

Красная книга.





Огромные стаи странствующих голубей были уничтожены ради вкусного мяса.



Нелетающая птица дронг уже никогда не будет жить на Земле. Люди уничтожили ее.

. Примерно 250 лет назад люди обнаружили морских коров, а через 27 лет уничтожили последнюю.



- ▶ По вине людей многие виды растений и животных находятся на грани исчезновения. В последние годы на Земле ежедневно исчезает от 1 до 10 видов животных. Это больше, чем появляется **НОВЫХ**.
- ▶ В **1948** году образован **МСОП** – международный союз охраны природы. По его заданию были составлены списки редких растений и животных. Это и была первая Красная книга.
- ▶ **Красная книга** – это не только сигнал бедствия, но и программа по спасению природы. С этой целью создаются заповедники и заказники.





ЖУК - ОЛЕНЬ

Описание: Жук длиной 25-75 мм. Тело черного цвета, матовое. У самца надкрылья и верхние челюсти коричневые, у самки надкрылья черно-бурые. Главный зубец на внутреннем крае очень сильно развитых мандибул самца находится перед серединой края. Голова самца сильно расширена. Булава усиков - четырехчлениковая. Надкрылья не опушены. Задние углы переднеспинки тупые

Распространение: Передняя Азия, Турция, Иран и крайний сев.-зап. Казахстана, возможно Сев. Африка. В Европе распространен на сев. до Швеции, на юг до юж. Франции и Балканского п-ова. Ареал включает также Литву, Латвию, Белоруссия, Украину, Молдавию, зап. и центральную части Грузии. В России сев. граница ареала проходит примерно через Псковскую, Тульскую (возможно и юг Московской), Рязанскую обл., Чувашию и Башкирию (на сев.-вост.), юж. - сев.-зап. (Краснодарский и Ставропольский края) и зап. Кавказ и юго-вост. европейской части (включая Волгоградскую обл. и, возможно, Калмыкию)

Местообитания: Заселяет как равнинные, так и горные участки (в частности на Кавказе), но обычно не поднимается выше 800-900 м н.у.м., предпочитает широколиственные леса в области дубового пояса, встречается и в старых парках. Личинки чаще развиваются в подземной части стволов и толстых корнях, в пнях старых деревьев. Они питаются в основном внутренними частями ствола дуба или корней, может заселять древесину бука, вяза, березы, ив и плодовых деревьев. Окукливание в октябре, в куколочной колыбельке, устроенной личинкой в земле, на глубине 15-20 см. Имаго зимует в куколочной колыбельке и выходит на поверхность в мае-июне. Цикл развития в среднем 5-летний. Жуки питаются соком, вытекающим из деревьев, а также соком из поврежденных ими молодых побегов деревьев и кустарников. Летает чаще в теплые вечера, обычно с конца мая до июля.


Численность: Количественные учеты не проводились. Косвенные данные свидетельствуют о том, что численность сокращается. **Основной фактор - уничтожение старых лесных массивов и в частности дубрав, отмирание старых дубов в широколиственных лесах.**

Охрана: Занесен в Приложение 3 Бернской Конвенции. Охраняется в заповедниках Кавказском, Жигулевском, Воронежском, Лес на Ворскле, Центральночерноземном, Башкирском . **Необходимо ограничить рубку старых дубрав на юге европейской части России и сев. Кавказе.**

ВОЛК КРАСНЫЙ



Это довольно
крупный зверь
длина тела 76—103 см
хвост — 28—48 см,
масса — 14—21 кг.



В его наружном облике сочетаются признаки волка, лисицы и шакала

Питаются они главным образом различными дикими копытными. Известно также, что эти хищники летом едят растительную пищу

Красный волк в небольшом количестве встречается в горах Дальнего Востока, Западном Саяне, Средней Азии.

КРАСОДЕЛ



Редкий вид. Растение с вертикальным, укороченным корневищем с многочисленными корневыми мочками. Стебель заканчивается двумя-пятью ярко-желтыми душистыми цветками. Распространяется во всех районах юга края. Растет в березово-сосновых лесах, кустарниковых зарослях, луговых степях. Наблюдается снижение численности популяции из-за нарушения местообитаний и сбора населением. Охраняется в Саяно-Шушенском биосферном заповеднике и госзаповеднике "Столбы"

ПРОСТРЕЛ БУНГЕ



Многолетнее растение с толстым вертикальным многоглавым корневищем, биология вида не изучена. На территории края прострел Бунге, по-видимому, исчез, поскольку встречался только в оружности деревни Потрошилово (Минусинский район), однако в настоящее время деревня затоплена. За пределами края встречается в Хакасии, Туве, Алтае. Вид внесен в сводки "Редкие и исчезающие растения Сибири". Требуется принятие мер по восстановлению популяции.



КУБЫШКА

Многолетнее водное растение с тонким длинным корневищем и плавающими листьями. Цветки оранжевые. Большинство местонахождений в крае приурочено к южной части. Редко встречаются в Минусинском, Канском и Красноярском степных районах. Растет в воде неглубоких рек с тихим течением. Число популяций сокращается. Поэтому вид признан уязвимым и внесен в региональную сводку "Редкие и исчезающие виды флоры".



Их осталось очень мало!!!



Зубр.

Длина до 3 м, весит до 900 кг

В 1-й четв. 20 в. был истреблен, сохранился лишь в зоопарках (48 голов).

В Красной книге Международного союза охраны природы.



Их осталось очень мало!!!



Амурский тигр .

Длина тела, как правило, до 3 м, хвоста 1,1 м, весит до 390 кг.

В Красной книге Международного союза охраны природы.

В Красной книге Российской Федерации.



Их осталось очень мало!!!



Полосатая гиена

Длина тела ок. 1 м, хвоста ок. 30 см.

В Красной книге Международного союза охраны природы.



Их осталось очень мало!!!



Сокол-Сапсан.

Длина 21-66 см., самки крупнее самцов.

Крылья длинные, заостренные, обеспечивающие быстрый полет.

В Красной книге Российской Федерации.



Их осталось очень мало!!!



ЖЕНЬШЕНЬ (корень жизни)

**Редкий реликтовый вид, охраняется.
В Красной книге Российской Федерации.**





Их осталось очень мало!!!



**Купальница европейская.
Занесена в Красную книгу Российской Федерации
И в Красную книгу Тамбовской области.**







**Пусть всегда будут
реки,
Пусть всегда будет рыба,**



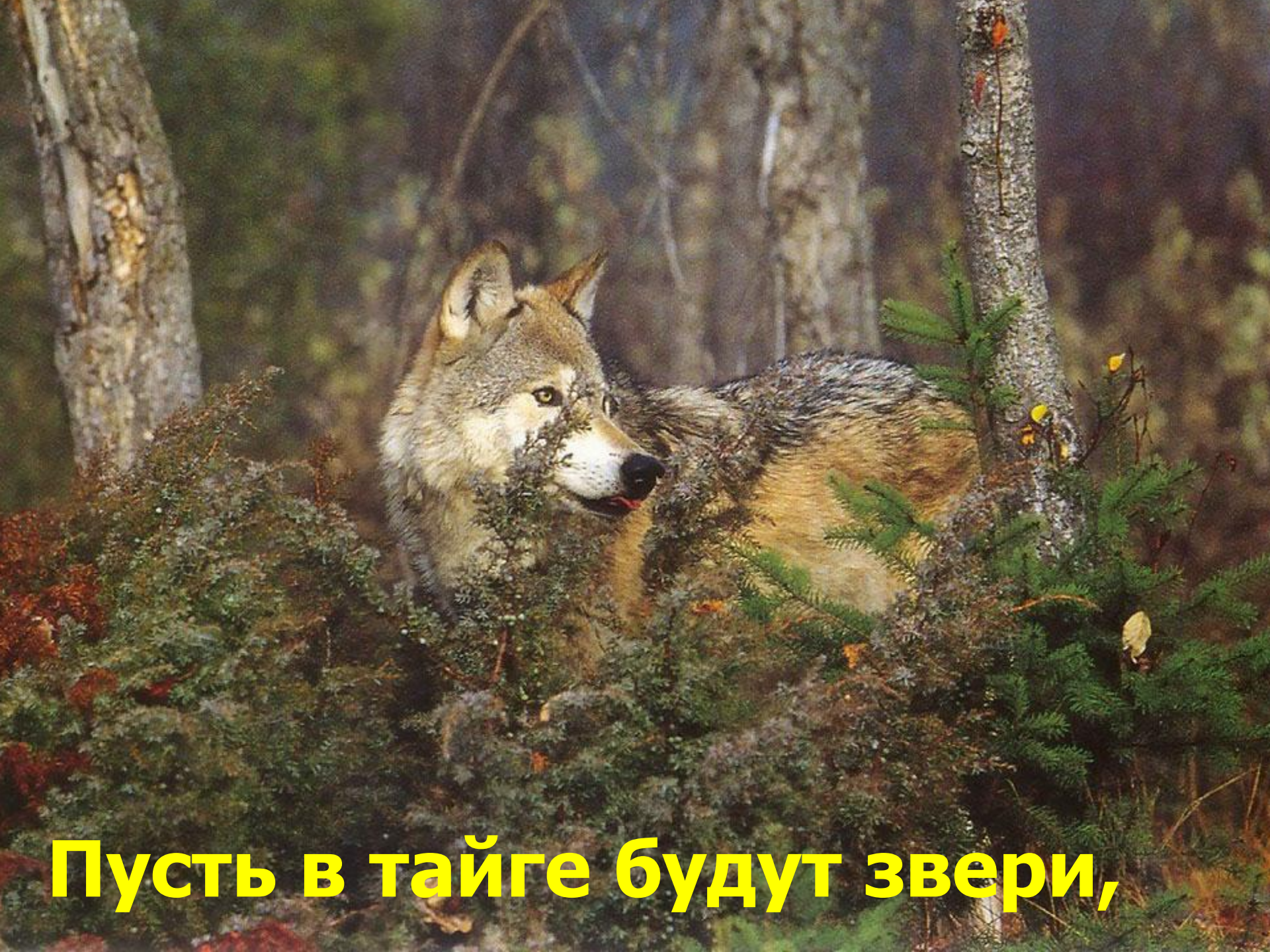
Пусть всегда будет море,



А в пустыне верблюды!



**Пусть всегда будут рощи,
Пусть всегда будут птицы,**



Пусть в тайге будут звери,



А повсюду цветы!



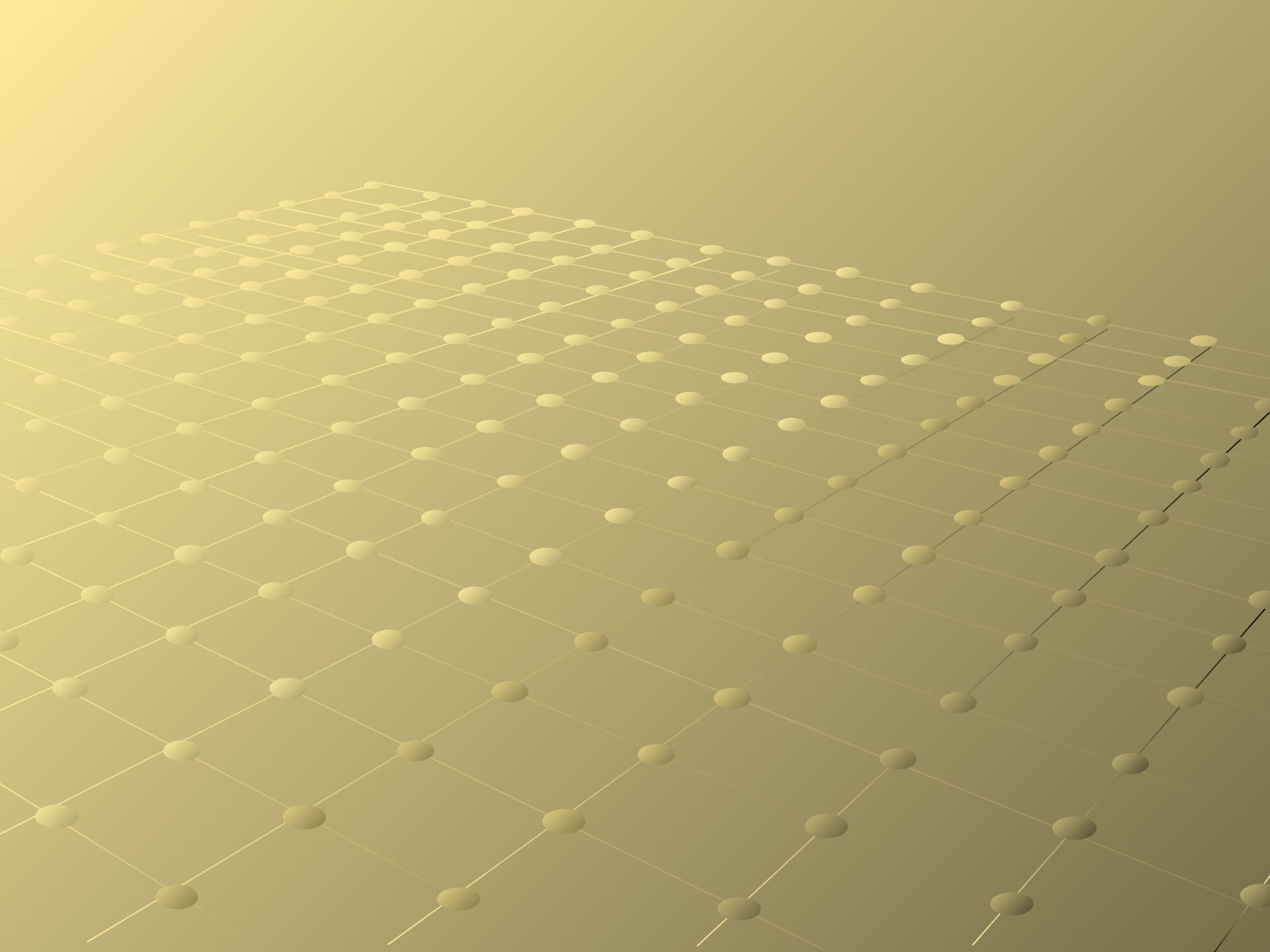
Пусть всегда будут люди,



Пусть всегда будут дети,



**Пусть всегда в чистом небе
Будет Солнце светить**



- **Берегите свою жизнь.**
- **Берегите растения и животных.**
- **Берегите жизнь на нашей Земле.**



Берегите эти земли,

эти воды,

Даже малую былиночку

любя,

Берегите всех зверей

внутри природы

Вот тогда мы сэкономим

себя.

/В.Берестов./



Всем спасибо!

