

ИТОГИ МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ «ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ТЕЛЕКОММУНИКАЦИИ В ОБРАЗОВАНИИ И НАУКЕ (IT&T ES'2007)»

Ежегодная Международная научная конференция «Информационные технологии и телекоммуникации в образовании и науке (IT&T ES'2007)» проходила с 18–25 мая 2007 г. в г. Фетхие (Турция). Организаторами конференции в этом году являлись Федеральное государственное учреждение «Государственный научно-исследовательский институт информационных технологий и телекоммуникаций (ФГУ ГНИИ ИТТ «Информика»», Центр прикладных математических исследований Университета Коджаели (Турция), Национальный фонд подготовки кадров, Российская академия образования, Ассоциация международного образования, Американский благотворительный фонд поддержки информатизации образования и науки, Институт информационных технологий в образовании ЮНЕСКО.

Официальными спонсорами конференции в этом году выступили компании: Microsoft, Oracle, Softline, Cisco Systems, ООО «ФОРС – Центр разработки», Arbyte, Avocent, Хьюлетт-Паккард, Американский благотворительный фонд поддержки информатизации образования и науки.

Председатель международного организационного комитета конференции – директор ФГУ ГНИИ ИТТ «Информика», доктор технических наук, профессор, член-корреспондент Российской академии образования А.Н. Тихонов.

В конференции приняли участие руководящие работники отраслевых НИИ, 7 ректоров и 12 проректоров ведущих российских вузов, руководители вузовских служб, представители компаний-спонсоров, специализирующихся в области IT-технологий, представители аппарата управления от Федерального агентства по образованию, представители Национального фонда подготовки кадров, представители вузов Турции, Германии, США, Казахстана. Всего в работе конференции приняло участие 157 человек.

Проведение конференции освещалось на сайте Государственного научно-исследовательского института информационных технологий и телекоммуникаций (ФГУ ГНИИ ИТТ «Информика») <http://www.conference.informika.ru>, а также в ряде других СМИ.

В целом программа конференции была успешно выполнена.

К началу конференции был издан сборник тезисов докладов. С приветственным словом к участникам конференции обратились: компания Microsoft, вице-президент Oracle Б.И. Щербаков; президент ООО «Форс – Центр разработки» А.О. Голосов, президент Американского благотворительного фонда поддержки информатизации образования и науки В.Г. Домрачев, генеральный директор Softline И.П. Боровиков и директор по развитию образовательных проектов Softline

А.И. Степанов, управляющий директор группы компаний Arbyte O.B. Кукушкин.

На пленарном заседании с приветственным словом к участникам обратились:

А.Н. Тихонов, директор ФГУ ГНИИ ИТТ «Информика», М.В. Солинова, Советник Министра образования и науки РФ, Алемдар Гасанов, директор Центра прикладных математических исследований Университета Коджаели, В.Г. Домрачев, президент Американского благотворительного фонда поддержки информатизации образования и науки, А.О. Голосов, президент ООО «Форс – Центр разработки», А.М. Кондаков, генеральный директор ОАО «Издательство «Просвещение».

Также на пленарном заседании были заслушаны доклады:

Е.Н. Соболева. Информационные технологии в рамках реализации приоритетного направления национального проекта «Образование»: инновационные образовательные программы вузов России.

А.В. Гаврилов, Н.С. Вольян. Пакетные предложения Microsoft для учреждений высшего образования.

В.А. Старых. Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов – концепция, архитектура, функции.

Ю.М. Горвиц. Инициативы Oracle в поддержку образования.

Н.Ю. Лучинин, В.Ф. Оверченко. ИР в образовании и образование в ИР.

На конференции работало пять секций:

- Место сертификационных программ вендоров в системе непрерывного профессионального образования в ВУЗе в области ИКТ.

- Информационные технологии в образовании и науке.

- Телекоммуникационные сети науки и образования.

- Подготовка кадров для информационного сообщества.

- Информационные ресурсы и интернет-порталы.

В рамках данной конференции по инициативе компаний Softline, Microsoft и ФГУ ГНИИ ИТТ «Информика» была проведена секция «Место сертификационных программ

вендоров в системе непрерывного профессионального образования в вузе в области ИКТ». Итог работы секции – выявлено стремление к сотрудничеству ИТ-бизнеса и системы высшего профессионального образования на базе общих интересов по развитию современной системы подготовки молодых кадров для ИТ-отрасли и индустрии в целом в вузах России.

В работе секции приняли участие представители ведущих российских и зарубежных ИТ-компаний: Microsoft, Oracle, HP, Cisco Systems, Adobe Systems, Avocent, Softline, Лаборатории Касперского, Arbyte MC, учебно-консультационного центра «Форс», R-Style.

Работа секции показала, что ее тематика является актуальной для системы высшего образования России и требует дальнейшего углубленного развития и проработки. Для координации совместной работы ИТ-вендоров с системой образования и организации соответствующей работы было предложено выйти с предложением к Министерству образования и науки РФ по созданию рабочей группы, включающей представителей компаний-вендоров, ФГУ ГНИИ ИТТ «Информика» и Министерства образования и науки РФ.

На секционных заседаниях было заслушано и обсуждено 74 доклада. При подведении итогов на заключительном заседании руководителями секций были предложены для награждения и одобрены оргкомитетом конференции 12 докладов:

1. Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов – концепция, архитектура, функции (*А.Н. Тихонов, А.Д. Иванников, В.А. Старых*, ФГУ ГНИИ ИТТ «Информика»).

2. Адаптируемые интегральные виртуальные лаборатории для естественнонаучного, технического и инженерного образования (*Я.Е. Чернер*, ATeL, LLC, США).

3. Методика управления жизненным циклом технологических объектов как информационным проектом (*М.Б. Гузаиров, В.В. Мартынов, В.И. Рыков*, Уфимский го-

сударственный авиационный технический университет).

4. Разработка автоматизированных лабораторий с удаленным доступом и их использование в техническом университете (А.М. Зимин, Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана).

5. О формировании единой коллекции цифровых образовательных ресурсов для систем общего и начального профессионального образования (Е.Г. Гридина, А.Д. Иванников, В.А. Сажин, И.И. Чиннова, Е.Е. Якивчук, М.А. Агейкин, ФГУ ГНИИ ИТТ «Информика»).

6. Проекты Лаборатории Касперского в области образования (А.В. Семенова, Лаборатория Касперского).

7. Сеть «Культура Комсат» – перспективы развития во взаимодействии (А.В. Жучков, Д.В. Виноградов, АНО «Телекоммуникационный центр «ЮМОС», ФГУП ГИВЦ МК РФ).

8. К вопросу о качестве работы IP-сетей (В.Г. Домрачев, И.В. Ретинская, А.К. Скуратов, ФГУ ГНИИ ИТТ «Информика»).

9. Инновации в подготовке кадров по информационным технологиям в Нижегородском государственном университете (Р.Г. Стронгин, В.И. Швецов, Нижегород-

ский государственный университет им. Н.И. Лобачевского).

10. Технологии фирмы «1С» для системы образования в России (Т.В. Крупа, П.Г. Гудков, Т.С. Хожяева, И.В. Кузора, Фирма «1С»).

11. Информационно-аналитическая система поддержки экспорта российского образования: состояние и перспективы (Ю.П. Акимов, О.К. Захарова, А.К. Скуратов, В.Н. Петренко, Е.А. Демидова, ФГУ ГНИИ ИТТ «Информика»).

12. Подготовка кадров в области IT-технологий в республике Карелия (В.Н. Васильев, Н.С. Рузанова, Петрозаводский государственный университет).

Также решением оргкомитета 17 участников были отмечены дипломами за активное участие в работе конференции.

В рамках конференции был проведен круглый стол: «Состояние и перспективы информатизации образования».

Руководители: Анопченко Алексей Иванович, заместитель начальника Управления программ развития в сфере образования Федерального агентства по образованию, Авдеева Светлана Михайловна, руководитель отдела проекта «Информатизация системы образования» Национального фонда подготовки кадров.