

*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  
надёжность**

**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!!!*

