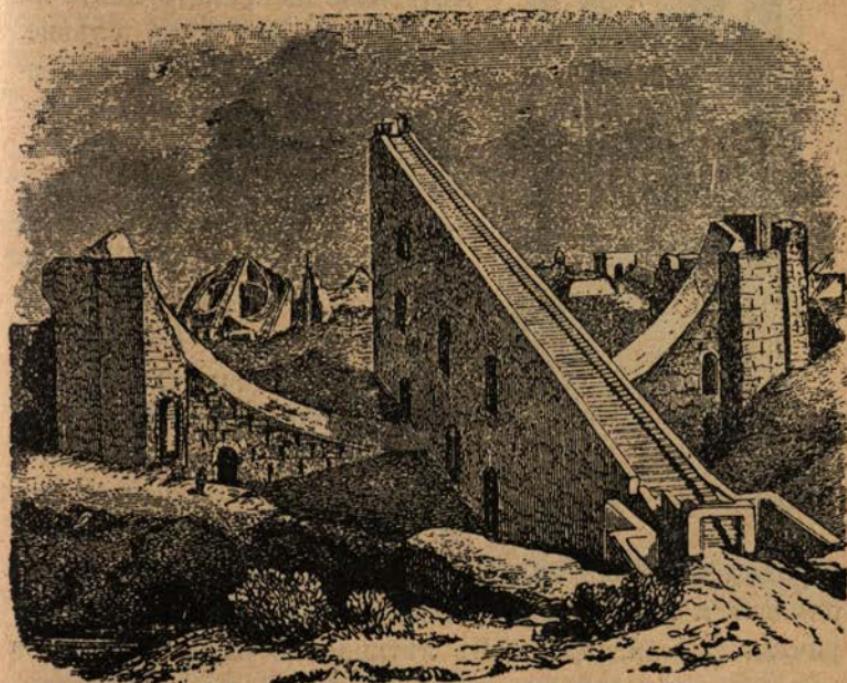


чевия часовникъ, на пржката даватъ посока такава, че да е успоредна на „земната осъ“, т. е. да сочи къмъ „Полярната звезда“, като при това циферблата правятъ подвиженъ.

Такива „слънчеви часовници“ може да бѫдатъ направени да се носятъ въ джебъ и голѣми за обществено ползуване. Такъвъ голѣмъ часовникъ, направенъ за обществено ползуване, е изображенъ на фиг. 1. Главната



Фиг. 1. Слънчевъ часовникъ въ гр. Дели (Индия)

тѣхна частъ е — вертикалната стена съ стжпала по нея. Стената е насочена право на югъ, и затова на обѣдъ тя не хвърля никаква сѣнка върху другата стена, поставена подъ правъ ѡгълъ къмъ отвесната и въ форма на полукръгъ. До обѣдъ и следъ обѣдъ сѣнката пада на западната и източната частъ на тази джга. Размѣритъ на джгата сѫ доста голѣми — около 6 метра, а