



### №3 (161), 2016

- Эюд в темных тонах: из чего же состоит 95% материи в нашей Вселенной
- История одного спутника: приключения частников на орбите
- Верхом на вихре: уникальный сверхлегкий летательный аппарат Perlan 2
- Тест-драйв: роботы для мойки окон



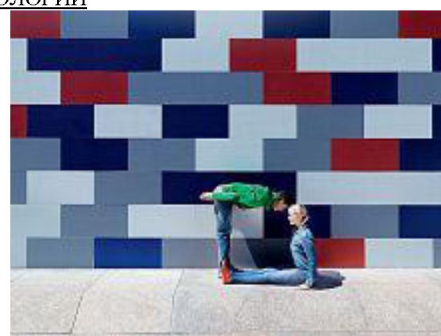
### Тюнинг «Калаша»: дополнительные гаджеты к знаменитому автомату

С момента изобретения автомата Калашникова в мире было изготовлено более 70 миллионов экземпляров АК, как по лицензии, так и без нее. Эта цифра составляет  
ОРУЖИЕ



### Perlan 2: самолет, которому не нужно топливо

Одним из шоу-стопперов авиашоу EAA AirVenture, прошедшего в июле 2015 года в американском городке Ошкош, стал сверхлегкий летательный аппарат Perlan 2. Эта уникальная машина была  
ТЕХНОЛОГИИ



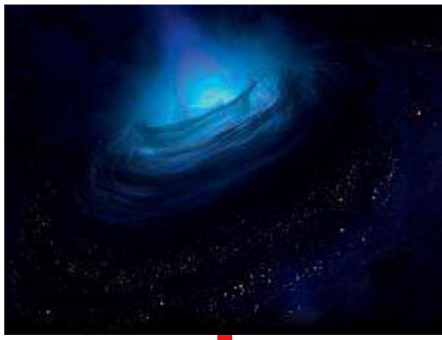
### Клеточный автомат: возможна ли автоматическая жизнь?

Возьмите простое решетчатое пространство. Задайте набор нехитрых правил. Запустите время. Вы получили клеточный автомат — почти что целый мир  
НАУКА



### Роботы для мытья окон: большой тест-драйв

Анекдот: «Фирма по мытью окон объявляет дополнительный набор специалистов в связи с повышенной летучестью кадров».  
К счастью, сегодня опасную работу можно доверить домашним роботам  
СДЕЛАЙ САМ



9

Как ищут тёмную материю  
«Мой старый принцип расследования  
состоит в том, чтобы исключить все явно  
невозможные предположения. Тогда то, что  
останется, является истиной, какой бы  
неправдоподобной она ни казалась», —  
говорил знаменитый сыщик Шерлок Холмс.  
Именно таким  
 НАУКА



2

Самый необычный летающий  
автомобиль: Terrafugia TF-X  
 Появление летающих автомобилей не просто  
 вероятно, оно неизбежно. Поверить в это  
 можно, пересчитав количество  
 кинофильмов, в которых машины летали  
 по воздуху (пальцев на обеих руках для  
 этого не хватит).  
 АВТОМОБИЛИ



Могут ли животные заменить  
диагностические приборы?  
Могут ли животные заменить чрезвычайно  
сложные диагностические приборы и тесты?  
 НАУКА



1

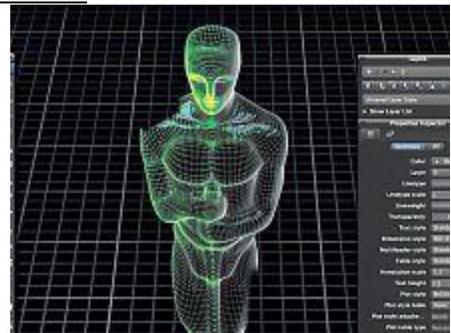
Самые большие статуи в мире:  
зачем их строят?

Когда-то небоскребы стали символом  
растущей технологической мощи Нового  
Света, а заодно и свидетельством  
дороговизны земли на Манхэттене  
и в других даунтаунах больших  
американских городов. Потом мода  
на гигантские здания резко сместилась  
 ТЕХНОЛОГИИ



Слайд-шоу: самые красивые  
снимки мартовского номера

В каждом номере журнала «Популярная  
механика» есть рубрика «Слайд-шоу». В ней  
мы рассказываем не просто о самых  
интересных, но о самых красивых  
и эффектных в визуальном плане  
 ТЕХНОЛОГИИ

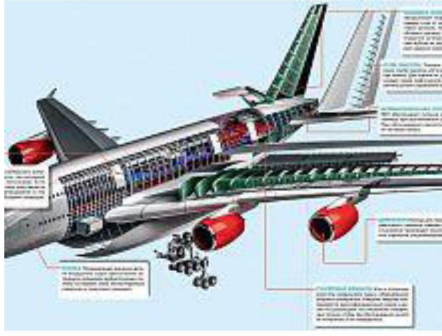


За кулисами «Оскара»: за что  
вручаются специальные  
награды

Во время как «Безумный Макс» сорвал  
банк технических «Оскаров», «Популярная  
механика» решила заглянуть за кулисы



и изучить, за что же вручаются специальные награды «За научные и технические ТЕХНОЛОГИИ



## Авиалайнер. Полный осмотр

Один или максимум два раза в десять лет авиакомпания проводят полную разборку самолета, чтобы проинспектировать каждую деталь  
ТЕХНОЛОГИИ



## Компьютер против человека, броневедомоитель «Тигр» и другие лучшие письма месяца

Наши читатели пишут нам много интересных писем, причём автор лучшего получает от редакции ценный приз. Сегодня перед нами —  
РЕДАКЦИЯ