ

ПОД ПОКРОВОВОМ БОГОРОДИЦЫ • Ваш личный гид

Особой достопримечательностью Политехнического университета является церковь Покрова Божьей Матери, которая гармонично включена в весь архитектурный комплекс университетских зданий.

Первоначальный проект строительства Политехнического института, разработанный специальной комиссией во главе с архитектором Э.Ф. Виррихом и реализованный в 1899-1901 гг., не предусматривал постройку институтского храма. Однако ближайшая церковь находилась далеко от института, что приносило очевидные неудобства живущим здесь студентам и преподавателям, и в 1906 г. было принято решение о строительстве на территории учебного комплекса собственного домового храма.

Первоначально церковь собирались устроить рядом с библиотекой или в пристройке ко второму общежитию, но этот план не был осуществлен. В 1911 году снова встал вопрос о постройке храма и был объявлен конкурс на лучший проект. Конкурс выиграл архитектор М.В. Падлевский, преподаватель курса черчения и рисования в институте. Он предложил построить церковь со звонницей, пристроив их к юго-западному крылу первого общежития (ныне 1-й уч.кор.).

Храм был заложен 6-го июля 1912 года и назван церковью Покрова Божьей Матери в память о дне открытия Политехнического института (1-го октября 1902 г. по старому стилю). Именно в этот день Православная Церковь отмечает чудесное событие, бывшее в Константинополе в начале X века. Во Влахернском храме Святой Андрей юродивый и его ученик Епифаний во время всенощного бдения увидели идущую по воздуху Пресвятую Богородицу, окруженную ангелами и святыми. Преклонив колени, Богоматерь начала молиться за христиан, а окончив молитву, сняла с головы покрывало (омофор, покров) и распростерла его над собравшимися в храме, показывая тем самым, что она берёт верующих под свою защиту и покровительство.

В Русской Православной Церкви этот праздник был установлен в 1164 году Андреем Боголюбским, и отмечается 1-го октября — по нов. ст. 14 октября). Тем самым была выражена идея покровительства Божьей Матери русской земле, её усердного заступничества за русских людей — в этом духовное содержание одного из самых почитаемых на Руси праздников.



Храм выполнен в формах «неорусского стиля». Церковь имеет площадь 259 кв. метров и вмещает 850 человек. Строительные работы, осуществлявшиеся подрядчиком Куликовым под руководством архитектора В.П. Тавлинова, шли быстро. Уже в мае - июне 1913 года Правление Института обсуждало вопросы оборудования церкви. Для храма были заказаны 2 железных золоченых креста: большой на купол и малый на звонницу. Предполагалось приобрести также церковную утварь, образа, «Святцы», 12 икон двенадцатых праздников и запрестольный образ «Воскресения Христова» (в нестеровском стиле).

Храм выполнен в виде трёхнефного крестовокупольного здания, церковь была двусветной, имела хоры, небольшую главку и снаружи украшалась изображениями святых. Одноярусный иконостас был спроектирован И.В. Падлевским в подражание древнерусским храмам. В нём размещались иконы Спасителя и Божьей Матери. К моменту освящения в церкви ещё не было живописного убранства. Росписи лишь предполагались, но, вероятно, из-за дороговизны работ исполнены не были.

В течение 10 лет со дня освящения и до закрытия церкви её настоятелем был протоиерей Михаил Троицкий — кандидат богословия, ранее бывший ректором духовной семинарии в Ярославле. Вместе с ним службу в церкви совершал диакон К.П. Изюмов. Богослужения в храме шли до августа 1918 года.

Двадцать второго августа 1918 года вышла инструкция Комиссариата народного просвещения о порядке ликвидации храмов при учебных заведениях, а тридцатого августа того же года — о проведении в жизнь Декрета об отделении церкви от государства. Церковь Покрова Божьей Матери при Политехническом институте была закрыта в марте 1923 г. Потом долгое время её здание занимала военная кафедра института.

Многие годы Политехнический институт последовательно боролся за храм, пытаясь передать его в ведение религиозно-просветительского общества института. После преобразования Политехнического института в Технический университет между ним и сложившимся при церкви Покрова Божьей Матери Санкт-Петербургской епархии приходом в 1992 г. был заключён договор о совместном использовании здания Покровской церкви. Храм начал возвращаться к церковной жизни.

Настоятелем церкви Покрова Божьей Матери был назначен кандидат богословских наук протоиерей А.С. Румянцев. Под руководством отца Александра начались восстановительные работы. Было отреставрировано здание церкви, возведён купол, водружены кресты на купол и звонницу, установлены колокола. Десятого апреля 1993 года в преддверии Святой Пасхи церковь была повторно освящена и обрела второе рождение. Чин освящения совершал митрополит Санкт-Петербургский и Ладужский Иоанн.

Анастасия ГРЕБЕННИКОВА
(Продолжение следует)

<p>Учредитель газеты: Санкт-Петербургский государственный политехнический университет Газета зарегистрирована исполкомом Ленинградского горсовета народных депутатов 21.01.91 г. № 000255</p>	<p>Адрес редакции: 195251, Санкт-Петербург, ул. Политехническая, д. 29, 1 учебный корпус, к. 332, телефон 552-87-65, 247-20-45 (доб. 291). Электронный адрес: polytex@gru.neva.ru Электронная версия газеты «Политехник» размещена на сайте: www.spbstu.ru</p>	<p>Изготовление фотоформ и печать в ОАО «СПб газетный комплекс», 198216, С.-Петербург, Ленинский пр., 139 Заказ № 280. Тираж 1500 Дата подписания 14.03.2006 г. Распространяется бесплатно</p>	<p>Редактор Корсакова Ирина Львовна</p>
---	--	--	---