

ISSN 0130 1640

WWW. Znanie - sila.ru

# ЗНАНИЕ-СИЛА

«Knowledge itself is power» (F. Bacon)

11/2001



Божественное совершенство  
миrozдания



«Бог — строитель мира» — утверждал автор иллюстрации из «Морализованной Библии» середины XIII века. И прежде, и теперь поиски и обнаружение «гармонии небесных сфер» побуждали ученых и художников связывать ее с вмешательством высших сил.

О божественном дыхании Вселенной — так поэтично именовали реликтовое излучение его же исследователи — и последствиях его открытия расскажет «Тема номера».

стр. 17

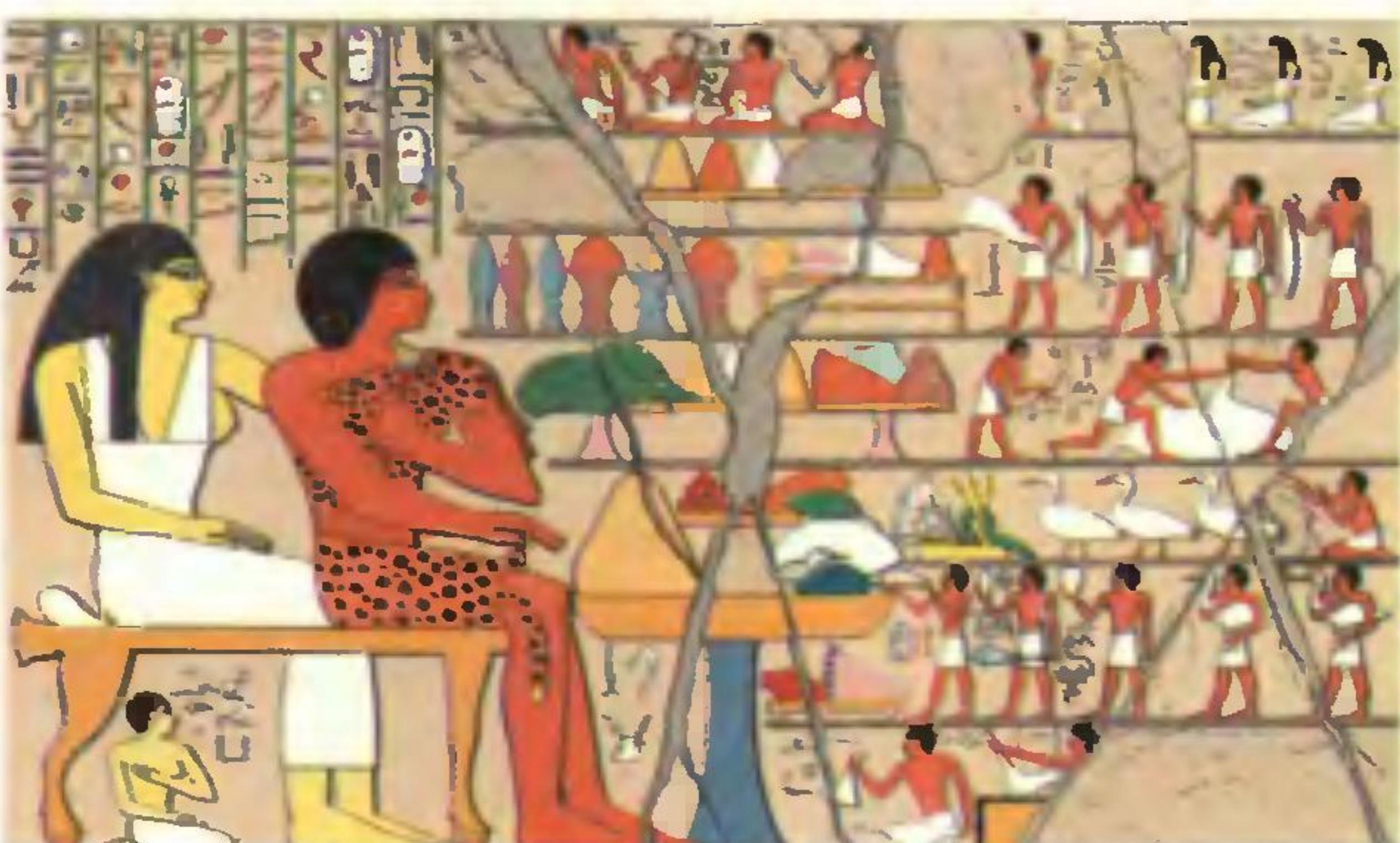


В. Тихомиров.  
«Парад планет», 1991 год



«Уходящая натура» — так можно сказать о быте классической городской коммуналки. Хотя самих коммуналок еще много, слишком много. Еще хуже, что отпечаток быта коммунальной квартиры мы до сих пор несем в себе.

стр. 48



Гиза... Это слово обладает магической притягательностью. И неудивительно — эта местность на окраине Каира не менее известна, чем афинский Акрополь и римский Форум. Оттуда — репортаж археолога и историка, египтолога Михаила Чегодаева.

стр. 86

## В НОМЕРЕ

- 3 Заметки обозревателя**  
*А. Волков*  
 Роботы уходят в море
- 7 «Знание — сила»**  
 50 лет назад
- 8 Новости науки**
- 10 Новые реалии XXI века**  
*В. Пантин, В. Лапкин*  
 На разломе миров
- 17 Тема номера**  
 Космология:  
 о чём вы хотели,  
 но боялись спросить
- 18 P. Нудельман**  
 Алиса в Зазеркалье
- 23 Нечаянное открытие века**
- 39 B. Шупер**  
 Сократический дух науки
- 46 Понемногу о многом**
- 48 Советская цивилизация**  
 Вышли мы все...
- 50 И. Утехин**  
 Доля, справедливость и благодать общения
- 59 Л. Гудков**  
 Коммунальная дыра
- 64 Во всем мире**
- 66 И. Данилевский**  
 Как не ошибиться, разгадывая историю
- 74 Будьте здоровы!**
- 76 Проблемы планеты Земля**  
*А. Журавлев*  
 Палеонтологическая летопись:  
 переписывая заново
- 86 Репортаж из Египта**  
*М. Чегодаев*  
 Ожившие камни Гизы
- 96 Скептик**  
*А. Волков*  
 Думайте этой частью тела!
- 98 Б. Докторов**  
 Джордж Геллап:  
 человек идей и идеалов
- 103 Ad memoriam**  
*Я. Гордин*  
 Выбор героя,  
 или в поисках благородства
- 109 Заочный тур открытого молодежного фестиваля интеллектуальных игр**
- 112 Размышления у книжной полки**  
*С. Смирнов*  
 Вечный спор о Москве
- 115 Люди науки**  
*А. Юрганов*  
 «Все это ушло далеко в вечность» — дневник и жизнь Степана Борисовича Веселовского
- 128 Мозаика**