

	<p>Object: Теодоліт ТБ-1</p> <p>Museum: Астрономічний музей Київського національного університету імені Тараса Шевченка Вулиця Обсерваторна, 3 04053 Київ +38(044)486-39-10 astromuz.univ@ukr.net</p> <p>Inventory number: КНТ-1-87</p>
--	---

## Description

Оптичний теодоліт ТБ-1 (Теодолит большой) відноситься до точного типу подібних інструментів. Призначений для вимірювання кутів триангуляції 3-4 класу, для створення геодезичних мереж, для вимірів куЗтів полігонометрії та для астрономічних спостережень.

Складається з зорової труби з об'єктивом та окуляром, візирної труби для грубого наведення, кремальєра, мікроскопа для взяття відліків, гвинта оптичного мікрометра, дзеркальця для освітлення поля зору мікроскопа, перемикача кругів, закріпного та навідного гвинта, оптичного центрира у вигляді виска, циліндричного, контактного та круглого рівня, гвинта для зміщення лімба, віконця з підписами лімба, підставки-трегера. Пофарбований в світло-коричневий колір.

## Basic data

Material/Technique: метал, скло/ збірка  
Measurements:

## Events

Created	When	1947
	Who	Kyiv Arsenal
	Where	Kyiv

## Keywords

- Astronomy

- Optical instrument
- Вимірювальний прилад
- астрономо-геодезія
- геодезія