Негосударственное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 25 открытого акционерного общества «Российские железные дороги»

«Как человек поехал по железной дороге?»

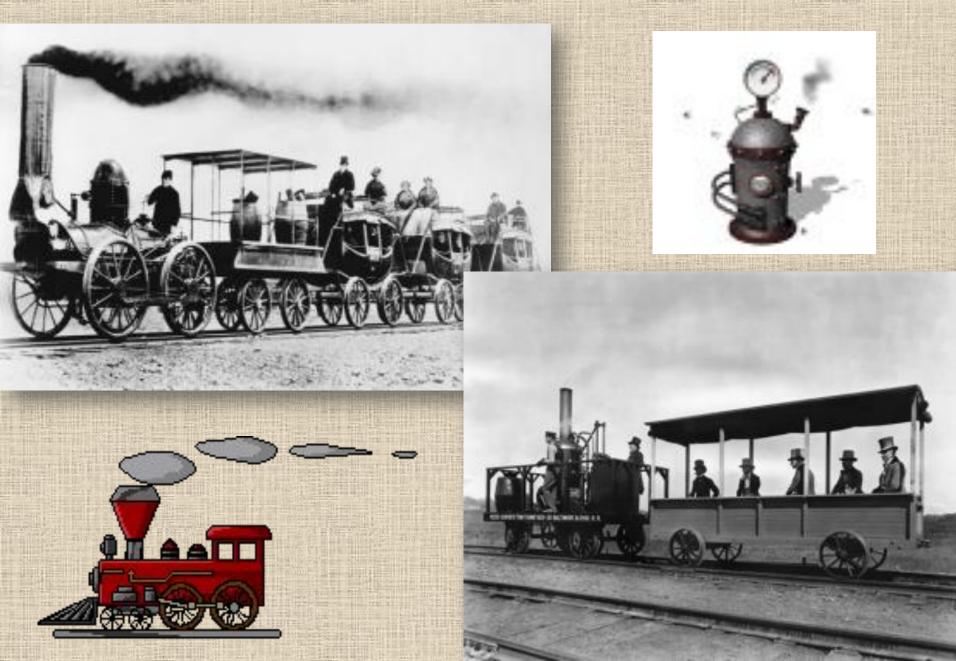


Сначала железная дорога появилась в городах. Вагон по рельсам тянула лошадь, которой управлял кучер. Народ называл эту железную дорогу «конка».



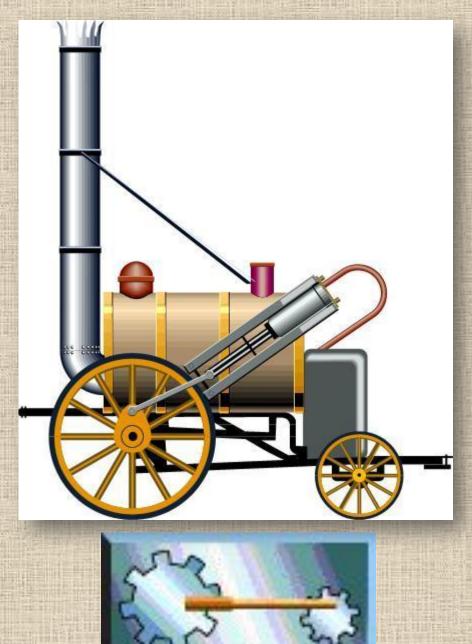


Когда придумали паровую машину, появился паровоз.





Он двигался благодаря силе пара, который вращал колёса.







Кабина паровоза

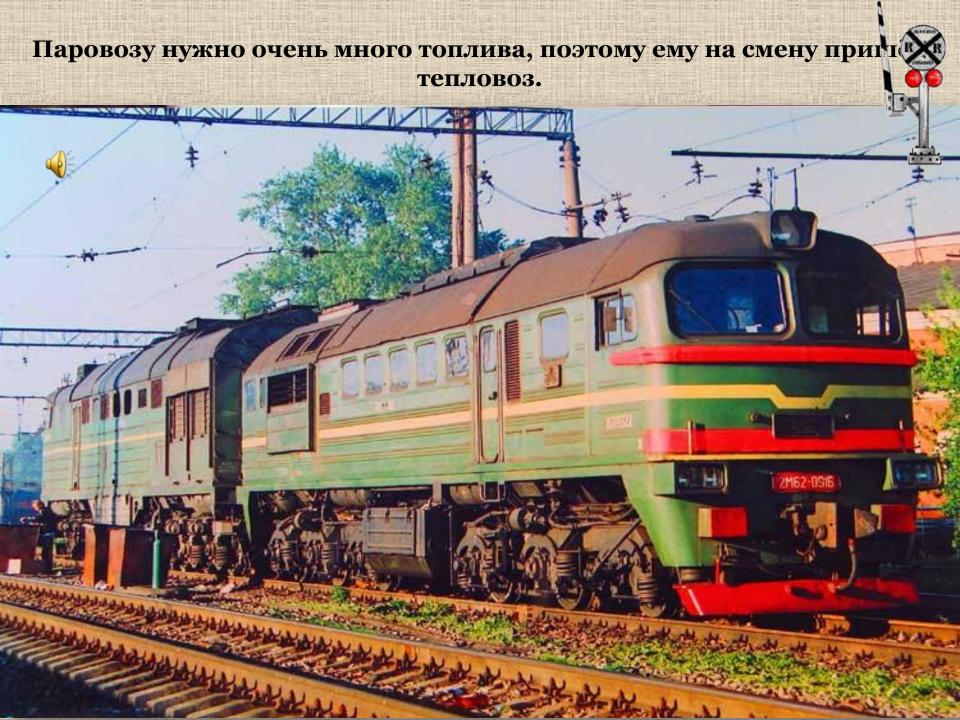


В топке паровоза постоянно горели дрова или уголь.



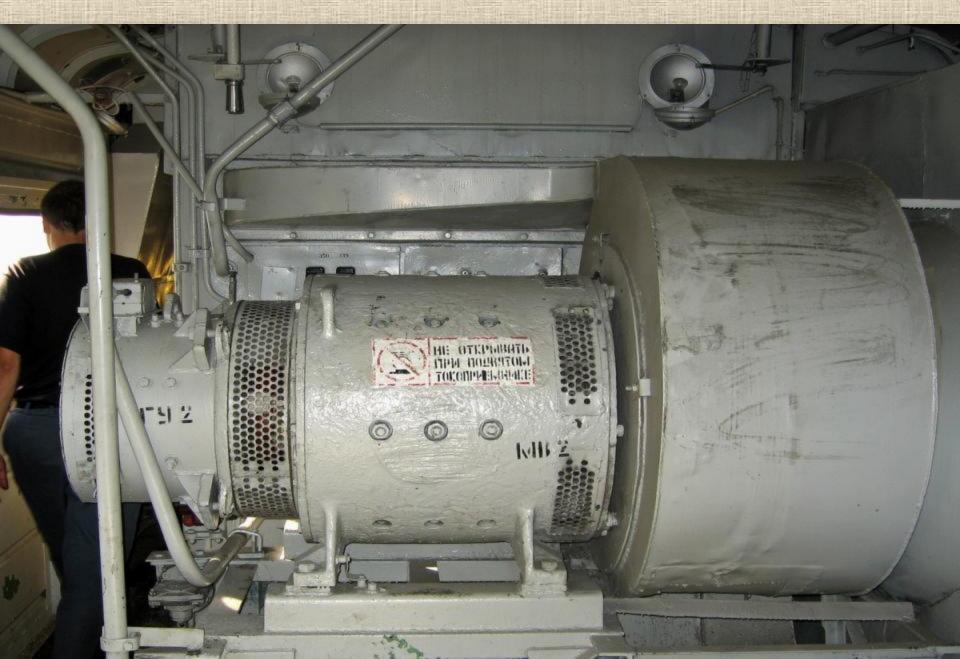
√У паровоза при движении из трубы валил густой чёрный дым.







У него внутри стоит тепловой двигатель.



Это кабина тепловоза:



В настоящее время по железной дороге мчатся электровозы.



А это кабина электровоза. Посмотри, сколько разных приборов!



К тепловозу или электровозу прицепляют вагоны. По железным дорогам ездят пассажирские поезда.



Так выглядят пассажирские вагоны внутри:



А это товарные поезда, они перевозят различные грузы.



В городах тоже есть железная дорога. По ней ездят трамваи.



Самый современный поезд — это поезд на магнитной подвеске. У него вместо колёс — магнит. Ездит он с огромной скоростью.

