

## Audi отмечает 10-летие своих алюминиевых автомобилей

Компания Audi отмечает 10-летний юбилей создания первых своих автомобилей с активным применением алюминиевых деталей. Напомним, что первые полностью алюминиевые автомобили, созданные в сотрудничестве с американской компанией ALCOA (Aluminium Company of America), были представлены еще в 1991 году. Сначала, на автошоу во Франкфурте, был показан концептуальный автомобиль Audi Quattro Spyder, затем, спустя месяц, на автошоу в Токио компания Audi представила еще один "концепт" - Audi Avus. Этот автомобиль многие журналисты называют одной из самых интересных концептуальных разработок прошедшего десятилетия. Кстати, имя Avus автомобилю было дано в честь легендарных гоночных автомобилей 30-ых годов прошлого века. Обе новинки, выполненные целиком из алюминия, так и не попали в серийное производство.

Зато двумя годами позже компания Audi представила концептуальный автомобиль Audi Space Frame, который стал прототипом серийного использования алюминия в автомобилях немецкой компании. Данная концепция легла в основу очередного поколения Audi A8, который получил не только пространственную раму и кузовные панели из алюминия, но даже детали подвески и алюминиевый домкрат. Второе поколение концепции Audi Space Frame легло уже в основу компактного городского однообъемника Audi A2. Обладая сложной технологией постройки кузова, новинка отличалась высокой экономичностью, потребляя чуть больше трех литров на сто километров пути.

Однако стоит отметить, что значительно более дешевый и простой Audi A2, с момента запуска в производство, продается хуже, чем роскошный седан A8. Показатели продаж - 74 000 и 98 000 соответственно. Одним из факторов, заставляющим отказаться от покупки небольшого A2 стал проблемный ремонт этого полностью алюминиевого автомобиля, который может осуществляться только в специализированном сервисном центре Audi.

Не смотря на это специалисты Audi намерены все активнее использовать "крылатый металл". Его применение позволяет значительно снизить вес автомобиля и, соответственно, повысить его экономичность. Еще одним важным "плюсом" алюминия является возможность его многократной переработки без потерь функциональных свойств металла.

Автор: Артур Скальский © <http://www.lenta.ru/> АВТО-МОТО, МИР © 2123 07.12.2001, 15:27

URL: <https://babr24.com/?ADE=72373> Bytes: 2160 / 2160 Версия для печати Скачать PDF

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)
- [ВКонтакте](#)

Связаться с редакцией Бабра:

[newsbabr@gmail.com](mailto:newsbabr@gmail.com)

### НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24\\_link\\_bot](https://t.me/babr24_link_bot)

Эл.почта: [newsbabr@gmail.com](mailto:newsbabr@gmail.com)

### ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

Эл.почта: [bratska.net.net@gmail.com](mailto: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](#)