

- 8

1990

ТЕХНИКА ПОЛОДЕЖИ

г. Москва № 196 г.

**РУЧКА ДЛЯ ПИСЬМА И... ЧТЕНИЯ.** Созданный китайскими учеными прибор «визуоскоп» позволяет читать и писать людям с остаточной остротой зрения всего 0,002, то есть практически слепым. Внешне прибор похож на обычные очки, но вместо линз перед глазами находятся два миниатюрных экрана. К каждому подведен тонкий волоконно-оптический кабель, число световодов в котором достаточно для того, чтобы четко отобразить на экране очертания самого сложного иероглифа.

Концы кабелей соединены параллельно и выведены в торец оригинальной ручки с подсветкой, которой пользователь водит по строкам. При этом прямо перед его глазами последовательно одно за другим появляются яркие увеличенные изображения иероглифов. Кратность увеличения регулируется от 6 до 13.

Ту же ручку можно в любой момент использовать и по прямому назначению: в нее вставлен обычный шариковый стержень, конец которого находится в освещенном поле зрения.

28