

FROM THE HISTORY

OF

LOCOMOTIVES

Give the Russian equivalents:

▣ **bogie**

◆ **тележка**

▣ **fixed bogie**

◆ **закрепленная тележка**

▣ **leading bogie**

◆ **передняя тележка**

▣ **swiveling bogie**

◆ **поворотная тележка**

▣ **mining**

◆ **горные работы**

▣ **trial/test**

◆ **испытание**

▣ **road tests**

◆ **дорожные испытания**

▣ **to undergo trials/tests**

◆ **проводить испытания**

Give the Russian equivalents:

▣ **to pull a load**

◆ **тянуть груз**

▣ **to put into service**

◆ **пускать в эксплуатацию**

▣ **four-wheeled locomotive**

◆ **четырёхколесный локомотив**

▣ **to design**

◆ **проектировать**

▣ **to haul a coach**

◆ **тянуть пассажирский вагон**

▣ **to win a competition**

◆ **выиграть соревнование**

▣ **failed**

◆ **поврежденный**

▣ **replacement**

◆ **замена**

**дорожные
испытания**

тележка

**поворотная
тележка**

проектировать

груз

**горные
работы**

соревнование

тянуть груз

**проводить
испытания**

**передняя
тележка**

ось

содержать

сцепка

бригада

надежность

повреждать

безопасность

кабина

конструкция

затраты

кривая

**сооружение,
конструкция**

**моторвагонный
поезд**

**простота в
эксплуатации**

**пускать в
эксплуатацию**

**отцеплять
ЛОКОМОТИВ**

**ИСТОЧНИК
ПИТАНИЯ**

**ГОЛОВНОЙ
(ХВОСТОВОЙ) ВАГОН
СОСТАВА**

преимущество

**передняя
тележка**

**поезд на
ЛОКОМОТИВНОЙ ТЯГЕ**

кузов

ведущее колесо

**энергетический
КПД**

**время оборота
локомотива**

**будка
(кабина)
машиниста**

**безотказность
надежность**

препятствовать

**техническое
обслуживание**

**сбой в работе,
отказ**

энергосберегающий

повреждённый

**отцепить
локомотив**

**подвижной
состав**

грузоперевозчик

**система
торможения**

повреждённый

**работать
надежно**

**затраты на содержание
локомотивной бригады**

сцепка

Thanks a lot!

It was a great job!!!

