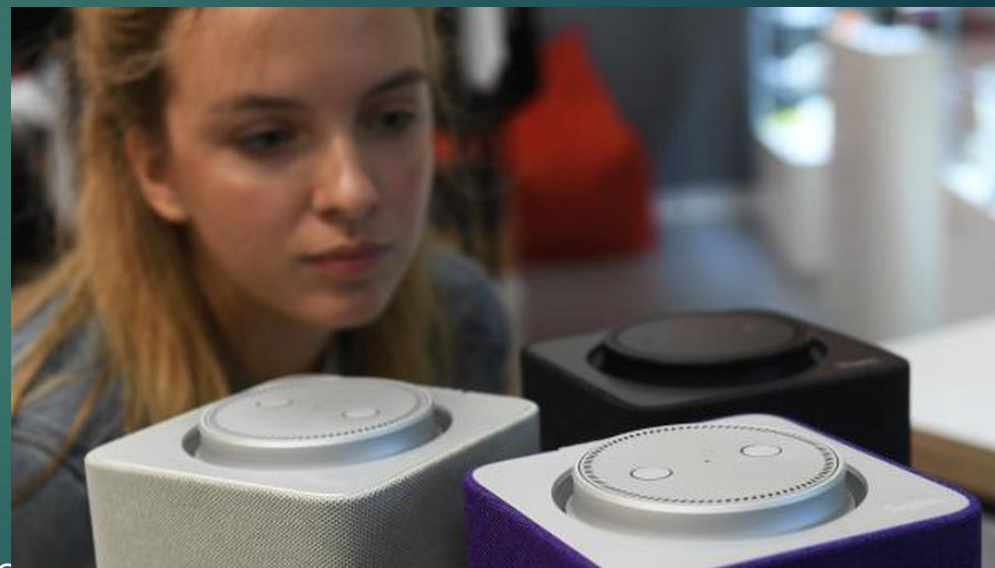


Умный помощник Echo Family

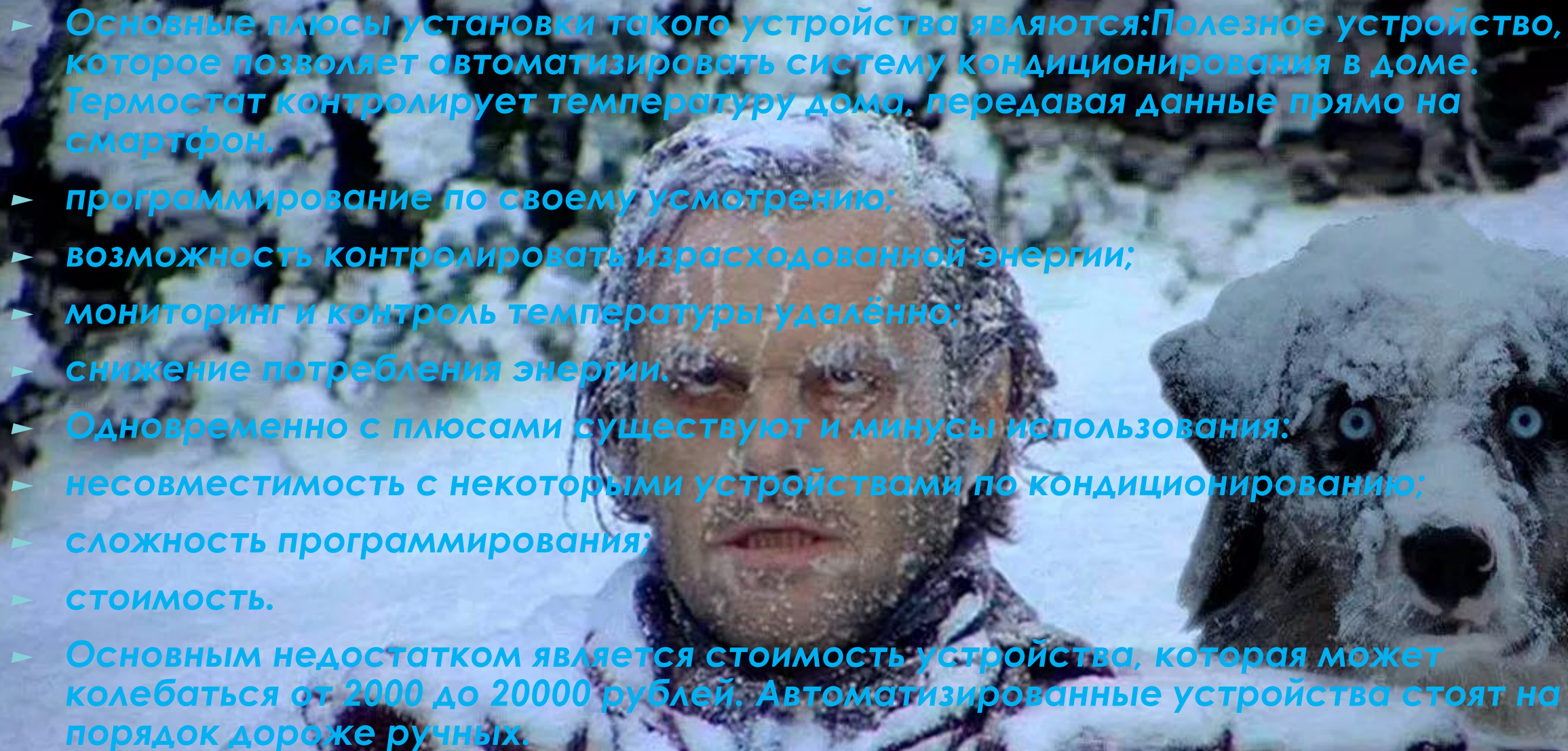


- ▶ Основными преимуществами такого устройства являются:Динамик-помощник, работающий на основе голосового управления. С помощью него можно управлять смарт-устройствами (телевизор, вентилятор, лампы, компьютер и другое) по всей квартире, используя при этом лишь голос. Также он может подсказать какая погода, рассказать новости, воспроизвести музыку и прочитать какую-либо информацию.
- ▶ динамик с искусственным интеллектом, а также хорошей звукопередачей;
- ▶ возможность управления электронными приборами;
- ▶ постоянное обновление технологии;
- ▶ чёткое распознавание голоса;
- ▶ отличный гаджет для людей в ограниченными возможностями;
- ▶ возможность установки будильников;
- ▶ может рассказать анекдот;
- ▶ нет ежемесячных расходов.
- ▶ Наряду с преимуществами, есть и недостатки:
- ▶ нет дисплея;
- ▶ один язык – английский;
- ▶ работает только от сети;
- ▶ нет многозадачности;
- ▶ работает только со специальными электронными устройствами, которые придется докупать.
- ▶ Средняя цена на подобный девайс составляет около 4000 рублей.



Умный регулятор температуры



- 
- A man and a dog are shown in a snowy, outdoor setting. The man is wearing a heavy winter jacket and a knit hat, looking directly at the camera. The dog, a large breed with white and black fur, is also wearing a winter hat and looking towards the camera. The background is a snowy, rocky landscape.
- ▶ Основные плюсы установки такого устройства являются: Полезное устройство, которое позволяет автоматизировать систему кондиционирования в доме. Термостат контролирует температуру дома, передавая данные прямо на смартфон.
 - ▶ программирование по своему усмотрению;
 - ▶ возможность контролировать израсходованной энергии;
 - ▶ мониторинг и контроль температуры удалённо;
 - ▶ снижение потребления энергии.
 - ▶ Одновременно с плюсами существуют и минусы использования:
 - ▶ несовместимость с некоторыми устройствами по кондиционированию;
 - ▶ сложность программирования;
 - ▶ стоимость.
 - ▶ Основным недостатком является стоимость устройства, которая может колебаться от 2000 до 20000 рублей. Автоматизированные устройства стоят на порядок дороже ручных.

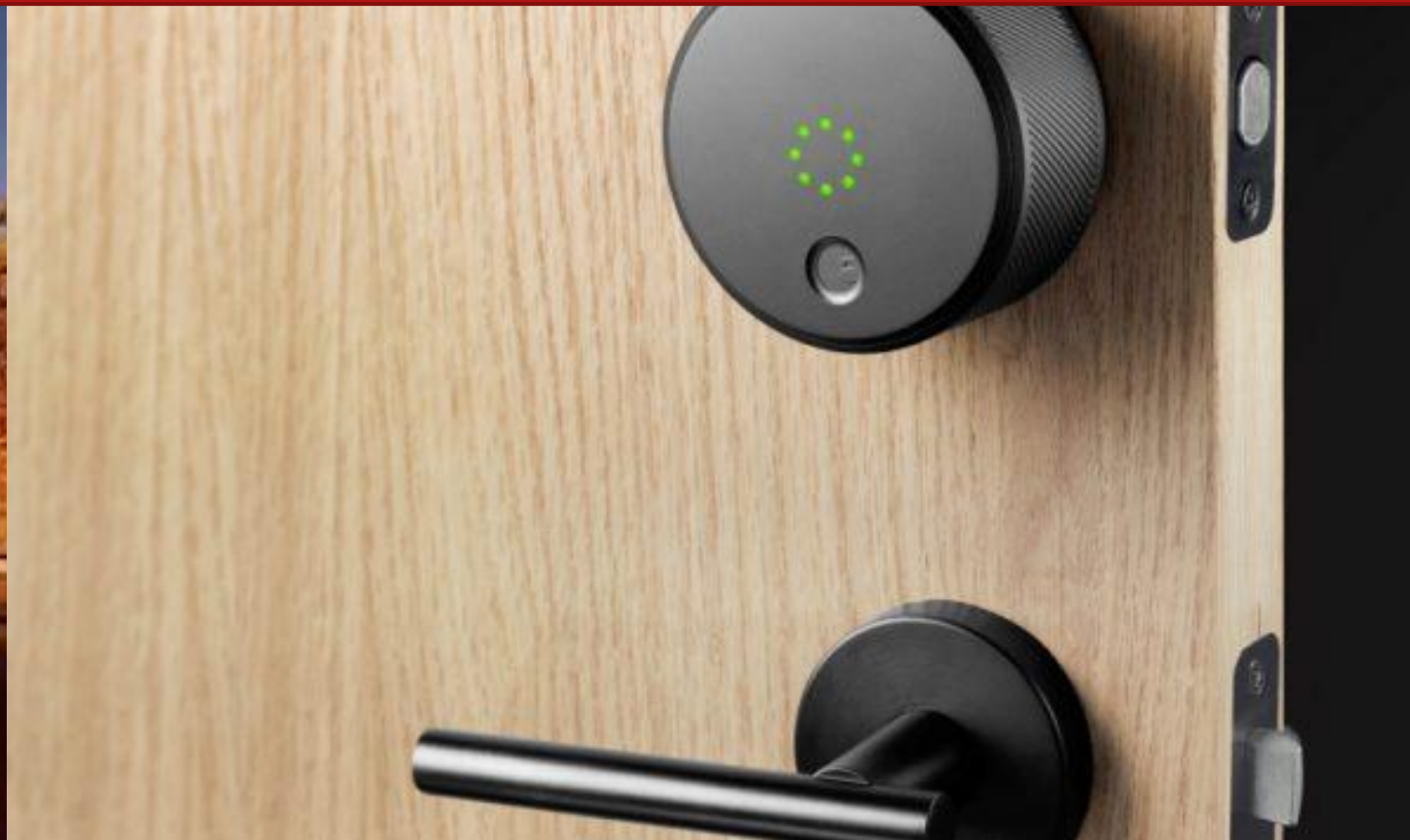
Умная лампочка



- 
- ▶ Достоинствами таких лампочек являются: Лампочка с функцией управления через Bluetooth или Wi-fi с помощью смартфона. С ее помощью можно управлять освещением в доме с помощью одного клика на телефоне. Устройство позволяет использовать энергию в экономном режиме.
 - ▶ простота настроек;
 - ▶ мобильность;
 - ▶ имеют разные цвета;
 - ▶ передача данных по Bluetooth или Wi-fi.

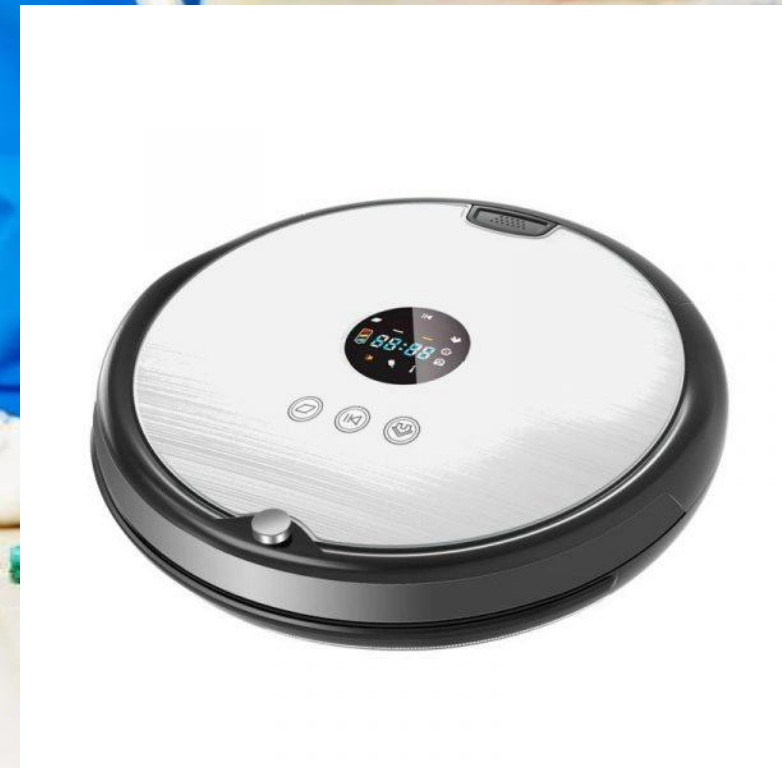
 - ▶ В то же время основными недостатками являются:
 - ▶ лампочки имеют только стандартизированный цоколь;
 - ▶ нет возможности регулировки по яркости;
 - ▶ работа только от сети.
 - ▶ Цены на такие лампочки начинаются от 1000 рублей.

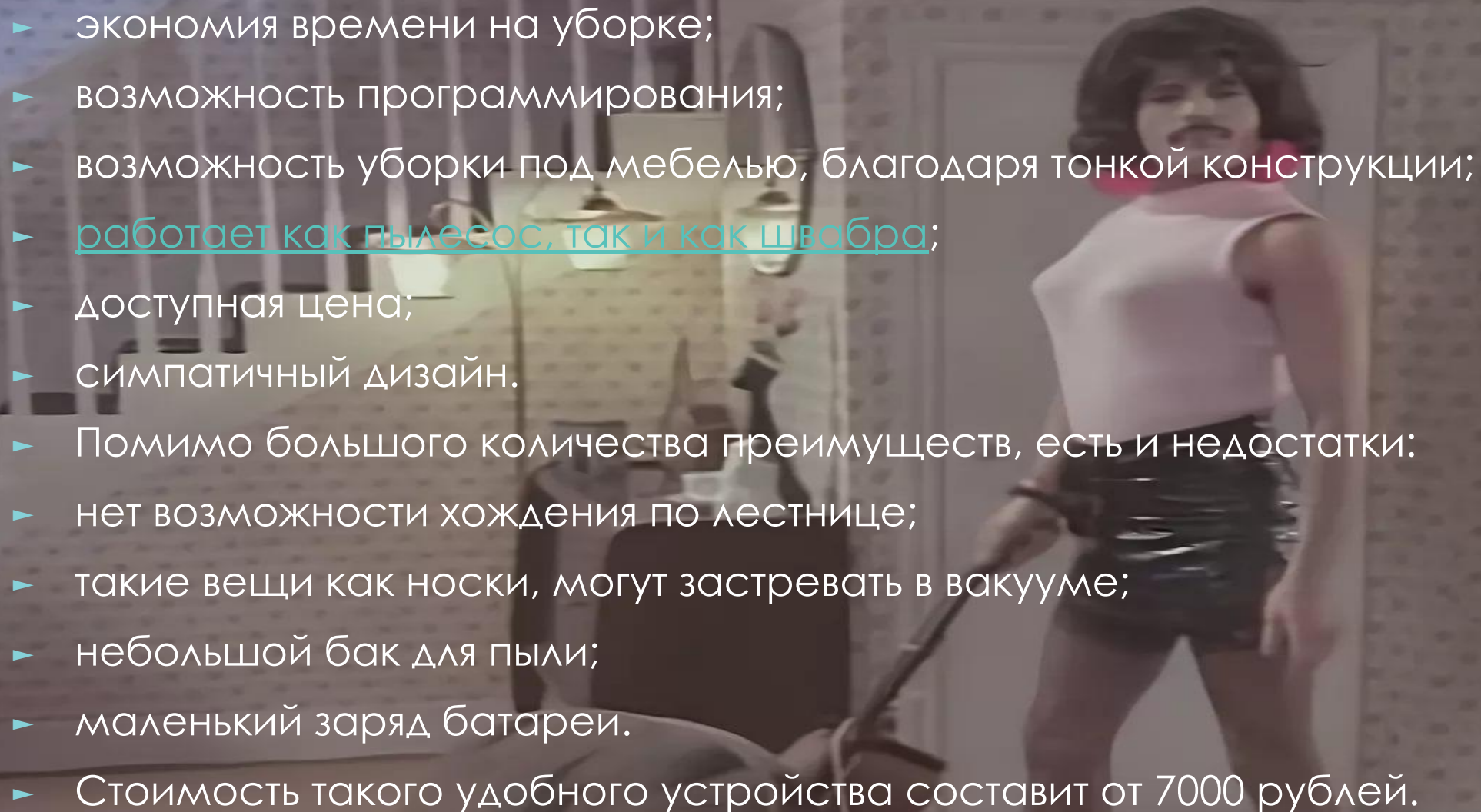
Умный замок



- 
- ▶ Плюсами установки такого замка является:Такого рода устройства позволяет не только легко заходить и выходить из дома, но и обеспечивают безопасность. Умный замок также может контролировать вошедших и вышедших людей. Система проста в управлении, поскольку достаточно прикоснуться смартфоном к замку. Это проще и практичнее, чем доставать ключ.
 - ▶ удобство использования;
 - ▶ контроль вошедших и ушедших людей;
 - ▶ удалённый доступ.
 - ▶ Минусами такого замка являются:
 - ▶ уязвимость системы при простом пароле;
 - ▶ вероятность взлома программного обеспечения;
 - ▶ ограничение использования.
 - ▶ Стоимость такого замка составит около 14000 рублей, что является еще одним недостатком.

Робот-пылесос

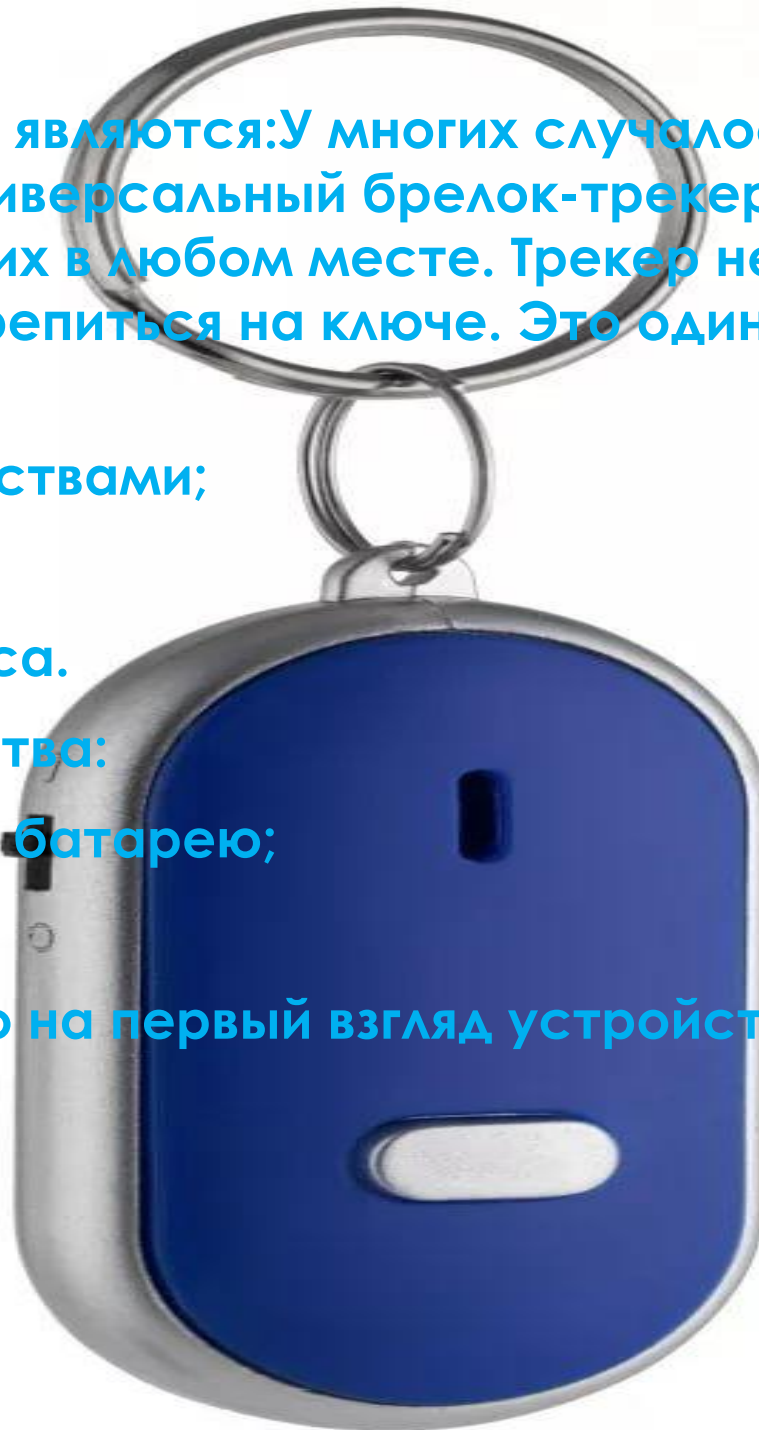


- 
- A woman with dark hair, wearing a white sleeveless top and a black skirt, is using a cordless stick vacuum cleaner in a living room. The room has a patterned wall, a lamp, and a doorway in the background. The vacuum cleaner is a stick-on type with a long handle and a motor unit at the bottom.
- ▶ экономия времени на уборке;
 - ▶ возможность программирования;
 - ▶ возможность уборки под мебелью, благодаря тонкой конструкции;
 - ▶ работает как пылесос, так и как швабра;
 - ▶ доступная цена;
 - ▶ симпатичный дизайн.
 - ▶ Помимо большого количества преимуществ, есть и недостатки:
 - ▶ нет возможности хождения по лестнице;
 - ▶ такие вещи как носки, могут застревать в вакууме;
 - ▶ небольшой бак для пыли;
 - ▶ маленький заряд батареи.
 - ▶ Стоимость такого удобного устройства составит от 7000 рублей.

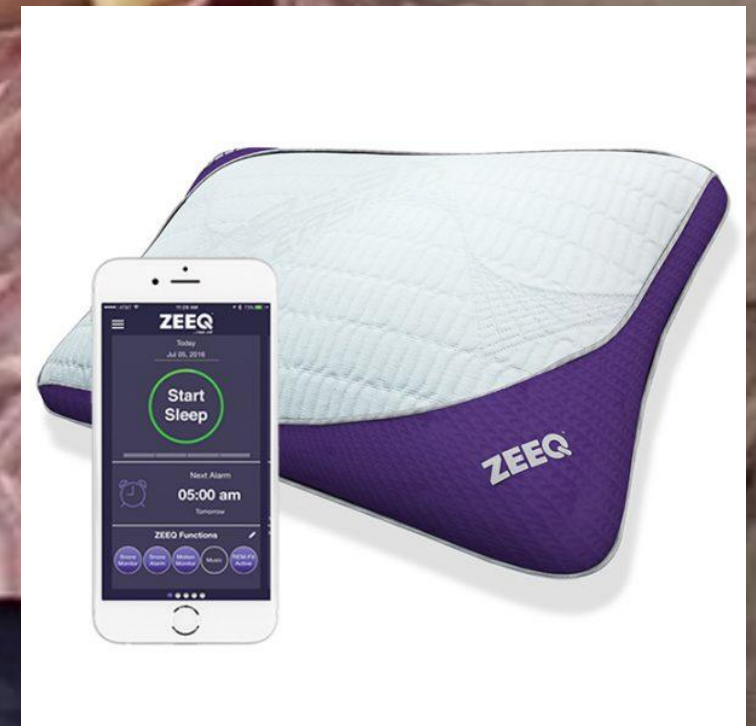
Трекер нахождения ключей



- ▶ Плюсами такого гаджета являются: У многих случалось так, что они забывали, куда положили ключи. Универсальный брелок-трекер позволит справиться с этой проблемой и найти их в любом месте. Трекер небольшого размера и может с лёгкостью прикрепиться на ключе. Это один из незаменимых гаджетов для забывчивых людей.
- ▶ совместимость с устройствами;
- ▶ большой радиус поиска;
- ▶ служба поддержки 24 часа.
- ▶ Минусы данного устройства:
- ▶ невозможность заменить батарею;
- ▶ простой дизайн.
- ▶ Стоимость такого просто на первый взгляд устройства начинается от 900 рублей.



Антихраповая умная подушка



- ▶ Достоинствами такой подушки являются: Спокойный сон очень важен для здоровья человека, храп же делает сон беспокойным и опасным. Поэтому для такого заболевания была изобретена специальная антихраповая подушка, которая во время храпа начинает вибрировать, и заставляет изменить положение. Также она оснащена встроенным динамиком и датчиком отслеживания сна.
- ▶ специальная бесшумная вибрация;
- ▶ долгий заряд батареи;
- ▶ удобство;
- ▶ совместимость устройств;
- ▶ качественные материалы.
- ▶ К недостаткам относят:
- ▶ высокая цена;
- ▶ сложность в управлении.
- ▶ Стоимость такой подушки высока и составляет в среднем 10000 рублей.

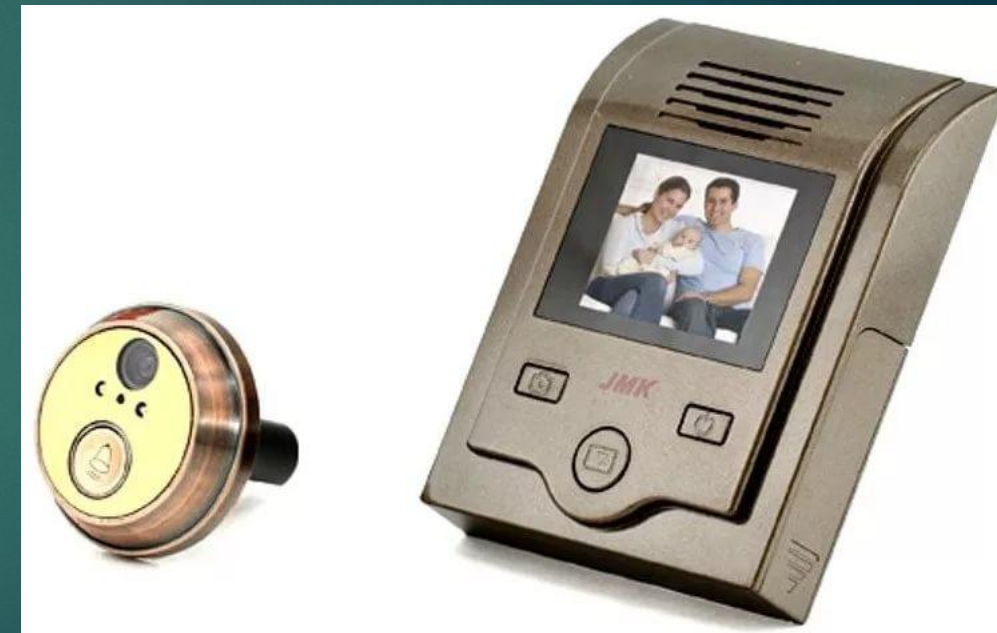


ТРИМ
СОН

Умный дверной видеозвонок



- ▶ Преимуществами такого дверного видеозвонка перед обычными являются: Это дверной замок, который позволяет следить за посетителями через камеру. Благодаря широкоугольной камере, есть возможность мгновенно передавать изображение с камеры на смартфон, планшет или компьютер. Также устройство имеет встроенный датчик движения, который информирует о передвижениях у двери. Помимо этого, девайс оснащён ночным зрением, что позволяет увидеть посетителя не только днём, но и ночью.
- ▶ видео в высоком качестве;
- ▶ настраиваемые зоны передвижения;
- ▶ поддержка wi-fi;
- ▶ ночное зрение;
- ▶ поле зрения 180 градусов;
- ▶ простота использования;
- ▶ удобное мобильное приложение.
- ▶ Что касается недостатков, то они также присутствуют:
- ▶ слабая батарея;
- ▶ нет хранилища информации;
- ▶ слабые датчики движения.
- ▶ Стоимость устройств начинается от 4500 рублей.



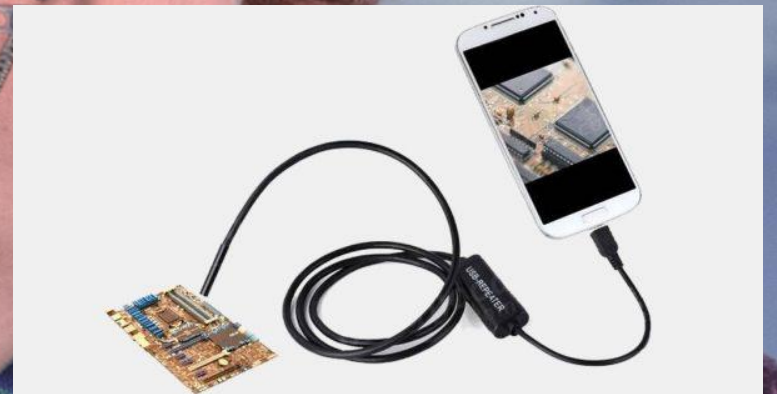
Собачий друг Furbo dog



- ▶ Плюсами такого гаджета являются: Это устройство с камерой, которое позволяет играть и общаться с домашним любимцем, даже находясь на расстоянии. Микрофон и динамик даёт возможность разговаривать с питомцем, а с помощью контейнера для лакомств и специального механизма можно побаловать животное, при этом просто нажав на кнопку в смартфоне.
- ▶ отличное качество видео;
- ▶ прочная конструкция, которая защищена от падений;
- ▶ интересный дизайн;
- ▶ надёжный механизм выдачи лакомств.
- ▶ Помимо плюсов устройство также обладает и минусами:
- ▶ слабый динамик;
- ▶ нерегулируемая камера.
- ▶ Немаловажным является цена девайса, которая составляет в среднем около 13000 рублей.



Гибкая камера для телефона



- ▶ высокое качество съёмки;
- ▶ водонепроницаемость;
- ▶ большая длина кабеля;
- ▶ наличие фонарика;
- ▶ совместимость операционных систем.
- ▶ Наряду с достоинствами, есть и недостаток:
- ▶ Нет возможности передачи звука.
- ▶ Средняя стоимость такого гаджета около 2000 рублей.

