



EMILE BAUDOT  
1846 - 1903

# ЖАН МОРИС ЭМИЛЬ БОДО

*французский  
инженер и  
изобретатель кода  
Бодо*

# БИОГРАФИЯ

## Жан Морис Эмил Бодó

Дата рождения: 11 октября 1845

Место рождения: Метц, Франция

Дата смерти: 28 апреля 1903 (57 лет)

Место смерти: Ст. Флуанс

Награды и премии: ордена Почётного легиона

# Телеграф

В 1872 году Бодо создал телеграфный аппарат многократного действия, при помощи которого можно было передавать сообщения.

Такой аппарат и все последующие устройства, которые были созданы по такому же принципу, получили название **стартстопных**.

До этого изобретения все телеграфные передачи велись с использованием азбуки Морзе.



# КОД БОДО

Бодо создал телеграфный код, впоследствии принятый повсеместно. Он был назван **Международный телеграфный код №1**. Через два года Бодо усовершенствовал своё изобретение и создал двукратный аппарат, который передавал информацию со скоростью 360 знаков в минуту. Еще через два года он создал уже пятикратный аппарат, скорость передачи в котором увеличилась по сравнению с первым в пять раз, а со вторым в 2,5 раза

А •—	Л •—••	Ц —•—•
Б —•••	М — —	Ч — — — •
В •— —	Н — •	Ш — — — —
Г — — •	О — — —	Щ — — • —
Д — ••	П •— — •	Ъ •— — • — •
Е •	Р •— •	Ы — • — —
Ж ••• —	С •••	Ь — •• —
З — — ••	Т •• —	Э •• — ••
И ••	У •• —	Ю •• — —
К — • —	Ф •• — •	Я • — • —
Й • — — —	Х ••••	

Первые подобные аппараты были введены в эксплуатацию в 1877 году на линии Париж – Бордо. Самыми популярными стали двукратные аппараты, которые передавали информацию на большие дистанции и использовались до конца XX века.

Скорость передачи в таких аппаратах была 760 знаков за минуту. Помимо данного аппарата, Бодо разработал распределитель, дешифратор и печатающий механизм. Аппарат Бодо стал самым значимым достижением техники передачи информации на расстояние в XIX веке.



**Спасибо за  
внимание!!!**