

## «Проблемы энергосбережения и пути их решения»

[В. Субботович]

#8 от 14.05.2015

Одиннадцать лет Международной научно-технической конференции



В апреле 2005 года, в год 75-летнего юбилея кафедры турбиностроения, силами преподавателей и научных сотрудников кафедры и при непосредственной поддержке руководства СКБ ОАО «Турбоатом» был проведен научный семинар «Современные проблемы парогазотурбостроения», в котором приняли активное участие ученые технических университетов и ведущие инженеры-исследователи энергомашиностроительной и авиадвигательной отраслей Украины. Этот научный семинар возродил внутригосударственный обмен и обсуждение новейшей научно-технической информации о проблемах повышения экономичности и надежности турбоустановок. В 2006 и 2007 годах семинары существенно расширили число представленных научных исследований и были проведены уже под новым названием – «Проблемы энергосбережения Украины и пути их решения». Начиная с 2008 года, ежегодные научные форумы получили статус всеукраинских, а потом и международных научно-технических конференций, на которых выступили с докладами представители Украины, России, Молдовы, Польши, Республики Корея, США, ФРГ, Вьетнама, Мексики и Ирана.

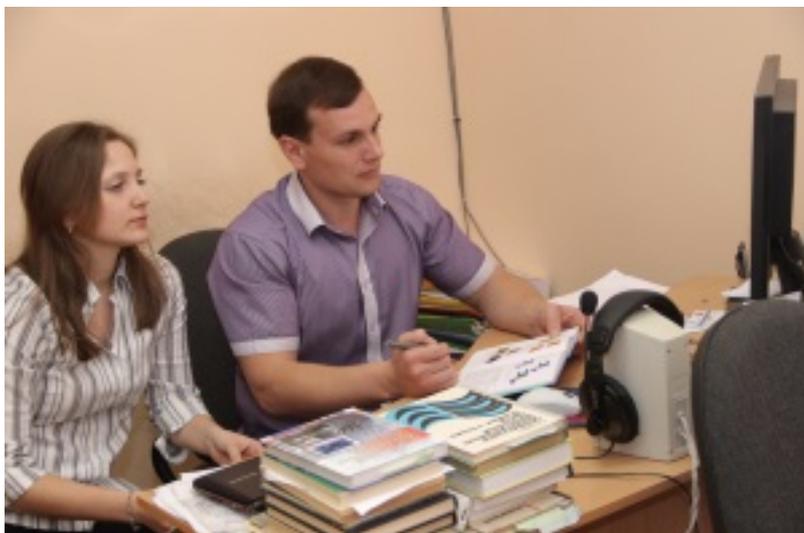


В этом году 22–23 апреля в НТУ «ХПИ» проходила XI Международная научно-техническая конференция «Проблемы энергосбережения и пути их решения», организаторами которой были НТУ «ХПИ», НТУУ «КПИ» и НАН Украины. Работали две секции «Повышение экономичности и надежности турбоустановок» и «Проблемы совершенствования теплоэнергетического оборудования». Сопредседатели конференции – ученые с мировой известностью академик НАНУ А. А. Халатов (ИТТФ НАНУ, НТУУ «КПИ») и д. т. н., профессор А. В. Бойко (НТУ «ХПИ»). Было представлено 68 докладов. Среди 153 участников конференции – 2 академика НАНУ, 2 член-корреспондента НАНУ, 29 докторов и 58 кандидатов наук. В конференции участвовали 4 академических института, 12 университетов, а также 10 промышленных предприятий, в том числе: ОАО «Турбоатом» (Харьков) – единственное предприятие в Украине, имеющее полный цикл производства мощных паровых турбин ТЭС и АЭС, ГП «ЗМКБ «Прогресс» им. академика А. Г. Ивченко» (Запорожье) – крупнейший в странах СНГ разработчик и производитель авиационных газотурбинных двигателей, ГП Научно-производственный комплекс газотурбостроения «Зоря»-«Машпроект»



(Николаев) – один из ведущих мировых разработчиков и производителей судовых газотурбинных двигателей, ПАТ «Сумское машиностроительное НПО им. М. В. Фрунзе» (Сумы) – единственный в Украине разработчик и производитель мощного компрессорного оборудования.

Организационному и научному уровню XI Международной научно-технической конференции была дана наивысшая оценка ее участниками и гостями, которые заявили о своем огромном желании встретиться в стенах НТУ «ХПИ» в будущем году.



В. Субботович, д. т. н., профессор, лауреат Государственной премии Украины в области науки и техники.

На снимках: в аудитории кафедры турбиностроения занятия ведет доцент А. В. Лапузин; м. н. с. Е. П. Авдеева и аспирант В. С. Баранник; лабораторные работы по тарировке пневмометрических зондов проводит доцент А. Ю. Юдин.

Фото Константина Кальницкого.

