

# СОДЕРЖАНИЕ

**Том 51, Номер 1, 2017**

Природа различных типов местности на поверхности Венеры и выбор перспективных мест посадки для спускаемого аппарата экспедиции Венера-Д <i>М. А. Иванов, Л. В. Засова, М. В. Герасимов, О. И. Кораблев, М. Я. Маров, Л. М. Зеленый, Н. И. Игнатьев, А. Г. Тучин</i>	3
Актуальные задачи динамики спутников планет и двойных астероидов на основе наблюдений <i>Н. В. Емельянов</i>	24
О населенности околоземного пространства опасными небесными телами <i>Б. М. Шустов, С. А. Нароенков, Е. В. Ефремова</i>	44
Астероид Апофис — оценка опасных последствий ударов подобных тел <i>В. В. Шувалов, В. В. Светцов, Н. А. Артемьева, И. А. Трубецкая, О. П. Попова, Д. О. Глазачев</i>	51
Астероиды, сближающиеся с Солнцем <i>В. В. Емельяненко</i>	67
Физико-механические свойства каменных метеоритов <i>Е. Н. Слюта</i>	72
Клим Иванович Чурюмов (1937–2016)	96