

*Эта  
хрупкая  
планета*

*Экологический калейдоскоп*

*«Счастье – это быть с природой,  
видеть ее, говорить с ней...»*

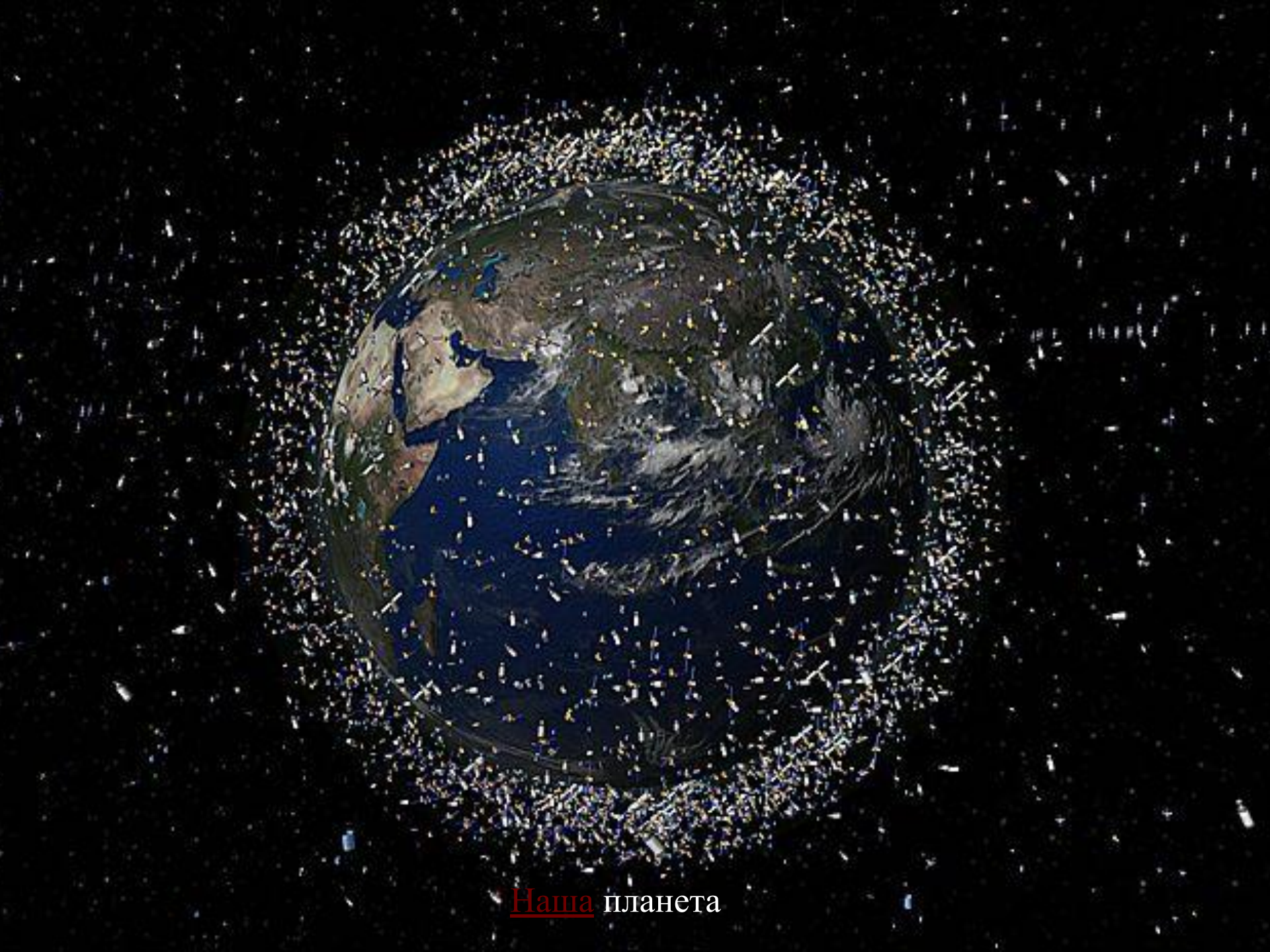
*Л.Н.Толстой.*





**2017**  
**ГОД ЭКОЛОГИИ**  
**В РОССИИ**





Наша планета





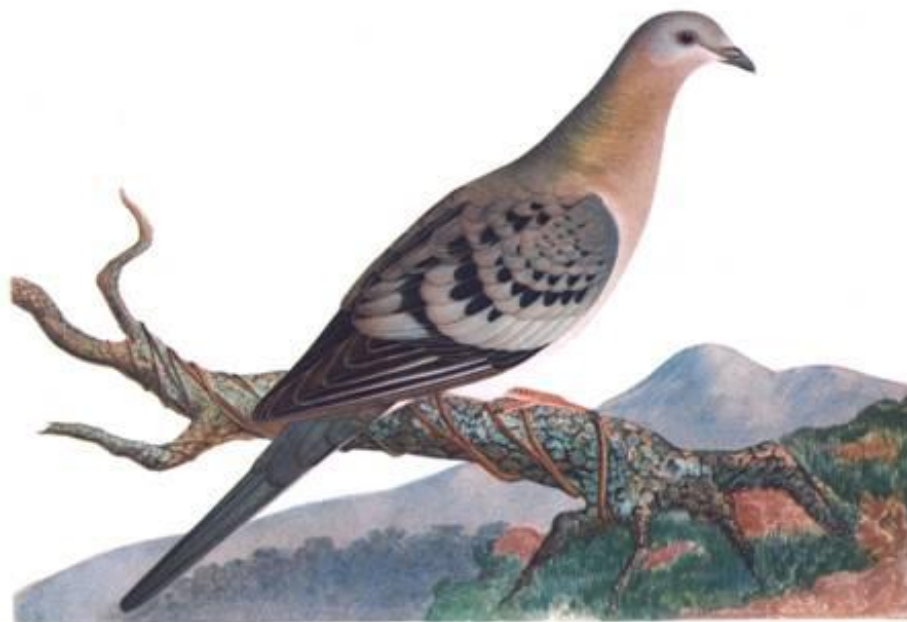


# ИСЧЕЗНУВШИЕ ВИДЫ



Bouché-Milchstern, *Ornithogalum Boucheanum*.

Птицемлечик Буше



Странствующий голубь







**2 года**



**90 лет**



**500 лет**



**1000 лет**









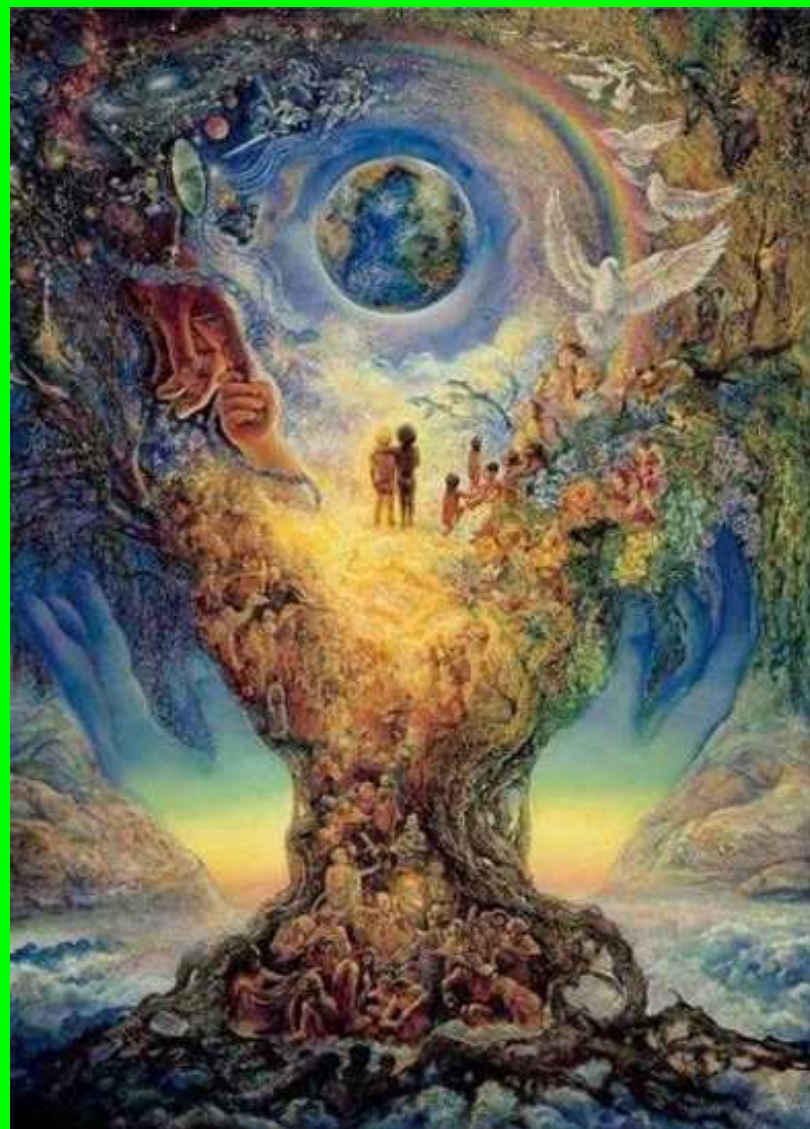








**Мы «научились  
летать по воздуху,  
как птицы,  
плавать под  
водой, как рыбы,  
нам надо  
научиться жить на  
земле, как люди»**





У НАС ЕСТЬ  
ВЫБОР.





# Экологический калейдоскоп

- *Игра «Умники и умницы» - загадки о природе*
- *Игра «Своя игра» - театрально-художественная постановка (домашнее задание)*
- *Игра «Звездный час» - конкурс «Знатоки природы»*
- *Игра «Сто к одному» - породы деревьев*
- *Игра «Кто на свете самый, самый...» - из книги рекордов Гиннеса*
- *Игра «Устами младенца» - игровая - поэтическая*
- *Игра «Счастливый случай» - целебное лукошко*
- *Игра «Что? Где? Когда?» - Красная книга*



Умники и умницы

*Эта хрупкая планета*

*Загадки*







*КУКУШОНОК*





*сова*



*белый медведь*





*северный олень*



*ящіриця*





*рысь*



*КОЗА*





*Кузнечик*



ФОТО: ПЕТРОВА ИРИНА

www.VETON.ru

*муравьи*





*улитка*



*Змея*





*птица*



*бабочка*

Антуан де Сент-Экзюпери

# МАЛЕНЬКИЙ ПРИНЦ









*арктика*





*смешанные леса*





*степь*





*тундра*





*субтропики*







Своя игра

*Эта хрупкая планета*  
*Театрально-художественная*  
*постановка*







Звездный час

*Эта хрупкая планета*

*Знаатоки природы*







*молочное дерево*





*конфетное дерево*





*колбасное  
дерево*





*хлебное дерево*

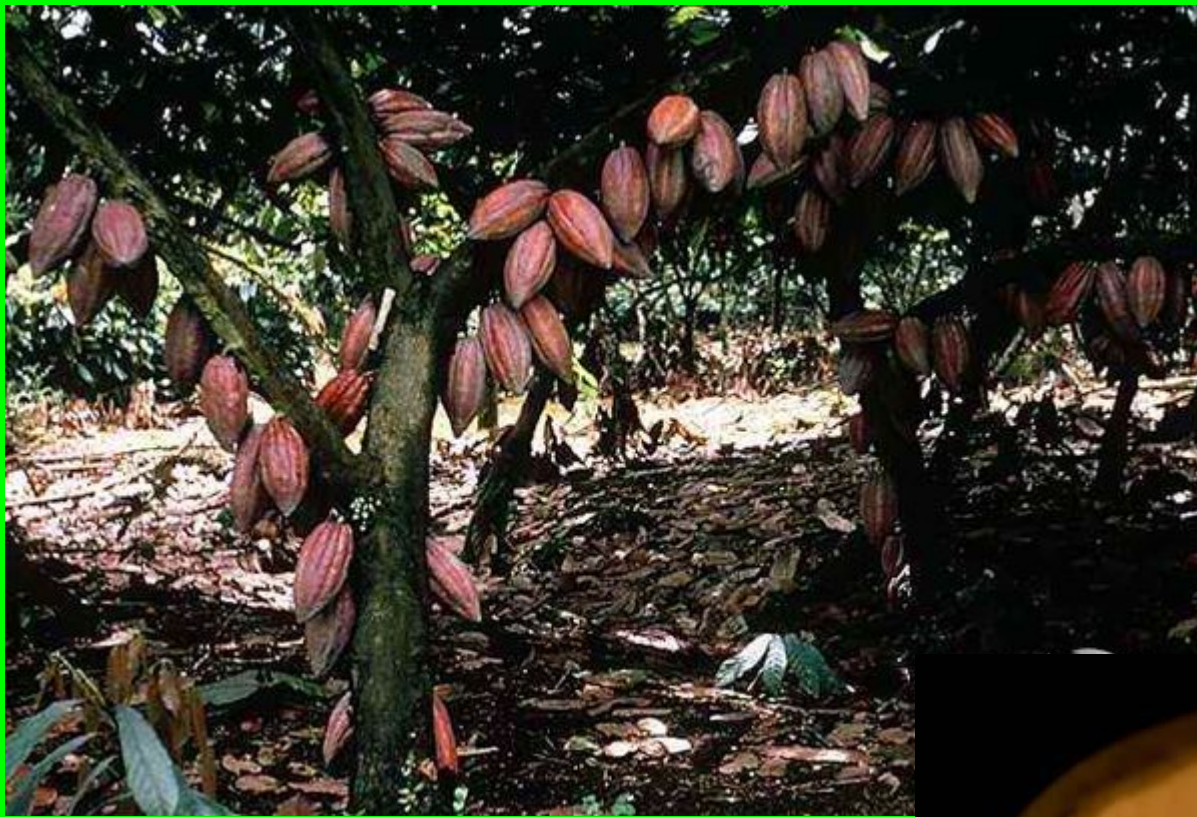






*железное  
дерево*





*шоколадное дерево*







*бумажное дерево*



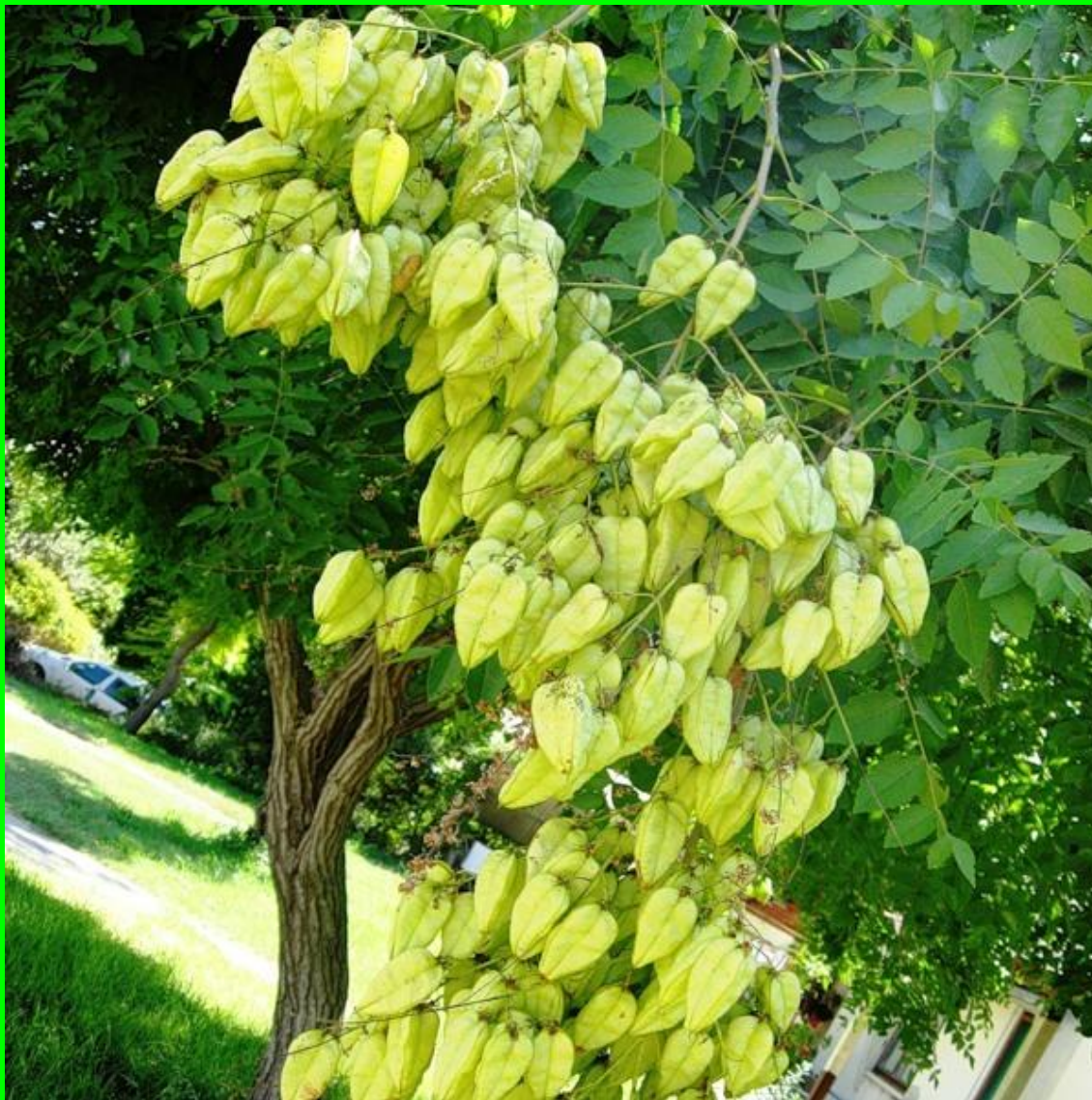




*сальное дерево*



# *мыльное дерево*







*карандашное  
дерево*

























Сто к одному

*Эта хрупкая планета*

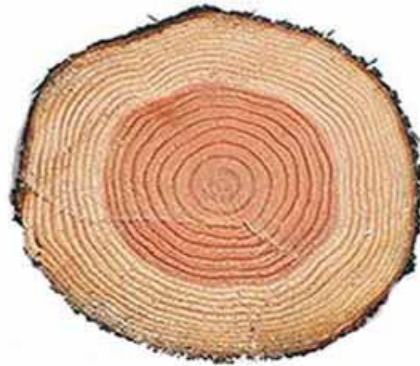
*породы деревьев*



# ХВОЙНЫЕ ПОРОДЫ ДЕРЕВЬЕВ



**ЕЛЬ**



**СОСНА**



**ЛИСТВЕННИЦА**



**ТИСС**



**МОЖЖЕВЕЛЬНИК**



**КЕДР**



**ПИХТА**

# ЛИСТВЕННЫЕ ПОРОДЫ ДЕРЕВЬЕВ (КОЛЬЦЕСОСУДИСТЫЕ)



**ДУБ**



**ЯСЕНЬ**



**ВЯЗ**



**АКАЦИЯ БЕЛАЯ**



**ШЕЛКОВИЦА**



**ЯБЛОНЯ**



**РЯБИНА**



**ЧЕРЕМУХА**



**ОРЕШНИК**



**СИРЕНЬ**



**КРУШИНА**



**ЖИМОЛОСТЬ**



**БОЯРЫШНИК**



# ЛИСТВЕННЫЕ ПОРОДЫ ДЕРЕВЬЕВ (РАССЕЯННОСОСУДИСТЫЕ)



ЛИПА



ОСИНА



ОЛЬХА



ТОПОЛЬ



ИВА



БЕРЕЗА БЕЛАЯ



БЕРЕЗА КАРЕЛЬСКАЯ



БУК



ГРЕЦКИЙ ОРЕХ



ГРАБ



ПЛАТАН



ГРУША



КЛЕН



КРАСНОЕ ДЕРЕВО



ЧЕРНОЕ ДЕРЕВО



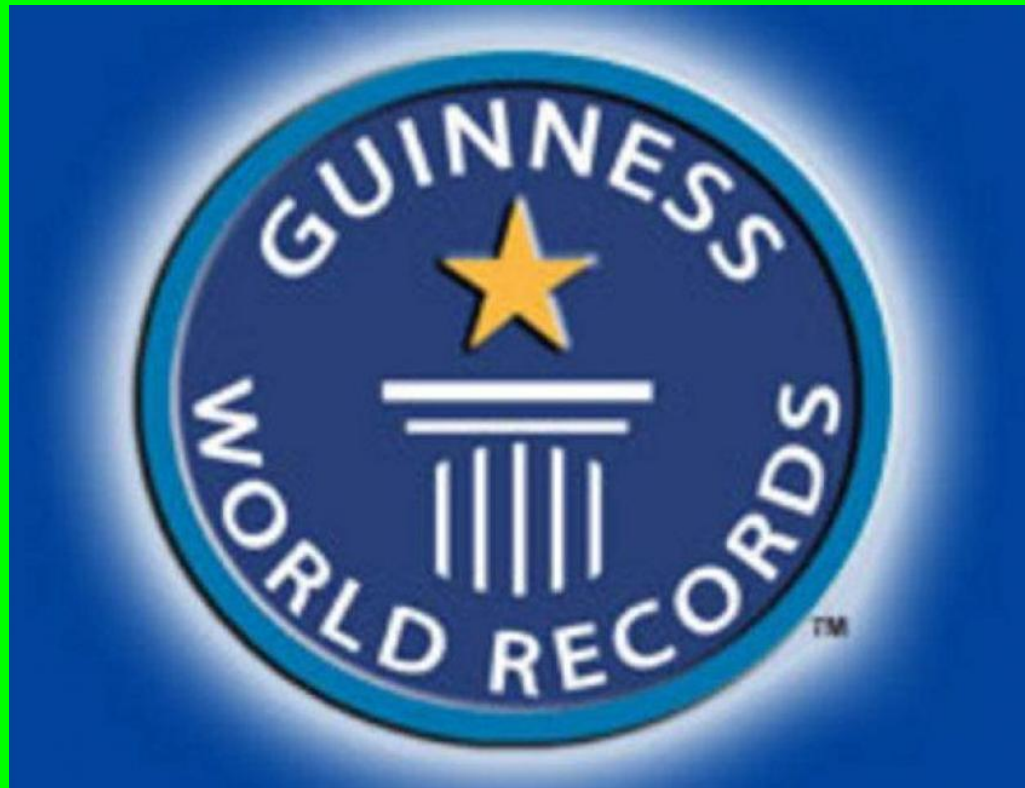
Самый умный

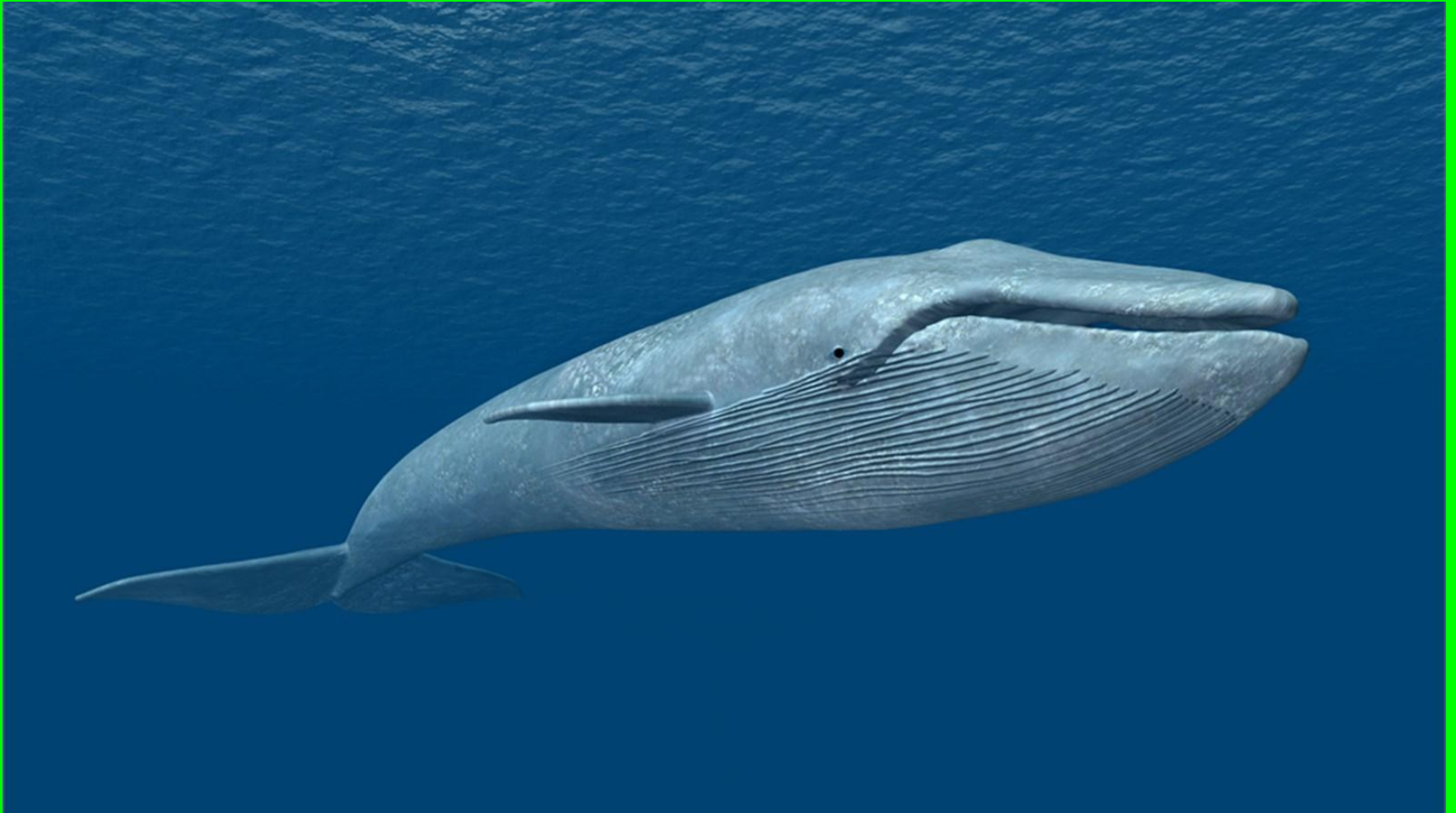


*Эта хрупкая планета*

*«Кто на свете самый, самый...» -*

*из книги рекордов Гиннеса*





*синий кит*

*Длина 33 метра*





*акула*





*гепард (120 км/ч)*





***тигр*** (3,5 метра; 300 кг.)



***анаконда (8 метров 29 см.)***





## *страус*

*(высота - 2,5 м;  
масса – 100 кг;  
скорость – 50 км/ч)*



*колибри*





***СЛОН (масса – 5-8 тонн)***





*жираф* (рост – 5,5 – 6 метров)





***кенгуру*** (прыгает до 3 м в высоту, 12 м – в длину)



***гори́лла*** (длина тела – до 2м, вес до 270кг)





*слоновая черепаха* (масса- 600 кг, длина и ширина по 1.5 м)



*леопард*





*барсук*

ВОПРОСЫ  
И ОТВЕТЫ

УСТАМИ



МЛАДЕНЦА

Устами младенца



*Эта хрупкая планета*

*игровая - поэтическая*

Есть одна планета-сад  
В этом космосе холодном.  
Только здесь леса шумят,  
Птиц скликая перелетных,  
Лишь на ней одной цветут  
Ландыши в траве зеленой,  
И стрекозы только тут  
В речку смотрят удивленно.  
Береги свою планету –  
Ведь другой, похожей, нету! (Я.  
Аким)



Есть просто храм,  
Есть храм науки,  
А есть еще природы храм,  
С лесами, тянущими руки  
Навстречу солнцу и ветрам.  
Он свят в любое время года,  
Открыт для нас в жару и стынь.  
Входи сюда, будь сердцем чуток,  
Не оскверняй его святынь. (А.  
Смирнов)



Кто хочет стать миллионером



# *Эта хрупкая планета*



*целебное  
лукошко*

**Ромашка**

**Полынь**

**Крапива**

**Колокольчик**







**незабудки**

**пижма**

**ромашки**

**васильки**







**ОДУВАНЧИК**  
**ЗОЛОТОЙ ШАР**  
**ПОДСОЛНУХ**  
**КАЛЕНДУЛА**









**ОДУВАНЧИК**

**МАК**

**КОЛОКОЛЬЧИ**

**К**

**ГЕОРГИН**







**подорожник**

**мята**

**ширма**

**зверобой**





**ТЮЛЬПАН**

**ПОДСОЛНУХ**

**ЛАНДЫШ**

**МИМОЗА**





**ДЕВЯСИЛ**

**ЖЕНЬШЕНЬ**

**ПОЛЫНЬ**

**МАТЬ-И-**

**МАЧЕХА**





**боярышник**

**смородина**

**шиповник**

**облепиха**













Что? Где? Когда?

# Внимание, черный ящик





# Эта хрупкая планета

ЗУБР



ТИГР



ЖУК - ОЛЕНЬ



ВЕНЕРИН БАШМАЧОК

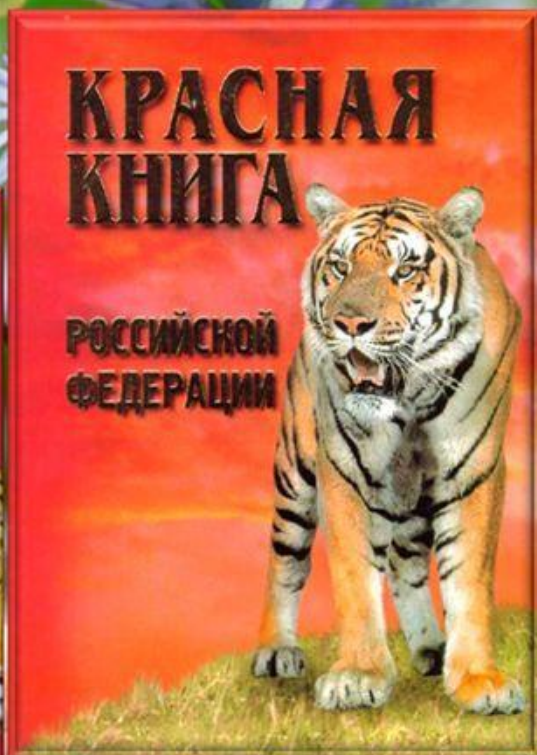


ЖУК - КРАСОТЕЛ



*Красная  
книга*

# Путешествие по страницам Красной книги





*Охраняется Красной Книгой  
Столько редких животных и птиц,  
Чтобы выжил простор многоликий  
Ради света грядущих зарниц.  
Чтоб пустыни нагрять не смели,  
Чтобы души не стали пусты.  
Охраняются звери,  
Охраняются змеи,  
Охраняются даже цветы.*

## Экологические памятки

### **Нельзя:**

Убивать зверей и птиц (сохраняй жизнь всем. Кто попадается в природе).

Трогать домики животных, их детенышей.

Трогать птичьи яйца.

Губить деревья (не ломай, не делай надписей, не собирай сок).

Разжигать костры в лесу (не делай новых кострищ, береги почву).

Оставлять мусор на месте своего отдыха.

Прокладывать новые тропинки в лесу.

Шуметь на прогулках, пугать животных.

Засорять родники и речки (при необходимости расчищай родники).



## Старайся:

Оказывать помощь животным и растениям, попавшим в беду.

Подкармливать зверей и птиц зимой.  
В меру брать дары природы.

Учиться наблюдать в природе.

Учиться слушать голоса природы.

## **Как вести себя, если рядом зверь.**

Замереть и не двигаться. Пока ты не обнаружен, тебе никто не страшен.

Наблюдая за действиями животного, обдумай, как поступить дальше. Если стоишь открыто, то можешь в любой момент быть замечен зверем, постарайся спрятаться за любое укрытие, ствол дерева или куст.

Если зверь не представляет угрозы, можно подпустить его поближе, чтобы лучше рассмотреть или попытаться сфотографировать. Но все же таких крупных обитателей леса, как лось или кабан, не следует подпускать к себе вплотную.





Давайте дружить!

**Давайте будем беречь  
планету.**

**Во всей Вселенной  
похожей нету.**

**Во всей Вселенной совсем  
одна**

**Что будет делать без нас  
она?**



*Ты, человек, любя природу,  
Хоть иногда ее жалеи:  
В увеселительных походах  
Не растопчи ее полей;  
В вокзальной сутолоке века  
Ты оценить ее спеши:  
Она – твой дивный добрый  
лекарь,  
Она – союзница души.  
Не жги ее напропалую  
И не исчерпывай до дна,  
И помни истину простую:  
Нас много, а она одна.*

**СПАСИБО!**