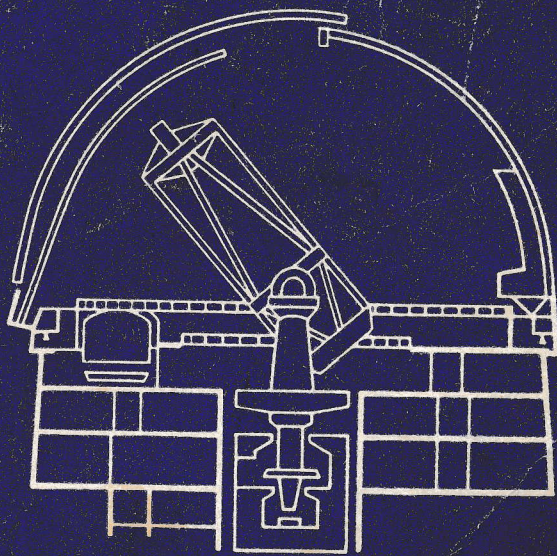


АКАДЕМИЯ НАУК СССР

АСТРОФИЗИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

ИЗВЕСТИЯ
СПЕЦИАЛЬНОЙ
АСТРОФИЗИЧЕСКОЙ
ОБСЕРВАТОРИИ



3

АКАДЕМИЯ НАУК СССР

АСТРОФИЗИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

ИЗВЕСТИЯ
СПЕЦИАЛЬНОЙ
АСТРОФИЗИЧЕСКОЙ
ОБСЕРВАТОРИИ

ТОМ

3



ИЗДАТЕЛЬСТВО «НАУКА»
ЛЕНИНГРАДСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ
ЛЕНИНГРАД · 1971

Редакционная коллегия:

доктор физ.-мат. наук *И. М. Копылов* (отв. редактор),
доктор физ.-мат. наук *Н. Л. Кайдановский* (зам. отв. редактора),
канд. физ.-мат. наук *С. В. Рублев*, канд. физ.-мат. наук *В. С. Рылов*,
В. М. Перерва (отв. секретарь)

Астрофизические исследования
Известия Специальной астрофизической
обсерватории

Том 3

Утверждено к печати
Специальной астрофизической обсерваторией
АН СССР

Редактор издательства *З. И. Парькова*
Технический редактор *А. П. Чистякова*
Корректоры *В. В. Аствацатурова* и
Н. И. Журавлева

Сдано в набор 23/VII 1971 г. Подписано к печати
9/XII 1971 г. Формат бумаги $70 \times 108^{1/16}$.
Печ. л. $11^{3/4} = 16.45$ усл. печ. л. Уч.-изд. л. 16.85.
Изд. № 4650. Тип. зак. № 212. М-08878. Тираж 1000.
Бумага № 2.
Цена 1 р. 10 к.

Ленинградское отделение издательства «Наука»
199164, Ленинград, Менделеевская лин., д. 1
1-я тип. издательства «Наука». 199034, Ленинград,
9 линия, д. 12