

## 6 Горизонты навигации

*В Министерстве транспорта РФ состоялось расширенное заседание коллегии «О плане действий по навигационному обеспечению транспортного комплекса с использованием спутниковых систем ГЛОНАСС, GPS», в котором приняли участие представители законодательной, исполнительной власти и бизнеса.*

*Александр Давидюк*

## 11 Мы готовы к честной конкуренции

*Многие министерства и ведомства, а также региональные администрации заинтересованы в развитии отечественной системы ГЛОНАСС.*

*Как убедить потребителей в конкурентоспособности отечественной технологии?*

*Александр Николаев*

## Выставки

---

## 14 Рекорды МАКСа

*О роли и значении Международного авиационно-космического салона в развитии авиационной и космической отраслей читателям «РК» рассказывает президент МАКСа Герой России Магомед Толбоев.*

*Геннадий Зубов*

## 20 Новые орбиты МАКСа

*Интервью с устроителем МАКС-2007 — генеральным директором ОАО «Авиасалон» Дмитрием Шулеповым.*

*Владимир Попов*

## Проблема

---

## 26 Кадры по-прежнему решают все

*О проблемах старения кадров и оборудования, недостаточном финансировании стратегически важных предприятий говорит генеральный директор — генеральный конструктор КБ общего машиностроения И. В. Бармин.*

*Екатерина Белоглазова*

## Специальный репортаж

---

## 29 «Слава дочери космонавта Тарелкина!»

*Российские космонавты, американские, малайзийские и южнокорейские астронавты учились выживать в случае экстренной посадки спускаемого аппарата на воду.*

*Александр Хохлов, Александр Островский*

## 38 «Женская часть» космоса

*Мужчина и женщина — две половинки Человека, и «обживать» космос Человек должен в своей целостности.*

Валентина Пономарева

## 44 За три года до исторического пуска

*Полет сверхтяжелой ракеты-носителя «Энергия» стал уникальным событием для мирового ракетостроения и закономерным результатом напряженного многолетнего труда.*

Екатерина Бекетова

## 48 «Он позвал меня в космонавтику!»

*Сегодня мы представляем несколько фоторабот большого мастера, увлеченного человека, настоящего пропагандиста освоения космоса Альберта Пушкарева.*

## 54 Главное, чтобы костюмчик сидел

*Корреспондент «РК» знакомит читателей с новостями космической моды.*

Геннадий Зубов

## 58 Лунное электричество

*О грандиозных космических замыслах советских конструкторов и ученых.*

Виталий Головачев

## 66 Нанотопливо — прорыв в будущее

*Наночастицы, наноматериалы, нанотехнологии — эти термины все активнее входят в нашу жизнь.*

Валерий Бурдаков

## 72 Космический полк у причала Вселенной

*Элита испытателей космической техники отметила юбилей части, внесшей выдающийся вклад в практическое освоение человеком космоса.*

Ярослав Нечёса, Софья Мозалёва

## 76 Тридцать два года на космодромах

*В память об Александре Александровиче Курушине, четвертом по счету командире тюра-тамского полигона.*

Ярослав Новиков

## 80 Высотные модели-копии

*Одним из интереснейших видов соревнований у ракетомodelистов являются запуски моделей-копий — своеобразных миниатюрных ракет. Сегодня наш рассказ о высотных копиях.*

Виктор Рожков