



ГОЛУБИЦКИЙ

ГОЛУБИЦКИЙ Павел Михайлович [16(28).3.1845, Таруса, ныне Калужской обл. — 27.1(9.2).1911, там же], рос. изобретатель в области телефонии. Окончил С.-Петербур. ун-т (1870). В 1878–81 работал в мастерских Бендеро-Галацкой ж. д. Организовал в 1881 в своём имении Почуево (близ Тарусы) телефонную мастерскую и исследовательскую лабораторию. Создал первый оригинальный телефон, т. н. телефон-вибратор (1878). Изобрёл многополюсные телефоны (1882), микрофон с угольным порошком (1883), микрофон с гребенчатым расположением углей (1885); в том же году разработал систему питания микрофонов абонентов от общей батареи, находящейся на центральной телефонной станции, что позволило создавать крупные телефонные сети городов. Изобрёл коммутатор (1886), давший возможность попарно соединять между собой неск. телефонных линий. Г. — пионер внедрения телефонной связи на ж.-д. транспорте [установил телефоны на Николаевской (ныне Октябрьской) ж. д. для передачи служебных сообщений; сконструировал переносную телефонную станцию облегчённого типа для связи ж.-д. станций с поездами при остановке последних в пути и др.].

Литература

Соч.: Применение телефонов на железных дорогах. М., 1890.

Лит.: Яроцкий А. В. П. М. Голубицкий. М., 1976.