

ЧАСОВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

ОСЯЗАЕМОЕ ВРЕМЯ

Горшунув Е.

28

«НЕДРЕМЛЮЩИЙ БРЕГЕТ» СООБЩАЛ ЕВГЕНИЮ ОНЕГИНУ, СКОЛЬКО ВРЕМЕНИ, КАЖДЫЕ 15 МИНУТ. СПУСТЯ ПОЛТОРАСТА ЛЕТ ЯПОНЦЫ ВЫПУСТИЛИ ЧАСЫ, КОТОРЫЕ ПРИ НАЖАТИИ НА КНОПКУ ОТВЕЧАЮТ, КОТОРЫЙ ЧАС, С ТОЧНОСТЬЮ ДО МИНУТЫ, КАК МОСКОВСКИЙ ТЕЛЕФОН ПРИ НАБОРЕ ЧИСЛА «100». ЯПОНЦЫ НАМ ГОВОРЯЩИХ ЧАСОВ НЕ ПРОДАЮТ, МЫ НЕ ПРИЦЕНЯЛИСЬ, ПОЧЕМ ОНИ, ТАК ЧТО ДЛЯ СЛЕПЫХ В НАШЕЙ СТРАНЕ ЯПОНСКОЕ ИЗОБРЕТЕНИЕ ИМЕЕТ ЧИСТО ПОЗНАВАТЕЛЬНЫЙ ИНТЕРЕС. ЗАТО ОТЕЧЕСТВЕННОЕ ИЗОБРЕТЕНИЕ № 1 285 426 МОГЛО БЫ РОДИТЬ НАДЕЖДУ, ОДНАКО...

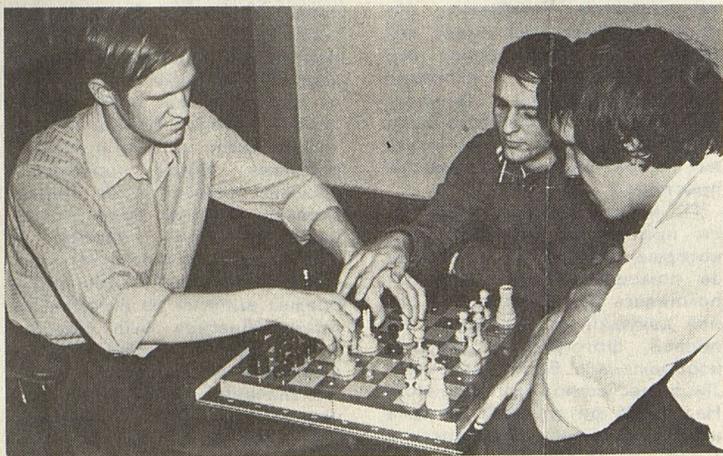


Фото Ю. ЕГОРОВА

Промышленность выпускает для слепых часы без стекла, с упругими стрелками и цифрами, продублированными знаками шрифта Брайля. Чтобы определить время, надо нащупать часовую стрелку и знак, на какой она

показывает. Затем то же сделать с минутной. А потом еще спросить, что сейчас, день или ночь — ведь на циферблате только 12 цифр.

А не так давно я прочитал в одном из популярных журна-

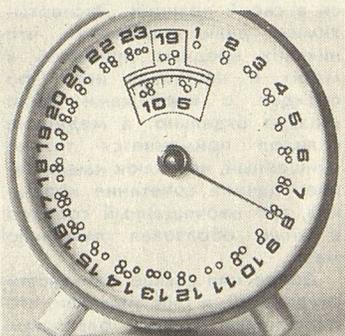
лов, что в Австралии умелец сделал карманное устройство, позволяющее на ощупь определять достоинство банкнот. Раз уж возможны такие чудеса, то часы без стрелок и подавно, подумал я и приступил к делу.

Первый вариант заявки на «Часы для слепых» экспертиза ВНИИГПЭ забраковала на основании заключения НИИчаспрома. В нем было сказано, что мое изобретение «...не несет в себе положительного эффекта и не соответствует ГОСТу 12733-79». В течение трех лет я убеждал юмористов из ВНИИГПЭ, что ГОСТ на предполагаемое изобретение — нонсенс. Убедил и получил авторское свидетельство № 1 285 426.

Суть изобретения заключается в том, что в часах отсутствуют циферблат и стрелки. Указатель минут выполнен в форме диска, по окружности которого нанесены цифры, продублированные знаками шрифта Брайля, а указатель часов — в форме кольца, на котором также нанесены цифры от 1 до 24. Все это закрыто крышкой с окном, в верхней части которого можно нащупать цифру часов, а в нижней — две цифры: минуту текущую и последующую. Указатель минут, посаженный на ось минутного колеса механических часов, вращается постоянно, а кольцо указателя часов — дискретно, то есть новая цифра появляется через каждый час. Точность определения времени — одна минута.

После публикации формулы в Бюллетене изобретений прошло три года, но никто не обратил внимания на новшество.

Правда, изобретение не сулит большой выгоды, так как механизм несколько усложняется. Но искать в этом случае надо ли? Что же касается зрячих, то, я думаю, вряд ли кто возразит против некоторого удорожания оригинальных, очень надежных и удобных ча-



Е. С. Горшунув изготовил еще и будильник для слепых. Он может использоваться и как шахматные часы.

сов, время по которым можно определить, даже если они лежат в кармане.

Е. ГОРШУНОВ,
изобретатель, ветеран
войны и труда

Изобретатель и рационализатор

г. Москва, ДД

6

1989

180 г.