

	<p>Объекты: Препринт Астрономічної обсерваторії КДУ № 7 Полупан П.Н. "К вопросу о возбуждении Ca II во вспышке", 1975</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: КАОВ-10-007</p>
--	---

## Описание

Розглянуто спектр великого сонячного спалаху 12,07,1961 року, досліджено питання джерела цього випромінення. Задача вирішувалась за допомогою рівнянь стаціонарності. Наведено виведення формул та таблицю концентрації іонів Ca II на різних рівнях, отриманих зі спостережень та обчислень. За твердженням автора запропонований механізм ударного збурення в смугах H K Ca II корпускулярним потоком в потужному спалаху виявився доволі ефективним.

## Базовые данные

Материал/Техника: папір/ типографський друк  
Размеры: ширина 14.5 см, висота 20 см, 9 с

## События

Интеллектуальное творение  
Когда: 1975  
Кто: Полупан Прокіп Миколайович  
Где: Киев

## Ключевые слова

- Сонце
- Сонячна активність
- астрономія
- астрофізика
- періодичне видання