



**Экомобили - будущее  
мирового автопрома**



за

мощностью автомобиля постепенно утихает, и все больше покупателей авто начинают обращать внимание на экономность и экологические параметры машины. В чем кроется причина такой смены приоритетов: в растущей сознательности населения или в повышении цен на топливо и налогов на выбросы выхлопных газов – вопрос сложный и неоднозначный. Так или иначе, сегодняшний покупатель авто ориентируется уже не

Стремительный рост автомобильного транспорта неизбежно отразился на экологии нашей планеты. 90% загрязнений – это доля, вносимая автотранспортом в загрязнение атмосферы и самое главное то, что она продолжает расти. Все эти тонны отравы оседают в легких горожан, вызывая серьезные заболевания.

**Экомобиль** - это новый вид транспорта, отличающийся от обычных автомобилей высокой экономичностью и экологичностью.



В настоящем альтернативные источники энергии развиваются. Проводятся конференции, где обсуждаются вопросы по **окружающей среде** путем внедрения альтернативных видов топлива таких как на диметилловый эфир, водород, солнечная энергия, автомобилей с гибридными двигателями и т.д. Ухудшающаяся **экологическая обстановка**, развивающиеся потенциально новые источники энергии, стали основными принципами для автомобильных гигантов мира.



Многие автопроизводители осваивают новое направление, и результатом их работы нужно считать концепткарры будущего, вызывающие особое внимание на международных автовыставках. Свои экоконтцепткарры, работающие на природном газе или биогазе, продемонстрировали такие автопроизводители как Mercedes-Benz, Chevrolet и Ford. Природный газ и биогаз продолжают оставаться одними из самых чистых видов топлива.



Этот четырехместный среднемоторный эко-мобиль, созданный в Калифорнийской дизайн-студии Mercedes показывает, как будет выглядеть модель обозримого будущего.





Новинка, представленная Toyota, одновременно демонстрирует стилистику экомобиля будущего и новые гибридные технологии.





Венгерские автопроизводители не заставили себя долго ждать. В музее транспорта в Будапеште был представлен прототип концептуального трехместного транспортного средства Antro Solo. В работе **экоавто** используются солнечные батареи. Кроме всего прочего каждое пассажирское место оборудовано педалями, заряжающими основной генератор транспортного средства.



Французскими автопроизводителями, а точнее компанией MDI всему миру был представлен автомобиль, работающий на сжатом воздухе.

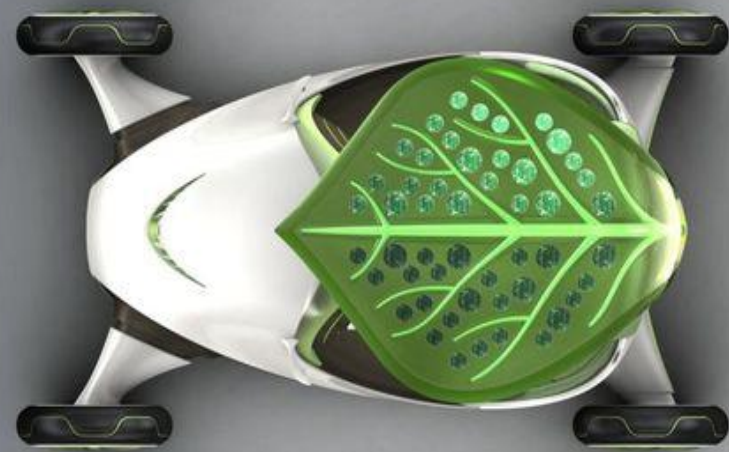


Британские студенты посчитали, что экомобили, работающие на альтернативных источниках энергии явление не удивительное, и создали эконокар из биологически разлагаемых материалов.

Панели кузова изготовлены из прессованной конопли, в основе шин лежит картофельный крахмал, а тормозные колодки сделаны с применением ореховой скорлупы, что позволяет использовать Экомобиль на 95% при повторной переработке.



YeZ – экомобиль-мечта – он совсем не загрязняет окружающую среду. Согласно проекту, такие транспортные средства могли бы появиться к 2030 году. Источниками энергии являются солнечный свет, ветер и углекислый газ.



Что же касается России, то это направление развивается. Гиганты Российского автопрома производят малолитражные автомобили, призванные сохранять экологию городов; принимаются законы, позволяющие стимулировать покупку именно экомобилей, но для видимого результата необходимо время.



**Экология планеты ухудшается день ото дня, и хочется верить в то, что экомобили придут на смену современным видам транспорта, и только тогда мы сможем смело сказать: «одним загрязнителем окружающей среды стало меньше».**

