

Toyota представила автомобиль ближайшего будущего

Японская компания Toyota представила новый экспериментальный автомобиль, дружелюбный по отношению к окружающей среде - Toyota ES3. Эта модель, хоть и оснащается обычным двигателем внутреннего сгорания, может похвастаться небольшим расходом топлива и низким содержанием вредных веществ в выхлопных газах. На Toyota ES3 устанавливается 1,4-литровый турбодизель с прямой подачей топлива, который расходует всего 2,7 литра на сто километров пути.

Столь высоких результатов специалистам Toyota удалось достичь сочетанием нескольких приемов. Во-первых, вес автомобиля снизили до 700 килограммов за счет широкого использования алюминиевых и пластиковых деталей в изготовлении кузова. Во-вторых, расход топлива снижается из-за хороших аэродинамических свойств автомобиля. У новинки коэффициент лобового сопротивления воздуху составляет всего 0,23сх.

Помимо этого, Toyota ES3 получила новую систему управления двигателем, которая глушит мотор во время остановок, что положительно сказывается как на расходе топлива, так и на чистоте выхлопа, особенно во время интенсивного движения. Каталитический нейтрализатор отработавших газов нового поколения также существенно снижает содержание вредных веществ в выхлопе.

Хотя новинка и представлена как опытный образец, представители компании называют ее "автомобилем ближайшего будущего".

Автор: Артур Скальский © <http://www.lenta.ru/> АВТО-МОТО, МИР 👁 1523 21.09.2001, 13:31 📌 188URL: <https://babr24.com/?ADE=70438> Bytes: 1324 / 1324 Версия для печати Скачать PDF[👍 Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

*Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:**- [Телеграм](#)**- [ВКонтакте](#)**Связаться с редакцией Бабра:**newsbabr@gmail.com*

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24_link_bot](#)Эл.почта: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь

Телеграм: [@bur24_link_bot](#)эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова
Телеграм: @irk24_link_bot
эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская
Телеграм: @kras24_link_bot
эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская
Телеграм: @nsk24_link_bot
эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин
Телеграм: @tomsk24_link_bot
эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"
Телеграм: @babrobot_bot
эл.почта: eqquatoria@gmail.com

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)