

	<p>Объекты: Теодоліт-тахеометр ТТ4, 1958</p> <p>Музеи: Астрономічний музей Київського національного університету імені Тараса Шевченка Вулиця Обсерваторна, 3 04053 Київ +38(044)486-39-10 astromuz.univ@ukr.net</p> <p>Инвентарный номер: КНТ-1-88</p>
--	---

Описание

Оптичний теодоліт ТТ4 за типом конструкції відноситься до повторювальних теодолітів, конструкція яких передбачає обертання алідади як окремо від лімба, так і разом з ним.

Застосовувався для прокладки теодолітних та тахеометричних вимірів (визначення планових координат і перевищень точок місцевості при топографічній зйомці місцевості, при розбивочних роботах, виносі на місцевість планових координат і висот проектних точок), під час великомасштабної зйомки, при підготовці геодезичної основи або далекомірної полігонометрії, під час прив'язки аерознімків та в інших видах робіт.

Теодоліт ТТ4 має циліндричну вертикальну вісь, деталі вузла якої виготовлені зі сталі, яка пройшла термообробку. Відліковий мікроскоп інструмента з оптичним мікрометром дозволяє робити відліки по кругам с високою точністю.

Теодоліт марки ТТ4 пристосований для роботи в діапазоні температур від -40°C до $+50^{\circ}\text{C}$.

Встановлений на підставці, пофарбований в сірий та чорний кольори.

Базовые данные

Материал/Техника: метал, скло/збірка

Размеры:

События

Изготовлено Когда 1958

Кто Производственное объединение «Уральский оптико-механический завод» имени Э. С. Яламова
Где Свердловськ

Ключевые слова

- Вимірювальний прилад
- астрономія
- астрономо-геодезія
- геодезія
- оптический прибор