

СОДЕРЖАНИЕ

Октябрь 2017

ВСЕЛЕННАЯ

Экзопланеты и экзоземли

Мишель Майор

4

Новости

«Звездные ясли» на снимках телескопа Herschel

10

Космические «столпы» в туманности NGC 281

12

Нобелевская премия за «открытие века»

13

СОЛНЕЧНАЯ СИСТЕМА

Новости

Сверхдалекая комета

14

Последний снимок зонда Rosetta

15

New Horizons: новые цели

15

Два южных кратера с дюнами

16

КОСМОНАВТИКА

Мыс Канаверал

рождение космодрома

Леон Розенблюм

18

Космический центр имени Кеннеди

Сергей Гордиенко

24

Новости

Новые космические планы Илона Маска

30

США собираются вернуться на Луну

32

SpaceX совершила

15 пусков с начала года

33

ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ АСТРОНОМИЯ

Небесные события декабря

34

Фотографируем небо!

38



ВСЕЛЕННАЯ, пространство, время — международный научно-популярный журнал по астрономии и космонавтике, рассчитанный на массового читателя

Издается при поддержке Национальной академии наук Украины, Государственного космического агентства Украины, Государственного астрономического института им. П.К.Штернберга Московского государственного университета, Международного Евразийского астрономического общества, Украинской астрономической ассоциации, Информационно-аналитического центра «Спейс-Информ», Аэрокосмического общества Украины

Подписаться на журнал можно в любом почтовом отделении Украины и России (подписные индексы указаны ниже).



стр. 24

Руководитель проекта, главный редактор: Гордиенко С.П.
Руководитель проекта, коммерческий директор: Гордиенко А.С.
Выпускающий редактор: Манько В.А.
Редакторы: Ковальчук Г.У., Остапенко А.Ю. (Москва), Размыслович К.Р. (Минск)
Менеджер по внешним связям, переводчик: Ковеза Валерия
Редационный совет: Андронов И.А. — декан факультета Одесского национального морского университета, доктор ф.-м. наук, про-

фессор, вице-президент Украинской ассоциации любителей астрономии
Вавилова И.Б. — ученый секретарь Совета по космическим исследованиям НАН Украины, вице-президент Украинской астрономической ассоциации, кандидат ф.-м. наук
Митрахов Н.А. — Президент информационно-аналитического центра «Спейс-Информ», директор киевского представительства ГП КБ «Южное», к.т.н.
Олейник И.И. — генерал-полковник, доктор технических наук, заслуженный деятель науки и техники РФ
Рябов М.И. — старший научный сотрудник Одесской обсерватории радиоастрономического института НАН Украины, кандидат ф.-м. наук, сопредседатель Международного

астрономического общества
Черпащук А.М. — директор Государственного астрономического института им. Штернберга (ГАИШ), академик РАН
Дизайн, компьютерная верстка: Галушка Светлана
Отдел продаж: Остапенко Алена, Мельник Никита
тел.: (067) 215-00-22, (044)295-00-22
Адрес редакции: 02097, Киев, ул. Милославская, 31-Б, к. 53
тел./факс: (050) 960-46-94
e-mail: uverse@gmail.com
info@universemagazine.com
www.universemagazine.com
Телефоны в Москве: (495) 544-71-57, (800) 555-40-99 звонки с территории России бесплатные

Распространяется по Украине и странам СНГ
В рознице цена свободная
Подписные индексы
Украина: 91147
Россия: 12908 – в каталоге «Пресса России»
24524 – в каталоге «Почта России»
12908 – в каталоге «Урал-Пресс»
Учредитель и издатель ЧП «Третья планета»
Зарегистрировано Государственным комитетом телевидения и радиовещания Украины.
Свидетельство КВ 7947 от 06.10.2003 г.
© ВСЕЛЕННАЯ, пространство, время — №10 октябрь 2017

Тираж 8000 экз.
Ответственность за достоверность фактов в публикуемых материалах несут авторы статей
Ответственность за достоверность информации в рекламе несут рекламодатели
Перепечатка или иное использование материалов допускается только с письменного согласия редакции.
При цитировании ссылка на журнал обязательна.
Формат — 60x90/8
Отпечатано в типографии ООО «Прайм-принт», Киев, ул. Малинская, 20. т. (044) 592-35-06