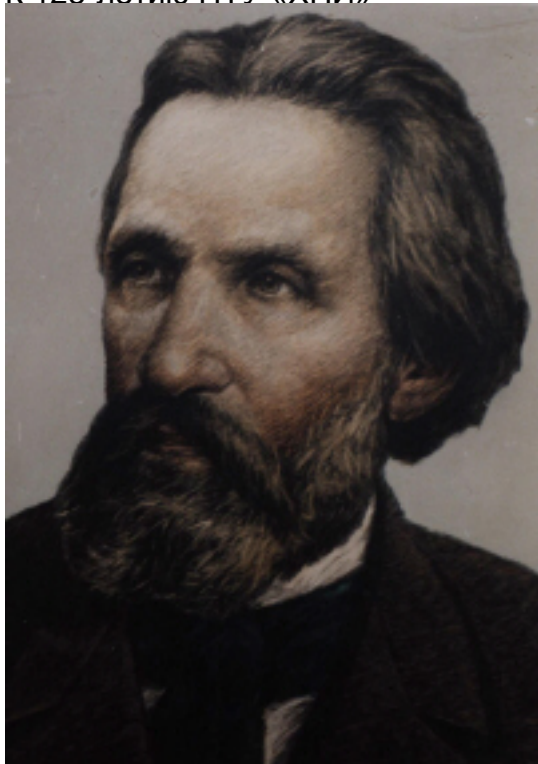


Юбилейные Кирпичевские чтения

[С. Назаренко, ст. научный сотрудник, председатель профбюро И факультета]

#5-6 от 25.02.2010

К 125-летию НТУ «ХПИ»



«Харьковскому технологическому институту придется еще долго расширяться и развиваться, и жизнь его будет считаться не десятилетиями, а столетиями» В. Л. Кирпичев, 1895 г.

Основатель Харьковского практического технологического института и первый его директор Виктор Львович Кирпичев по праву занимает одно из почетных мест в плеяде выдающихся деятелей высшей школы, ученых и педагогов. Система подготовки и повышения квалификации научно-педагогических кадров была под особым контролем разностороннего ученого В. Л. Кирпичева, который являлся идеологом постоянно обновляемой, многогранной и интегрированной подготовки специалистов и сторонником тесной связи между теорией и практикой. По инициативе ректора НТУ «ХПИ» Л. Л. ТОВАЖНЯНСКОГО, усилиями профессоров В. В. Бортового и В. И. Лавинского в ноябре 2000 года кафедрой сопротивления материалов была основана новая хорошая традиция – обсуждение актуальных проблем инженерной науки на ежегодно проводимой научной конференции «Кирпичевские чтения». Конференция – дань светлой памяти и деяниям Человека, Учителя, Ученого – В. Л. Кирпичева.

На основе принципов, заложенных В. Л. Кирпичевым, научная конференция проходит под девизом «Достижения харьковской школы инженеров – высшему образованию». Научный комитет возглавляет ректор НТУ «ХПИ», профессор Л. Л. ТОВАЖНЯНСКИЙ. Заместители председателя – проректор по научной работе, профессор А. П. Марченко и декан И факультета, профессор Д. В. Бреславский. Тематика тщательно отобранных докладов на

«Кирпичевских чтениях» определяется требованиями современности, имеет определенную методолого-педагогическую направленность и охватывает различные научно-практические области деятельности.

Докладчики – крупные организаторы высшей школы, науки, производства, представители известных научных школ на основе многолетних напряженных исследований очерчивают основные этапы развития научной мысли по своей работе. Авторы обобщают большой цикл исследований, начиная с разработки теоретических основ принципиально новых методов и заканчивая их реализацией при создании новых конкурентоспособных изделий, актуальных для народного хозяйства Украины. Время, предоставляемое для доклада, позволяет полностью оценить комплексность выполненной работы. За десять конференций было сделано 73 обзорных концептуальных доклада. В работе конференции принимали участие ведущие ученые и педагоги: профессора А. П. Марченко, Е. И. Сокол, А. И. Грабченко, Ю. М. Мацевитый, Ю. С. Воробьев, Г. И. Львов, В. Б. Клепиков, Д. В. Бреславский, О. К. Морачковский, В. Ф. Болюх, В. С. Гапонов, А. И. Ильинский, В. М. Кошельник, Л. М. Ульев, Н. В. Вerezуб, К. В. Аврамов, Ю. М. Андреев, В. Б. Самородов, А. П. Зиньковский, Э. А. Симсон, Н. А. Ткачук и многие другие.

«Кирпичевские чтения» достигли оптимального уровня сочетания опыта и молодости. В конференции участвуют не только маститые академики, лауреаты Государственных премий, но и молодые ученые, аспиранты, студенты-политехники – будущая научно-техническая элита украинской нации. Форма проведения конференции в виде научных чтений предполагает всестороннее обсуждение, живое общение, обмен опытом и информацией. Конференции сопровождалась различными выставками материалов о жизни и творчестве В. Л. Кирпичева, достижениях ученых НТУ «ХПИ». Были выпущены исторические справки о практической и общественной деятельности, научном наследии В. Л. Кирпичева; традициях подготовки инженеров в НТУ «ХПИ». Издавались труды конференции в «Вестнике НТУ «ХПИ».

Конференции по традиции открываются докладом о славных страницах истории Харьковского политехнического института, традициях многогранного инженерного образования. На десятых «Кирпичевских чтениях», состоявшихся 16 декабря 2009 г., доклад, посвященный юбилею известного украинского ученого, академика АН УССР, лауреата Государственной премии Украины в области науки и техники, профессора, доктора технических наук, Заслуженного деятеля науки и техники Анатолия Петровича Филиппова, сделал докторант А. А. Ларин. В 1917 году А. П. Филиппов поступил на механический факультет Харьковского технологического института, с 1948 по 1960 г. г. руководил кафедрой динамики и прочности машин Харьковского механико-машиностроительного института, вошедшего в 1950 г. в состав восстановленного политехнического института. Затем он до 1967 г. работал профессором этой кафедры. А. П. Филиппов уделял большое внимание подготовке кадров, он воспитал не одно поколение инженеров и ученых. Десятки молодых ученых стали под его руководством кандидатами наук. Докторами наук стали его ученики: профессора А. В. Бурлаков, С. И. Богомолов, Е. Г. Голоскоков, В. Б. Гринев, академик НАНУ А. Н. Подгорный, Ю. С. Воробьев, Б. Я. Кантор, Н.

Г. Шульженко, С. С. Кохманюк, Е. Г. Янютин, В. П. Ольшанский, В. А. Марцинковский, Л. А. Мовсесян. Воспитанники А. П. Филиппова получили Государственные премии Украины в области науки и техники в 1984 году за цикл работ в области прочности энергетических машин, в 1997-м – за оптимальное проектирование конкурентоспособных турбокомпрессорных систем, а в 2008-м – за научные основы модернизации турбин ТЭС. О сингулярной теории сигналов и систем рассказал в своем докладе член-корреспондент НАН Украины, профессор А. Е. Божко. Целостное представление о создании биоинженерных сосудистых трансплантатов, обработанных низкими температурами, потоками электронов и гамма-квантов, представил в выступлении профессор Б. П. Сандомирский. Живую дискуссию ученых вызвал доклад профессора С. В. Ершова о математическом моделировании трехмерных турбулентных течений в турбомашине. С большим интересом участниками чтений был воспринят доклад о накопителях энергии для высокоскоростного электрического транспорта профессора В. И. Омеляненко. В завершение чтений состоялись «круглый стол» и научная дискуссия по рассмотренным проблемам, результаты которой уже в ближайшее время могут положить начало новым направлениям научных исследований инженеров и ученых Харькова. Большую работу по успешному проведению юбилейного заседания «Кирпичевских чтений» провел организационный комитет во главе с заведующим кафедрой сопротивления материалов, профессором В. Л. Хавиным. Была создана уютная рабочая атмосфера, пронизанная славной историей и огромным уважением к памяти основателя университета В. Л. Кирпичева.