

## Конференция ISTA

#10-11 от 30.04.2009

Одним из важных факторов развития науки и наукоемких отраслей промышленности в любой стране является проведение международных научных конференций. Особенно важными являются конференции по информационным технологиям. К сожалению, до последнего времени число таких научных форумов в Украине было ограничено, а в нашем регионе они практически никогда не проводились.

Исходя из этого, в 2000 году Председатель Общества Информатики Германии (GI) профессор Г. Майер, заведующий кафедрой АСУ, профессор М. Д. Годлевский и доцент кафедры АСУ Н. В. Ткачук предложили организовать на базе НТУ «ХПИ» международную конференцию. Тематика этой конференции должна была охватывать широкий спектр самых современных информационных технологий, в первую очередь тех, которые относятся к разработке и применению информационных систем. Это предложение было поддержано руководством университета и лично ректором, профессором Л. Л. Товажнянским.

Конференция была названа «Технология информационных систем и ее применения» (ISTA). Поскольку общим для специалистов в сфере информационных технологий является английский язык, он был выбран в качестве официального языка конференции.

Программный комитет конференции возглавил профессор Г. Майер, сопредседателями программного комитета стали профессора М. Д. Годлевский и В. А. Кравец. В работе программного комитета согласились принять участие выдающиеся ученые в области информационных технологий из многих стран мира.

В качестве учредителей и организаторов конференции выступили НТУ «ХПИ», Общество информатики (Германия), Австрийское общество информатики, Клагенфуртский университет (Австрия), компания «TelesensKSCL Украина» (Харьков) и Харьковская областная государственная администрация.

Первая международная конференция «Технология информационных систем и ее применения» (ISTA'2001) была проведена 13–16 июня 2001 года. Во главе организационного комитета конференции стояли проректор по научной работе НТУ «ХПИ», профессор А. П. Марченко и заместитель председателя областной государственной администрации В. И. Потапов, во главе промышленного комитета – директор компании «TelesensKSCL Украина» Э. Е. Рубин. Организационный комитет и рабочая группа по подготовке конференции в значительной степени состояли из сотрудников и студентов кафедры АСУ, активное участие в их работе принимали также сотрудники фирмы «TelesensKSCL Украина» и областной государственной администрации.



Открытие конференции ISTA'2001 стало знаменательным событием для Харькова и нашего университета. Конференция получилась представительной и прошла с большим успехом. В ней приняли участие свыше 100 ученых и специалистов из разных стран мира, в том числе из Германии, Австрии, Великобритании, Дании, Италии, России, Словении, Финляндии. Параллельно с конференцией проходил ряд мероприятий, в том числе международный форум по перспективам развития информационных сетей, связи и телекоммуникации, семинар-совещание по комплексному рассмотрению проблем подготовки специалистов в области IT-технологий.

Вторая международная конференция «Технология информационных систем и ее применения» была проведена 18–21 июня 2003 года. Председателем ее программного комитета, как и в 2001 году, был профессор Г. Майер, сопредседателями – профессор М. Д. Годлевский и профессор С. Лиддле (Университет Брайхем-Янг, Солт-Лейк-Сити, США). Организационный комитет возглавляли проректор НТУ «ХПИ» по международным связям, профессор В. А. Кравец и проректор по научной работе, профессор А. П. Марченко. Сотрудники и студенты кафедры АСУ принимали еще более активное, чем в 2001 году, участие в работе Организационного комитета и рабочей группы по подготовке конференции. ISTA'2004 была проведена в июле 2004 года в городе Солт-Лейк-Сити, штат Юта, США, ISTA'2005 – в мае 2005 года в Веллингтоне, Новой Зеландии, а ISTA'2006 – в мае 2006 года в университете города Клагенфурт (Австрия).

В 2007 году ISTA вновь вернулась в Харьков. 6-я Международная конференция «Технология информационных систем и ее применения» (ISTA'2007) была проведена в НТУ «ХПИ» с 23 по 25 мая 2007 года. Конференция вызвала большой интерес среди научного сообщества Украины и зарубежных стран. Среди зарубежных стран-участниц были представлены Австрия, Германия, Ирландия, Франция, Россия, Новая Зеландия. Уровень научного обсуждения работ на заседаниях конференции был очень высоким. По отзывам участников, конференция прошла на высоком организационном и научном уровне.

Конференция ISTA'2008 прошла в Клагенфурте с 22 по 27 апреля 2008 года. Она была сконцентрирована на новейших изобретениях, достижениях и опыте бизнес-технологий, основанных на информационных системах.

Конференция ISTA'2009 прошла в Австралии (г. Сидней).

Цель конференций – объединение разработчиков, исследователей, пользователей, занимающихся развитием коммерческих и производственных информационных систем для обмена идеями, представления их текущих исследований и обсуждения возможностей дальнейшего сотрудничества.

На снимках: рабочие моменты конференции.