

*Международное
сотрудничество
в Терскольской обсерватории*





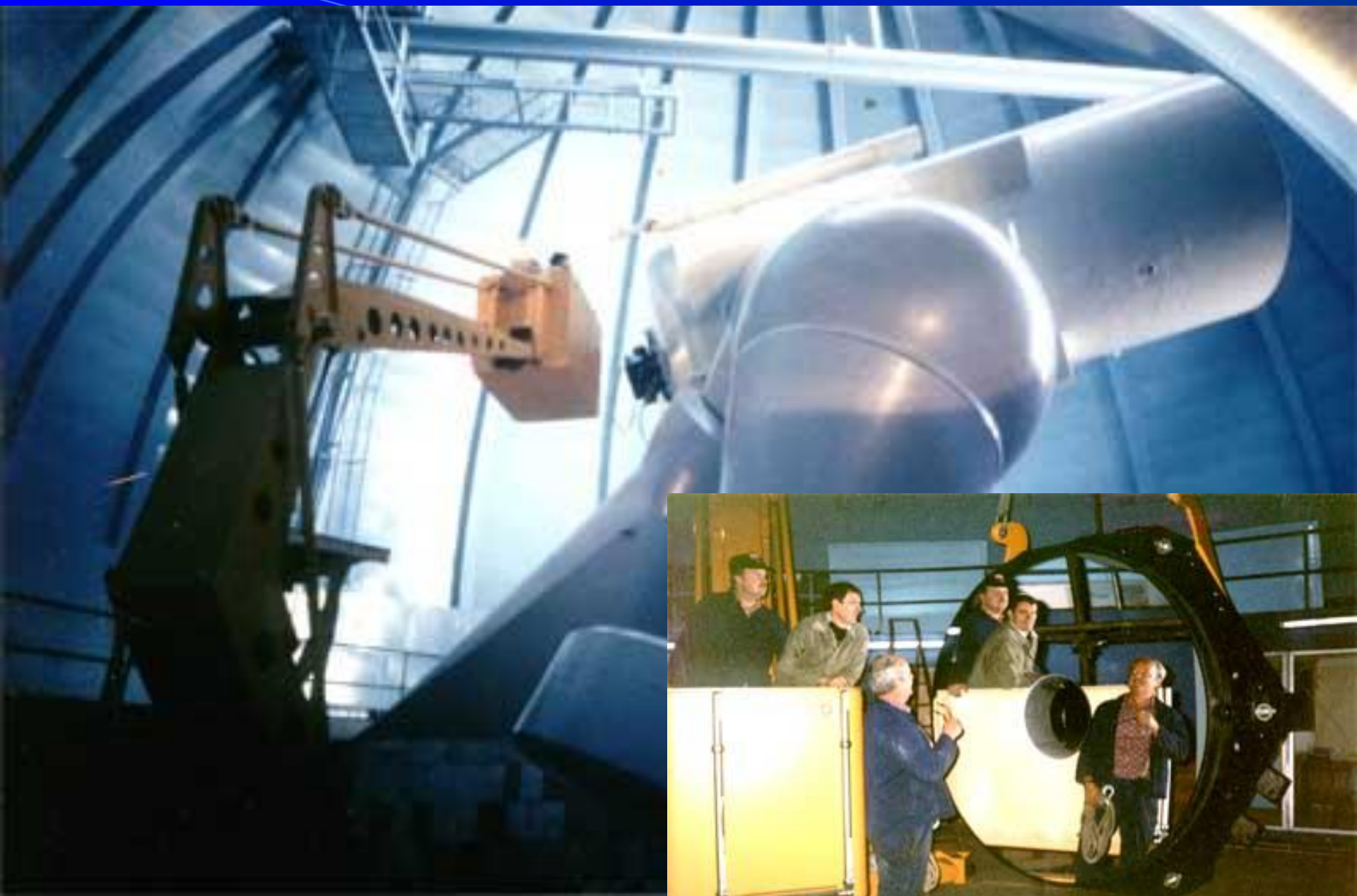


Обсерватория на пике Терскол





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 $D = 330 \text{ мм}$ (1.18°)

Система кудэ (стандартное исполнение):

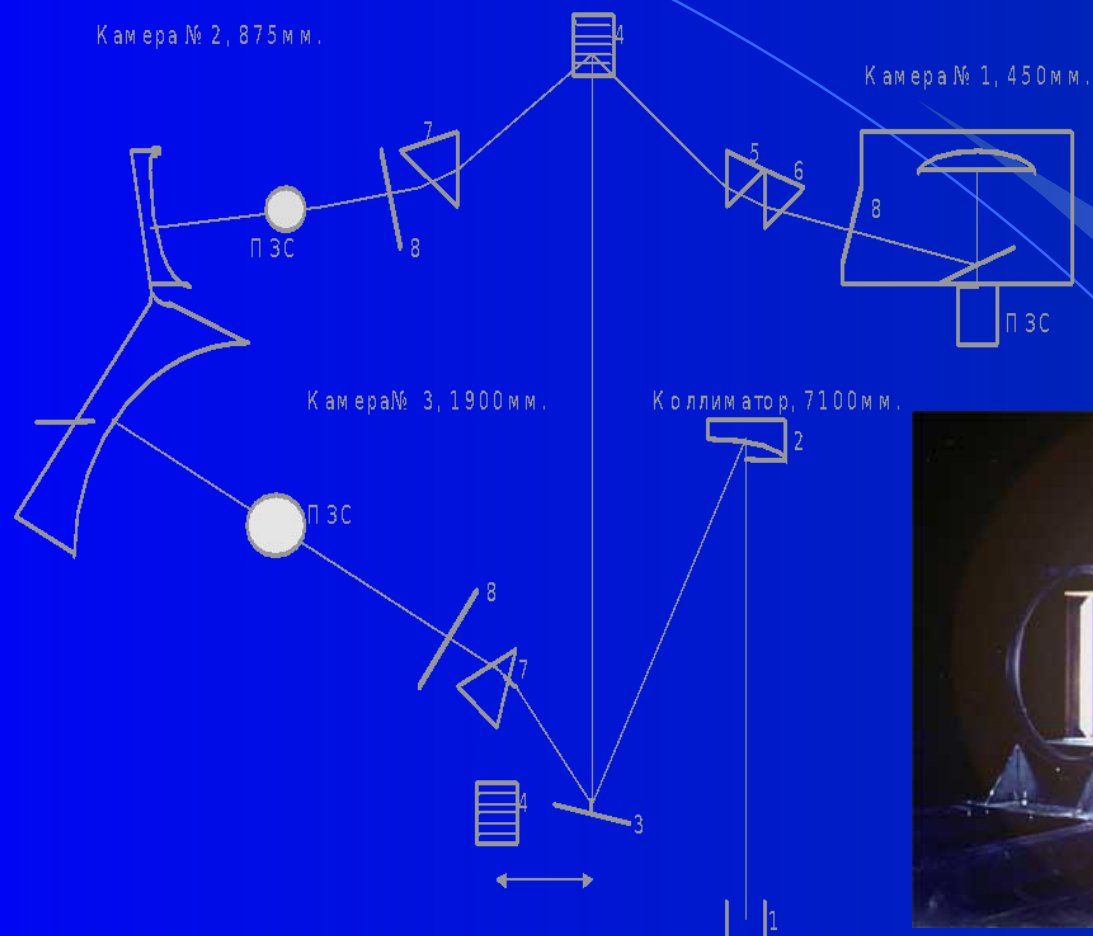
- эквивалентное фокусное расстояние 72000 мм
- поле свободное от виньетирования $5'$



Zeiss-2000

Двухканальный редуктор
Ин-та Аэрономии
общества М.Планка

Zeiss-2000



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



Солнечный телескоп АЦУ-26





Обсерватория МЦ АМЭИ на пике Терскол