

В номере:

12 АПРЕЛЯ – ДЕНЬ КОСМОНАВТИКИ

- 1 Вершинина Л.
Мифология вокруг полета Гагарина.
Как нащупать истину?

ПИЛОТИРУЕМЫЕ ПОЛЕТЫ

- 7 Красильников А., Хохлов А.
Полет экипажа МКС-50
Февраль 2017 года
- Рыжков Е.
14 SpaceX дебютирует
с комплекса LC-39A
- Красильников А.
21 Пятый «Прогресс МС»
на последнем «Союзе-У»

ПИЛОТИРУЕМАЯ ТЕХНИКА

- 24 Афанасьев И.
Коммерческие полеты
астронавтов на МКС
откладываются

ЗАПУСКИ КОСМИЧЕСКИХ АППАРАТОВ

- 28 Журавин Ю.
«Валентинка» от Arianespace
В полете – Intelsat 32e (SKY
Brasil-1) и Telkom 3S
- Афанасьев И., Кучейко А.
30 Один большой и 103 маленьких.
Индия выполнила рекордный
по числу полезных грузовиков запуск

СРЕДСТВА ВЫВЕДЕНИЯ

- 37 Баквалов Ю., Семёнов А., Уралович Ю.
Масштабируемый летный
демонстратор – реальный шаг
в обработке перспективных
авиакосмических систем
- Чёрный И.
38 Модернизация «Антареса
и график полетов «Лебеда»
- Афанасьев И., Лисов И.
40 Китай: коммерция на легких
носителях

ПРЕДПРИЯТИЯ. ОРГАНИЗАЦИИ

- 42 Лисов И.
Китай: космическая программа
на пятилетку
- Полчуфаров А.
44 Обзор страхования
космических рисков

КОСМИЧЕСКИЕ ИЗДАНИЯ

- 47 Записки ракетчика. Воспоминания,
дневники, интервью

МЕЖПЛАНЕТНЫЕ СТАНЦИИ

- 48 Лисов И.
New Horizons провел коррекцию
- 48 Лисов И.
Juno остается на высокой орбите

КОСМОНАВТЫ. АСТРОНАВТЫ

- 49 Лисов И.
Маттиас Маурер – новый
астронавт ЕКА
- 49 Шамсутдинов С.
О космонавтах

СОВЕЩАНИЯ. КОНФЕРЕНЦИИ. ВЫСТАВКИ

- 50 Успенцев И.
Седьмое вручение Премии
имени В.П. Глушко
- Разенблом Л.
51 Израиль: не менее пяти спутников
в ближайшие полгода

СТРАНИЦЫ ИСТОРИИ

- 52 Лисов И., Шаров П.
Величайший межпланетный проект.
Voyager: дальше – только звезды

СТРАНИЦА ПАМЯТИ

- 62 Памяти Жэнь Синьмина
- 65 Памяти Валерия Ефимовича
Самойлова