

Испытания первой в России коляски-вездехода попали на видео

20.03.2019



В Новосибирском государственном техническом университете прошли испытания первой российской инвалидной коляски-вездехода. Во время испытаний инженеры показали, как инновационная российская коляска-вездеход может преодолевать высокие лестницы, бордюры и обледенелые тропинки. Коляска-вездеход Caterwil – разработка выпускника механико-технологического факультета НГТУ Ивана Невзорова.

«Площадкой для эксперимента стала территория кампуса вуза. Испытания в Новосибирске показали, что коляска легко справляется не только с высокими лестницами, но и с любыми дорогами в зимних условиях, – говорит пресс-секретарь вуза Юрий Лобанов. – Инвалидное кресло-коляска с электроприводом Caterwil имеет колесную и гусеничную платформы. Для передвижения по ровной поверхности используется колесная платформа, а для преодоления лестниц, бордюров и других препятствий – гусеничная».

Стоимость новосибирской коляски – от 400 до 500 тысяч рублей в России и от 1 миллиона рублей в Европе. На сегодня новосибирские разработчики продали чуть меньше сотни.

«Дешевле ли это, чем делать пандусы и прочие приспособления для инвалидов? Не могу сказать, но нужно обязательно делать и то, и другое, – говорит сам изобретатель Иван Невзоров. – Даже когда человек пользуется нашей коляской, всегда проще проехать по пандусу, чем забираться или спускаться по лестнице».