

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой: <https://stuservis.ru/otchet-po-praktike/73308>

Тип работы: Отчет по практике

Предмет: Английский начальный - средний

-

that allowed for long distance calls, which grew in popularity slowly because of the cost. Later, in the 1890's, this was overcome by the development of the party line so that families, especially in rural areas, could split the cost of a line.

Fiber optics move sound at the speed of light

Fiber Optic Cables were first used for telephone transmission in 1977, when both GTE and AT&T laid Fiber Optic lines in Chicago and Boston. By the mid-1980's, fiber optic cable was the preferred method of telephone transmission, since it could carry a much higher volume of calls with much less interference. Since it also carries information faster and farther and resists lightning strikes, the advantages soon became obvious to the computer and other industries as well.

When the United States government deregulated telephone service, AT&T, the telephone communications giant, was immediately inundated with competition from MCI, Sprint and hundreds of smaller local companies and soon fiber optic lines were snaking around the country, being dropped alongside natural rights of way such as gas lines and railroads. Telephone costs dropped and a new telephone service revolution had begun.

История телефона – от Белла до VoIP и далее

Всем известна история об изобретении телефона Александром Грэмом Беллом. Вот история Белла от первых лиц: "Мистер Ватсон, иди сюда, я хочу тебя видеть», - это неизгладимо отпечатано в нашей голове с детства. Однако некоторые не знают, что телефон был разработан в похожей форме одновременно Элишей Грей, которая проиграла патентную битву всего на несколько часов в 1876 году.

Белл добился успеха прежде всего потому, что он понимал не только электричество и работу телеграфа, но и имел глубокое понимание акустики, с которой большинство изобретателей не были знакомы.

Сосредоточив внимание на механике, они не принимали во внимание уникальные качества звука, которые делали передачу речи намного более сложной, чем простые щелчки телеграфа. Имея опыт работы с музыкой и акустикой, Белл мог с большей готовностью решить эти проблемы.

-

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой: <https://stuservis.ru/otchet-po-praktike/73308>