

	<p>Об'єкти: книга: Астрономічний календар.2024, 2023</p> <p>Музеї: Астрономічний музей Київського національного університету імені Тараса Шевченка Вулиця Обсерваторна, 3 04053 Київ +38(044)486-39-10 astromuz.univ@ukr.net</p> <p>Інвентарний номер: АА-02-19</p>
--	---

## Опис

Щорічне (70-й вип.) видання календаря складається із двох частин:

1. Довідникова -

містить таблиць-календар на 2024 рік, відомості про хронологію за найуживанішими календарями народів світу, основні величини для Сонця, Землі, Місяця і планет, ефемериди Сонця, Місяця, планет і деяких яскравих астероїдів, час сходу та заходу Сонця й Місяця, моменти кульмінацій і фази Місяця, планетні конфігурації, відомості про видимість на небі великих планет і галілеєвих супутників Юпітера, про яскраві й змінні зорі, про туманності, комети, покриття зір Місяцем та астероїдами, метеорні потоки, затемнення та про інші небесні явища;

2. Доповнена -

містить статті про сучасний стан досліджень в окремих галузях астрономії та подано довідкову інформацію про теперішні події в астрономії й космонавтиці, а також традиційна рубрика "Пам'ятні дати в історії астрономії та космонавтики".

Розраховане, як довідник і посібник для практичних робіт на широке коло користувачів: спеціалістів з астрономії та інших галузей науки, викладачів, студентів, школярів, аматорів астрономії.

Видання здійснене ГАО НАН України та Українською астрономічною асоціацією.

## Базові дані

Матеріал/Техніка:

папір/ типографський друк

Розміри:

довжина 200, ширина 144, висота 12 (мм)  
-246с.

## Події

Створено	Коли	2023
	Хто	Академперіодика
	Де	Київ
Згадується	Коли	
	Хто	Чорний Сергій Данилович (1874-1956)
	Де	

## Ключові слова

- аматорська астрономія
- астрономічний календар
- астрономія
- довідник
- календар
- книга
- навчання