

6 Вперед без страха и сомнений!

Замечательному человеку, ученому, космонавту и нашему Главному — Виктору Петровичу Савиных — 70!

12 Отвергнутая Луна

Американцы отложили планы триумфального возвращения на спутник Земли. Почему?

Дмитрий Пайсон

18 Метод Артемьева

Как одному из ведущих российских космических предприятий удалось не только выжить во время кризиса, но и освоить новые технологии.

Владимир Попов

26 Генеральную приборку начинаем?

Только объединенные усилия международных организаций помогут снизить техногенное засорение космоса.

Александр Николаев

28 Куда летят космические «птички»?

Что сейчас творится на околоземных и межпланетных орбитах? Какую ступень на «космической лестнице» занимаем мы сегодня?

Владимир Губарев

36 Предлагаем читателю увидеть Землю глазами космонавта Сергея Волкова.

42 Противостояние...

Поезд приблизился к Куйбышеву. Уже были видны очертания ЦСКБ. Агент ЦРУ достал фотоаппаратуру. Как вдруг...

Владимир Попов

46 «Марсианская программа» выздоровления нации

Можно ли накопленный в космической медицине опыт оценки и прогнозирования состояния здоровья космонавтов использовать в совершенствовании современной системы здравоохранения.

Екатерина Белоглазова

Регионы

48 ГЛОНАСС — не калиф на час

Спутниковые технологии находят все большее применение в деятельности муниципальных и коммерческих предприятий.

Вячеслав Маланичев

Событие

50 Слово патриарха

Выступление академика Б. Е. Чертока на открытии 34-х Королёвских чтений.

Образование

58 В космослесари пойду — пусть меня научат!

Проблема подготовки специалистов, которые непосредственно участвуют в создании космической техники, так же актуальна, как и много лет назад.

Владимир Степаненков

Судьба

60 Прогулки вдоль звездного причала

Валентина Пономарёва: «Моя дорога к космосу — сплошная игра случая».

Василий Семёнов

Конкурс

66 Палитра Хотькова

Воспитанницы детского православного приюта приняли активное участие в конкурсе рисунков на космическую тему.

Непознанное

68 Путешествие в черную дыру

Вселенная, в которой мы живем, может быть внутренней оболочкой гигантской гравитационной звезды.

Светлана Кузина

Глазами очевидца

74 То серебром сорил Господь

Серебристые облака — сказочное действие, больше похожее на лазерное шоу, чем на природное явление.

Виктор Савиных

В номере

5 Официально	17, 45 В стране	25, 35 В мире
57, 73 Интересно	76 Хронограф	79 Кроссворд