

# АВТОМОБИЛИ. 135 лет спустя



*Серегин Лев 1 «Б» школа №2*  
*Преподаватель: Шевель Галина Анатольевна*

*«Пешеходы создали мир. Это они построили города,..  
И когда все было готово,.. появились автомобилисты.  
Надо заметить, что автомобиль тоже был изобретен пешеходом».*

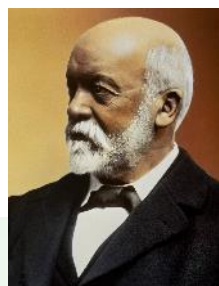
*Илья Ильф, Евгений Петров. "Золотой теленок", 1931 год*



**Карл Бенц**



**1885** год



**Готтлиб Даймлер  
Вильгельм Майбах**



**1889** год



# **А вот так выглядят современные Мерседес и Майбах**





# А вот так выглядят современные Мерседес и Майбах





# **А вот так выглядят современные Мерседес и Майбах**





**А так ли велика разница?!**





# На самом деле принцип работы остался прежним



Рекорд скорости, км/ч	30 (1895г.)	1014 (1970г.)
Вес, кг	850-1000	1000-2000
Длина кузова, м	3,5	4,5
Количество пассажиров, чел.	1-3	4
Безопасность	шлем	Многоуровневая система безопасности
Бортовой компьютер	нет	есть
Тип двигателя	<b>Бензиновый</b>	<b>Бензиновый</b>





**Ежедневно**

**на дороги во всем мире  
выезжают**

**500 млн**

**автомобилей**



# Несколько недель без авто во время локдауна-2020 изменили пейзаж городов

*Пекин без смога*



*Пекин обычно*





# Альтернативные источники энергии до сих пор вызывают споры и не могут полностью заместить бензиновое топливо

- электричество;
- растительное масло;
- водород;
- водоросли;
- мускульная сила человека;
- сжатый воздух;
- жидкий азот;
- биоэтанол;
- биотопливо;
- солнечная энергия.





**Изобретение экологичных, комфортных,  
безопасных автомобилей – наша задача**





# АВТОМОБИЛИ. 135 лет спустя

Спасибо за внимание!



*Серегин Лев 1 «Б» школа №2*  
*Преподаватель: Шевель Галина Анатольевна*