

СОДЕРЖАНИЕ

Том 42, номер 6, 2008

Поверхность Меркурия по наземным астрономическим наблюдениям <i>Л. В. Ксанфомалити</i>	483
Химия ионизации в Н ₂ O-доминантных атмосферах ледяных спутников <i>В. И. Шематович</i>	505
Эволюционные характеристики орбит внешних спутников Сатурна, Урана и Нептуна <i>М. А. Вашковьяк, Н. М. Тесленко</i>	521
Размеры цветовых пятен на поверхности астероида 4 Веста <i>В. В. Прокофьева-Михайлowsкая, А. Н. Рублевский, В. В. Бочков</i>	538
Восстановление рельефа поверхности по одиночным изображениям с помощью фотометрического метода <i>И. А. Дулова, С. И. Скуратовский, Н. В. Бондаренко, Ю. В. Корниенко</i>	555
Свойства квазистационарных экваториальных высыпаний по данным аппаратуры АВС-Ф на борту ИСЗ КОРОНАС-Ф <i>И. В. Архангельская, Д. Б. Аманджолова, А. И. Архангельский, Ю. Д. Котов</i>	570
