

Каким будет автомобиль завтрашнего дня?

дата публікації: 2019.01.25



Будем ли мы сами управлять им? Или этим займется компьютер? Каким средствами мы будем пользоваться для перемещения из точки А в точку В? Ответы на эти вопросы предоставят специалисты компании Wolf.

Передвижение является неотъемлемой частью нашей повседневной жизни. Но всех нас волнует, каким образом мы будем передвигаться в будущем. Изучив последние публикации, просто взглянув на сегодняшние автомобили и послушав издаваемые ими звуки, мы можем легко сделать вывод: используемые сегодня двигатели меняются. Мы с вами наблюдаем переход от крупных двигателей к более компактным, но обладающим той же мощностью двигателям. Меньше грубой силы, больше изящных инженерных решений.

Меняющийся образ мышления потребителей является движущей силой, побуждающей автопроизводителей постоянно переосмысливать и изменять свое видение будущего. Они определяют то, какими будут автомобили завтрашнего дня, тем самым ускоряя развитие всей автомобильной отрасли.

Мы видим следующие ключевые тенденции:

Меньшие габариты. С ростом городов автомобили становятся все менее габаритными. Компания Tata выпускает микроавтомобили, а инженеры создают все более компактные, но в то же время и более эффективные двигатели. Кроме того, двигатели устанавливаются и на другие типы транспорта. Города подталкивают нас к уменьшения размеров наших автомобилей.

Винтаж. Концепты, которые, как мы думали, давно ушли в прошлое, сегодня стремительно возвращаются к нам. Вспомните о компании VW и ее фургонах. Если вы посмотрите информацию о концепте #vanlife, который стал не просто видом отдыха, а настоящим образом жизни, то вы поймете, что такие концептуальные автомобили появятся на наших дорогах раньше, чем мы думаем.



Большая технологичность. Некоторые создаваемые автопроизводителями концепт-кары выглядят так, будто они разрабатывались в самом центре Токио. Сверкающие покрытия и большое количество новых технологий.

Но самой сильной тенденцией, наблюдаемой нами, является специализация. Раньше какое-либо определенное масло могло использоваться с широким диапазоном двигателей. Но сегодня мы можем видеть, как идет специализация двигателей под конкретную область применения. Поэтому разным двигателям могут требоваться различные смазочные материалы. Прекрасным примером этой тенденции служат гибридные автомобили.

Автомобиль, оснащенный электродвигателем и двигателем внутреннего сгорания. Два силовых агрегата автомобиля работают сообща для обеспечения движения. Вся механика такого автомобиля полностью отличается от, например, новых фургонов VW или сверкающих технологичных концепт-каров.

И поскольку мы не отстаем от смотрящих в будущее автопроизводителей, мы можем предоставить высокотехнологичные и профессионально изготовленные смазочные материалы, необходимые подобным концептам.

Мы поможем вам сориентироваться в нашем мире жидкостей на выставке Automechanika Frankfurt. С нетерпением ждем встречи с вами.

По материалам компании Wolf

журнал "Сучасна автомайстерня" № 11 (127)

Джерело: <http://www.automaster.net.ua/drukujpdf/artikul/51744>