

### В номере:

#### ПИЛОТИРУЕМЫЕ ПОЛЕТЫ

|    |   |
|----|---|
| 2  | <i>Ильин А., Экономова Ю.</i><br>Полет экипажа МКС-26.<br>Ноябрь 2010 года                  |
| 5  | <i>Красильников А.</i> «Прогресс М-05М»<br>сведен с орбиты                                  |
| 7  | <i>Лындин В.</i> ВКД-26, или 32-й<br>выход в открытый космос                                |
| 9  | <i>Лындин В.</i> Досрочное<br>возвращение... в ранее<br>намеченный срок                     |
| 10 | <i>Красильников А.</i> Итоги полета<br>25-й основной экспедиции<br>на МКС                   |
| 11 | <i>Землякова Е.</i> США и Китай:<br>если гора не идет к Конфуцию...                         |
| 12 | Памяти Льва Воробьева   |
| 13 | <i>Афанасьев И.</i> Дальний космос:<br>изучать и осваивать! (Интервью<br>с И. Митрофановым) |
| 16 | <i>Полярный П.</i> На Марс в один<br>конеч... Это реально!                                  |

#### КОСМОНАВТЫ. АСТРОНАВТЫ. ЭКИПАЖИ

|    |  |
|----|--|
| 18 | <i>Шамсутдинов С.</i> Завершена<br>подготовка экипажей<br>«Союза ТМА-20» |
| 19 | <i>Шамсутдинов С.</i> Пресс-<br>конференция Фёдора Юрчихина              |

#### ЗАПУСКИ КОСМИЧЕСКИХ АППАРАТОВ

|    |  |
|----|--|
| 20 | <i>Маринин И.</i> Пуск третьего<br>«Меридиана»   |
| 22 | <i>Ильин А.</i> В полете «Фэньюнь-3В»  |
| 23 | <i>Павельев П.</i> Космос<br>оперативного реагирования                                 |
| 24 | <i>Кучейко А.</i> Система радарной<br>разведки Италии в полном<br>составе              |
| 26 | <i>Журавин Ю.</i> «Царство небесное»<br>для мобильников.<br>В полете – КА SkyTerra 1   |
| 28 | <i>Чёрный И.</i> Созвездие «Минотавра»   |
| 33 | <i>Павельев П.</i> Пятый Mentor  |
| 35 | <i>Лисов И.</i> Китайская<br>«Волшебная сила»  |
| 36 | <i>Чёрный И.</i> Огневые испытания<br>НК-33 в США                                      |
| 37 | <i>Мохов В.</i> Интернет-спутник<br>для Европы. В полете –<br>КА Intelsat 17 и Nylas 1 |

#### СРЕДСТВА ВЫВЕДЕНИЯ

|    |   |
|----|---|
| 40 | <i>Афанасьев И.</i> Огневые испытания<br>модулей «Ангары» завершаются |
|----|---|

#### ИСКУССТВЕННЫЕ СПУТНИКИ ЗЕМЛИ

|    |  |
|----|--|
| 42 | <i>Афанасьев И.</i> Малые спутники<br>Берлинского университета |
| 45 | <i>Чёрный И.</i> Роль спутников<br>Δ33 растёт                  |

#### СТРАХОВАНИЕ КОСМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

|    |  |
|----|--|
| 46 | <i>Ченцова М.</i> Космическая<br>промышленность РФ: тенденции,<br>перспективы, новые риски |
|----|--|

#### МЕЖПЛАНЕТНЫЕ СТАНЦИИ

|    |  |
|----|--|
| 48 | <i>Павельев П.</i> Hayabusa:<br>грунт доставлен        |
| 49 | <i>Ильин А.</i> ЕРОХ1 достиг<br>кометы Хартли-2        |
| 50 | <i>Шаров П.</i> Миссия к Солнцу:<br>о бюджете и сроках |
| 52 | <i>Афанасьев И.</i> Марсианские<br>планы Китая         |

#### КОСМИЧЕСКИЕ ПРОГРАММЫ

|    |  |
|----|--|
| 54 | <i>Землякова Е.</i> Канада:<br>события, планы и стремления |
|----|--|

#### ЮБИЛЕИ

|    |   |
|----|---|
| 56 | <i>Шаров П.</i> Михаил Маленков:<br>«Прошло 40 лет, а результаты<br>"Лунохода-1" так никто и не<br>превзошел» |
| 59 | <i>Ильин А.</i> Юбилей<br>«челомеевской» кафедры  |

#### ГЕРОИ КОСМОСА РАССКАЗЫВАЮТ...

|    |                               |
|----|-------------------------------|
| 60 | Александр Сергеевич Иванченко |
|----|-------------------------------|

#### КОСМОДРОМЫ

|    |                                      |
|----|--------------------------------------|
| 65 | <i>Розанов В.</i> Вести с Восточного |
|----|--------------------------------------|

#### СОВЕЩАНИЯ. КОНФЕРЕНЦИИ. ВЫСТАВКИ

|    |  |
|----|--|
| 66 | <i>Павельев П.</i> Саммит глав<br>космических агентств   |
| 67 | <i>Афанасьев И.</i> Космос в Чжухае                      |
| 69 | <i>Иванов А.</i> Вручена премия<br>имени Артёма Боровика |

#### ПРЕДПРИЯТИЯ. ОРГАНИЗАЦИИ

|    |   |
|----|---|
| 70 | <i>Афанасьев И.</i> Суперкомпьютер<br>для инженера, или<br>Время кульманов прошло |
|----|---|

#### АСТРОНОМИЯ

|    |  |
|----|--|
| 73 | <i>Павельев П.</i> Черные дыры:<br>близкие и очень близкие |
|----|--|