

П
Н 34

Познавательный журнал для хороших людей

НАУКА

из первых рук

1⁽⁵⁵⁾
● 2014

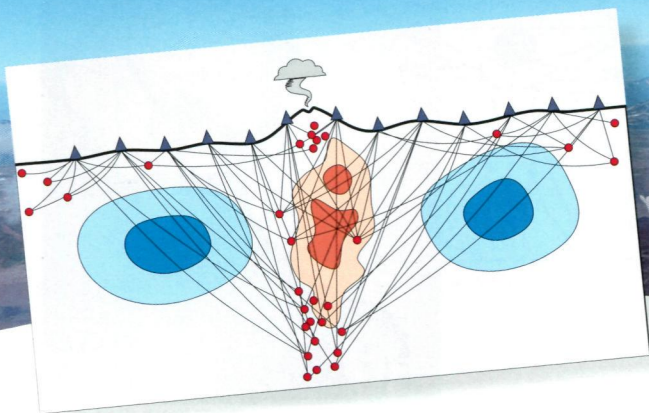
СОН
«ПРОМЫВАЕТ»
МОЗГИ

КОМПЛЕМЕНТАРНЫЕ
ЗДОРОВЬЮ

ЗАРАЖАЙ
И ВЛАСТВУЙ

МАТЕРИНСКАЯ
ДЕПРЕССИЯ

*Попасть
в ДЕСЯТКУ*



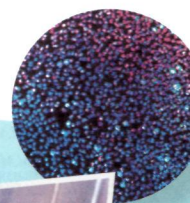
Среди наиболее перспективных эффективных и **БЕЗОПАСНЫХ** средств **ТЕРАПИИ РАКА** – лечебные клеточные **ВАКЦИНЫ**, созданные на основе иммунных клеток самого пациента.
С. 6

Роль «**ГАЛАКТИЧЕСКОГО УСКОРИТЕЛЯ**», разгоняющего космические лучи до **СВЕРХВЫСОКИХ** скоростей, играют оболочки взорвавшихся **СВЕРХНОВЫХ ЗВЕЗД**.
С. 24

.01

НОВОСТИ НАУКИ

- 6 **В. А. Козлов**
Иммунотерапия рака, или как обучить иммунитет команде «фас!»
- 10 **С. П. Медведев**
Как отредактировать наследственность
- 14 **М. П. Мошкин**
Кристалльно прозрачная мысль
- 16 **Е. А. Васькова, Е. В. Дементьева**
Клонировать эмбрион человека помог... кофеин
- 19 **А. И. Шевченко, И. С. Захарова**
Органы «из пробирки»
- 24 **В. Е. Блинов**
Галактический ускоритель
- 30 **К. В. Даниленко**
Сон «промывает» мозги
- 32 **В. В. Власов**
Микробный «орган» человека
- 34 **М. П. Мошкин**
Незримый кукловод
- 36 **С. В. Нетесов**
Вакцина от РСВ-инфекции





Около **1—2%** массы человеческого тела составляют сообщество **МИКРОБОВ-СОЖИТЕЛЕЙ**: по его составу, как по отпечаткам пальца, можно идентифицировать конкретного человека. **С. 32**

Патогенный штамм бактерии **ВОЛЬБАХИИ** – внутриклеточного симбионта насекомых, может использоваться как **«БИОЛОГИЧЕСКОЕ ОРУЖИЕ»** против **ШЕСТИНОГИХ** переносчиков опасных заболеваний человека. **С. 60**



.02

ЧЕЛОВЕК

- 38 *В. В. Власов, Д. В. Пышный, М. А. Зенкова, П. Е. Воробьев*
Комплементарные здоровью.
Прошлое, настоящее и будущее
антисмысловых технологий
- 50 *В. А. Дубынин, К. К. Танаева*
Материнская депрессия:
когда счастье не в радость

.03

ГИПОТЕЗЫ И ФАКТЫ

- 60 *М. В. Жукова, А. А. Струнов, Д. А. Малькеева, Е. В. Киселева*
Заражай и властвуй!

.04

ЭНЦИКЛОПЕДИЯ ЭКСПЕДИЦИЙ

- 70 *А. Д. Китов*
Урёл-Амутис и Акули –
«новые» ледники Прибайкалья
- 84 *И. Ю. Кулаков*
Сейсмический «пульс» вулкана.
Экспедиция на вулкан Горелый

