



Чуда





Колокола тревоги

Моя планета – человеческий дом,

Но как ей жить под

Дымным колпаком,

Где сточная канава – океан?!
где вся природа поймана в

капкан,

Где места нет ни аисту, ни льву,

Где стонут травы: больше не

могу!..



- Землю недаром называют голубой жемчужиной Вселенной. По словам космонавтов, наша планета невероятно прекрасна, когда смотришь на нее в иллюминаторы орбитальной станции. Но, к сожалению, существованию колыбели человеческой цивилизации угрожают экологические катастрофы.

Ты, человек, любя
природу,
хоть иногда ее жалеи;
В увеселительных
походах
ты не топчи родных
полей.

В вокзальной суматохе
века
Ты оценить ее спеши:
Она твой давний
добрый лекарь,
Она – союзница души.

Не жги ее напропалую
И не вычерпывай до дна,
И помни истину простую:
Нас много, а она одна!



По ком звонят колокола сегодня?

- Они звонят по каждому из нас, живущему на планете Земля!
- Они возвещают о приближающейся вплотную ко всем нам экологической катастрофе!









Человек, кичась своими научными достижениями и технологическими новшествами, объявил себя царем природы и правит, нарушая все традиции и законы.

- Про тебя, Человек разумный - Homo sapiens, Лев Толстой сказал: « Экое разрушительное жестокое существо – человек, сколько уничтожил живых существ, растений для поддержания своей жизни»







- *Еще в конце 50 –х годов разумные люди забили тревогу, а сейчас просто необходимо звонить во все колокола. Многие виды фауны уже исчезли с лица Земли, да и сейчас в связи с рыночной экономикой возросло браконьерство и контрабанда. Горе – предприниматели убивают животных и вывозят за рубеж природные богатства: в Японию везут медвежью желчь, крабов, в Германию – бобровые железы, в Китай – кости тигра и рога сайгака, в Швецию бобровые железы и т. д. А из – за рубежа в Россию везут попугаев, крокодилов живых, слоновые бивни и рог носорога.*

- Организуют охоту для иностранцев за валюту, в том числе - на «краснокнижных» животных. Ради обогащения идет отстрел животных, для спасения которых в свое время трудились все республики Союза. И вот они снова на грани уничтожения – и белый медведь, и бурый. И леопард, и соболь, и бобр, и тигр, и сайгак, и орел, и африканский слон и многие другие.

Красная книга – Красная! Значит природа в опасности.

- В 1949 году при Международном союзе охраны природы и природных ресурсов во Франции была создана «паспортная» комиссия по редким видам.
- Считали 14 лет
- Выяснили, что с 1600 по 1800 г. С лица Земли с «помощью» человека исчезло 33 вида и подвида млекопитающих, с 1800 по 1900 г. – еще 33 формы, а с 1900 г. По 1913 г. – 52.

Главным организатором и автором стал английский орнитолог и художник анималист Питер Скотт.

- Красную Книгу называют Документом совести человека.
- На счету человеческой совести, например, исчезнувшие тигры в Турции, Афганистане, Иране, Средней Азии, Закавказье. Если в 1930 г. Тигров насчитывалось 100 тысяч, то сейчас их осталось около 3 тысяч особей.

Главное практическое значение Красной Книги – выявление и учет исчезающих видов организмов, для их сохранения нужны специальные меры защиты.

- Для удобства пользования страницы у Красной Книги цветные:
- На красных листах помещены сведения о видах, находящихся под угрозой исчезновения;
- На желтых – уязвимые виды;
- На белых – сведения о редких видах;
- На серых – сведения о мало изученных и редких видах;
- На зеленых – сведения о восстановленных видах и находящихся вне опасности.

- В России первая Красная Книга была издана в 1978 году, в ней значились две категории:
- А – виды, находящиеся под угрозой исчезновения,
- Б – редкие виды.
- А в 1984 году вышло второе, доработанное издание, в котором присутствует 5 категорий, сходных с категориями в Международной Красной Книге.



Черными страницы стали тогда,
когда вообще с лица Земли исчезли
некоторые виды.

- Судьба незавидная животного ждет, если человек с
ружьём навстречу идет.
насытить себя никак не может он,
поэтому тарпан и тур с лица Земли был истреблен.

Участь та же постигла

животных других:

Гагарки, коровы морской,

больших голубей,

и еще много – много иных

Для того, чтобы тешить бездушных людей

Уничтоженные человеком:

- К 1769 году крупные /до 6 метров в длину и весом более 3,5 тонн/ травоядные морские животные – «морские коровы» были истреблены все до единой.
- В 27– году XVII века пал последний тур, сраженный рукою человека!
- А было их много, туры водились и на территории Европы, Кавказа и Северной Африки.
- До полумиллиона бобровых шкурок в год отправлялось из Канады в Европу; в России к началу XX века было всего 900 бобров в пятнадцати колониях .



- Птица-рыболов- скопа: ее отстреливали, разоряли гнезда, отравляли водоемы химикатами. А как же – она же мешает ондатровому хозяйству.
- Человек вырубил и сжег сотни тысяч гектаров лесов – зеленого жилища звере и птиц.
- Еще в 1900 году носорогов в одной стране – Зимбабве, было 2тысячи, а сейчас 430 особей.
- В США о странствующем голубе напоминает лишь мемориальная доска, которая утверждает, что в 1899 г. На этом месте погиб последний висконсинский странствующий голубь.
- В 1681 г. Был уничтожен дронг – толстая и неуклюжая птица. В Англии даже есть выражение - мертвый, как дронг», т.е. навсегда утерянный.



Неужто внуки лишь по Красной Книге Узнают, как богаты были мы?

- На страницах Красной Книги и амурский тигр, и гренландский кит, и тюлень – монах, и сурок Мензбира, и дальневосточная черепаха, и речной бобр, и стерх, и птица-рыболов – скопа.



- В России первая Красная Книга была издана в 1978 году, в ней значились две категории:
- А – виды, находящиеся под угрозой исчезновения,
- Б – редкие виды.
- А в 1984 году вышло второе, доработанное издание, в котором присутствует 5 категорий, сходных с категориями в Международной Красной Книге.



1999

Люди!

Берегите эти земли, эти воды,

Даже малую былиночку любя.

**Берегите всех зверей внутри
природы.**

**Убивайте лишь зверей внутри
себя.**



Охраняется Красной Книгой
Столько разных животных и птиц,
Чтобы выжил простор многоликий
Ради света грядущих зарниц
Б. Дубровин

- Человек, у тебя еще есть время и возможность понять и исправить свои ошибки



- Будем же беречь нашу Землю! Повсюду, на каждом шагу, все вместе и каждый в отдельности! Другого нам не дано... Земля с ее биосферой – величайшее чудо, и она у нас только одна. Завтрашний день Земли будет таким, каким мы его создадим сегодня.
- Мир спасет надежда, если она останется жить в каждом человеческом сердце.



- Можно сберечь и лес, и сад, и поле, и речку, и все , что нас окружает, если усвоить ряд несложных правил поведения на природе.
- Правил, выполнение которых должно стать совершенно естественным делом для каждого из нас.

Есть такие знаки на дорогах: «Въезд транспорта запрещен»

- Причины для подобного запрета весьма серьезны. Это и уничтожение колесами травяного покрова, и загазованность воздуха и т. д.



Не ломай ветви деревьев и кустарников.

- Растение – живое существо, и ветви вместе с листьями помогают ему дышать, выделяют в воздух кислород, задерживают пыль.
- Не случайно там, где много растений, легко дышится.



Не повреждай кору деревьев

- Поймите, им больно, они перестают расти и долго и мучительно умирают, только сказать об этом не могут.



Не рви цветов в лесу и на лугу.

- Ведь цветок в вазе – это пленник, приговоренный к скорой смерти. Пусть лучше это чудо радует глаз, омолаживает сердце и душу всех, кто придет следом за нами.
- Именно наша давняя привычка рвать цветы привела к исчезновению многих видов растений.
- А букеты можно составлять из прекрасны цветов, выращенных человеком.

В лесу старайся ходить по тропинкам, чтобы не вытаптывать траву и почву.

- ***Народная мудрость гласит:
один человек оставляет в лесу след, сто человек – тропу, а тысяча пустыню.***



Нельзя брать яйца из гнезд,
разорять муравейники,
раскапывать норы, тревожить
лесных жителей.

- Если увидите в лесу маленьких птенцов или зверенышей, не берите их с собой. Малышам никто не создаст необходимых условий для роста и развития, кроме их родителей.

Не разводите костер в лесу, если в этом нет острой необходимости.

- Кострище – это раны в напочвенном покрове леса. Для их заживления потребуется 15 – 20 лет.
- В лесу может возникнуть пожар. Вы, конечно, знаете, какими огромными по масштабам стихийными бедствиями становятся порой лесные пожары, особенно во время засухи.

Не сбивай грибы, даже несъедобные.

- Часто человек, проходя по лесу, сшибает палкой мухоморы и другие несъедобные грибы. Тот, кто так поступает, не уважает лес, не понимает и не любит его! Мухоморы помогают расти соснам, елям, березам и другим деревьям. Ими питаются белки, лоси, сороки. Многие грибы участвуют в уничтожении растительных остатков в лесу: разрушают пни, поваленные стволы, упавшие сучья, отмершую листву. Они – санитары леса!



В лесу запрещается включать на полную мощность радиоприемники и магнитофоны, поднимать крик и шум.

- От постороннего шума звери и птицы покидают свои гнезда и норы, птенцы не успевают за взрослыми, теряются и нередко гибнут.
- Нужно ценить и охранять тишину, уметь слушать прекрасную музыку природы: волшебные звуки леса, птичьи перепевы, журчание ручья.



Отдыхая в лесу, никогда не забывайте, что вы находитесь в гостях у природы, никогда не оставляйте после себя беспорядок



- Помните: брошенный клочок бумаги разлагается 2 года, консервная банка – не менее 70 лет. Оставленный вами полиэтиленовый пакет будет лежать несколько веков, так как нет на Земле бактерий, которые могут его разрушить. А осколки банки или бутылки способны причинить вред даже 2000 лет. Сколько людей получили травмы из-за стекол, которые легко прорезают обувь. А в солнечную погоду осколок стекла способен сыграть роль линзы и вызвать лесной пожар.



- Подсчитано, что за день на Земле исчезает 100 видов растений и животных. Сокращается площадь леса на 15 млн. гектаров. Превращаются в пыль миллиарды тонн почвы. 60 % болезней людей – это производные от состояния экологического напряжения.



- Настало время задуматься над вопросом: выживут ли будущие поколения землян? Смогут ли дети XXI века купаться в реке, море, гулять в лесу, видеть звезды и вдыхать аромат цветов.

