



ЗАПОВЕДНАЯ РОССИЯ

11 января

День заповедников и национальных парков





**ЗАПОВЕДНАЯ
РОССИЯ**



Ежегодно, начиная с 1997 года, 11 января отмечается Всероссийский День заповедников и национальных парков.

Эта дата считается днем создания первого государственного заповедника в России — Баргузинского. Случилось это в конце 1916 — начале 1917 года, когда была поставлена задача по сохранению популяции баргузинского соболя на Байкале. Официальной датой открытия первого в России заповедника считается 11 января 1917 года. Создание Баргузинского заповедника положило начало образованию заповедной системы России. Система особо охраняемых природных территорий (ООПТ) в нашей стране продолжает развиваться — расширяются уже существующие территории и каждый год организуются новые ООПТ.





БАРГУЗИНСКИЙ

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПРИРОДНЫЙ БИОСФЕРНЫЙ ЗАПОВЕДНИК



БАРГУЗИНСКИЙ ЗАПОВЕДНИК 1916

Эмблема Баргузинского государственного природного биосферного заповедника представляет собой стилизованные изображения основных природных объектов, для сохранения которых создавался государственный природный заповедник, - баргузинского соболя, Баргузинского хребта и озера Байкал.

Под графическим изображением размещена надпись "Баргузинский государственный природный биосферный заповедник 1916", цифра означает год создания Баргузинского заповедника - первого заповедника в России.

Цветовая гамма эмблемы - градиент от глубокого синего к ярко-зеленому, символизирует воды озера Байкал и леса на территории заповедника.

Особо охраняемые территории (ООПТ)

- Территории или акватории, в пределах которых запрещено их хозяйственное использование и поддерживается их естественное состояние в целях сохранения экологического равновесия, а также в научных, учебно-просветительных, культурно-эстетических целях.



Сеть ООПТ России охватывает

Уникальные
природные объекты

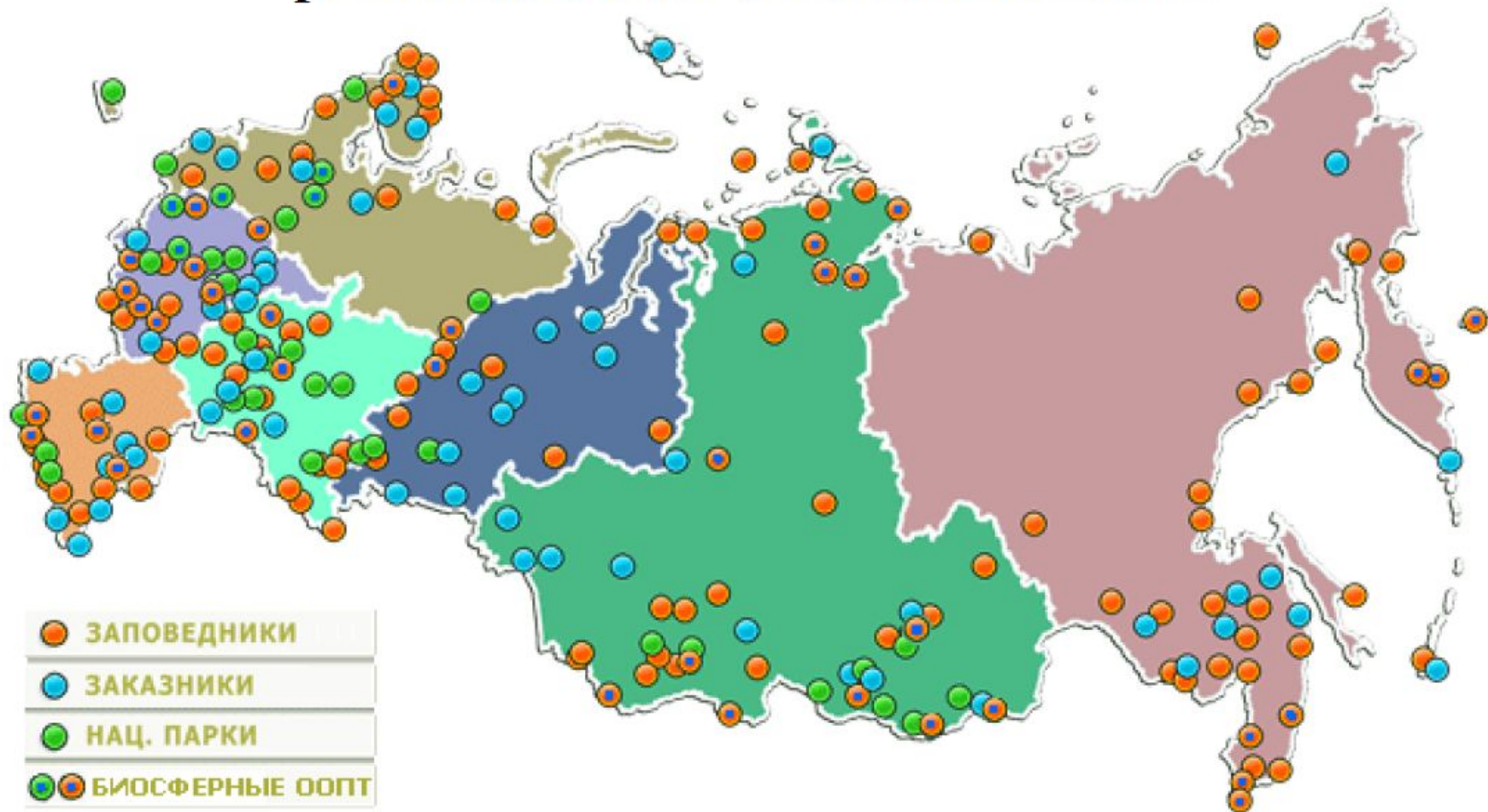
Малонарушенные
ландшафты

Местообитания птиц и
крупных млекопитающих



Каньон Большие ворота

Всего в России более 13 тысяч ООПТ федерального, регионального и местного значения.



Их площадь (с учётом морских акваторий) превышает 200 млн га, что составляет 11,9 % от площади территории России (без учёта акваторий — 11,3 %).

Категории ООПТ

(ФЗ РФ «Об особо охраняемых природных территориях»)

1. Государственные природные и биосферные заповедники
2. Национальные парки
3. Природные парки
4. Государственные природные заказники
5. Памятники природы
6. Дендрологические парки и ботанические сады



1. Государственные природные и биосферные заповедники

На территории России 103 заповедника.

Статус государственных природных биосферных заповедников имеют государственные природные заповедники, которые входят в международную систему биосферных резерватов, осуществляющих глобальный экологический мониторинг.



Кроноцкий заповедник: соболь, лось, горностай, снежный баран, бурый медведь, рысь, белка, лиса, росомаха, дикий северный олень, тюлени, моржи.

2. Национальные парки



Национальный парк
Таганай
располагается на Урале



В России 51 национальных парков (на март 2017 года, последний созданный Сенгилеевские горы, Ульяновская обл.)

Территории (акватории) национальных парков включают в себя природные комплексы и объекты, имеющие особую экологическую, историческую и эстетическую ценность,

2. Национальные парки

Национальный парк **Куршская коса** на Балтийском море признан ЮНЕСКО объектом мирового наследия. Сосны высажены вручную для закрепления дюн.



На территориях национальных парков устанавливается **дифференцированный режим** особой охраны с учетом их природных, историко-культурных и иных особенностей.

2. Национальные парки

Национальный парк Приэльбрусье



3. Природные парки

Находятся в ведении субъектов Российской Федерации, территории (акватории) включают в себя природные комплексы и объекты, имеющие значительную экологическую и эстетическую ценность, и предназначены для использования в природоохранных, просветительских и рекреационных целях.



**Природно-исторический парк
Битцевский лес**

Задачи природных парков:

- сохранение природной среды, природных ландшафтов;
- создание условий для отдыха (в том числе массового) и сохранение рекреационных ресурсов;
- разработка и внедрение эффективных методов охраны природы и поддержание экологического баланса в условиях рекреационного использования территорий природных парков.

4. Государственные природные заказники



Ландшафтный заказник «Теплый стан»

Природный заказник «Воробьевы горы»

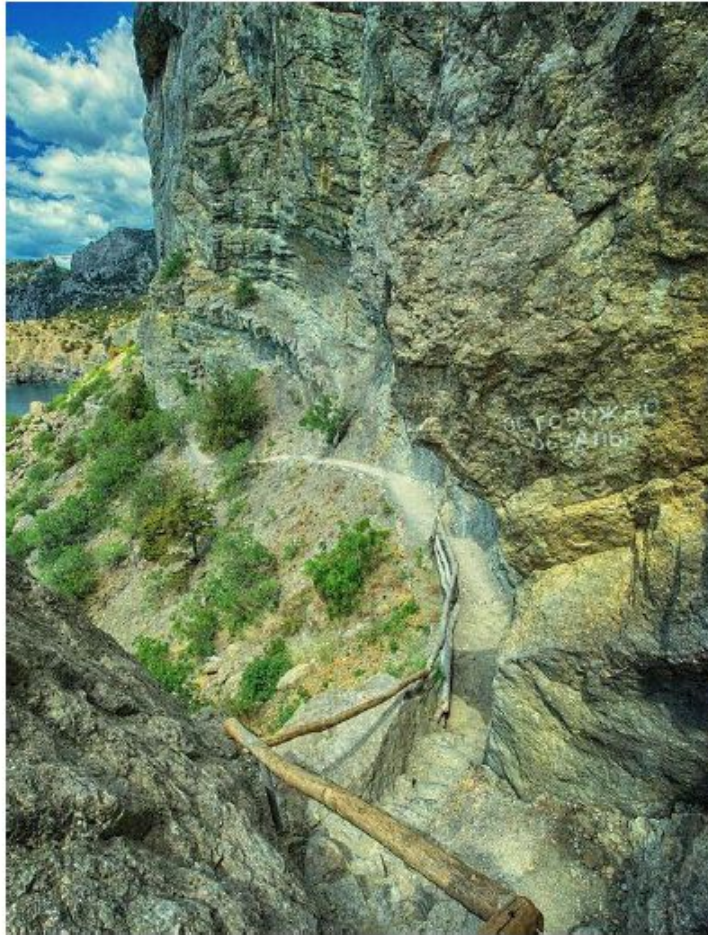
В России 59 природных заказников федерального значения.

Природные заказники регионального значения образуют субъекты федерации.

Государственными природными заказниками являются территории (акватории), имеющие особое значение для сохранения или восстановления природных комплексов или их компонентов и поддержания экологического баланса.

Государственные природные заказники могут иметь различный профиль, в том числе быть: комплексными (ландшафтными), предназначенными для сохранения и восстановления природных комплексов (природных ландшафтов);

4. Государственные природные заказники



Ботанический заказник
Новый свет

Могут быть биологическими (ботаническими и зоологическими), предназначенными для сохранения и восстановления редких и исчезающих видов растений и животных, в том числе ценных видов в хозяйственном, научном и культурном отношении;

палеонтологическими, предназначенными для сохранения ископаемых объектов;

гидрологическими (болотными, озерными, речными, морскими), предназначенными для сохранения и восстановления ценных водных объектов и экологических систем;

геологическими, предназначенными для сохранения ценных объектов и комплексов неживой природы.

5. Памятники природы



Стрельнинский берег –
водно-болотные угодья
в Санкт-Петербурге

Памятники природы — уникальные, неповторимые, ценные в экологическом, научном, культурном и эстетическом отношении природные комплексы, а также объекты естественного и искусственного происхождения.

5. Памятники природы



Гидрологический памятник
Долина реки Лавы
Ленинградская область

Таловские чаши
геологический и
гидрологический
Памятник
Томская область



Дендрологический памятник
Старейшина чувашских дубов
Возраст 364 года,
диаметр ствола 182 см

Памятниками природы могут быть объявлены участки суши и водного пространства, а также одиночные природные объекты, в том числе: участки живописных местностей; эталонные участки нетронутой природы; участки с преобладанием культурного ландшафта (старинные парки, аллеи, каналы, древние копи); места произрастания и обитания ценных, реликтовых, малочисленных редких и исчезающих видов растений и животных.

5. Памятники природы

Геологический памятник природы **Маньпупунер** на территории Печоро-Ильчского заповедника



Шарьюский геологический памятник



Памятники природы могут располагаться на территории заповедников, национальных парков и заказников.

Кутхины баты – геологический памятник

5. Памятники природы



Скала Киселева – Туапсинский район

5. Памятники природы



Дагомысские корыта – Сочинский национальный парк

6. Дендрологические парки и ботанические сады



Никитский ботанический сад основан в 1811 году

Дендрологические парки и ботанические сады являются природоохранными учреждениями, в задачи которых входит создание специальных коллекций растений в целях сохранения разнообразия и обогащения растительного мира, а также осуществление научной, учебной и просветительской деятельности.

Астраханский государственный заповедник (1919 г.)

На гербе астраханского заповедника изображены белая цапля и лотос, потому что этот вид птиц и растения широко распространены на территории заповедника.

Стерх, он же белый журавль самый редкий вид семейства журавлей. Это красивая и стройная птица с белым оперением, только концы крыльев чёрные, с высокими сильными ногами. У него длинное тело, длинная тонкая шея и маленькая голова. Жизнь его тесно связана с водой. Птица осторожная, пугливая и вместе с тем довольно агрессивная. Летом и весной ловит полёвок, рыбу и насекомых, ест ягоды и водные растения.

Гнездятся только на территории России. Строят гнездо самец и самка прямо в воде из травы.

В дикой природе стерх живёт около 80 лет. Занесён в международную красную книгу. В настоящее время численность вида дикой природе оценивается приблизительно в 3000 особей.

Кроноцкий государственный заповедник (1934 г.)

На эмблеме Кроноцкого заповедника представлены охраняемые на её территории животные: это дикий северный олень, лосось и бурый медведь. Солнце, расположенное над рогами оленя, говорит о расположении заповедника – это Восточная Камчатка. Цветовая гамма указывает на воду, вулканы и разнообразие биологических видов.



**КРОНОЦКИЙ
ЗАПОВЕДНИК**

Государственный природный заповедник «Остров Врангеля»(1976г.)

Эмблема имеет форму сегмента круга с прямым основанием. На эмблеме изображена медведица (Белый медведь) с двумя медвежатами на фоне пейзажа острова, большую часть которого занимают горы. Вокруг графического изображения размещена надпись "Государственный природный заповедник "Остров Врангеля". Медведица с медвежатами символизирует цель создания заповедника "Остров Врангеля" - сохранение белого медведя.

Кандалакшский государственный заповедник (1939 г.)

На эмблеме Кандалакшского заповедника представлен наиболее массовый вид водоплавающих птиц, обитающих на территории заповедника – обыкновенная гага, ради охраны которого изначально и организовывался заповедник.

Усть-Ленский государственный природный заповедник (1985 г.)

Одна из главных достопримечательностей Усть-Ленского заповедника – древний остров Столб высотой 114 м. Он состоит из пород, возраст которых превышает 400 миллионов лет. История острова овеяна таинственными легендами и преданиями. Существует легенда о том, как на острове укрылся, спасаясь от хищников, мамонтенок. Местные жители стали поклоняться ему и считать его символом удачной охоты. Культ не прекратился даже после смерти животного. На протяжении тысячелетий сохранялось почитание духа рыжего мамонта. Теперь он красуется и на эмблеме заповедника.



Уссурийский государственный природный заповедник (1934 г.)

Эмблема представляет собой стилизованные силуэтные изображения белогрудого медведя и женьшеня, охраняемых на территории заповедника. Силуэт белогрудого медведя выполнен в черно-белом цвете, а силуэт женьшеня - в зеленом и красном цветах.



Государственный природный заповедник «Юганский» (1982г.)

Эмблема выполнена в виде щита - символа, защищающего заповедник.

Красная окантовка означает неприкосновенность границ.

Голубой квадрат символизирует чистоту водоёмов и небес, а оран-белохвост объединяет обе эти стихии.

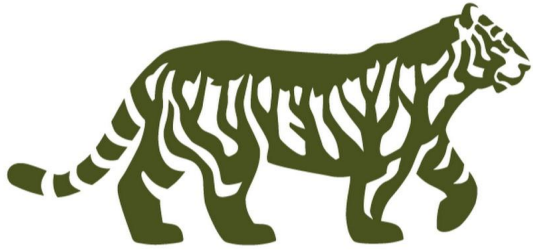
Квадрат зелёного цвета символизирует леса, а шагающий по их просторам северный олень - особенный, лесного подвида. Оранжевый цвет - символ бескрайних болотных просторов с главной ягодой наших болот - клюквой. Белая лента, опоясывающая герб, означает чистоту помыслов всех, кто несёт ответственность за сохранение заповедника



Воронежский государственный природный биосферный заповедник имени им. В.М. Пескова (1923 г.)

На эмблеме заповедника – фигуры бобра и оленя в обрамлении ветвей. Изображение ревущего оленя выглядит внушительнее, но своим созданием и существованием заповедник обязан прежде всего бобру.





**Сихотэ-Алинский
заповедник**



Заповедники России получили общий бренд

В основу логотипа лег традиционный, но узнаваемый и колоритный образ бурого медведя, стоящего на защите дикой природы России. Именно такой знак, по мнению дизайнеров, придаст «Заповедной России» индивидуальность и узнаваемость на мировой сцене.



**ЗАПОВЕДНАЯ
РОССИЯ**





**ВСЕМИРНЫЙ ФОНД ДИКОЙ
ПРИРОДЫ (WWF) РАБОТАЕТ
В 100 СТРАНАХ МИРА**



СЕВЕРНЫЙ ОЛЕНЬ



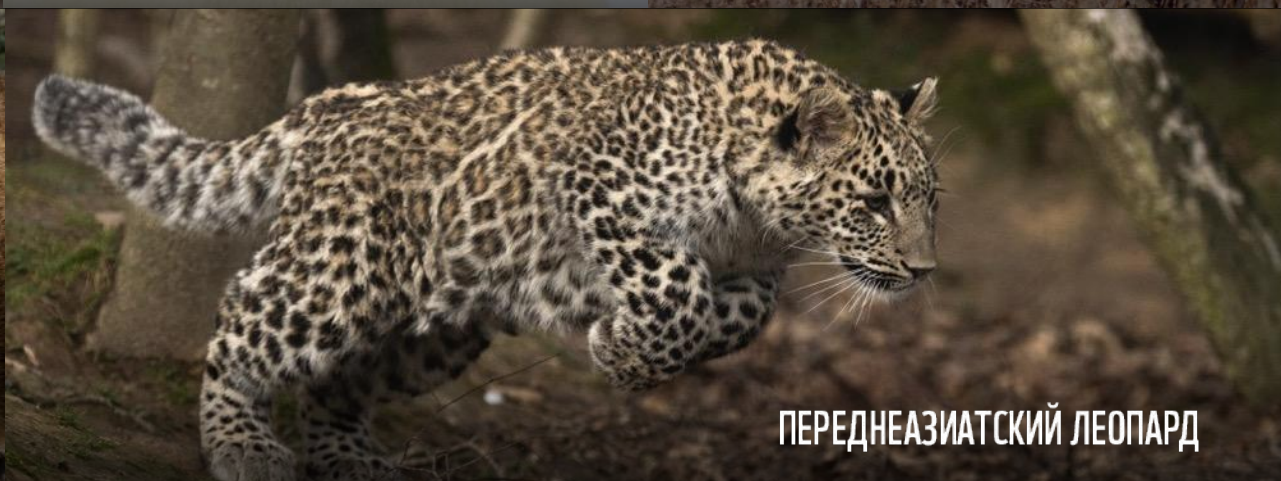
БЕЛЫЙ МЕДВЕДЬ



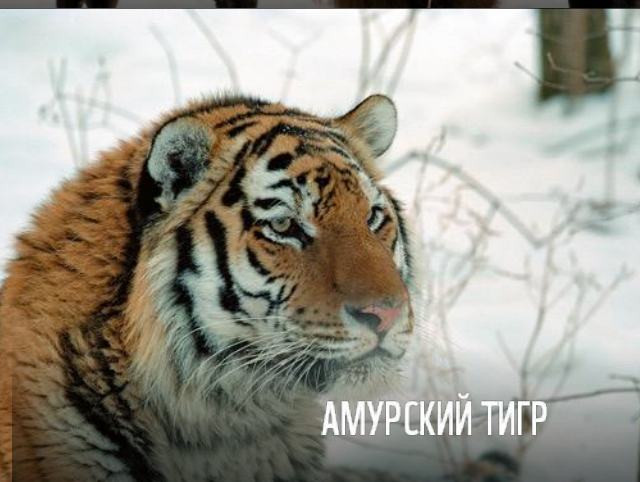
САЙГАК



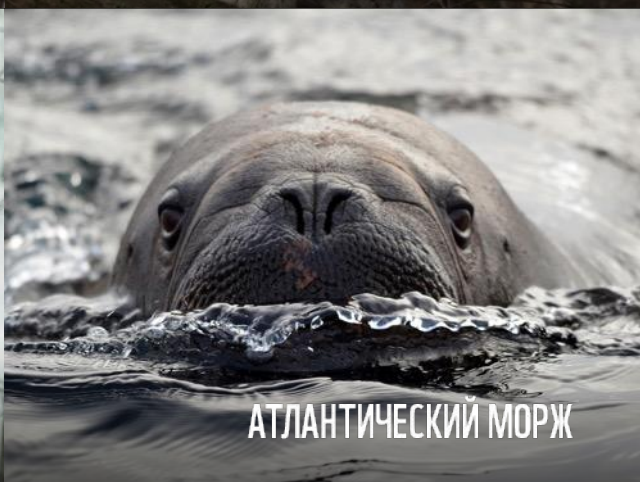
ЗУБР



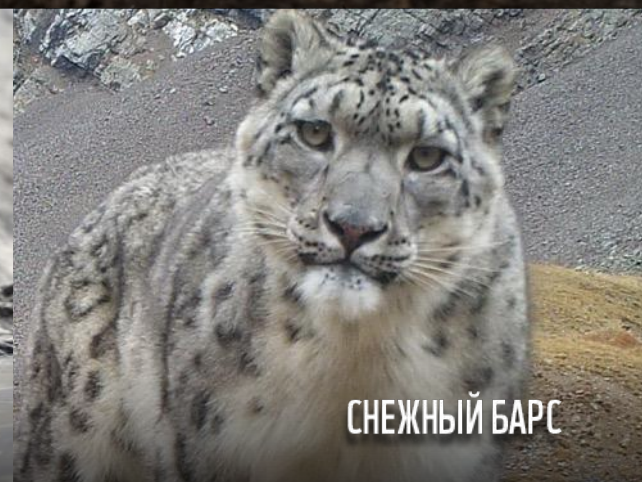
ПЕРЕДНЕАЗИАТСКИЙ ЛЕОПАРД



АМУРСКИЙ ТИГР



АТЛАНТИЧЕСКИЙ МОРЖ



СНЕЖНЫЙ БАРС

ПРОЕКТ СПИСКА ЖИВОТНЫХ
КРАСНОЙ КНИГИ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ **НАСЧИТЫВАЕТ**
420 ТАКСОНОВ.

474 ВИДОВ ЦВЕТКОВЫХ РАСТЕНИЙ,
14 ВИДОВ ГОЛОСЕМЕННЫХ,
23 ПАПОРОТНИКОВИДНЫХ,
3 ПЛАУНОВИДНЫХ,
61 МОХОВИДНЫХ,

35 ВИДОВ МОРСКИХ
И ПРЕСНОВОДНЫХ
ВОДОРОСЛЕЙ,
42 ВИДА ЛИШАЙНИКОВ,
24 ВИДА ГРИБОВ.

1

ВЕРОЯТНО
ИСЧЕЗНУВШИЕ

2

НАХОДЯЩИЕСЯ
ПОД УГРОЗОЙ
ИСЧЕЗНОВЕНИЯ

3

СОКРАЩАЮЩИЕСЯ
В ЧИСЛЕННОСТИ

4

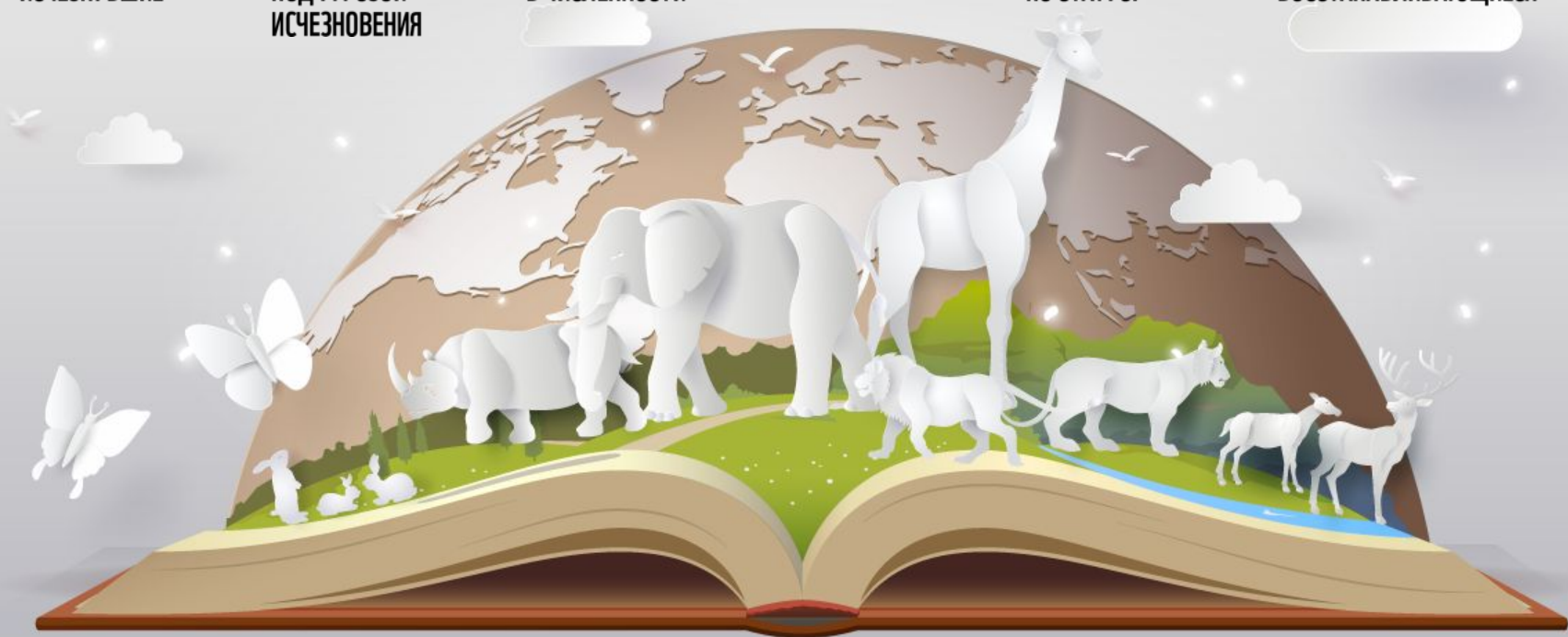
РЕДКИЕ

5

НЕОПРЕДЕЛЕННЫЕ
ПО СТАТУСУ

6

ВОССТАНАВЛИВАЕМЫЕ И
ВОССТАНАВЛИВАЮЩИЕСЯ



КАК УСТРОЕНА КРАСНАЯ КНИГА?

ИСЧЕЗНУВШИЕ



Стеллеров баклан



Тур

НАХОДЯЩИЕСЯ ИСЧЕЗНОВЕНИЯ



Дальневосточный леопард



Амурский тигр

ЖИВОТНЫЕ, ЧИСЛО КОТОРЫХ СТРЕМЖЕНО УМЕНЬШАЕТСЯ



Сайгак

ЖИВОТНЫЕ, КОТОРЫХ ЛЮДЯМ УДАЛОСЬ СОХРАНИТЬ И СПАСТИ ОТ ВЫМИРАНИЯ



Зубр



Лошадь Пржевальского



**ПОЧЕМУ ЛЮДЯМ
НУЖНА ПРИРОДА?**

ЧТО ДАЕТ ПРИРОДА ЛЮДЯМ:



Кислород для дыхания



Воду для поддержания жизни



Питание из растений и животных



Материалы для строительства жилищ (дерево, глину, камни)



Материалы для одежды (ткани, шкуры)



Материалы для творчества (краски...)



Минералы



Горючие ископаемые для обогрева и получения электричества



Нефть для получения топлива и создания синтетических материалов



Отдых для тела и души



Вдохновение для творчества и создания механизмов (бионика)



Ветер и солнце для получения энергии



Солнечный свет для здоровья (витамин Д)



Здоровье (лекарственные растения)



Благоприятный климат



Плодородие почв, чтобы можно было вырастить еду и корм для скота



САЙГАК

Под угрозой
исчезновения из-за
браконьерства



ПЕРЕДНЕАЗИАТСКИЙ ЛЕОПАРД

Конфликт
с человеком



ЖЕНЬШЕНЬ

Нерациональные
и незаконные заготовки
растений в качестве
лекарственного сырья



ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ АИСТ

Сокращение мест
обитания



БЕЛЫЙ МЕДВЕДЬ

Браконьерство
и сокращение
мест обитания

КОСВЕННОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ

НАРУШЕНИЕ МЕСТ ОБИТАНИЯ

- ✗ Фрагментация сообществ
- ✗ Вырубка лесов
- ✗ Выпас скота
- ✗ Распашка земель
- ✗ Пожары
- ✗ Вытаптывание
- ✗ Осушение болот
- ✗ Строительство водохранилищ

Строительство

- дорог,
- трубопроводов,
- зданий.

ЗАГРЯЗНЕНИЕ СРЕДЫ ОБИТАНИЯ

- ✗ Химическое загрязнение почв, воздуха и воды
- ✗ Физическое загрязнение
- ✗ Биологическое загрязнение (привнесение чужеродных видов)

•Шумовое
•Тепловое
•Радиоактивное
•Механическое

ПРЯМОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ

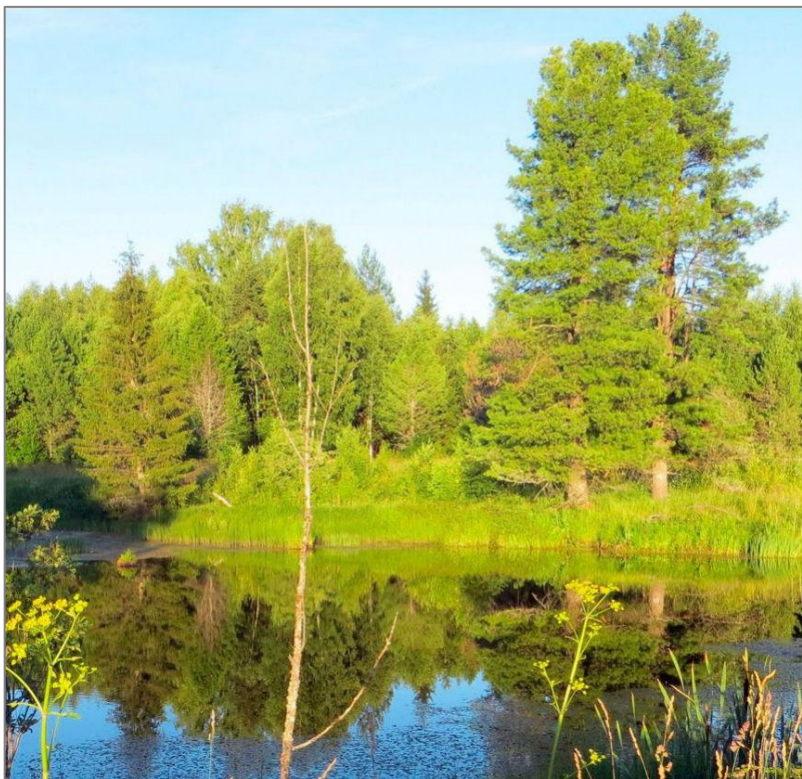
- ✗ Чрезмерный промысел
- ✗ Браконьерство
- ✗ Вырубка деревьев
- ✗ Сбор растений
- ✗ Отлов и торговля

экзотическими животными



В Удмуртии под особой охраной находятся более 350 объектов. Более 150 из них объявлены памятниками природы местного значения. В их числе национальные и природные парки, государственные заказники и ботанические сады.

Заякинская Кедровая роща



Гора Байгурезь



Природный парк «Усть-Бельск»



Зуевы Ключи



Чегандинские пещеры

Природный парк «Шаркан»



Национальный парк «Нечкинский»



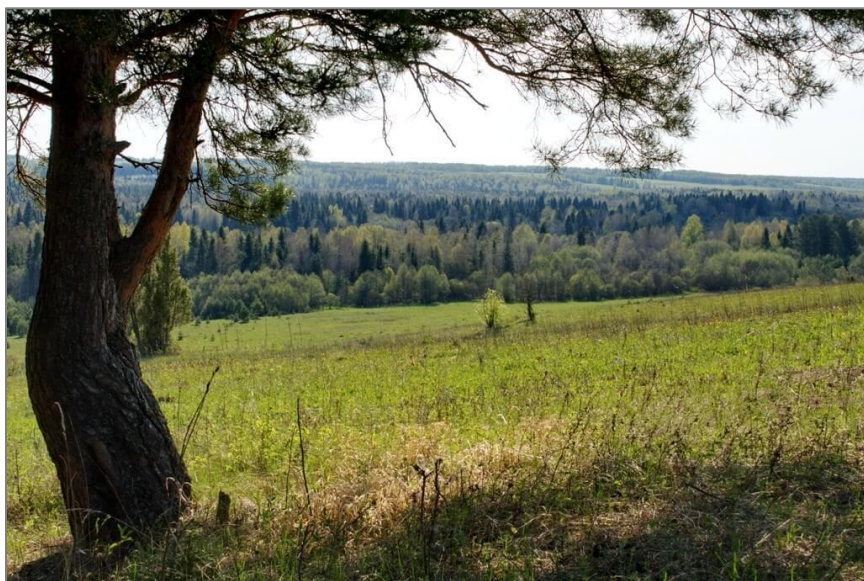
Реликтовая сосна в селе Зура



Андреевский сосновый бор



**Кокманский
заказник**



Заказник Адамский