



ВОТ – НОВЫЙ ЕВРОБОТ!

ЖЮРИ ОТБИРАЛО КОМАНДЫ НА ЕВРОПЕЙСКИЙ ФИНАЛ

В апреле в нашем университете прошли увлекательные соревнования молодежных робототехнических команд в рамках российского тура международных соревнований "Евробот 2008" (www.eurobot.uni-r-c.ru). ЕВРОБОТ – вид спортивной и образовательной робототехники, который не только увлекает зрителей и болельщиков зрелищными, азартными матчами, но и позволяет разобраться школьникам и студентам во множестве аспектов современных высоких технологий.

Соревнования были организованы МГТУ им. Н.Э. Баумана и Объединенным робототехническим клубом, который является официальным представителем Международной ассоциации ЕВРОБОТ в России, в рамках программы мероприятий научной молодежной олимпиады "Шаг в будущее, Москва" при поддержке ОАО "АФК Система".

Юниоры, ребята не старше 18 лет, сражались за приз МГТУ им. Н.Э. Баумана. Они выполняли задание на тему "Роботы и экология". Молодые разработчики должны были "научить" свои управляемые роботы вырабатывать экологически чистую энергию, используя восстанавливае-

мые источники. Роботы "сражались" в парном поединке на красочном игровом полигоне. Регламент соревнований разрешал делать роботов из различных материалов. Фантазии не было границ!

С большим интересом за выступлением команд следили уважаемые члены жюри – студенты и аспиранты ведущих вузов Москвы, преподаватели, имеющие большой опыт в создании автономных роботов. Первое место и приз МГТУ им. Н.Э. Баумана получил девятилетний школьник из Красноармейска – Дмитрий Сушчик (команда "ДИМ"). На втором и третьем местах соответственно "Персей" и "Робомены". Эти команды отмечены специальным призом "АФК Система" и ОАО "МТС" (смартфон Sitronics SSP-101, i-POD NANO и сертификат на подключение по тарифному плану "Классный").

В соревнованиях автономных роботов "Роботы и космос" принимали участие молодые конструкторы до 30-ти лет. В этой номинации выступили четыре команды: "Аргонавт" (МГУ им. М.В. Ломоносова),

Russian Engineering (PK10, МГТУ им. Н.Э. Баумана), BeaROBOT ("ИУ", МГТУ им. Н.Э. Баумана), RUBOT (ЦО ГУО "Технологии обу-

чения"). Они представили высокоинтеллектуальных роботов для работы на Марсе.

Жюри соревнований должно было выбрать команды, которые будут представлять Россию на Европейском финале соревнований ЕВРОБОТ. Выполнить полностью задание не удалось никому. В ряде случаев для определения победителей пришлось использовать жребий. В итоге три команды поделили второе место.

Опыт, приобретенный ребятами при подготовке к соревнованиям и во время турнира, трудно переоценить. Молодые разработчики проверили свои технические решения, посмотрели на работы других, сплотили свою коллективы и подружились с ребятами из других команд.

Организаторы и участники соревнований выражают огромную благодарность ректорату МГТУ им. Н.Э. Баумана, лично ректору И.Б. Федорову и проректору по экономике и инновациям В.И. Матвееву за помощь и поддержку в организации и проведении соревнований.

А.ИВАНОВ

На снимке – участник конкурса юниоров на приз МГТУ им. Н.Э. Баумана.

Фото А.ГАВРИШ