«Первый железнодорожный поезд» «История изобретения»

Выполнил: студент НТТТ
группы Тэпс *119*
Хаперских Павел
Андреевич

Новокузнецк,
2019

Цель работы: изучить историю изобретения поезда.

Задачи:

- Уточнить историю появления поезда (когда изобретён, кто первым его построил, как он выглядел);
- проанализировать историю преобразования поезда;
- систематизировать знания об истории изобретения поездов.

Объект исследования: поезд

Паровозы — один из самых удивительных механизмов, созданный человеком. Паровозостроение в России прошло долгий путь, от первого небольшого паровозика отца и сына Черепановых до современных скоростных локомотивов.