

«Проблемы автоматизированного электропривода. Теория и практика»

[И. Гаевой]

#24-25 от 16.12.2011



(): .. — ; .. — , ; .. — , ; .
.. — «», ; .. — ; .. — , «»;
— , . , «» .. — .

Конференция с таким названием – одна из нескольких международных научно-технических конференций, которые ежегодно проводит или является соорганизатором наш университет. Она состоялась 12–17 сентября в Одессе.

Также её соорганизаторами выступили Министерство образования, науки, молодежи и спорта Украины, Украинская Ассоциация инженеров-электриков, Институт электродинамики НАНУ, Одесский национальный политехнический университет и Магдебургский университет им. Отто фон Герикке (Германия). Главным организатором этого научного форума был определен Одесский национальный политехнический университет, кафедра которого, ведущая подготовку специалистов-электроприводчиков, отметила в этом году свое 75-летие.

В конференции, которую открыл Президент Украинской Ассоциации инженеров-электриков, заведующий кафедрой автоматизированных электромеханических систем НТУ «ХПИ» профессор В. Б. Клепиков, участвовало более 160 ученых, представителей промышленности, НИИ, проектных организаций из Украины, России, Германии, Грузии, Казахстана, Финляндии. Было представлено более 170 научных докладов.

От имени президента НАН Украины Б. Е. Патона, президиума НАН Украины с приветственным словом к участникам конференции обратился академик НАН Украины, ректор Национального горного университета Украины Г. Г. Пивняк.

На пленарных заседаниях были заслушаны доклады по 6 докторским диссертациям.

Большой интерес у аудитории вызвали выступления профессора Н. Нойбергера (Германия) – об использовании возобновляемых источников энергии (ветрогенераторов), профессора Г. Грюлера – о современных системах электроприводов электромобилей, профессора В. Ф. Козаченко (Московский энергетический институт) – о разработке и внедрении новых типов вентильно-индукторных электроприводов, д. т. н. В. А. Барского – о внедрении энергосберегающих разработок электроприводов для районных тепловых котелен, обеспечивающих большой экономический эффект, профессора В. Б. Клепикова – об

актуальности подготовки в Украине специалистов для электромобилестроения и об открытии в ХПИ специализации «Компьютеризированные системы электромобилей». На конференции проведен конкурс докладов, в котором активное участие принимали молодые ученые (до 30 лет). Выступления девятнадцати молодых ученых оценивало опытное жюри во главе с профессором Магдебургского университета Ф. Палисом. В состав жюри входили также «патриархи» отечественного электропривода, профессора В. М. Чермалых (НТУУ «КПИ»), Р. П. Герасимьяк (НОТУ) и Г. Б. Онищенко (Москва). Шесть лучших докладов были отмечены дипломами и ценными подарками (ноутбук, цифровые фотоаппараты, суперфлэшки). Впервые для награждения победителей 500 евро выделила немецкая служба академических обменов DAAD.

Конкурс проходил по четко обозначенным критериям, включавшим в себя, помимо научно-технических качеств, мастерство изложения доклада, умение уложиться в регламент, убедительно отвечать на поставленные вопросы. Первое место было присуждено аспиранту Запорожского национального технического университета О. С. Назаровой, которая уже в третий раз участвовала в конкурсе. НТУ «ХПИ» представлял магистр кафедры АЭМС, победитель II тура Всеукраинской студенческой олимпиады по теории электропривода Алексей Семиков (ЭМС-566).

Участники конференции приняли постановление, в котором отмечены огромные возможности электропривода в решении проблемы энергоресурсосбережения в Украине, и поручили руководству Украинской Ассоциации инженеров-электриков обратиться в государственные структуры с соответствующими предложениями.

В эти же дни состоялись также конференция представителей региональных отделений Украинской Ассоциации инженеров-электриков и заседание научно-методической комиссии Министерства образования, науки, молодежи и спорта Украины по направлению «Электромеханика».