Популярные автобусы Лондона будут оснащаться технологиями Формула-1

Автор: Александр
06.09.2015 00:00 - Обновлено 12.03.2016 08:53

Инженеры, которые занимаются разработкой 2-х этажных автобусов, сообщили о новом способе экономии топлива. По их мнению, он позволит заставить общественный транспорт английской столицы экономить горючее и уменьшить загрязнение воздуха.

Инженеры, которые занимаются разработкой 2-х этажных автобусов, сообщили о новом способе экономии топлива. По их мнению, он позволит заставить общественный транспорт английской столицы экономить горючее и уменьшить загрязнение воздуха. Данная система является аналогом KERS в Формула-1 и ее планируют внедрить в ближайшие годы в автобусном парке Лондона.

Компания GKN и Go-Ahead Group (транспортный оператор) собираются в ближайшее время отправить на маршруты Лондона больше полутысячи автобусов, оборудованных системой под названием Gyrodrive. Она накапливает кинетическую энергию торможения посредством скоростного маховика она запасает и трансформирует ее в электрическую энергию.

Автор: Александр
06.09.2015 00:00 - Обновлено 12.03.2016 08:53

После того, как испытания на маршрутах в Лондоне завершатся, аналогичную систему получат автобусы в других городах Англии.Разработчики особо отмечают, что автобусы Лондона будут оснащаться технологиями, которые уходят корнями в Формулу-1. Говорится также, что именно эта разработка позволила фирме Audi одержать победу в соревнованиях "24 часа Ле Ман".