В БГУИР молодые авторы представили доклады на Международной конференции

В Белорусском государственном университете информатики и радиоэлектроники молодые ученые, исследователи, а также школьники стали авторами докладов на IX Международной научно-практической конференции «BIG DATA and Advanced Analytics» 17 мая, передает корреспондент агентства «Минск-Новости».



— Само понятие «BIG DATA», появилось совсем недавно, впервые оно упоминается в 2008 году, — рассказал депутат Палаты представителей Национального собрания Республики Беларусь, кандидат физико-математических наук Сергей Дик. — Big Data — это структурированные или неструктурированные массивы данных большого объема. Уже к 2014 году объем данных за день вдвое превышал объем за весь 2003-й. Тогда появилась необходимость структурировать их в различных областях человеческой деятельности. И мы, как ведущий вуз в Беларуси в области информатики и радиоэлектроники, совместно с нашими партнерами, в том числе и из-

за рубежа, приняли решение о проведении первой в Беларуси международной конференции «BIG DATA».



На сегодняшний день конференция объединила докладчиков и слушателей из разных стран мира, включая Китайскую Народную Республику, Российскую Федерацию, Республику Беларусь, Социалистическую Республику Вьетнам, Республику Узбекистан и Исламскую Республику Иран.

– В этом году конференция собрала 225 участников, 35 из которых являются представителями других стран и 140 докладов, – отмечает С. Дик.

70 % научных и практических статей были представлены молодыми разработчиками ІТ-компаний, магистрантами и аспирантами университетов.



– Особенностью конференции в этом году стало участие молодых ученых, разработчиков и исследователей. Свои доклады подготовили даже учащиеся УО «Детский технопарк». – рассказывает Сергей Дик.

В течение 2-х дней на мероприятии будут рассмотрены вопросы перспективы развития «умных городов» в условиях «Industry 4.0», использование BIG DATA для оптимизации бизнес и производственных решений. Также прозвучат доклады о цифровом университете 4.0, цифровой культуре «умного города» и даже о климатических феноменах в «умном городе».

Организаторами конференции выступили Министерство образования Республики Беларусь, БГУИР, Национальная академия наук Республики Беларуси, Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова, Ташкентский университет информационных технологий им. Мухаммеда Аль-Хорезми Республики Узбекистан, Томский государственный университет, Южный федеральный университет.

Подготовила Дарья Максимович

Минск-Новости