

В подмосковном Троицке прошла XXVI Международная конференция «Применение инновационных технологий в образовании».

Уже 26-й год конференция в Троицке собирает на своей площадке представителей образования регионов России и стран ближнего зарубежья, активно применяющих информационные технологии в образовательной деятельности.

Мероприятие организуют Департамент образования столицы, администрация городского округа Троицк в городе Москве, совместно с ГАУ «ТемоЦентр». Участие Департамента образования города Москвы придало конференции инновационный характер и практико-ориентированное содержание.

Традиционно участниками конференции стали педагоги образовательных организаций всех уровней образования: от дошкольного до высшего и послевузовского.

В видеообращении к участникам и гостям конференции **заместитель Министра образования и науки РФ Вениамин Шаевич Каганов** сказал: «Все понимают, что на сегодняшний день без информационных технологий ни развитие образования, ни развитие мира невозможно. ...Сегодня у вас появятся и адреса нового опыта, и сформулируются вопросы и проблемы, которые требуют совместного решения, и будут предложения, в том числе в адрес министерства образования и науки. Я готов их рассмотреть, я готов подключить специалистов..., для того чтобы тот опыт, который вы сформулируете, был достоянием и других».

Глава Троицка Владимир Евгеньевич Дудочкин отметил, что «Троицк - яркий представитель инновационных подходов, в том числе и в области информационных технологий в образовании. Если говорить об инновациях, то мне больше всего нравится робототехника, возможно, в будущем школьники будут собирать роботов в рамках специально введенной программе по робототехнике».

В своей речи **первый заместитель главы столичного Департамента образования Михаил Юрьевич Тихонов** подчеркнул, что «все практикующие педагоги уже обладают знаниями в использовании современного учебного оборудования. Кроме того, Московское образование стало более открыто и информационно доступно как родителям, так и общественности. Кроме широкого спектра порталов и сайтов организаций Московского образования, доступность обеспечивается on-line мероприятиями. В социальных сетях работают официальные группы, позволяющие вести активный диалог с широкой общественностью».

С приветственным словом выступил ректор ГАОУ ВПО «Московский институт открытого образования» **Алексей Иванович Рытов**. Он осветил вопрос качества программ повышения квалификации педагогов, и необходимости проведения экспертизы этих программ.

Участникам конференции был продемонстрирован видеоролик о современном состоянии информационных технологий в московском образовании.

Пленарное заседание проводилось в форме панельной дискуссии, посвященной вопросам информатизации образования и ее эффективности. Основным акцентом экспертов – специалистов в области информатизации образования был сделан на эффективности применения информационных технологий в образовании.

Виктор Вячеславович Источников и **Гурген Александрович Акопян**, специалисты Московского городского педагогического университета, рассказали о методологии, индикаторах, инструментах оценки результативности школ-участниц проекта «Школа новых технологий», отметив, что результатом проектов должна стать образовательное пространство – ИКТ-среда, в основе которой лежит ИКТ-деятельность учителя.

Юлия Владимировна Федорова, проректор по учебной работе и информационной образовательной среде ГАОУ ВПО «Московский институт открытого образования», кратко рассказала об образовательных запросах обучающихся системы дополнительного профессионального обучения и их реализации с использованием аудиовизуальной информационной среды.

Людмила Леонидовна Босова, заведующая кафедрой Московского педагогического государственного университета, автор учебников по информатике для основной школы, подняла вопрос о профессиональном стандарте современного педагога, а также коснулась проблемы информационной безопасности в сети Интернет.

Екатерина Вадимовна Латыпова, заместитель директора по цифровым продуктам АО «Издательство «Просвещение», в выступлении «Электронный учебник – инновационное средство в образовательном процессе» озвучила достоинства и проблемы работы с электронными учебниками.

Марина Александровна Костюкова, менеджер проектного офиса «Школа новых технологий», поделилась результатами реализуемого проекта, особо подчеркнув профориентационное направление работы со школьниками.

Все участники конференции смогли задать экспертам вопросы и получить квалифицированные ответы.

Вопросы и проблемы применения информационных технологий в образовании, озвученные на панельной дискуссии, нашли отражения на секциях.

В работе секций участники конференции обсудили практическое использование новых технологий в начальном, среднем и дополнительном образовании, подискутировали об информационной среде образовательного учреждения, о теории и методике обучения информатике, получили информацию о повышении ИКТ-компетенции педагогов, ознакомились с современными электронными образовательными ресурсами, оценили

результаты компьютерного и технического творчества школьников, составили представление о развитии робототехники в образовании.

По словам участников конференции, наибольший интерес у них вызвали секции «Информационные технологии в дошкольном и начальном образовании», «Компьютерное и техническое творчество. Робототехника», «Обучение в рамках повышения квалификации ГАУ «ТемоЦентр» и «Обучение в рамках повышения квалификации ГАОУ ВПО МИОО», где были представлены как высокотехнологичные разработки для образовательной среды, так и комплексные решения на их основе, способствующие эффективному достижению целей обучения и развития воспитанников и обучающихся. Многие выступления проходили в форме мастер-классов, которые вызывали живейший интерес присутствовавших и служили основой для активного обмена мнениями и профессиональным опытом.

Кроме этого на конференции прошла выставка лучших разработок партнеров мероприятия, где были представлены технические достижения в области образования: интерактивные столы, роботы, цифровые лаборатории, новейшее программное обеспечение, учебная и методическая литература и др.

Второй день конференции прошел в ГАУ «ТемоЦентр». Участники секции, проходившей в формате телеконференции, обсудили тему «Информационные технологии в дополнительном образовании».

Всего в конференции очно и заочно приняли участие около 1000 человек.

Подробнее ознакомиться с содержанием конференции можно на сайте конференции <http://ito.mosedu.ru/> и сайте ГАУ «ТемоЦентр» <http://temocenter.ru/>.