

# Свежие новости

## В Донецк привезли чудо-робота



Донецким ученым показали человекоподобного робота, который лет через 10 может стать такой же неотъемлемой деталью в наших домах, как, например, телевизор. Компания «Альдебаран Роботикс» сконструировала и продала уже 300 таких уникальных машин. И вот пришла пора продемонстрировать чудо-технику дончанам. Французские специалисты приехали в Донецк с новым роботом по имени Нао по приглашению молодых ученых, занимающихся робототехникой. «Сегодня направление хай-тек в научной среде Донецка развивается активнее, чем какое-либо другое, поэтому визит французов неслучаен», — сказал нам председатель донецкого областного совета молодых ученых Александр Зуев.

Новый робот от французов, стоимостью 12 000 евро, пока продается только университетам и исследовательским институтам. «Это своеобразная платформа для молодых ученых и экспериментаторов, призванная улучшить их знания о робототехнике», — говорит эксперт французской компании Марк Дюре.

Робот Нао «ростом» всего 50 см и весом чуть более четырех килограммов напичкан сенсорными датчиками, включается от легкого похлопывания. Робот умеет танцевать, распознавать лица людей, звуки и «читать» тексты. Если его случайно опрокинуть на пол, машина-гуманоид самостоятельно поднимется. Умная игрушка самопрограммируется и способна анализировать поступающие к ней данные. Между собой роботы общаются посредством wi-fi. «Нао и его «братья», роботы первого поколения, пока еще довольно примитивны, но совсем скоро они смогут помогать по дому людям с особыми потребностями и станут незаменимыми помощниками в быту», — считает Марк Дюре.

Пятница, 11 Декабря, 2009