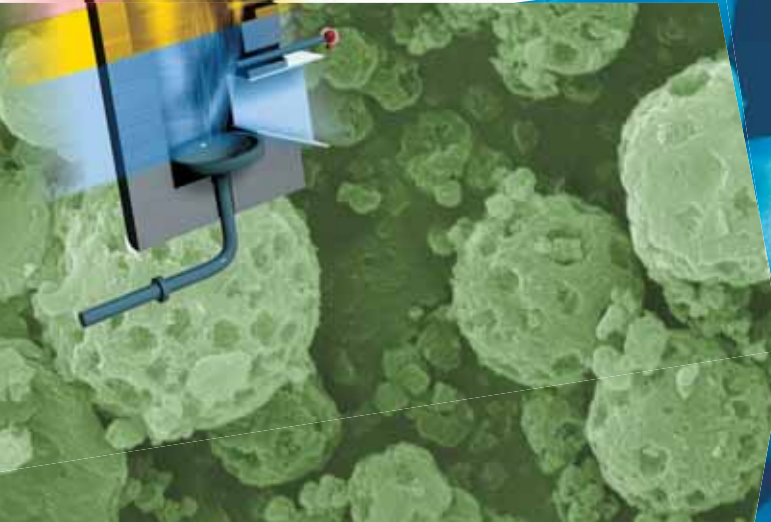
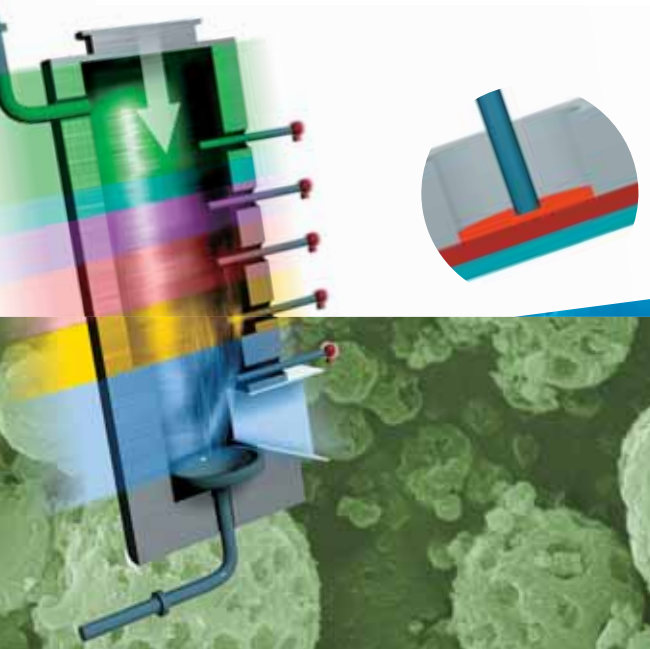




МОЛОДОМУ ФИЗИКУ удалось то, к чему упорно стремятся не только его маститые коллеги, но и целые коллективы академических НИИ. **С. 6**

На **БИОСТАНЦИЯХ**, этих лабораториях «под открытым небом», работает самый строгий научный цензор – сама Природа. **С. 30**

Увлеченная рассказами о далекой и таинственной Азии, юная институтка отдала свое сердце мужу-путешественнику и науке, став **ИЗВЕСТНЫМ ОРНИТОЛОГОМ**. **С. 48**



.01

НАУКА МОЛОДАЯ

- 6 **С. В. Хартов**
Умные нанопальцы
- 12 **К. Ю. Марюнина**
«Дышащие» кристаллы
- 18 **Е. И. Шишацкая**
БИОПЛАСТАН:
совместим с жизнью

.02

НАУЧНАЯ МАСТЕРСКАЯ

- 24 **А. Н. Анушенков, В. И. Сапронов**
Белое тепло черного угля

.03

ПРИРОДА И ЧЕЛОВЕК

- 30 **В. В. Глухов, Ю. Н. Литвинов**
Природные лаборатории

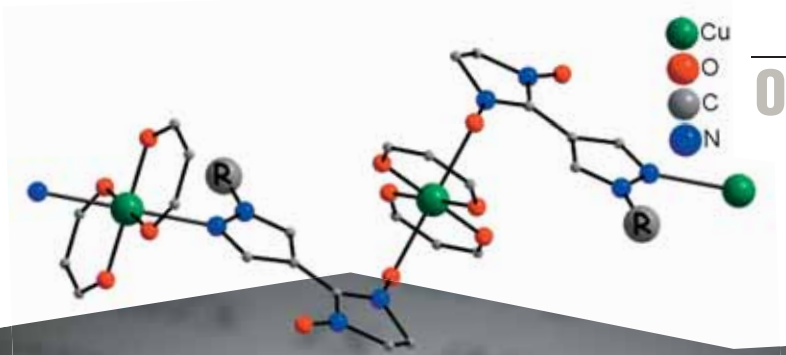
.04

ИСТОРИЯ НАУКИ. СУДЬБЫ

- 48 **Т. Ю. Гнатюк, Т. И. Юсупова**
В свободном полете.
Е. В. Козлова – ученый,
путешественница, жена

Это голландское **ИЗДАНИЕ** XVIII в. было важным политическим **ДОКУМЕНТОМ**, закреплявшим **ЗА РОССИЙСКОЙ ИМПЕРИЕЙ** новые огромные и малообжитые земли. **С. 66**

Первые публикации **ПОДРОБНЫХ КАРТ** российских территорий стали одним из неожиданных **РЕЗУЛЬТАТОВ ДИПЛОМАТИЧЕСКИХ СВЯЗЕЙ** между Москвией и Нидерландами. **С. 74**



.05

ЗОЛОТАЯ ПОЛКА. Открытие Сибири

- 66 **Н. А. Копанев**
Издание в Амстердаме труда о русских географических открытиях
- 74 **О. А. Красникова**
Карта Северного берега России 1612 г. Исаака Массы и Книга Большому Чертежу Московского государства
- 86 **Й. Дриссен-ван хетт Реве**
Николаас Витсен – Колумб легендарной Тартарии
- 92 **А. Н. Копанева**
Собиратель фактов и редкостей

.06

ИСТОРИЯ НАУЧНОЙ ИЛЛЮСТРАЦИИ

- 96 **Н. П. Копанева**
Живые краски Мериан

.07

НАУКА В КАРТИНКАХ

- 110 **Мир глазами науки**

