

*Международное  
сотрудничество  
в Терскольской обсерватории*







Обсерватория на пике Терскол





Малые телескопы на пике Терскол



# Zeiss-2000

Главное зеркало:

- свободное отверстие 2000 мм
- фокусное расстояние 5600 мм

Система Ричи-Кретьена:

- эквивалентное фокусное расстояние 16000 мм
- поле, свободное от виньетирования  $D = 330$  мм ( $1.18^\circ$ )

Система кудэ (стандартное исполнение):

- эквивалентное фокусное расстояние 72000 мм
- поле свободное от виньетирования  $5'$

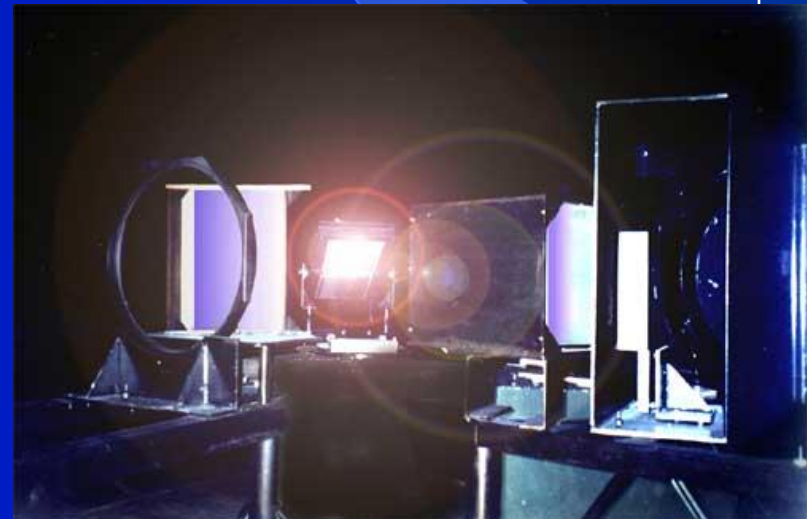
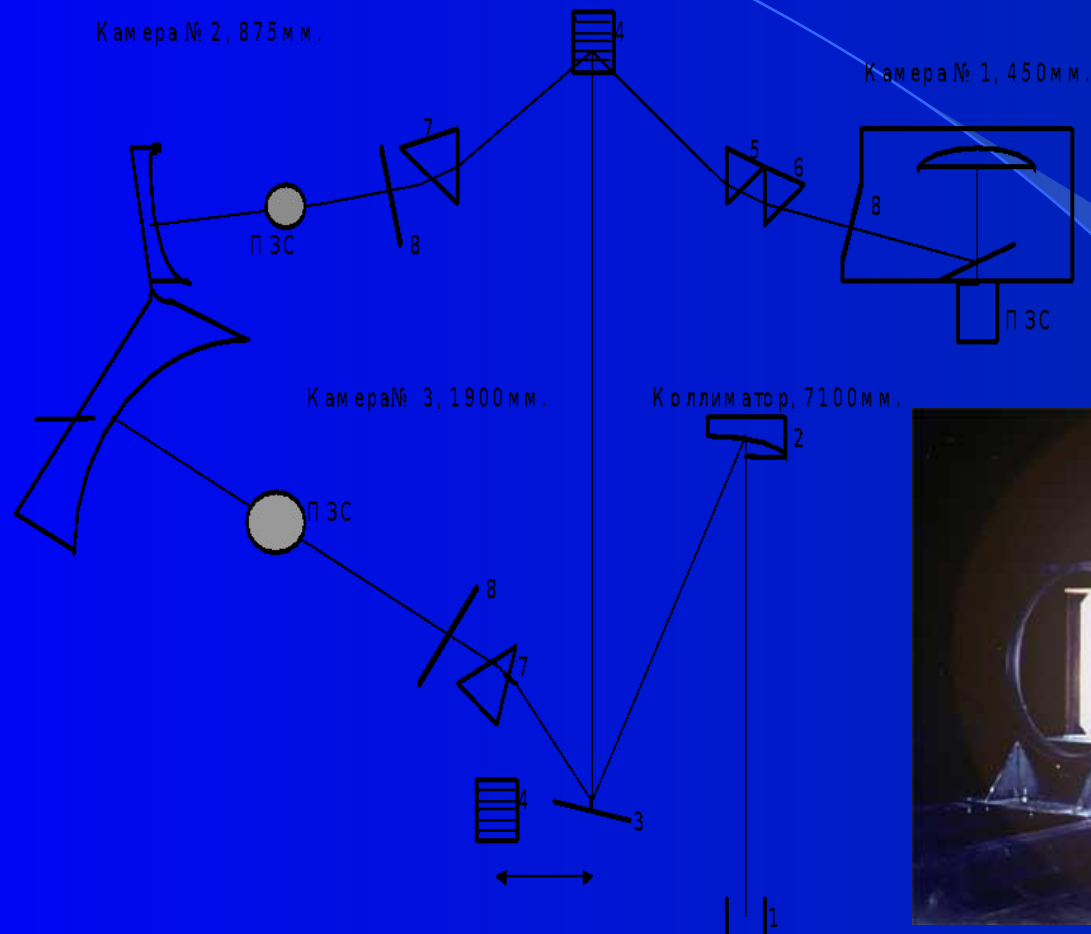




## *Zeiss-2000*

Двухканальный редуктор  
Ин-та Аэрoнoмии  
oбщeствa М.Плaнкa

# Zeiss-2000



**Эшелле - спектрограф в фокусе кудэ  
телескопа Цейсс-2000**



Солнечный телескоп АЦУ-26





**Обсерватория МЦ АМЭИ на пике Терскол**