

Изобретения которые изменили жизнь человека

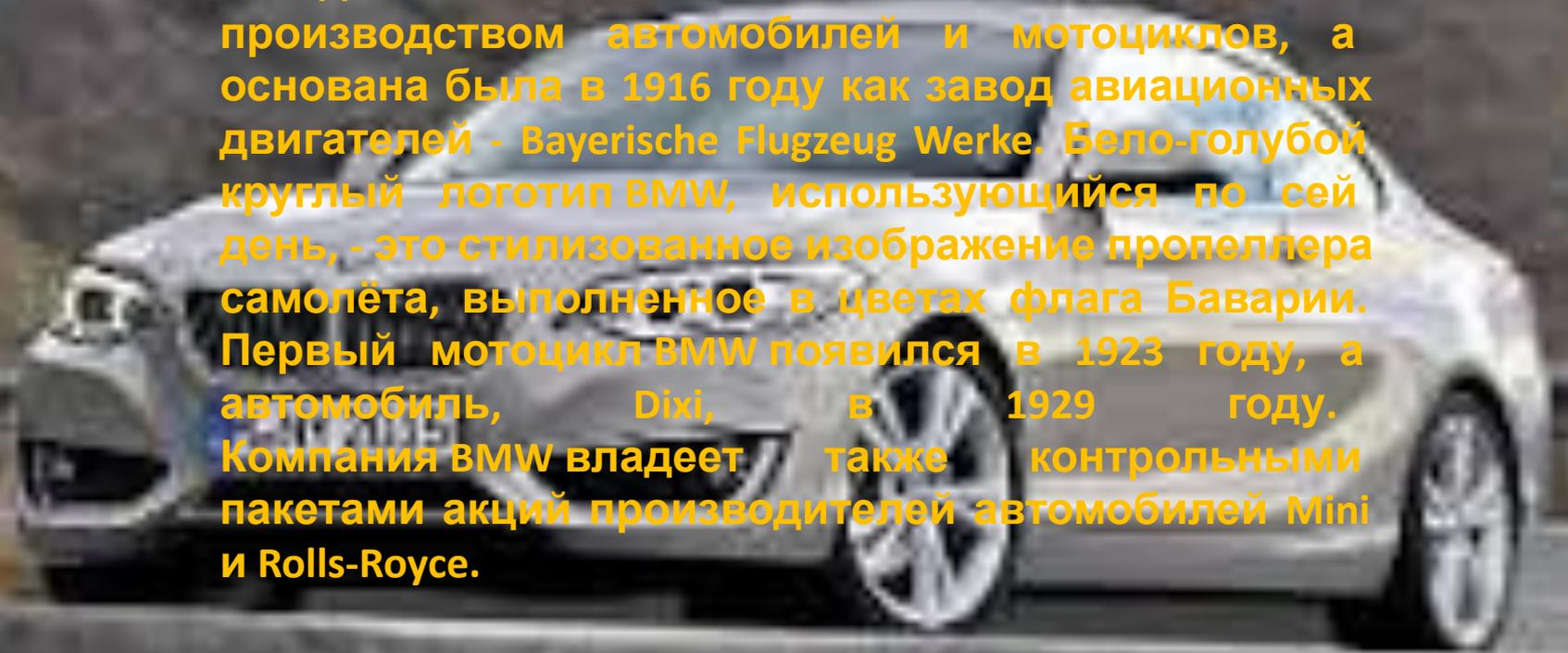
Ротарь Анастасия
Прохоренко
Виктория
Шашкова Маргарита
4 класс
ПДГ

Путешествие

- Сегодня мы закончили сборку машины времени и мы предлагаем вам совершить путешествие в прошлое и будущее вместе с великим ученым профессором Штерном
- Но для начала мы обсудим изобретения настоящего!

BMW

Название компании BMW (БМВ) расшифровывается как Bayerische Motoren Werke – Баварские моторные заводы. Сейчас компания занимается производством автомобилей и мотоциклов, а основана была в 1916 году как завод авиационных двигателей - Bayerische Flugzeug Werke. Бело-голубой круглый логотип BMW, использующийся по сей день, - это стилизованное изображение пропеллера самолёта, выполненное в цветах флага Баварии. Первый мотоцикл BMW появился в 1923 году, а автомобиль, Dixi, в 1929 году. Компания BMW владеет также контрольными пакетами акций производителей автомобилей Mini и Rolls-Royce.



Робот ASIMO

A white humanoid robot, ASIMO, is shown from the waist up against a blue background. It has a black face with a slight smile and is making a 'rock on' hand gesture with both hands. The word 'ASIMO' is printed on its chest, and 'HONDA' is visible on its lower torso.

Название робота - **ASIMO** – сокращение от английского "Advanced Step in Innovative MObility" (приблизительно: продвинутый шаг в передовой мобильности). Главная цель проекта состояла в разработке технологии человекоподобного робота, максимально копирующего движения человеческого тела.

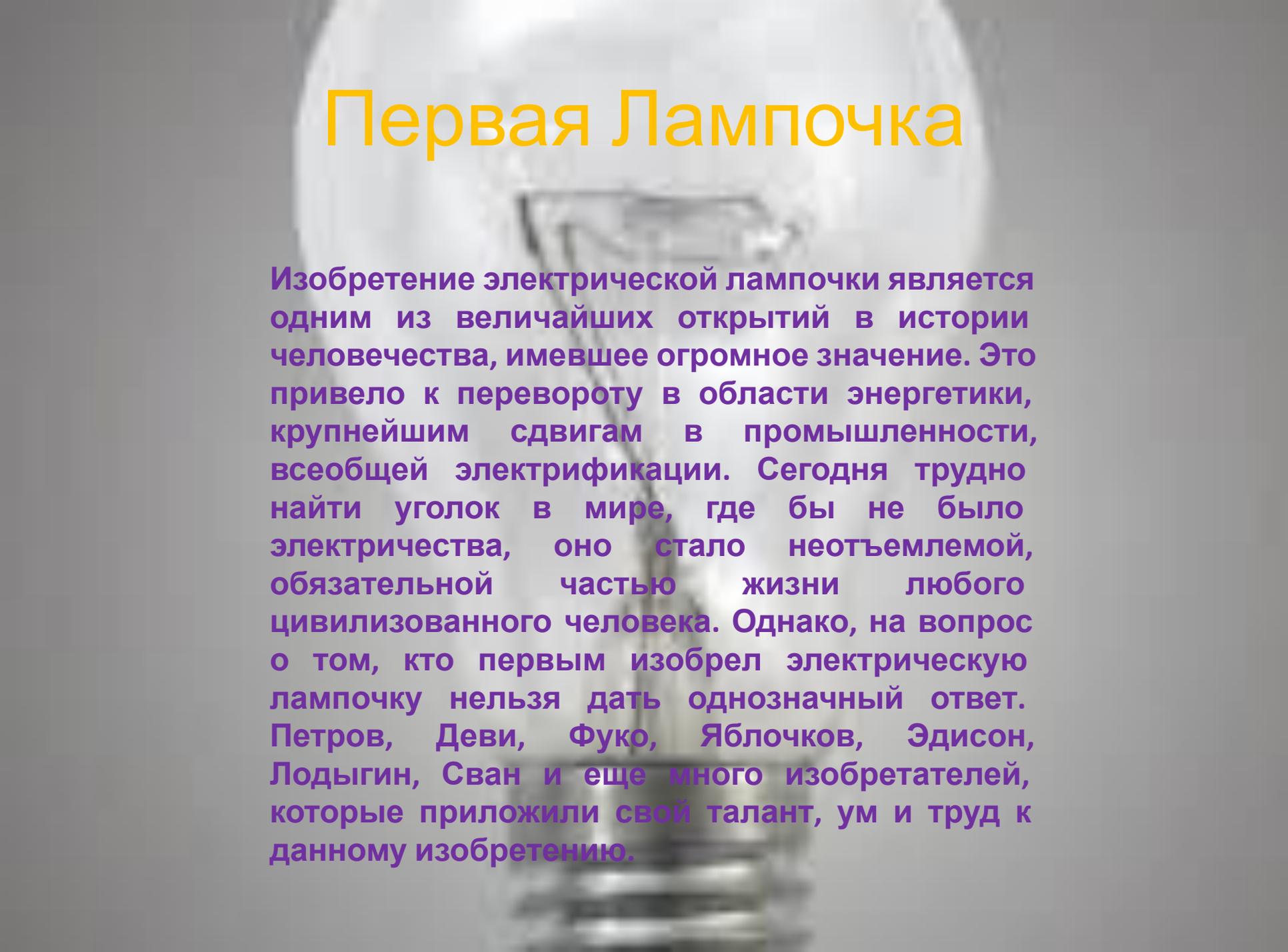
HONDA

Машина 19 века

История изобретения паровых машин связана со знаниями древнегреческой цивилизации. Долгое время трудами этой эпохи никто не пользовался. В XVI веке была предпринята попытка создать паровую турбину. Работал над этим в Египте турецкий физик и инженер Такиюддин аш-Шами.



Первая Лампочка



Изобретение электрической лампочки является одним из величайших открытий в истории человечества, имевшее огромное значение. Это привело к перевороту в области энергетики, крупнейшим сдвигам в промышленности, всеобщей электрификации. Сегодня трудно найти уголок в мире, где бы не было электричества, оно стало неотъемлемой, обязательной частью жизни любого цивилизованного человека. Однако, на вопрос о том, кто первым изобрел электрическую лампочку нельзя дать однозначный ответ. Петров, Деви, Фуко, Яблочков, Эдисон, Лодыгин, Сван и еще много изобретателей, которые приложили свой талант, ум и труд к данному изобретению.



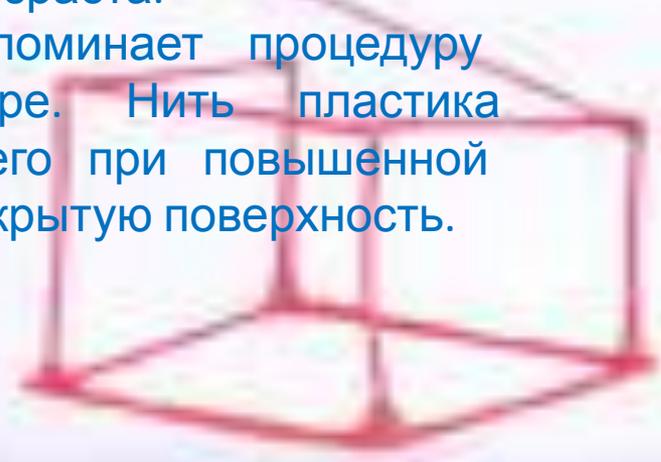
Google Glass

Дополненная реальность: это технология, которая позволяет накладывать виртуальную информацию на реальное видение. Подобное все мы видели в фильме «Терминатор». В реальной жизни технологию используют летчики американских ВВС, а мы - простые обыватели - можем испытать ее действие, примерив очки Google Glass. Например вы смотрите на ресторан и можете попросить свои очки дать вам описание этого заведения и отзывы об обслуживании.

3D ручка

Одним из интереснейших устройств трехмерного моделирования являются 3D ручки — простые, компактные и функциональные приспособления, которые позволяют «рисовать» различные объемные объекты. Эти ручки могут быть использованы профессиональными художниками или дизайнерами для создания оригинальных моделей и фигурок, они отлично подойдут для увлекательного досуга или обучения аудитории младшего и среднего возраста.

Принцип работы 3D ручек напоминает процедуру моделирования в 3D принтере. Нить пластика заправляется в ручку, после чего при повышенной температуре выдавливается на открытую поверхность.



Сравнение

- А теперь мы будем сравнивать