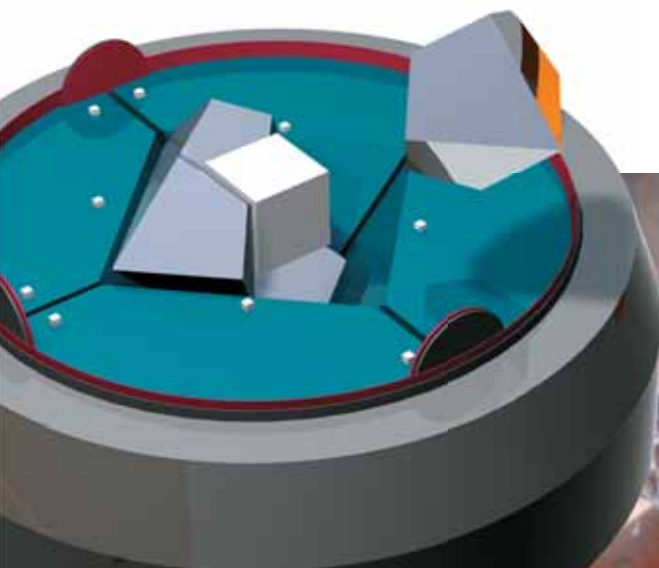
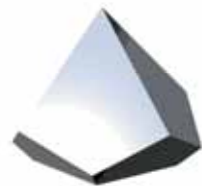


СИНТЕТИЧЕСКИЙ АЛМАЗ — это не только бриллианты, но и алмазные НАКОВАЛЬНИ, элементы РЕНТГЕНОВСКОЙ ОПТИКИ и ДЕТЕКТОРЫ ионизирующих излучений **С. 12**

ПЛАЦЕНТАРНОСТЬ стала у млекопитающих «КОЛЫБЕЛЬЮ» для мозга, породив в конце концов «феномен человека» **С. 32**



**.01**

**НОВОСТИ НАУКИ**

6

**.02**

**НАУЧНАЯ МАСТЕРСКАЯ**

12 **Ю.Н. Пальянов**  
Где растут алмазы

315,711 mm

**.03**

**ЭВОЛЮЦИЯ И ПРОИСХОЖДЕНИЕ ЖИЗНИ**

32 **А.К. Агаджанян**  
В ТЕНИ ДИНОЗАВРОВ.  
Родословная млекопитающих

**.04**

**ЧЕЛОВЕК**

- 52 МИШЕНЬ — РНК
- 54 **Е.Л. Черноловская**  
РНК-интерференция: клин клином...
- 60 **В.Н. Сильников**  
Конструируем  
рибонуклеазы — ножницы-ферменты
- 67 РНК-интерференция и антисмысловый  
подход: конкуренты или сотоварищи?

Малые ИНТЕРФЕРИРУЮЩИЕ РНК могут заблокировать РАЗМНОЖЕНИЕ РАКОВЫХ клеток человека. **С. 54**

Для получения БЕЗОПАСНЫХ ВАКЦИН генетический материал вирусов можно разрушить с помощью ИСКУССТВЕННЫХ ФЕРМЕНТОВ. **С. 62**

Каждый месяц в мире более МИЛЛИОНА человек ПРЕОДОЛЕВАЕТ РУБЕЖ своего ШЕСТИДЕСЯТИЛЕТИЯ **С. 68**

УКЛАД ЖИЗНИ МОНГОЛОВ существенно не изменился со времен ЧИНГИСХАНА **С. 86**



**.05** **ОБЩЕСТВО**  
70 **А.В. Сидоренко**  
Большое старение

**.06**

**КНИЖНЫЕ НОВИНКИ**

84 Природные ресурсы России: территориальная локализация, экономические оценки  
Ответственные редакторы  
К.К. Вальтух, В.М. Соколов

**.07**

**ПУТЕВЫЕ ЗАМЕТКИ**

88 **В.В. Глухов, П.С. Бородавко**  
Монголия: «... голос дали будит душу»



№4 (10) журнала «НАУКА из первых рук» было неверно указано авторство фотографии: в действительности на стр. 45 (внизу) опубликована

В

