

Уважаемые коллеги!

29–30 января 2019 года в Москве состоялась XIX международная научно-практическая конференция «Новые информационные технологии в образовании. Использование технологий «1С» в образовании и их применение для развития кадрового потенциала цифровой экономики».

В конференц-залах гостиницы «Космос» собрались около 2700 преподавателей, студентов, специалистов, партнеров из 291 города России и других стран, представляющих 1147 организаций, среди которых 530 вузов, 280 колледжей и техникумов, 60 учреждений дополнительного образования, свыше 150 общеобразовательных школ, а также административные образования, компании-партнеры «1С», специализированные издания.

Организаторы конференции:

- Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации;
- Московский физико-технический институт (национальный исследовательский университет);
- Российский экономический университет имени Г. В. Плеханова;
- Московский государственный технический университет имени Н. Э. Баумана (национальный исследовательский университет);
- Московский государственный технологический университет «СТАНКИН»;
- федеральное учебно-методическое объединение по укрупненной группе специальностей и направлений подготовки высшего образования «Информатика и вычислительная техника»;
- фирма «1С».

На пленарном заседании выступали: начальник отдела Департамента государственной политики в сфере профессионального образования и опережающей подготовки кадров Министерства просвещения РФ И. Э. Файзуллина, заместитель руководителя Федерального агентства связи Р. В. Шередин, директор по направлению «Кадры и образование» АНО «Цифровая экономика» А. К. Сельский, ректор МГТУ «СТАНКИН» Е. Г. Катаева, ректор МТУСИ С. Д. Ерохин, директор Физтех-школы прикладной математики и информатики МФТИ А. М. Райгородский, директор фирмы «1С» Б. Г. Нуралиев, а также ряд проректоров вузов — организаторов конференции.

Работа конференции проходила по следующим секциям:

- Практика ERP для организации процесса обучения.
- Организационные формы сотрудничества образовательных организаций и бизнеса. Базовые кафедры.
- Встраивание сертифицированных учебных курсов фирмы «1С» в образовательные программы.
- WorldSkills и «1С». Готовимся к демонстрационному экзамену 2019.
- Автоматизация деятельности вузов.
- Информационно-образовательная среда: модели построения и опыт.
- Обмен опытом профильных центров «1С» в рамках городского проекта «Школа Новых Технологий».
- Подготовка кадров для цифровой трансформации строительной отрасли.
- Автоматизация деятельности колледжей и дополнительного профессионального образования.
- Цифровые инновации в учебной, научно-исследовательской и проектной работе вузов на базе технологических и организационных решений «1С».
- Интеграция систем среднего, высшего и дополнительного образования в сфере ИТ в целях обеспечения кадрами цифровой экономики.

В первый день конференции для преподавателей и других участников были проведены:

- мастер-классы от ведущих сотрудников фирмы «1С»:
 - «Облака для учебного процесса и новые возможности сервиса “1С:Предприятие 8 через Интернет для учебных заведений”»;
 - «Как установить “1С:Предприятие” на Linux»;
 - «Составляем функциональные требования для автоматизации вузовских приказов»;
 - «Мобильное обучение с использованием “1С:Электронное обучение”»;
- методические тренинги для преподавателей сертифицированных учебных курсов фирмы «1С», а также по школьным курсам по проекту «1С:Клуб программистов»;
- тренинг «Готовимся к демоэкзамену WorldSkills»;
- открытый урок с использованием информационной системы «1С:ИТС»;
- конкурс «Профессионал 1С:ИТС».

Участники конференции могли посетить вернисаж программных продуктов и методических разработок для образовательных организаций, а также пройти тестирование на получение сертификата «1С:Профессионал».

Впервые один из дней конференции был полностью адресован студентам. 30 января для 1500 студентов московских вузов и колледжей был организован 1С:День студента, посвященный профессиональной ориентации в ИТ-индустрии.

В данном выпуске журнала «Информатика и образование» мы публикуем статьи участников конференции, в которых нашли отражение разные аспекты применения технологий «1С» в системе образования.

*Редакция журнала
«Информатика и образование»*