



О маленькой «академии», работающей на берегах Байкала — своего постоянного и одного из самых грандиозных в мире объектов исследований. **С. 6**

О маленькой «академии», работающей на берегах Байкала — своего постоянного и одного из самых грандиозных в мире объектов исследований. **С. 6**

ОТЕЧЕСТВЕННЫЙ АНАЛОГ широко известный геoinформационной системы **GOOGLE EARTH** превосходит ее по ряду параметров. **С. 10**

Благодаря **ОТКРЫТИЮ** новой **КИМБЕРЛИТОВОЙ ТРУБКИ** границы якутского алмазодобывающего региона могут расширяться. **С. 12**

.01

НОВОСТИ НАУКИ

- 6 Сделано в СО РАН
- 6 **А.В. Окотруб, П.С. Галкин**
Трубки – нано, конденсаторы – супер!
- 8 **Э.Г. Косцов**
Обратимый электростатический «клей»
- 10 **В.К. Гусяков, И.В. Маринин**
Цунами на экране
- 12 **А.П. Смелов**
Якутия прирастает кимберлитами
- 14 **В.А. Каширцев**
Молодая нефть Байкала
- 16 **И.А. Кириллюк**
Наноразмерные зонды в биофизике
- 18 **Т.Г. Волова**
Перспективный пластик для медицины
- 20 **Н.В. Кох, М.Л. Филипенко**
Генодиагностика для будущих мам
- 22 **Н.Н. Покровский, О.Д. Журавель**
Степенная книга: шаг к истокам

АКАДЕМИК М.А. ГРАЧЕВ: «УТЕЧКУ МОЗГОВ» на Запад не надо прекращать. Надо создать встречный поток — **С ЗАПАДА НА ВОСТОК**. **С. 30**

По преданию ненцев, **СМЕРТЬ УНЕСЛА** всех, кто пытался **ХРАНИТЬ** выловленную из реки серебряную «**ТАРЕЛКУ С ИЗОБРАЖЕНИЯМИ БОГОВ**». **С. 52**

В **ДОЛИНЕ СМЕРТИ** чувствуют себя комфортно лишь **БАКТЕРИИ**, использующие **ЯДОВИТЫЙ** вулканический **ГАЗ** в качестве субстрата. **С. 76**

На первой стороне обложки использованы материалы из архива ЛИН СО РАН (байкальские цианобактерии штамма 9810, сканирующая электронная микроскопия)

.03

ГОРИЗОНТЫ НАУКИ

- 26 **В.П. Федин**
МОЛЕКУЛЫ: делим, грузим, возим.
Нанопористые полимеры в медицине и энергетике

.04

СУДЬБЫ

- 30 **Путь на Восток. К юбилею академика М.А. Грачева**

.05

ПРИРОДА И ЧЕЛОВЕК

- 42 **С.К. Кривоногов**
Арал судоходный и сухопутный

.06

ОТКРЫТИЕ СИБИРИ

- 52 **А.В. Бауло**
Легендарное Нильдинское блюдо
- 62 **Н.П. Матханова, Е.В. Бархатова**
Ее превосходительство Фотограф

.07

ЭНЦИКЛОПЕДИЯ ЭКСПЕДИЦИЙ

- 76 **В.В. Власов, В.Е. Репин**
Репортаж из Долины Смерти

.02

ПИСЬМА В РЕДАКЦИЮ

- 24 **С.А. Язев**
Шустрая Лулинь

