

ЗЕМЛЯ И ВСЕЛЕННАЯ

№5 (359)
СЕНТЯБРЬ-ОКТАБРЬ, 2024

ISSN 0044-3948

астрономия
геофизика
космонавтика

Научно-популярный журнал
Российской академии наук
Издается под руководством
Президиума РАН
Выходит с января 1965 года
6 раз в год
«Наука»
Москва



Лауреат Белявской премии
2023 г.

На обложке:

Район перед ледником Алибек на
Западном Кавказе в долине реки
Теберда.
Фотография И. С. Бушуевой, 2009

В НОМЕРЕ:

Колонка главного редактора	3
КУСТ Г.С., АНДРЕЕВА О.В., ЛОБКОВСКИЙ В.А. Достижение нейтрального баланса деградации земель – путь преодоления тихого кризиса планеты	5
БУШУЕВА И.С. Что было и что будет с ледником Алибек?	18

Космическое образование

Четвертая Всероссийская викторина ОФН. Задачи. Окончание	22
---	----

Люди науки

КОРОСТЕЛЕВ С.Г. Леонид Ксанфомалити: Иду на грозу	26
ИПАТОВ С.И. Вклад Т.М. Энеева в планетную космогонию	60

Любительская астрономия

СОЛОМОНОВ Ю.В., ГЕРАСКЮТИН С.А. Незаметная Рысь	67
ОЩЕПКОВ М.Ю. Синие вспышки красных карликов	76

Коротко и интересно

<i>Euroa Clipper</i> стартовал к системе Юпитера	86
На Марсе нашли воду под поверхностью	88

Литературный космос

МАРУСЕВ А.С., ГАЧЕВА А.Г., ДУНАЕВА А.Ю. Русский космизм в музыке: «Былина о Святогоре»	90
---	----

Космическое образование

Четвертая Всероссийская викторина ОФН. Ответы. Окончание	93
Резолюция Третьей международной конференции «Дорога в космос»	110
Table of Content	115

© Российская академия наук, 2024
© Редколлегия журнала «Земля и Вселенная» (составитель), 2024
© ФГБУ «Издательство «Наука», 2024