

Журнал основан в 1991 г
компанией «Видеокосмос».
Издается Информационно-
издательским домом
«Новости космонавтики»
под эгидой Роскосмоса
и Войск воздушно-космической обороны
Информационный партнер:
журнал «Космические исследования»
太空探索, КНР

Редакционный совет:

А. В. Головкин –

командующий Войсками воздушно-
космической обороны,

В. А. Джанибеков –

президент АМКос, летчик-космонавт,

Н. С. Кирдода –

вице-президент АМКос,

В. В. Ковалёнок –

президент ФКР, летчик-космонавт,

И. А. Маринин –

главный редактор «Новостей космонавтики»,

О. Н. Остапенко –

руководитель Роскосмоса,

Р. Пишель –

глава представительства ЕКА в России,

Б. Б. Ренский –

директор «R&K»,

А. С. Фадеев –

генеральный директор ЦЭНКИ,

В. А. Шабалин –

президент Страхового центра «Спутник»

Редакционная коллегия:

Главный редактор: Игорь Маринин

Обозреватель: Игорь Лисов

Редакторы: Игорь Афанасьев,

Сергей Шамсутдинов, Александр Ильин,

Андрей Красильников

Специальный корреспондент:

Екатерина Землякова

Дизайн и верстка:

Олег Шинькович, Татьяна Рыбасова

Литературный редактор: Алла Синицына

Редактор ленты новостей: Константин Иванов

Распространение:

Валерия Давыдова

Подписка на НК:

по каталогу «Роспечать» – 79189

по каталогу «Почта России» – 12496

по каталогу «Книга-Сервис» – 18496

через агентство «Урал-Пресс» (495) 961-23-62

Адрес редакции:

105318, Москва, ул. Ткацкая, д. 7

Тел.: (499) 912-84-02, факс: (499) 912-82-14

E-mail: nk@novosti-kosmonavtiki.ru

Web: www.novosti-kosmonavtiki.ru

Тираж 8500 экз. Цена свободная

Отпечатано в Патриаршем ИПЦ, Зак. № 412

Подписано в печать 02.12.2013

Журнал издается с августа 1991 г.

Зарегистрирован в Государственном комитете

РФ по печати № 0110293

© Перепечатка материалов только
с разрешения редакции. Ссылка на НК при
перепечатке или использовании материалов
собственных корреспондентов обязательна

Ответственность за достоверность
опубликованных сведений, а также за
сохранение государственной и других тайн
несут авторы материалов. Точка зрения
редакции не всегда совпадает с мнением
авторов.

В номере:

ГЛАВНОЕ

2 Новое руководство Роскосмоса

Афанасьев И.

О реформе космической отрасли

Маринин И.

Олег Остапенко на Байконуре

ПИЛОТИРУЕМЫЕ ПОЛЕТЫ

8 Красильников А., Хожов А.

Полет экипажа МКС-37.

Октябрь 2013 года

16 Шамсутдинов С.

Пресс-конференция экипажей

МКС-38/39

КОСМОНАВТЫ. АСТРОНАВТЫ. ЭКИПАЖИ

17 Шамсутдинов С.

Экипажи МКС -38/39

саали экзамены

ПИЛОТИРУЕМАЯ ТЕХНИКА

19 Черный И.

Начало летных испытаний

американского «лапотка»

ЗАПУСКИ КОСМИЧЕСКИХ АППАРАТОВ

22 Лисов И.

Шестнадцатая «Практика»

Можов В.

Старт во второе пришествие.

В полете – Sirius FM6

26 Лисов И.

Очередной «шанхаец»

ИСКУССТВЕННЫЕ СПУТНИКИ ЗЕМЛИ

27 Соболев И.

Возвращение «космической
стрель»

СРЕДСТВА ВЫВЕДЕНИЯ

30 Черный И.

Керосиновая зависимость

34 Афанасьев И.

Российская многоцветная
система первого этапа

37 Афанасьев И.

Разработка ядерного буксира
продолжается

МЕЖПЛАНЕТНЫЕ СТАНЦИИ

40

Лисов И.

Curiosity вышел на маршрут

Ильин А.

«Юнона» вышла на финишную
прямую

46

Ильин А.

«Я планов наших люблю громадь,
Размаха шаги саженья...»

48

Ильин А.

InSight: предполагаемые районы
посадки

53

Ильин А.

Проект «Анапа»

54

Афанасьев И.

Проект «Анапа»

СОВЕЩАНИЯ. КОНФЕРЕНЦИИ. ВЫСТАВКИ

56

Ильин А.

Глава Марсианского общества
посетил Россию

57

Афанасьев И.

Конференция по дистанционному
зондированию

58

Шинькович О.

XII Молодежные Циолковские
чтения

60

Маринин И.

«Сообщество космонавтов»

ПРЕДПРИЯТИЯ. ОРГАНИЗАЦИИ

61

Павельчев Г.

NASA не работало две недели

ЮБИЛЕИ

62

Кашанов А.

Создатель ракетного шита
К 90-летию В.Ф. Уткина

64

Красильников А.

40 лет Главной оперативной
группе управления

СТРАНИЦЫ ИСТОРИИ

66

Афанасьев И.

Его именем названы орбиты

СТРАНИЦА КОЛЛЕКЦИОНЕРА

68

Шамсутдинов С.

Знаки «Летчик-космонавт»

СТРАНИЦА ПАМЯТИ

71

Малькольм Скотт Карпентер

72

Борис Владимирович Бодин

72

Дмитрий Алексеевич Зайкин

На обложке: Американский марсоход Curiosity

Фото NASA