

# Новая краска реагирует на кислород

Уникальную краску изобрели инженеры корпорации Ford Motors. Ее состав реагирует на присутствие в окружающем воздухе кислорода, что вызывает изменение цвета.

Применение этой краски достаточно широкое и одно из них - это измерение качества обтекаемости кузова автомобиля.

Ранее для этих целей в кузове прототипа автомобиля сверлилось большое количество отверстий, в которых специальные датчики фиксировали уровень турбулентности. Этот процесс занимал до 2 недель, а теперь для этого будет достаточно пары часов.

Светофоры стали дорабатывать временными датчиками Специалисты калифорнийской общественной организации, которая занимается вопросами безопасности дорожного движения, провели по заказу правительства штата исследования на тему наглядности для пешеходов дорожной информации.

Как выяснилось, обычный светофор менее эффективен, чем световой датчик, который показывает, сколько времени осталось до конца действия сигнала того или иного сигнала светофора. К примеру, если в Калифорнии Вы увидите в месте светофора панель, где на зеленом фоне "горит" цифра 15, то это означает, что зеленый свет будет активен еще 15 секунд. В соответствии с этими знаниями пешеходы могут оценить, следует ли начать переходить улицу или лучше подождать.

Как считают специалисты, это нововведение позволит на 25% сократить количество дорожно-транспортных происшествий.

Автор: Артур Скальский    © <http://news.battery.ru/>    АВТО-МОТО, МИР    👁 1811    17.07.2001, 11:35    📌 179URL: <https://babr24.com/?ADE=66906>    Bytes: 1355 / 1355    Версия для печати[👍 Порекомендовать текст](#)

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](#)

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](mailto: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](#)