



ЮБИЛЯРЫ

Поздравляем!

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

Панов Михаил Федорович, доцент каф. МЭ
Шолохов Валентин Владимирович, программист каф. АПУ
Оленина Наталья Юрьевна, программист ОВИС
Второва Арина Геннадьевна, учебный мастер каф. САУ
Ходьков Дмитрий Афанасьевич, доцент каф. физики
Трусов Александр Олегович, доцент каф. БЖД
Сковитина Ирина Эдемона, уборщик служебных помещений общ. 8
Ушаков Виктор Николаевич, зав. кафедрой ТОР
Буланова Галина Васильевна, доцент каф. ФВиС
Воскобович Валерий Юлианович, доцент каф. САУ

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

КОНКУРС

Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» объявляет конкурс на замещение вакантных должностей:

Профессора кафедр:
 Физической электроники и технологии 1 ставка
Доцента кафедр:
 Радиотехнических систем 0,5 ставки
 Связи с общественностью 1 ставка
 Физики 1 ставка
 Физической электроники и технологии 1 ставка
Старшего преподавателя кафедр:
 Иностранных языков 1 ставка
 Связи с общественностью 2 по 0,5 ставки
Ассистента кафедр:
 Автоматики и процессов управления 0,5 ставки
 Высшей математики № 2 0,25 ставки
 Инновационного менеджмента 0,75 ставки
 Иностранных языков 2 по 0,5 ставки
 Физической химии 1 ставка
 Физической электроники и технологии 0,5 ставки

Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» объявляет конкурс на замещение вакантной должности

Старшего научного сотрудника Кафедры биомедицинской электроники и охраны среды (БМЭиОС) 1 ставка

Заявление подавать на имя ректора университета.

Срок подачи заявлений на конкурс до 30 ноября 2009 года.

Ректор В.М. Кутузов

ПАМЯТЬ

27 октября в Мемориальном музее А.С. Попова прошли научные чтения, посвященные 100-летию со дня рождения основоположника учебно-научного направления «Газоразрядная электроника» в ЛЭТИ профессора Августа Августовича Потсара. На чтениях с сообщением выступил профессор Ю.А. Быстров, который дал основные биографические данные А.А. Потсара и рассказал о становлении учебно-научного направления «Газоразрядная электроника» в ЛЭТИ, прошедшим под его руководством. Доцент В.Т. Барченко охарактеризовал современное состояние научного направления «Плазменная эмиссионная электроника» на кафедре ЭПУ СПбГЭТУ, заложенное по инициативе юбиляра. В своем эмоциональном выступлении доцент Е.А. Колгин рассказал о своей совместной с Августом Августовичем работе по созданию на кафедре газоразрядных приборов (ГП) целой гаммы источников света для

технических нужд. Доцент В.В. Черниговский говорил о вкладе А.А. Потсара в разработку отечественных мощных сверхвысоковольтных коммутаторов, подчеркивая глубокое понимание им физики явлений и его талант инженера. Ветеран кафедры В.Н. Григорьев вспоминал о своей совместной работе с юбиляром и о сложностях на жизненном пути А.А. Потсара. Все выступавшие характеризовали юбиляра как талантливого организатора, видного ученого, доброго и отзывчивого человека. Чтения собрали обширную аудиторию. На них присутствовали ректор университета В.М. Кутузов, декан ФЭЛ А.В. Соломонов, заведующие кафедр факультета, сотрудники кафедры ЭПУ, ветераны кафедры ГП, работники промышленности, родные и близкие А.А. Потсара, а также, что особенно приятно, было много студентов.

Вековой юбилей

А.А. Потсар родился 12 августа 1909 года в городе Санкт-Петербурге, в семье садовника царских резиденций Петергофа и Царского села. Относительное благополучие его семьи быстро закончилось: первая мировая война, революция, гражданская война, годы послевоенной разрухи — детство Августа Августовича протекало в трудных условиях. После окончания средней школы он поступает в электротехнический техникум, по завершению образования в нем он с 1928 года начинает работать на заводе «Светлана» на испытательной станции. С этих лет у Августа Августовича появляется интерес к электронным приборам, занимаясь их испытаниями, он знакомится с технологией производства, у него возникают связи с работниками электровакуумной промышленности, которые он сохранил на долгие годы. Поэтому неслучайным является поступление А.А. Потсара в 1931 году в ЛЭТИ на вечернее отделение по специальности «электровакуумная техника».

После завершения учебы и защиты дипломного проекта в 1937 году он поступает в аспирантуру ЛЭТИ по кафедре электровакуумной техники. Август Августович успешно выполнил работу и защитил кандидатскую диссертацию в 1940 году. С началом Великой Отечественной войны А.А. Потсар вместе с рядом сотрудников остается в институте. В 1942-м, пережив самые страшные месяцы блокады, Август Августович вместе с сотрудниками института был эвакуирован в город Эссенуки, а далее был Ташкент, где он работал вначале ассистентом, а затем доцентом кафедры.

После войны лэтишники возвращаются в Ленинград, и в 1947 году в вузе создается кафедра газоразрядных приборов — заведовать ею было поручено А.А. Потсару. Начинается главное дело его жизни: организация учебного процесса в области газоразрядной техники и развертывание серьезных научно-исследовательских работ в этом направлении. На кафедре ГП читались курсы «Газоразрядные приборы» и «Генераторы лучистой энергии (источники света)». Для последнего курса можно было использовать лабораторную базу расформированной кафедры «Светотехника». Август Августович сумел в сжатые сроки организовать перемещение этого оборудования в одну учебную комнату кафедры и быстро запустить полноценную учебную лабораторию, посвященную источникам света.

Параллельно с этим Август Августович написал программу курса «Газоразрядные приборы», стал читать соответствующие лекции потоку студентов. В другой учебной комнате кафедры буквально «с нуля» была поставлена учебная лаборатория, посвящен-



ная газоразрядным приборам. Со временем на кафедре ГП увеличился штат преподавателей, в 1966-м число их достигло семи. Были поставлены новые учебные курсы по схемотехнике и новые циклы лабораторных работ.

Одновременно с работой на кафедре большое внимание А.А. Потсар уделяет положению дел на факультете, являясь с 1959 по 1972 год деканом ФЭТ.

В 60-е годы прошлого столетия на кафедре увеличивается объем хозяйственных работ — шла разработка и мелкосерийное производство секционированных газотронов, которые в это время широко использовались в сильноточных ускорителях в работах по использованию атомной энергии. Для производства этих газотронов было разработано специальное оборудование.

Увеличение объема хозяйственных работ позволило увеличить штат сотрудников, на кафедру было принято много молодежи. Август Августович был очень общительным человеком, и на кафедре ГП царил атмосфера доброжелательности. У нас было принято совместно ходить на демонстрации, отмечать различные праздники, совершать автобусные экскурсии, лыжные поездки зимой...

Но дело было не только в совместном досуге. Сильная производственная база позволяла создавать новые варианты приборов, сложные макеты для исследования процессов в плазме, что существенно повышало уровень научных исследований. Начался рост квалификации сотрудников. Под руководством Августа Августовича в 1961 году защищает кандидатскую диссертацию Ю.А. Быстров, в 1962-м — В.В. Черниговский. В 1963 году сам Август Августович защищает докторскую

диссертацию. Далее число защит кандидатских диссертаций неуклонно растет. Всего под руководством А.А. Потсара защищено более 20 кандидатских диссертаций.

В 70-е годы прошлого столетия начинается обновление элементной базы электроники. В соответствии с этим под руководством А.А. Потсара начинается перестройка НИРовских работ — ведутся исследования по техническому использованию газосветных ламп. Позже под руководством А.А. Потсара на кафедре создается еще одно направление — использование газового разряда в плазменных эмиссионных системах и технологических установках.

В 1976 году кафедра ГП вместе с факультетом переезжает в новый, пятый корпус. При этом не происходит простой механической перестановки оборудования, но продолжается модернизация учебного процесса. В 1980 году окончился очередной пятилетний срок пребывания Августа Августовича на посту заведующего кафедрой. По существу тогда положению он не мог вновь баллотироваться на эту должность. Происходит объединение кафедры ГП и РЭЛП. Позже объединенная кафедра получила название «Электронные приборы и устройства». Заведующим её стал профессор Ю.А. Быстров. Август Августович остался профессором кафедры. До конца своих дней он руководил учебным циклом «Газоразрядные приборы», читал лекции, вел научные работы. Умер Август Августович в 1989 году.

Память об этом видном ученом, талантливом организаторе, хорошем и чутком человеке навсегда сохранится в наших сердцах.

В.В. ЧЕРНИГОВСКИЙ,
доцент кафедры ЭПУ

СПОРТ

Теперь и по форме

С первого октября «виртуальный» спортклуб, активная деятельность которого неоднократно освещалась в нашей газете, в соответствии с приказом ректора переведён в статус полноправного, официально действующего подразделения университета. Штатный состав спортклуба состоит из руководителя и двух инструкторов по спорту.

Таким образом, у сборных команд ЛЭТИ появилась возможность иметь полноправных тренеров — для мужских и женских команд по мини-футболу (а женских сборных уже стало две!) — и более значимо выступать на чемпионатах вузов Санкт-Петербурга. Появилась также возможность заполучить тренеров для вновь созданных женских сборных по баскетболу и волейболу.

В перспективе у спортклуба намечено формирование команд по спортивным танцам, бадминтону, бильярду (пирамида), пляжному волейболу (женщины) и лыжам. Спортклуб берёт на себя и привлечение сотрудников университета к занятиям спортом. Вливайтесь в наши ряды!



Редактор О.И. ТУГАРИНА