

Учёные спрогнозировали сроки полного перехода на электрокары в Ставропольском крае

04.03.2021, 14:24 Ставропольский край



Электрокары могут практически полностью заменить транспортные средства с двигателем внутреннего сгорания уже в течение ближайшего десятилетия. Специалисты прокомментировали данную перспективу.

Декан электроэнергетического факультета СтГАУ Максим Мастепаненко считает, что в течение нескольких лет до половины всех машин будут электрокарами. Главное преимущество электрокаров – экологичность. Им не требуется сжигать топливо для движения, что положительно сказывается на состоянии атмосферы.

«Пока есть много недоработок – например, ёмкость аккумуляторов и эффективность хранения энергии в них. Батареи достаточно быстро выходят из строя, они дорогие и занимают довольно много места. Но, на мой взгляд, плюсов больше», – пояснил эксперт.

Доцент кафедры технической эксплуатации автомобилей СКФУ Пётр Гладкий также подчеркнул, что с точки зрения конструкции электрокара устроен проще, чем машины с двигателями внутреннего сгорания. Это также может стать очень серьёзным преимуществом таких транспортных средств.

Эксперт отметил, что сейчас электрокары дороже. Однако технологии постоянно развиваются, и после того, как процесс массового производства отладят, цены пойдут вниз. Пётр Гладкий считает, что полный переход на электрокары состоится в течение 5-10 лет.

Больше узнать о том, что думают по поводу электрокаров их владельцы и специалисты, вы можете в большом [материале](#) ИА «Победа26».

Стали свидетелем происшествия? Хотите поделиться новостью? Звоните и пишите нам:

+7 (988) 732-45-97 info@pobeda26.ru

