

	<p>Object: Книга: Хргиан А. Физика атмосферы, 1958</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: ВА-177</p>
--	---

Description

Видання - навчальний посібник для навчальних закладів: Університетів, гідрометеорологічних та авіаційних інститутів та ін., де студент, або науковий співробітник стикається з дослідженням атмосферних явищ. Складається із 22-х розділів + доповнення:

1. Газовий склад атмосфери;
2. Атмосферний озон;
3. Атмосферний пил;
4. Водяний пар у атмосфері;
5. Основні закони статички атмосфери. Тиск повітря;
6. Адіабатичні процеси у атмосфері;
7. Радіаційні процеси у атмосфері. Випромінювання Сонця;
8. Випромінювання земної поверхні у атмосфері;
9. Теплообмін у верхніх шарах ґрунту та води;
10. Розподіл температур у нижніх шарах атмосфери;
11. Променевий та тепловий баланс у атмосфері і розподіл температур у функції висоти;
12. Температура верхніх шарів атмосфери.
13. Випаровування;
14. Конденсація та сублимація водяного пару у атмосфері;
15. Хмари та тумани;
16. Виникнення опадів;
17. Оподи;
18. Вітер та кінематика повітряних течій;
19. Сили, що діють у атмосфері та найпростіші рухи у атмосфері;
20. Фронти та циклони;

21. Місцеві втри;
22. Загальна циркуляція атмосфери.

Basic data

Material/Technique:	папір, картон, коленкор/ типографський друк
Measurements:	довжина 265, ширина 175, висота 26 (мм) -476с.

Events

Created	When	1958
	Who	Физматгиз
	Where	СРСР, РРФСР, м.москва
Intellectual creation	When	1958
	Who	Олександр Хрґіан (1910-1993)
	Where	СРСР, РРФСР, м.москва

Keywords

- Astronomy
- Book
- Physics
- атмосфера Землі
- метеорологія
- освіта