

Источник: Таганрог: энциклопедия

Дата выпуска: 2008

Заглавие: Солнечные часы

Автор: Л. А. Матусевич

Солнечные часы, установленные «Лемаксом» 31.12.2000. Конструктор С.Ч. - Иванов В.А. Отличие этих часов от установленных перед Каменной лестницей состоит в том, что основная плита, на которую отбрасывает тень указатель, наклонена под (углом $47^{\circ}12'$ (широта Таганрога) по отношению к горизонту. Поэтому шкала отсчета времени получилась равномерной, что упрощает отсчет времени. Кроме того, отсчет можно вести и зимой и летом благодаря дополнительной шкале. Для более точного отсчета времени на основную плиту нанесен график поправок, с помощью которого достигается погрешность менее 1 мин.