

ПАТЕНТОВАНИ АВТОМОБИЛНИ КОНСТРУКЦИИ ЗА САМО НАКЛОНЯВАНЕ В ЗАВОИ ЗА УВЕЛИЧЕНА СТАБИЛНОСТ И УПРАВЛЯЕМОСТ

Известно е, че при завоите, автомобилите имат склонност да излизат от пътя под действие на центробежните сили. Те са принудени да намаляват скоростта си, защото центробежната сила намалява при спадане на скоростта им.

Но статистиката еднозначно и безапелационно показва, че голяма част от катастрофите с леки коли по пътищата се дължат именно на повишената скорост в завоите. При нея центробежната сила е по-висока и тя “изхвърля” колите от завоите.

Ново конструирани автомобили, съгласно патентованите ни технически решения, имат интелигентно поведение в завоите. То става благодарение на наклоняването им в обратната страна на действие на центробежната сила. С това тя се балансира и автомобилът остава стабилен и управляем в завоите, дори и с повишена скорост и на хлъзгав път.

Как става това може да видите на изпитателните модели, конструирани с велосипедни части на: https://www.youtube.com/watch?v=E0tzjPE_-q0