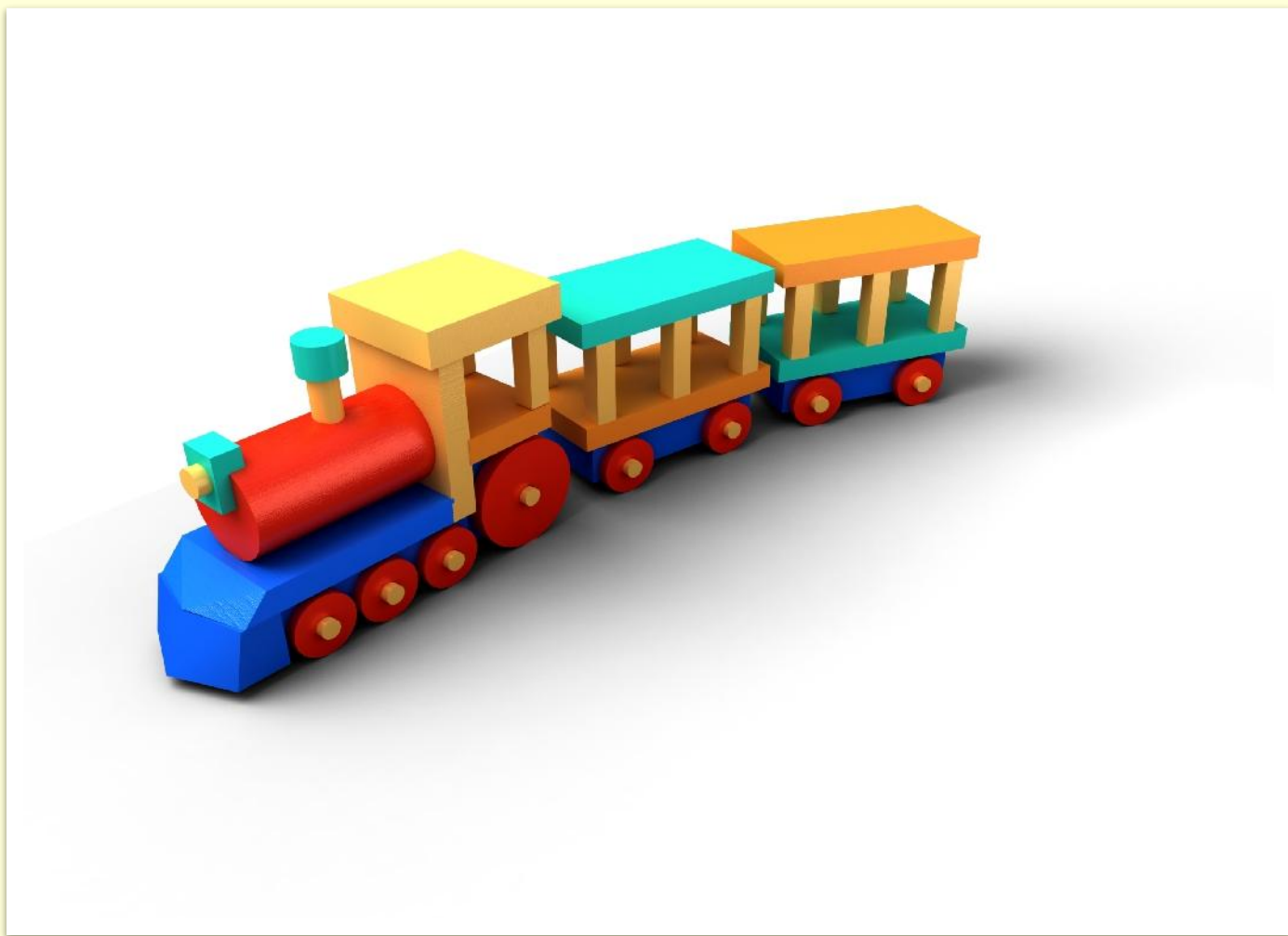




Для чего нужны поезда?

История поездов

- Первые поезда появились в Европе на рубеже XVII—XVIII вв. и представляли собой вагонетку, приводимую в движение лошадью. Существовали такие дороги и в России.



Создатели первого паровоза



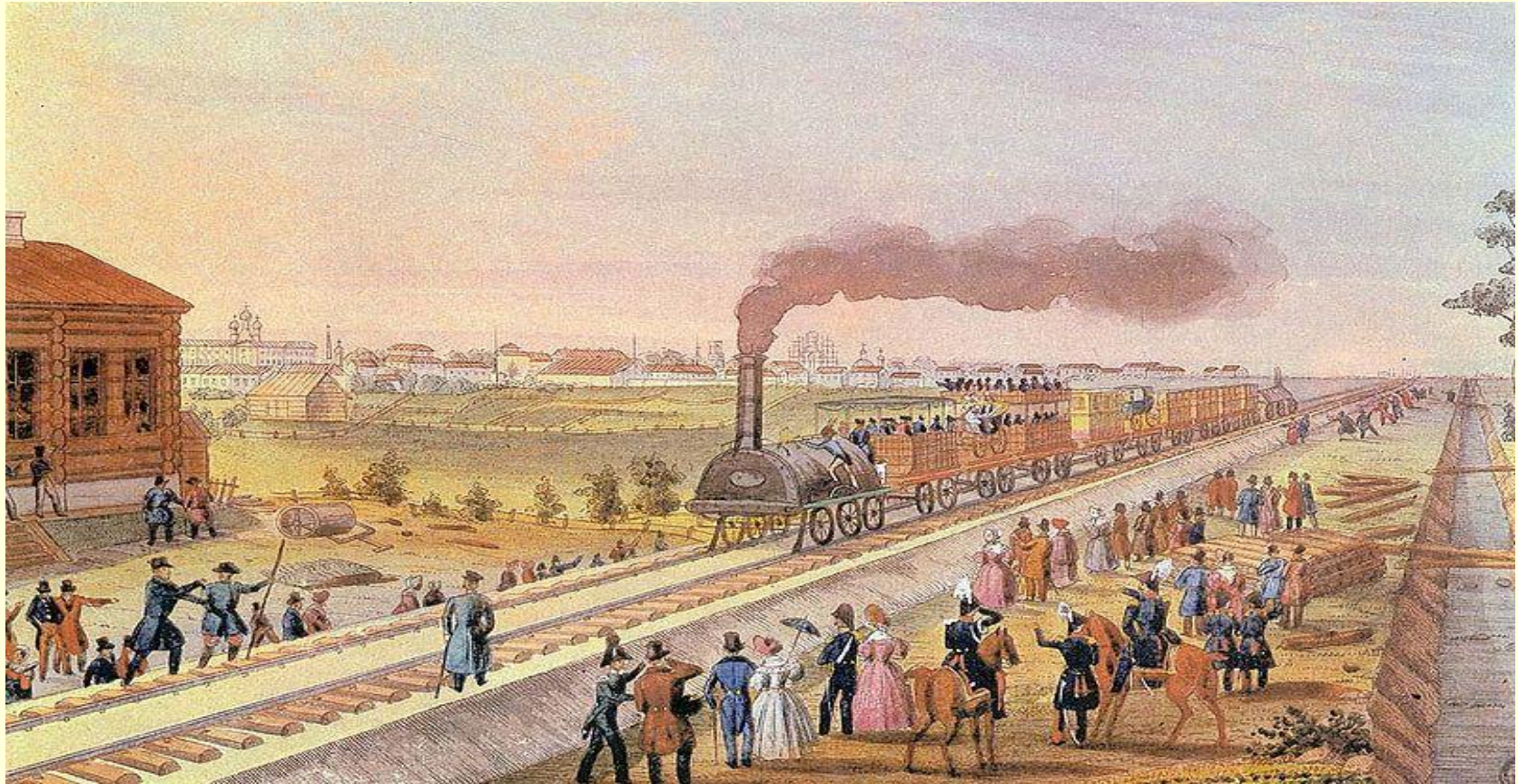
**Отец и сын
Черепановы**



- Первая паровая железная дорога в России появилась еще в 1834 году. Ее построили крепостные умельцы-самородки Ефим Черепанов и его сын Мирон на Уральском Нижнетагильском металлургическом заводе. Ими же были построены и два паровоза для этой дороги.

Паровоз Черепановых





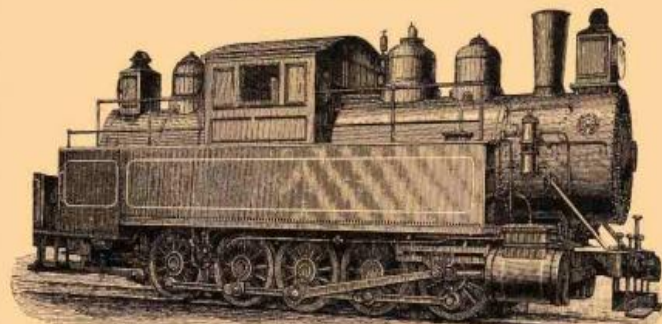
Первый поезд



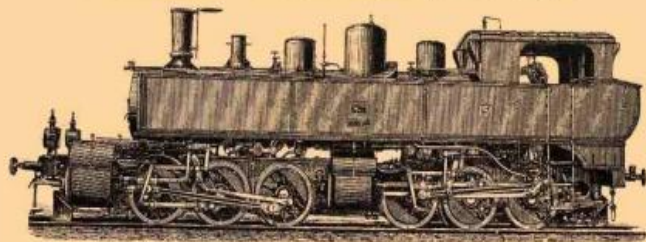
ПАРОВОЗЫ V.



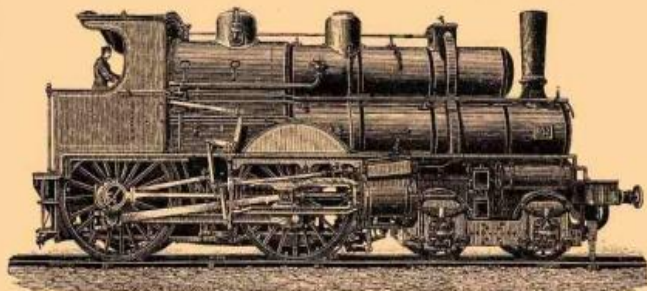
1. Американский, курьерский паровоз.



2. Тяжелый товарный паровоз для туннеля „St. Силь“, в Америке.



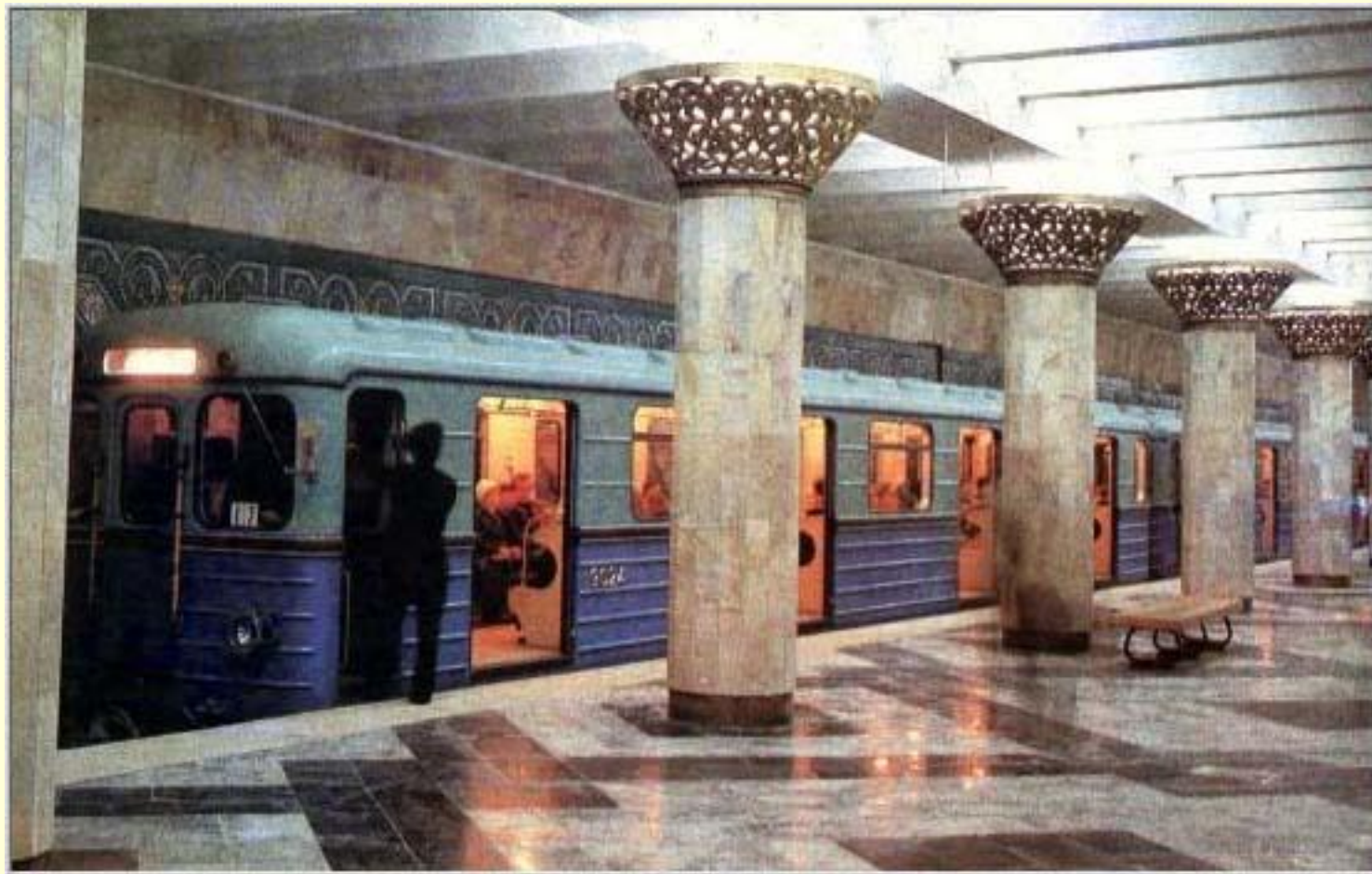
3. Двойной тяговый паровоз, системы компаунда, Сент-Готтардской жел. дор.



4. Паровоз с двойным котлом Восточной французской жел. дор.



Виды поездов



Метро





Пассажирский поезд



Электричка



Скоростные поезда





Грузовые поезда





Узнай поезд



Bumlux.net

