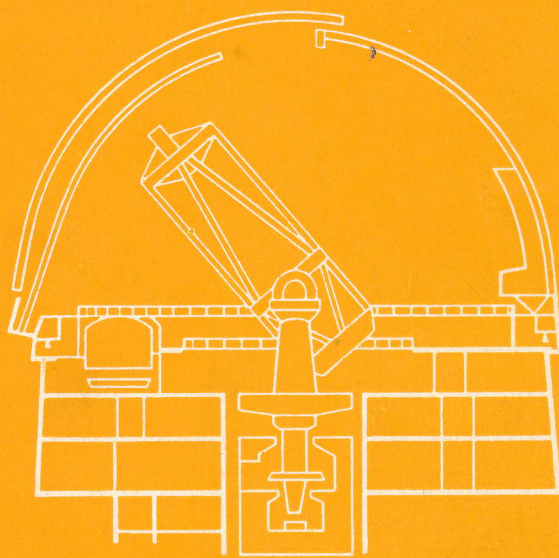


АКАДЕМИЯ НАУК СССР

АСТРОФИЗИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

ИЗВЕСТИЯ
СПЕЦИАЛЬНОЙ
АСТРОФИЗИЧЕСКОЙ
ОБСЕРВАТОРИИ



18

АКАДЕМИЯ НАУК СССР

АСТРОФИЗИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

ИЗВЕСТИЯ
СПЕЦИАЛЬНОЙ
АСТРОФИЗИЧЕСКОЙ
ОБСЕРВАТОРИИ

ТОМ
18



ЛЕНИНГРАД
«НАУКА»
ЛЕНИНГРАДСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ
1984

Редакционная коллегия

д-р физ.-мат. наук *И. М. Копылов* (отв. редактор),
д-р физ.-мат. наук *Д. В. Корольков* (зам. отв. редактора),
д-р физ.-мат. наук *А. А. Стоцкий*,
канд. физ.-мат. наук *Н. В. Быстрова*,
канд. физ.-мат. наук *И. Д. Караченцев*,
канд. физ.-мат. наук *Ю. В. Глаголевский* (отв. секретарь)

Астрофизические исследования

Известия Специальной астрофизической обсерватории АН СССР
Том 18

Утверждено к печати Специальной астрофизической обсерваторией АН СССР

Редактор издательства Л. А. Рейхерт. Технический редактор О. Б. Мацылевич
Корректоры О. М. Бобылева, Л. Я. Комм и Л. Б. Наместникова

ИБ № 20819

Сдано в набор 13.01.83. Подписано к печати 10.02.84. М-10729. Формат $70 \times 108 \frac{1}{16}$. Бумага типографская № 2. Гарнитура обыкновенная. Печать высокая. Усл. печ. л. 12.95. Усл. кр.-отт. 13.30. Уч.-изд. л. 15.97. Тираж 1400. Тип. зак. № 2127. Цена 1 р. Заказное издание.

Издательство «Наука», Ленинградское отделение
199164, Ленинград, В-164, Менделеевская линия, 1

Ордена Трудового Красного Знамени Первая типография издательства «Наука»
199034, Ленинград, В-34, 9 линия, 12