

В номере:

ЮБИЛЕИ

- 1 *Афанасьев И.*
Леонардо XX века.
К столетию со дня рождения
Владимира Челомея

КОСМИЧЕСКАЯ ПОЛИТИКА

- 6 *Афанасьев И.*
ОРКК и Роскосмос
реформируют отрасль
- 9 *Шамсутдинов С.*
Новости Роскосмоса
- 10 *Лисов И.*
На космос наложены санкции

ПИЛОТИРУЕМЫЕ ПОЛЕТЫ

- 14 *Красильников А.*
«Прогресс М-23М»: антенна
для связи через спутники
«Луч-5»
- 17 *Красильников А., Хохлов А.*
Полет экипажа МКС-39
Апрель 2014 года
- 23 *Хохлов А., Красильников А.*
Короткий внеплановый выход
- 24 *Афанасьев И., Журавин Ю.*
Третья коммерческая миссия
и вторая попытка посадки.
К запуску ракеты Falcon 9
с кораблем Dragon

ЗАПУСКИ КОСМИЧЕСКИХ АППАРАТОВ

- 32 *Ильин А.*
Спутник со склада. Новый старый
«метеоролог» на орбите
- 35 *Кучейко А.*
Первый «Часовой»
для программы «Коперник»
- 39 *Ильин А.*
Развертывание индийской
навигационной системы
продолжается
- 41 *Розенблюм Л., Черный И.*
Первый радарный разведчик
с Пальмахима
- 44 *Лисов И.*
«Юбилейный» американский
шпион
- 47 *Знаев Я.*
Египетский наблюдатель родом
из России
- 51 *Красильников А.*
Третий «Луч-5» и третий «КазСат»
- 57 *Афанасьев И.*
Европейский эколог
для Казахстана

12 АПРЕЛЯ – ДЕНЬ КОСМОНАВТИКИ

- 61 *Шамсутдинов С.*
Страна отметила
День космонавтики

ПРЕДПРИЯТИЯ. ОРГАНИЗАЦИИ

- 64 *Красильников А.*
ОАО «ИСС»: настоящее и будущее

КОСМОНАВТЫ. АСТРОНАВТЫ. ЭКИПАЖИ

- 68 *Шамсутдинов С.*
Торжественная встреча
космонавтов
- 69 *Шамсутдинов С.*
О космонавтах

АСТРОНОМИЯ. ПЛАНЕТОЛОГИЯ

- 70 *Ильин А.*
Двойник Земли найден!

МЕЖПЛАНЕТНЫЕ СТАНЦИИ

- 72 *Соболев И.*
LADEE: миссия завершена

СТРАНИЦА ПАМЯТИ

- 73 Памяти Джона Хуболта