



A. DELZEN

EMILE BAUDOT
1846 - 1903

ЖАН МОРИС ЭМИЛЬ БОДО

французский
инженер и
изобретатель кода
Бодо

БИОГРАФИЯ

Жан Моріс Эміль Бодó

Дата рождения: 11 сентября 1845

Место рождения: Манье, Франция

Дата смерти: 28 марта 1903 (57 лет)

Место смерти: Со, Франция

*Награды и премии: офицер 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 **сдвоенных**.

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!!!**

**Выполнила: Аксенова
Кристина ученица 11 класса.**