

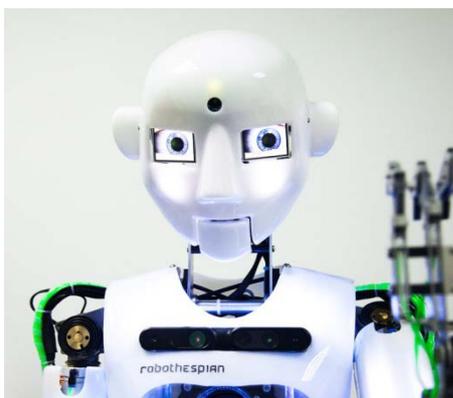
Международный слет умных машин под кодовым названием «Бал роботов» стартовал в Екатеринбурге



Международный слет умных машин под кодовым названием «Бал роботов» стартовал в Екатеринбурге с 17 сентября по 10 января в ТРЦ «Гринвич». Известные андроиды со всего мира впервые прибыли в столицу Урала, чтобы познакомить екатеринбуржцев с последними достижениями в области инженерной мысли. В частности, в Екатеринбурге представлены роботы, которые полностью отражают последние тенденции в развитии робототехники: дополненную реальность, искусственный интеллект и системы

обучения машин.

Среди них — английский робот-гуманоид Теспиан считается одним из самых современных и эмоциональных роботов в мире. Если Теспиан в прекрасном настроении, он умеет расположить к себе любого. Робот умеет не только общаться, копировать жесты, петь, танцевать, смеяться, плакать, но даже читать Шекспира, благодаря чему неоднократно играл в современных театральных постановках. В марте Теспиан открыл выставку SelBit в 2014 году в Ганновере вместе с главами государств – Ангелой Меркель и Дэвидом Камероном. Он вел со сцены торжественную церемонию открытия.



Робот-гуманоид Теспиан

Также на «Балу роботов» присутствует американская разработка по имени Бакстер. Этот робот буквально за несколько минут может научиться узнавать объекты и выполнять новые задания. Компанию ему составил антропоморфный робот Пушкин из Зеленограда, имеющий точное портретное сходство со знаменитым поэтом, и несколько роботов телеприсутствия – лучшие образцы отечественного роботостроения.



Антропоморфный робот Пушкин

Впервые «Бал Роботов» прошел в Москве в 2014 году. Затем выставка побывала в Сочи, Краснодаре, Нижнем Новгороде и Санкт-Петербурге. Одна из важнейших задач этого проекта — выполнить образовательную функцию. Посетители выставки могут знакомиться с роботами лично. Все технологии выставлены в открытом доступе: с роботами можно общаться, играть, развлекаться и фотографироваться.



Робот-попрошайка «Деревяка»

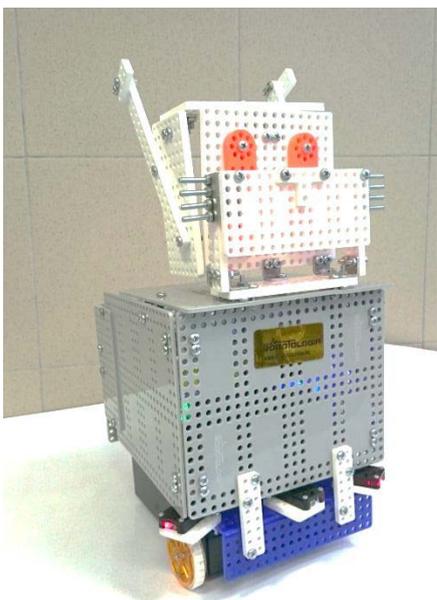
Роботы, созданные робототехниками нашего лицея из российского робототехнического конструктора «Роботология», присоединились к приезжим, когда выставка «Бал роботов» открыла свои двери жителям Екатеринбурга. Робот-экскурсовод, робот-собака, Лунный робот, ДРП - робот домашний помощник и др., с радостью приветствовали посетителей выставки.



Робот-экскурсовод на службе у человечества



Илья Биктулов и ДРП - робот домашний помощник



Робот-собака

См. видео с выставки «Бал роботов»:

<https://youtu.be/V0G3BlcRm8c>

Учитель технологии Биктулова Ольга Владимировна

по материалам сайта <http://ekatb.ru/bal-robotov>