

Ученые Политеха исследуют качество улучшенного топлива



Сегодня на автозаправках можно залить в бак не только обычные марки бензина и дизельного топлива, но и их улучшенные версии с приставками extra, super, premium и т.д. Стоит оно дороже обычного, зато и пользы от такого брендового топлива больше, обещают производители. Это очистка топливной системы, уменьшение расхода топлива и даже снижение выбросов в атмосферу. Так ли это на самом деле или улучшенное топливо – это уловка маркетологов?

Разобраться в этом вопросе помогают специалисты кафедры «Инжиниринг силовых установок и транспортных средств» Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого. Сотрудники кафедры на моторных стендах испытывают различные виды бензина и моторных масел в процессе их работы на реальных двигателях, применяя международные методики оценки технико-экономических показателей. Проверяют они в том числе и брендовое топливо, которое отличается от обычного дополнительными компонентами – многофункциональными присадками, улучшающими характеристики работы двигателя.

Подробнее читайте на [\[redacted\]](#).