

Вода на планете Земля.

Автор:

Пукась Маша, ученица 5 класса

Технический исполнитель:

Князев Никита, ученик 8 класса

Руководитель:

Князева Н.Н., учитель биологии

Цель работы:

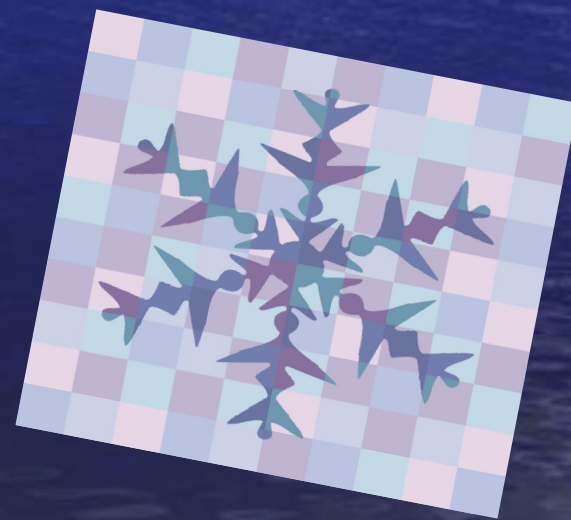
Рассмотреть как представлена вода на Зеле.

Задачи:

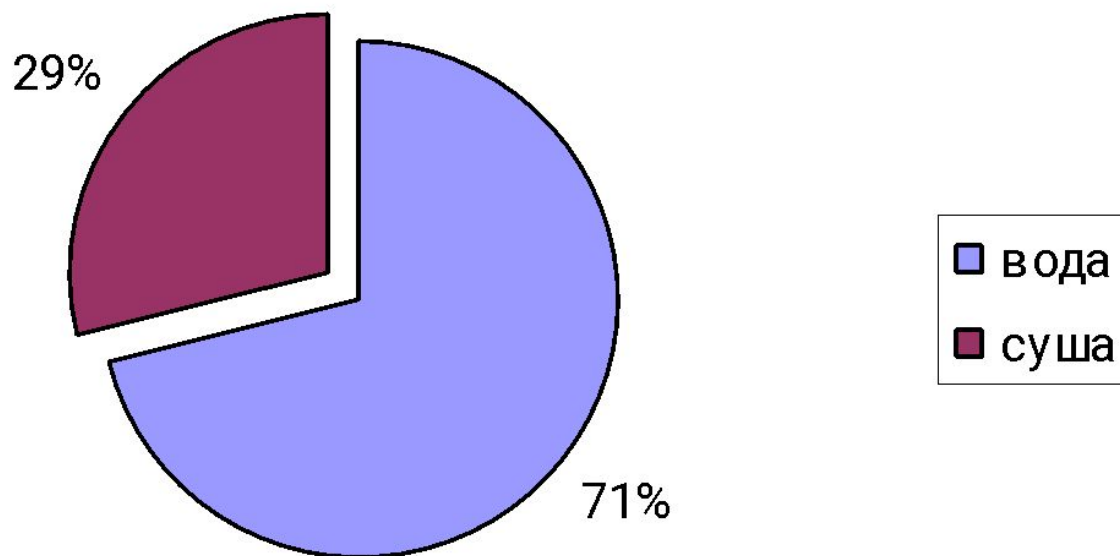
1. Вспомнить и обобщить известную информацию о гидросфере, используя ранее полученные знания на уроках природоведения, а также дополнительные информационные источники.
2. Проанализировать полученную информацию, сформировать краткую аналитическую справку.
3. Информацию представить в виде презентации



Если быстро раскрутить глобус, покажется, будто он одноцветный- голубой. А все потому, что этой краски на нем больше, чем желтой, белой, зеленой, коричневой. Голубой краской изображена на глобусе вода. Она занимает больше места, чем суша.



В настоящее время вода занимает 71% поверхности Земли



Вода образует водную оболочку нашей планеты – **ГИДРОСФЕРУ**.

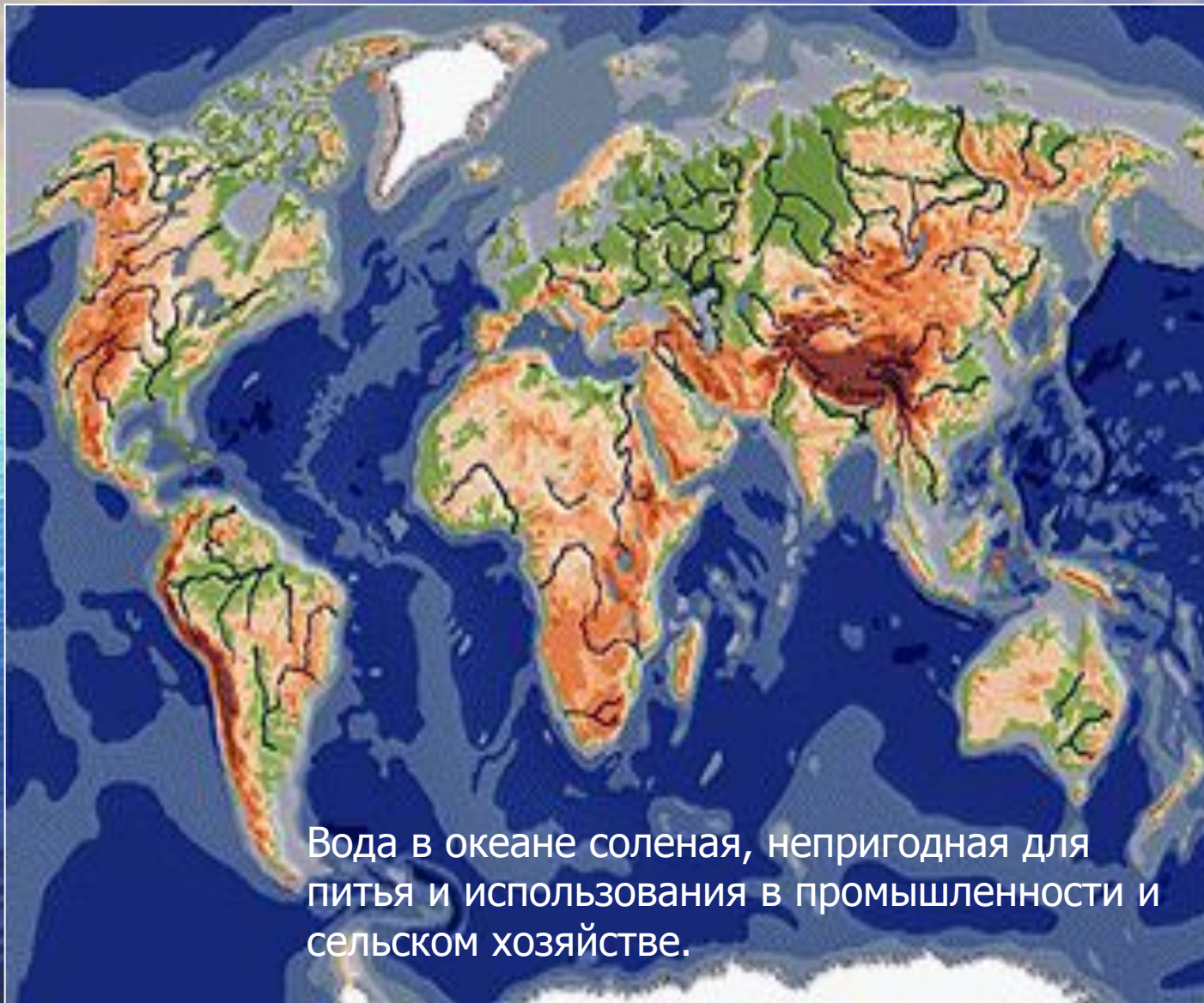
Она включает воду во всех трех состояниях – жидком, твердом и газообразном



Чем же представлена вода на Земле?



Мировой океан

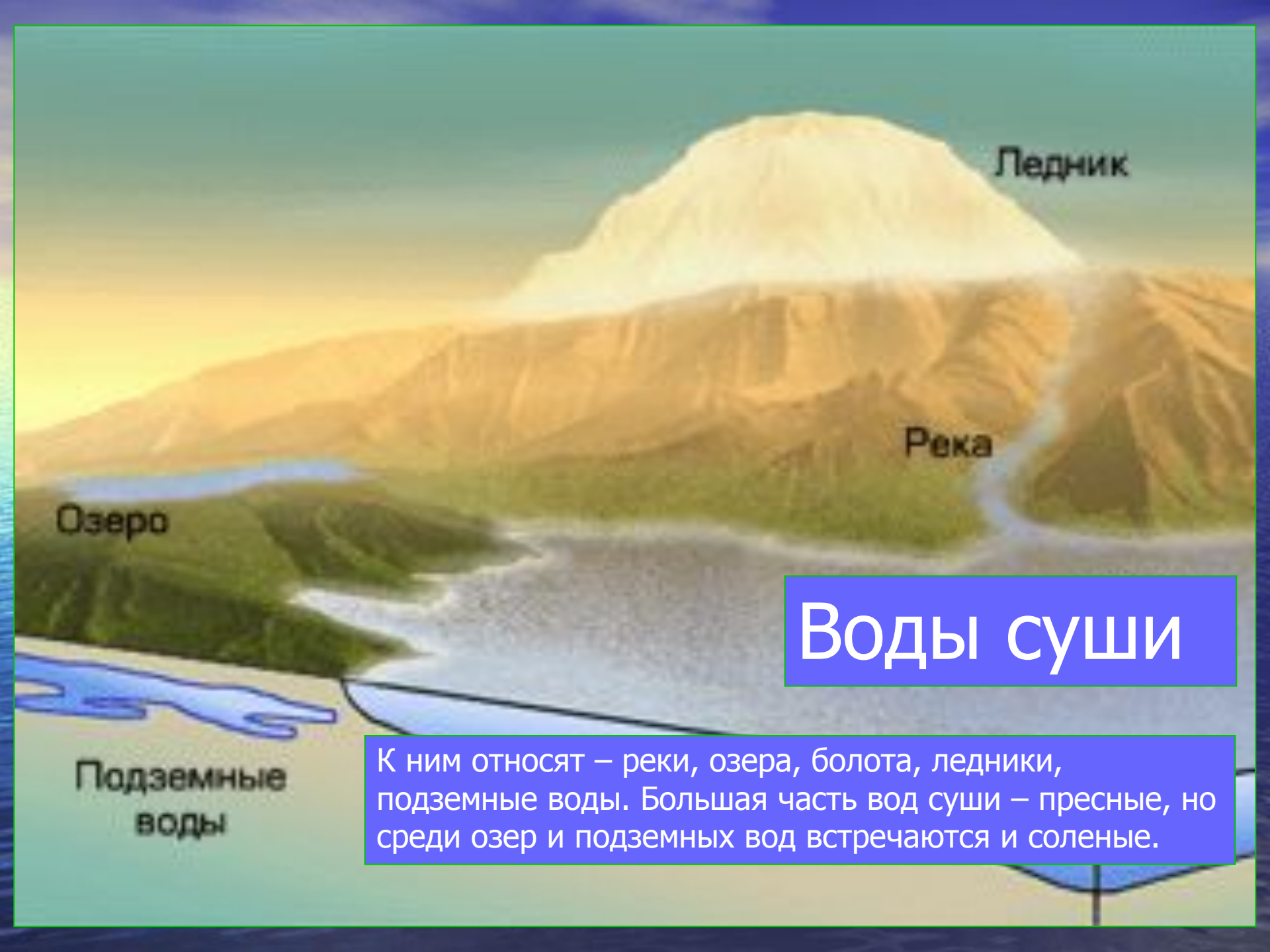


Вода в океане соленая, непригодная для питья и использования в промышленности и сельском хозяйстве.

Единый Мировой океан нашей планеты образуют четыре океана:

*Тихий океан,
Атлантический океан,
Индийский океан,
Северный Ледовитый океан.*

Между ними нет четких границ и заметить где кончается один и начинается другой невозможно.



Ледник

Река

Озеро

Воды суши

Подземные
воды

К ним относят – реки, озера, болота, ледники, подземные воды. Большая часть вод суши – пресные, но среди озер и подземных вод встречаются и соленые.

Вода атмосферы

Вода атмосферы – это водяной пар, капельки воды, кристаллики льда. Все вместе они составляют доли процента от общего количества воды на Земле.



Распределение воды на Земле

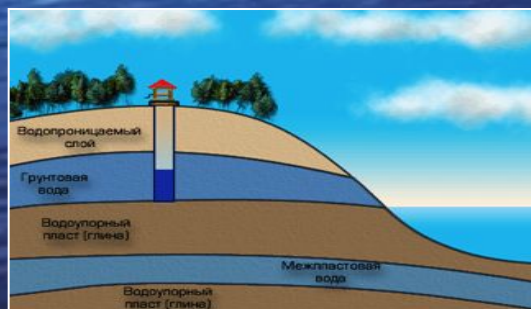


Реки, озера,
болота 0,02%

96%
Мировой
океан

Подземные воды
2%

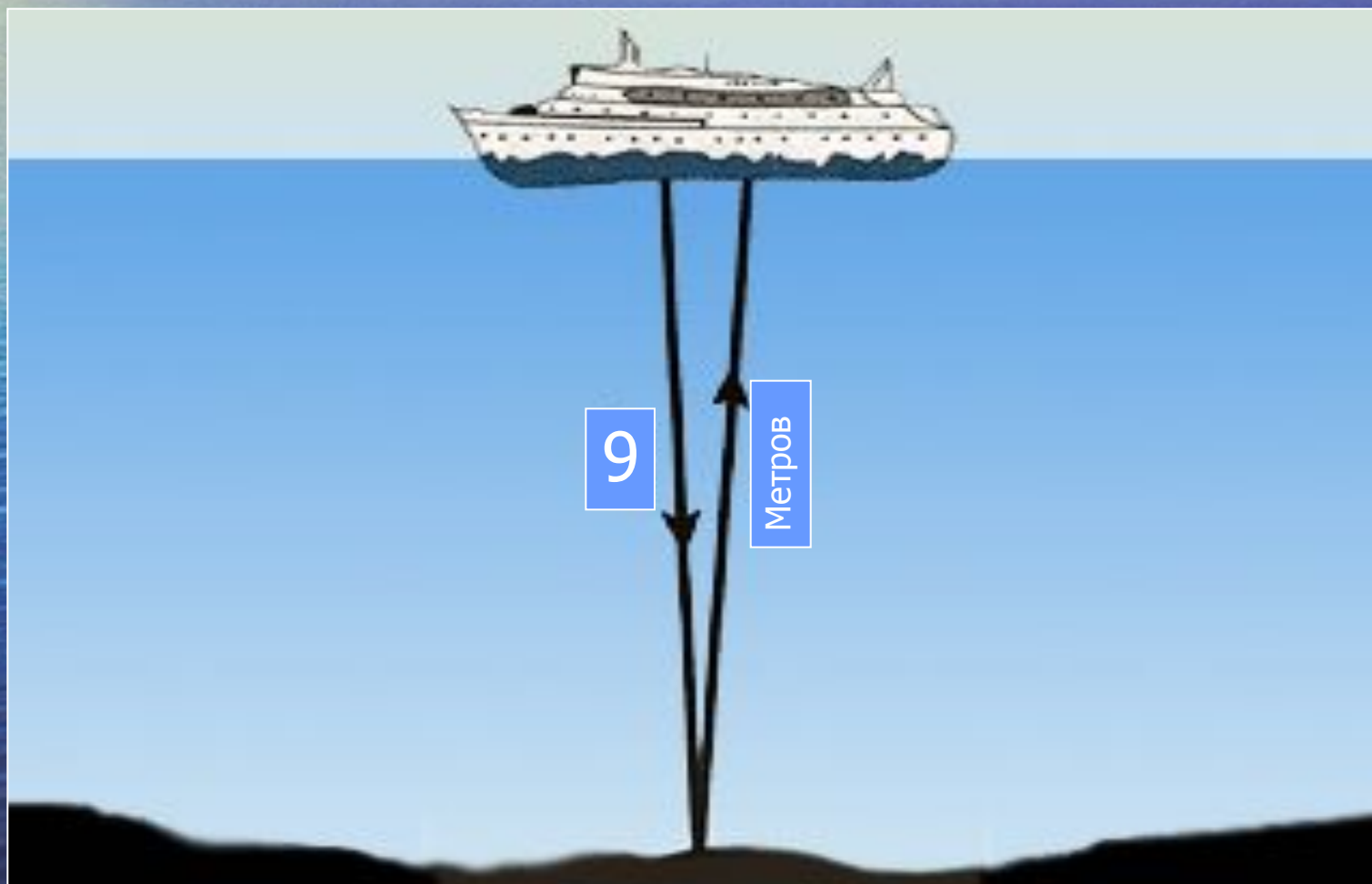
Ледники 2%



Все части гидросферы связаны между собой уже известным нам процессом круговорота воды в природе.



Если бы земной шар был такой же гладкий, как глобус, и все океаны, моря, озера, реки разлились бы по его поверхности, то наша планета оказалась бы залита 9-ти метровым слоем воды.



Выводы:

1. гидросфера включает три главные составные части



2. Вода занимает $\frac{3}{4}$ поверхности
земного шара.

3. Все части взаимосвязаны между собой
процессом круговорота воды.

Литература:

1. Плешаков А.А., Сонин Н.И. Природоведение. 5 кл. 5-е изд., стереотип. М.: Дрофа, 2000
2. Дитрих А.К., Юрмин Г.Н., Кошурникова Л.В. Почемучка. - 6-е изд., испр. и допл. – М.: Педагогика - Пресс, 1994.- 387с.:ил.
3. Плешаков А.А. Природоведение. Учебник 3 класс; под ред. И.Д. Зверева -8-ое изд. –М.: Просвещение, 2002 – 191с.:ил,- (Зеленый дом)
4. Большая иллюстрированная энциклопедия Эрудит/ перевод на рус. яз. Издательство «Махаон», 2001.