

Ещё одна, базовая

В составе факультета информационно-измерительных и биотехнических систем образована новая базовая кафедра. Она носит название «Медицинские информационные и биотехнические системы» и открыта при Федеральном центре сердца, крови и эндокринологии им. В. А. Алмазова. Заведующим кафедрой назначен чл.-корр. РАНН, директор центра — Е.В. ШЛЯХТО.

Новость комментирует заместитель заведующего кафедрой БТС по научной работе, профессор Зафар Мухамедович ЮЛДАШЕВ: ЛЭТИ активно работает с центром, начиная с 1980 года. По заказу этого учреждения нашими учеными выполнялись многочисленные НИРы по созданию различных технических систем медицинского назначения. В их числе системы слежения за состоянием кардиологических, реанимационных устройств.

В настоящее время между СПбГЭТУ и центром им. В.А. Алмазова заключен договор о стратегическом партнерстве. В рамках этого договора аспиранты, магистранты, докторанты получают уникальную возможность учиться, проводить исследования на суперсовременной медицинской аппаратуре. С центром сотрудничают не только кафедра биотехнических систем ФИБС, но также кафедра радиотехнических систем ФРТ.

Создание базовой кафедры — выход на новый уровень сотрудничества. Студентам кафедры ряд курсов читают ведущие специалисты центра. Планируется, что и практические занятия, лабораторные работы будут выполняться непосредственно на оборудовании этого медицинского учреждения. Техника эта очень дорогая, приобрести ее для учебных целей университету весьма проблематично. В свою очередь, центр получает на выходе высококлассных специалистов, уже имеющих практические навыки работы».

Отметим, что на кафедре будет осуществляться подготовка бакалавров, магистров и кадров высшей квалификации.

Д.А.

ЮБИЛЯРЫ

Поздравляем!

Администрация СПбГЭТУ «ЛЭТИ», профсоюзный комитет работников и редакция газеты «Электрик» от души поздравляют всех, кто отмечает свой юбилей в феврале!

Дмитриева Ирина Вадимовна, инженер 1 категории ректората

Евсикова Мария Александровна, старший преподаватель каф. ИНЯЗ
Золотницкий Владимир Михайлович, профессор каф. ТОЭ

Кондрашова Любовь Борисовна, паспортист общ.8

Котоусов Леонид Сергеевич, инженер каф. Физики
Красникова Елена Викторовна, специалист экспозиционного и выставочного отдела мемориального музея А.С.Попова

Кухарев Георгий Александрович, профессор каф. МОЭВМ

Матвеева Ольга Валентиновна, программист 2 категории каф. МОЭВМ

Петрова Елена Сергеевна, документовед 1 категории ЦАБ

Степанов Андрей Леонидович, старший преподаватель каф. ИИСТ

Шевченко Елена Аркадьевна, ассистент каф. ВМ-1

Юрченко Юрий Семенович, профессор каф. РС

Дорогие коллеги, счастья вам, крепкого здоровья и интересной работы на благо университета и себе на радость!

КОНКУРС

Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ»

объявляет выборы на замещение вакантных должностей: Старшего научного сотрудника; Научно-исследовательского института систем прогнозирования и мониторинга чрезвычайных ситуаций «Прогноз» (НИИ «Прогноз»). 2 ставки
Срок подачи заявлений на конкурс до 28 марта 2011 года

Заявления подаются на имя ректора университета
Ректор В.М. Кутузов

Несомненная польза

Институт инженеров по электротехнике и радиоэлектронике (IEEE) — международная некоммерческая ассоциация специалистов в области техники, мировой лидер в области разработки стандартов по радиоэлектронике и электротехнике. В России IEEE представлена тремя секциями, одна из которых — Северо-Западная охватывает весь одноименный округ Российской Федерации. Отметим, что инициатива её создания исходила от сотрудников СПбГЭТУ «ЛЭТИ», именно на базе нашего вуза были созданы основная и студенческая секции IEEE.

Уже сейчас студенты и сотрудники ЛЭТИ пользуются теми конкурентными преимуществами, которые предоставляет им IEEE. Например, обширное собрание технической литературы, обзоры новейших технологий, помощь в поиске работы или возможности обучения/стажировки за рубежом. Ежедневно в мире проводится до двух конференций, организованных IEEE, и любой член организации может получить грант на посещение одной из них. Что может быть лучше, чем с пользой для своей карьеры и образования провести несколько дней в дружеской компании коллег за рубежом?

К сожалению, воспользоваться этими возможностями могут только те члены IEEE, которые в достаточной степени владеют английским языком. Но и в этом организация помогает техническим специалистам, для которых английский язык не является родным. Благодаря инициативе А.Г.Микерова была запущена программа изучения технического английского ТЕР, которая направлена

на улучшение знаний английского языка — в общем и технического, в частности. Эта программа рассчитана в основном на три семестра и заканчивается конкурсом студенческих работ, которые нужно представить на английском языке (главный приз — поездка на конференцию за счет секции IEEE). Конкурс каждый год проходил динамично и интересно, поэтому и возникла идея сделать его более масштабным.

2011 год стал для нашей секции в ЛЭТИ особенным. В рамках 64-й научно-технической конференции преподавателей вуза впервые в истории работала англоязычная секция IEEE. Она объединила разнородные выступления по 11 научно-образовательным направлениям, около 25 докладчиков, представляли два Санкт-Петербургских вуза. Особенно отметим общий высокий уровень английского языка не только среди представителей экономического и гуманитарного направлений. Лучшими докладами были признаны работы Эльвиры Байгилиной (гр. 5491, «Direct Frequency Converter Simulation in MATLAB environment») и Ревбеки Голдберг (гр. 5601, «The FMEA-analysis as the Risk-management Tool for the Hazardous Waste Control in the Context of Oil Refining Industry»). Еще одним положительным моментом, выделяющим англоязычную секцию, стала большая вовлеченность студентов в её работу: большинство выступлений были подготовлены студентами магистратуры и даже секретарь секции — тоже студент. Таким образом, это начинание позволяет молодым специали-

стам получить правильное представление о международной научной работе, развить навыки публичных выступлений и начать свой путь в науке.

Планируется сделать англоязычную секцию частью ежегодной научно-технической конференции, сделать её более масштабной и дифференцированной. Однако уже первый опыт говорит о востребованности такого рода мероприятий и несомненной пользе от них в первую очередь для участников.

Хочется поблагодарить всех участников англоязычной секции конференции, а также наш Электротехнический (в лице ректора университета и президента Северо-Западной секции IEEE В.М. Кутузова, вице-президента секции С.О. Шапошникова, а также А.Г. Микерова и В.А. Тупика) за помощь и поддержку начинаний студенческого отделения IEEE. Презентации и фотографии с заседания англоязычной секции можно найти на сайте ieeeenw.ru.

В настоящий момент студенческое отделение IEEE активно действует, запускается множество новых проектов, направленных на интеграцию технических специалистов в мировое сообщество, начиная со студенческой скамьи. Открылся «Разговорный клуб», который помогает преодолевать языковой барьер, сделать общение на английском языке простым и приятным. В прошлом семестре он был доступен только для действующих членов IEEE, но уже сегодня участвовать во встречах может каждый желающий.

Елена ГРИГОРЬЕВА

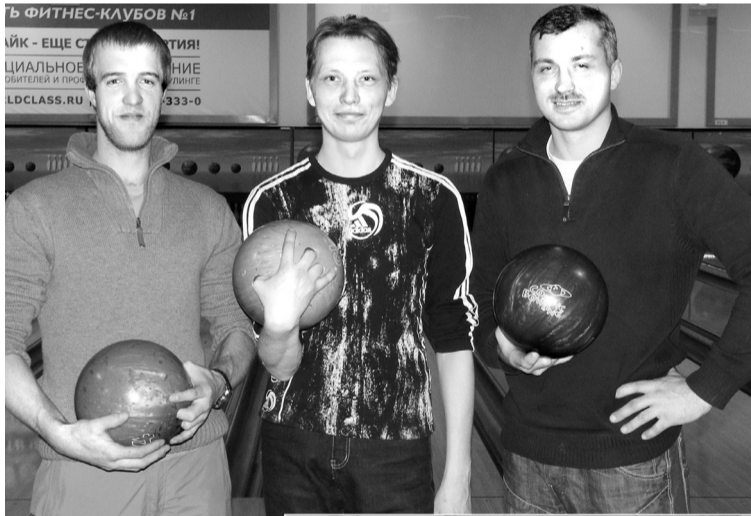
СПОРТ

Время двигаться

В разгар февральской стужи участники зимней студенческой спартакиады вели жаркую борьбу за звание самых быстрых, сильных и ловких. Не отставали от них и преподаватели ЛЭТИ.

10 февраля дан старт чемпионату мужских вузовских команд Санкт-Петербурга по мини-футболу. Здесь мы имеем полное право рассчитывать на высокий результат, ведь у нас отличные тренеры и замечательная команда, за плечами которой большой опыт игры с соперниками разных уровней на различных полях и покрытиях. Что касается женского мини-футбола, на этом чемпионате наш университет представит команда-дебютант. Пока их задача — принять боевое крещение, «на других посмотреть и себя показать». Кстати, за последние годы популярность мини-футбола среди девушек заметно повысилась. Теперь у нас две полноценные команды: первая выступила в осеннем чемпионате, сейчас — очередь второй. Впрочем, представительницы прекрасного пола стали чаще интересоваться и другими игровыми видами спорта. Женская команда фанатов баскетбола уже участвует в чемпионате вузов, а женская команда по волейболу упорно готовится к выходу на межвузовский уровень в следующем году.

Если вы думаете, что командный дух и спортивный задор — удел студентов, то вы заблуждаетесь! Доказательством тому служит успешное выступление ЛЭТИ на спартакиаде сотрудников, проходившей при поддержке ФСО профсоюзов «Россия». В прошлом году наш университет выставил команду впервые после 30-летнего перерыва. И надо сказать, «дебют» был успешным: 5-е место из девяти больших университетов. Причем оказалось, что среди преподавателей много спортивных талантов, о которых окружающие зачастую



выступление команды ЛЭТИ: «В этом году мы показали достойный результат, выставив команды сотрудников по девяти видам спорта. Второй раз радует команда по настольному теннису, где снова не было равных преподавателю кафедры математики Нине Михайловне ЧЕРВИНСКОЙ. Также стоит отметить успехи участника сборной по баскетболу и уверенную игру волейболистов во главе с Сергеем МАЛОВЫМ, доцентом опять же кафедры математики. Жаль, что в игровых видах спорта участники должны быть старше тридцати лет — у нас есть перспективные молодые аспиранты. Есть и другие преграды: СПбГУ, Политех и университет путей сообщения изначально лучше подготовлены за счет наличия современных баз для тренировок. Борьба с такими «противниками» трудно, но мы будем тренироваться и продолжим поиски спортивных талантов в коллективе сотрудников».

Вобщем спортсмены времени зря не теряют: с самого начала года спортивная жизнь бурлит. А впереди запланировано еще больше интересных событий. В начале марта пройдут чемпионаты вузов по горным лыжам и по сноуборду. А спортивный комплекс «Зенит» соберет под своей крышей шесть сильнейших команд ЛЭТИ по мини-футболу. 5 марта на беговую трассу выйдут лыжники города. Традиционно основную часть нашей команды составят лыжники секции туризма. Не терпится спортсменам оставить след и на «Льжне России».

Девиз лэтишников: скорей в спортзал или на трассу! А там не за горами и следующий сезон, летний чемпионат вузов по легкой атлетике — новые пьедесталы, кубки, медали и грамоты.

Вероника СТАРИКОВА

На фото: сотрудники ЛЭТИ — участники городской спартакиады «Здоровье-2011»

Редактор О.И.ТУГАРИНА