

В ДВИЖЕНИИ!

Гоночный болид, беспилотный аппарат для экологического мониторинга, оснастка для превращения велосипеда в электротранспорт - все это последние достижения конструкторов из российских вузов, представленные на суд публики.

Белгород

В Белгородском государственном технологическом университете им. В.Г.Шухова недавно были представлены два гоночных болида, изготовленные студентами по международным техническим стандартам.

Инженерно-гоночная команда Shukhov racing team БГТУ презентовала первый автомобиль внедорожного типа багги - "Технолог 1", а также уже четвертый по счету гоночный болид класса Formula SAE SHARK (на снимке).

Участники проекта рассказали о его целях, поделились некоторыми инженерными секретами своих машин. Особую гордость они испытывают в связи с улучшением подвески, которая позволит снизить радиус поворота и дает возможность лучшей рулежки. Новый гоночный болид SHARK развивает скорость до 135 км/ч. У "Технолога 1" - максимум



45 км/ч, но для багги главный показатель - это проходимость. Поэтому основное внимание при проектировании ребята уделили подвеске

Студенты БГТУ сформировали Shukhov racing team в сентябре 2014 года. Команда - участник международного проекта Formula Student. На ее счету создание четырех гоноч-

ных болидов "формульного" типа класса Formula Student. Сегодня в инженерно-гоночной команде 10 человек. Ребята активно набирают новых участников: дизайнеров, инженеров, экономистов, пиарщиков, представителей самых разных специальностей и направлений подготовки.

Пресс-служба БГТУ им. В.Г.Шухова