

В номере:

ПОКА ВЕРСТАЛСЯ НОМЕР

- 1 Железняков А., Извеков И.
Пока верстался номер...

ГЛАВНОЕ

- 2 Оборона России – важнейшая задача

ПИЛОТИРУЕМЫЕ ПОЛЕТЫ

- 6 Красильников А., Хохлов А.
Полет экипажа МКС-54/55.
Февраль 2018 года
- 14 Красильников А.
ВКД-44: монтаж приемного модуля широкополосной связи обернулся рекордом
- 18 Красильников А.
EVA-48: перенос отказавшего захвата манипулятора внутрь станции
- 19 Красильников А.
«Прогресс МС-08»: один «Икарус» и две «Танюши»
- 22 Красильников А.
Посадка «Альтаилов» в заснеженном Казахстане
- 23 Красильников А.
Итоги полета 54-й основной экспедиции на МКС

КОСМОНАВТЫ, АСТРОНАВТЫ, ЭКИПАЖИ

- 24 Рыжков Е.
Завершение подготовки экипажей МКС-55/56 в ЦПК
- 28 Рыжков Е.
О космонавтах и астронавтах
- 29 Рыжков Е.
ЦПК: зимние выживания-2018

ЗАПУСКИ КОСМИЧЕСКИХ АППАРАТОВ

- 32 Красильников А.
Два «Канопуса» с девятью попутчиками полетели с Восточного
- 38 Лисов И.
Сейсмолог по имени Чжан Хэн и первая космическая блокчейн-платформа
- 43 Рыжков Е.
Япония обзавелась сверхлегким носителем. Первый успешный орбитальный пуск SS-520
- 45 Афанасьев И.
Falcon Heavy: первый старт

ЗАПУСКИ КОСМИЧЕСКИХ АППАРАТОВ

- 50 Лисов И.
Си Шэньпин проводил «Бэйдоу» из Сичана
- 52 Афанасьев И.
Испанский «Мир» на орбите и охота за обтекателем
- 56 Рыжков Е.
Очередной спутник видовой разведки Японии

СРЕДСТВА ВЫВЕДЕНИЯ

- 58 Черный И.
Новый левиафан, или Falcon Heavy

ПИЛОТИРУЕМАЯ ТЕХНИКА

- 61 Рыжков Е.
Пилотируемая космонавтика сегодня и завтра.
Доклад академика Е.А.Микрина на XLII Королёвских чтениях

ПРЕДПРИЯТИЯ, ОРГАНИЗАЦИИ

- 55 Маринин И.
Очередное заседание Общественного совета Роскосмоса
- 64 Афанасьев И.
НПО Энергомаш делает двигатели для новых ракет
- 66 Афанасьев И.
Рабочий визит Игоря Комарова в Воронеж

МЕЖПЛАНЕТНЫЕ СТАНЦИИ

- 67 Афанасьев И.
ТГО закончил торможение

СТРАНИЦЫ ИСТОРИИ

- 68 Глушко А.
Судьба маршала Тухачевского – основателя советской ракетно-космической отрасли. К 125-летию со дня рождения

СТРАНИЦА ПАМЯТИ

- 71 Памяти Леонида Константиновича Каденюка
- 72 Памяти Джона Уоттса Янга

На первой странице обложки: Старт ракеты-носителя Falcon Heavy 6 февраля 2018 г. Фото NASA

На четвертой странице: РБ «Фрегат-М» с двумя КА «Канопус-В» и попутной полезной нагрузкой. Фото А. Пантюхина, ЦЭНКИ