



МОЗАИКА

ОБ ИНТЕРЕСНОМ,
НЕВЕРОЯТНОМ
ЗАНИМАТЕЛЬНОМ,

◆ *Милосердие*

Система электронного сопровождения слепых

Во Флоренции создана система электронного сопровождения, позволяющая слепым обходиться без трости.

Компактная и легкая приемная аппаратура воспринимает сигналы, подаваемые в инфракрасном диапазоне передатчиками, размещенными на уличных перекрестках на столбах светофоров. Инст-

рукции, автоматически передаваемые в инфракрасном диапазоне, преобразуются в звуковые с интенсивностью, которая изменяется в зависимости от ситуации. Повинуясь этим сигналам, слепые могут легко двигаться по определенным городским маршрутам.

На автобусных остановках

несложный сигнальный код позволит слепым ориентироваться в номерах и маршрутах следования автобусов. С помощью электронного поводыря слепые будут находить кабины телефонов-автоматов, при приближении к которым будут получать информацию о том, свободна ли кабина в данный момент или занята, смогут направляться к входам в общественные здания, к общественным туалетам, кассам банков, лифтам, стоянкам такси и т. д.



„БУЧЕРИИ ТБИЛСИ“

г. ТБИЛИСИ

16 ИЮНЯ 1990 г.

Handwritten initials

3