



# Путешествие на машине времени

(первая часть)  
(история транспорта)





Различный транспорт  
перевозит  
Людей и грузы каждый час,  
И по горам, и в деревнях,  
И под землёй, и на морях.  
В пустыне, даже в небесах.



Все перевозочные средства  
Для человека так важны.  
Людей доставят к месту,  
грузы  
Они всегда, везде нужны.



А на чём люди  
передвигались раньше?  
Хочешь узнать?



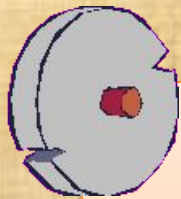
Тогда отправляйся с  
нами

в путешествие



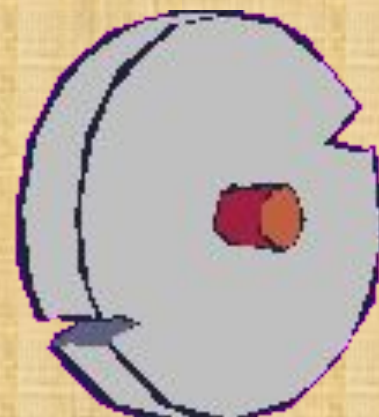
на машине времени!





# Путешествие первое:

«Всё началось в  
месе»





Было время, когда человек умел только ходить и бегать,



Позже человек научился ездить на **лошади**.  
Люди переезжали с места на место верхом на  
лошадях.



А как они могли перевезти вещи?



Пришлось изобрести **колесо** и сделать **телегу**.



На ней люди перевозили различные грузы.



# Долгое время конный транспорт был основным:



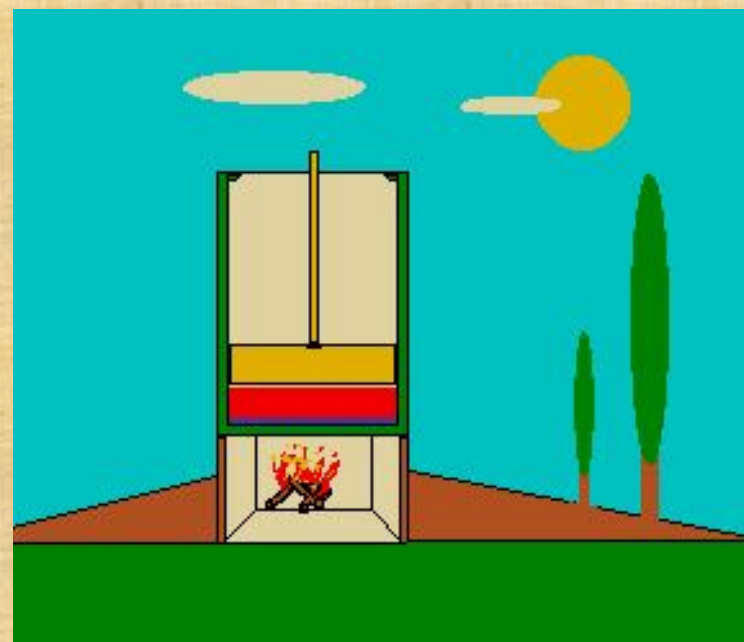
Но сколько хлопот с лошадьми. Корми, пои, ухаживай.  
А сила от них не такая уж и большая.





Начали люди изобретать машину – двигатель, стали думать, какую ещё силу можно использовать. А если – силу

пара?  
Видел, как на кипящем чайнике крышка прыгает? Кто её толкает?  
Пар. Значит, пар – это сила.



Сила пара может быть огромной. Надо только заставить её крутить колёса повозок. Так человек изобрёл **паровую машину**.



Паровую машину установили на повозку. Вам она покажется смешной.

Телега и телега. Тяжёлая, на больших колёсах. Впереди котёл, вроде огромной медной кастрюли. Двигалась медленно со скоростью





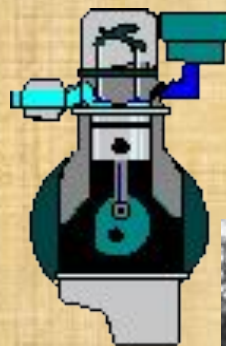
# Посмотри на разные паровые



Захотел человек сконструировать самодвижущую повозку.  
Но она появилась тогда, когда был изобретён бензиновый  
мотор.



Автомобили



А потом автомобили начали быстро менять свой вид.



ТКОВЬ



бусы:



Специальные  
машины:



Кажется, что автомобили сейчас и так хороши. А инженеры стараются сделать их ещё лучше, ещё совершеннее!



**Легковые**

# Грузовой транспорт:





# Автобусы





# Специальный транспорт:



# Подземный транспорт – метро:



Наше первое путешествие  
закончилось!

А как будет  
выглядеть  
наземный  
транспорт

