



# **ОСОБО ОХРАНЯЕМЫЕ ПРИРОДНЫЕ ТЕРРИТОРИИ**

**Особо охраняемые природные территории (ООПТ)** — участки земли, водной поверхности и воздушного пространства над ними, где располагаются природные комплексы и объекты, которые имеют особое природоохранное, научное, культурное, эстетическое, рекреационное и оздоровительное значение, которые изъяты полностью или частично из хозяйственного использования и для которых установлен режим особой охраны.



В России более 13 тысяч ООПТ федерального, регионального и местного значения, общая площадь которых (с учётом морских акваторий) превышает 200 млн. га, что составляет 11,9 % от площади территории России. **Из них:**



102  
Заповедника



46  
Национальных  
парков



70  
Природных  
заказников



Памятники  
природы

# ООПТ РОССИИ



**11 января - День заповедников и национальных парков.** Официальный праздник, который ежегодно отмечается в Российской Федерации с 1997 года по инициативе «Центра охраны дикой природы» и «Всемирного фонда дикой природы».



Выбор экологов для проведения «Дня заповедников и национальных парков» пал на эту дату - 11 января не случайно. Именно в этот день, в 1916 году в Бурятии был создан первый в Российской империи государственный заповедник, получивший название **Баргузинский заповедник.**



# Баргузинский биосферный заповедник



**Площадь** заповедника – 374 тыс. га.  
**Задача** - сохранение и изучение баргузинского соболя. В 1986 году Баргузинскому государственному заповеднику присвоен статус биосферного. Заповедник **расположен на северо-восточном побережье озера Байкал, на склонах Баргузинского хребта.** Более половины его территории составляют горные тундры, треть занимают горно-таёжные леса, лишь немногим больше 16% территории заповедника приходится на байкальское побережье.





На территории заповедника обитает 132 вида грибов, 212 видов лишайников, 1241 вид низших водорослей, 1024 вида высших растений, в т.ч. 886 сосудистых и 147 мхов. Из них 38 видов растений и 9 лишайников внесены в **Красную книгу России**.



Багульник  
болотный

## Охраняемые растения



Ужовник  
быкновенный



Кедр



Башмачок  
известняковый



Гроздовник  
ланцетовидный

В заповеднике охраняются **41 вид** млекопитающих: лось, кабарга, заяц-беляк, бурый медведь, буроzubки, черно-шапочный сурок.  
В водах заповедника встречаются байкальский омуль, сиг, осётр, хариус, таймень, ленок и другие виды рыб.



Множество птиц

## Охраняемые животные



Баргузинский соболь



Осетр



Бурый медведь



Бурундук



# «ОСТРОВ ВРАНГЕЛЯ» – государственный природный заповедник





Государственный природный заповедник «**Остров Врангеля**» образован **23 марта 1976 года**. Площадь охранной зоны - 795 593 га.

Занимает **два острова Чукотского моря -**

**о.Врангеля и о.Геральд**, и прилегающую акваторию.

Располагается на территории Чукотского автономного округа.

**Цель:** сохранение уникальных животных Арктики.



\*Обитают песец, горноста́й, росомаха, моржи, одичавший северный олень, волки, забредают красные лисицы. Но особенно именитый житель островов — **белый медведь**.

\*Острова Врангеля и Геральд известны как крупнейший в мире район концентрации родовых берлог белого медведя. В отдельные годы в заповеднике устраивают берлоги до 300—500 медведиц.

\*В 1975 году на острова завезены 20 овцебыков на акклиматизацию. В настоящее время их на острове — 800 — 900 особей

# Уникальный животный мир Арктики

Белый  
медведь



Овцебыки



Моржи



Белые гуси



Кайра



Птичьи  
базары

\* Среди птиц обитает **белый гусь**, который образует свою единственную сохранившуюся в России и в Азии крупную гнездовую колонию из нескольких десятков тысяч пар.

\* Регулярно гнездятся **чёрные казарки, обыкновенная гага и гага-гребенушка**, в очень небольшом количестве **сибирская гага, шилохвосты и кулики**.

\* На обрывистых морских берегах — птичьи базары, насчитывавшие в 60-х годах 50—100 тысяч толстоклювых кайр, 30—40 тысяч моевок, 3 тысячи бакланов.

# Растительность о. Врангеля

Флора острова Врангеля по своему богатству не имеет аналогов в Арктике. К настоящему времени в заповеднике выявлено 417 видов и подвидов растений.



К эндемикам также относятся разновидность бескильницы, подвид лапландского мака, маки Городкова и Ушакова, лапчатка врангелевская. Количество известных видов мхов - 331, лишайников - 310 видов.



# АСТРАХАНСКИЙ ЗАПОВЕДНИК

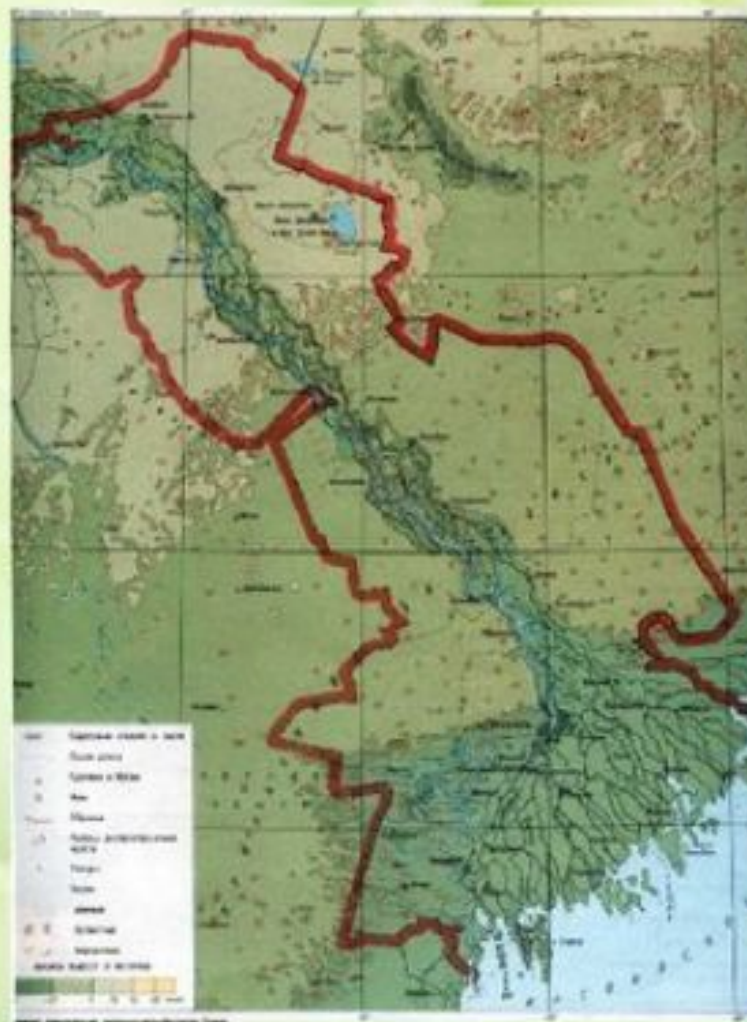
**Цель создания:** сохранение природы реки Волги и побережья Каспия, охрана мест гнездования и перелёта водоплавающей птицы, рыбных нерестилищ и редких растений - лотоса, чилима, рдеста, рогоза.





Заповедник был учреждён 11 апреля 1919 года решением общественной Учёной комиссии при Астраханском университете. Площадь заповедника - 67 917 га.

Расположен в низовьях дельты реки Волги, на территории Астраханской области.



Всего в заповеднике обитает **280 видов птиц**, из них 72 вида редких птиц, в том числе 40 видов гнездятся, 22 вида встречается во время пролётов и 10 видов относятся к залётным, то есть появляются изредка.

Здесь останавливаются на пролёте **белые журавли** — стерхи, — одни из самых редких птиц на планете, гнездятся **кудрявые пеликаны**, **малые бакланы**, **колпицы**, **египетские цапли**. Все эти виды внесены в Международную Красную книгу.



Белый журавль  
(стерх)



Кудрявый  
пеликан



Египетская  
цапля

В заповеднике обитает 60 видов рыб: осетровые (белуга, осётр, севрюга), сельдевые (каспийский пузанок, волжская сельдь, черноспинка), карповые (вобла, лещ, сазан, краснопёрка, голавль, жерех, чехонь, серебряный карась), щука, судак, окунь, бычки, колюшка и другие.



Белуга



Судак



Волжская сельдь



Окунь

Млекопитающие  
представлены 17 видами,  
из которых:  
кабаны, волки, лисицы,  
выдры, горностаи,  
водяные крысы,  
мыши-малютки и др.



Кабаны



Водяная  
крыса



Горностаи

## МЛЕКОПИТАЮЩИЕ



Мыши-малютки

К растениям, обладающим **полезными свойствами**, относятся: кормовые – 118 видов, лекарственные – 59, медоносные – 41, декоративные – 40, пищевые – 26, технические – 20, эфирноносные – 10, красильные – 9, масличные – 6 видов. Сорные растения насчитывают 77 и ядовитые – 7 видов.



# Растительность



Растительность заповедника представлена четырьмя типами – кустарниковым, лесным, луговым и водным.

**Древесная растительность** входит в группу лиственных пойменных лесов.

Прирусловые **ивовые леса** имеют огромное водоохранное значение, сдерживают размыв и обрушивание берегов и обмеление русел рек.



**Ивовые  
леса**



**Ясень  
пенсильванский**



**Вяз  
гладкий**



**Аморфа  
кустарниковая**



**Шелковица  
белая**

Луговая растительность образует луга трех видов:  
болотистые, настоящие и остепненные.



Солодка  
голая



Мятлик  
узколистный



Пырей  
ползучий



Свиной  
пальчатый



Лютик  
ползучий

**Водная растительность**  
представлена настоящей водной и  
земноводной растительностью.  
Настоящая водная растительность  
заповедника занимает 6,7 тыс. га.



**Тростник  
южный**



**Рогоз  
узколиственный**



**Рдест  
узловатый**



**Многокоренник  
обыкновенный**



**Ряска малая**



**Сальвиния  
плавающая**





# НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПАРК «ЛОСИНЫЙ ОСТРОВ»



**Лосиный Остров** — один из первых национальных парков в России. Расположен на территории Москвы и Московской области (городской округ Балашиха, городской округ Королёв, Щелковского района и городское поселение Мытищи). Крупнейший лесной массив в Москве.



**Общая площадь** национального парка - 116,215 км<sup>2</sup>. Лес занимает 96,04 км<sup>2</sup> (83 % территории), из которых 30,77 км<sup>2</sup> (27 %) находятся в черте города Москвы. Остальную часть занимают водоёмы — 1,69 км<sup>2</sup> (2 %) и болото — 5,74 км<sup>2</sup> (5 %).

**Парк подразделяется на три функциональные зоны:**

1. Особо охраняемая зона 47 %;
2. Зона для прогулок и занятий спортом 27 %, открыта для ограниченного посещения по установленным маршрутам;
3. Зона отдыха 26 %, открыта для массового посещения туристов.



**СОСТАВ национального парка:**

1. Алексеевский лесопарк
2. Мытищинский лесопарк
3. Яузский лесопарк
4. Лосиноостровский лесопарк
5. Лосино-Погонный лесопарк
6. Щелковский лесопарк



Лосиный Остров известен с 1406 года.

В 1564 г. здесь охотился на медведей Иван IV.

Первое лесничество было основано здесь в 1842 году.

В 1844 году лесничим Василием Гершнером было положено начало созданию в Лосином Острове рукотворных лесов.

Идею создания национального парка ещё в 1912 году выдвинул заведующий лесничеством коллежский советник Сергей Васильевич Дьяков.

В 1934 году Лосиный Остров включён в 50-километровый «зеленый пояс» вокруг Москвы.



Большая часть лесного массива была срублена во время Великой Отечественной войны.



В 1979 году объединённым решением Московского городского и областного Советов народных депутатов Лосиный Остров был преобразован в природный парк, а **24 августа 1983 года** решением Совета Министров РСФСР был образован национальный парк.



Национальный парк расположен в подзоне широколиственно-еловых лесов умеренного пояса.



В Лосином Острове произрастает 32 вида древесных растений и 37 видов кустарниковых. **Лесообразующие породы деревьев** — берёза (46 % лесопокрытой площади), сосна (22 %), ель (16 %), липа (13 %), дуб (3 %).



Белка

Лось



Кабан

## Животный мир «Лосиного Острова»



Заяц русак



Пятнистый  
олень



Бобр

# НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПАРК «ЗОВ ТИГРА»

Территория — 1 727 кв.  
Километров. Из них охраняемая — 47 кв.  
Километров. В границах парка — 54 кв.  
Километров. Парка — 95% площади парка.  
Уровень сохранности — 100%. Объект  
национального значения.



Более 10 видов диких животных  
находятся под охраной закона.

В парке обитают:  
Амурский тигр  
Амурский леопард  
Амурский заяц  
Амурский енот  
Амурский медведь  
Амурский волк  
Амурский заяц  
Амурский заяц  
Амурский заяц  
Амурский заяц

Амурский тигр  
Амурский леопард  
Амурский заяц  
Амурский енот  
Амурский медведь  
Амурский волк  
Амурский заяц  
Амурский заяц  
Амурский заяц  
Амурский заяц



Сель

- Тунгусово-Удальская
- Спорово-Удальская
- Клетинка
- Камыши

Южная часть парка

Средняя температура января — -2,3°C  
Осадков — 244 мм  
Средняя температура июля — -17,1°C  
Влажность — 20, 30-36%

Северная часть парка

Средняя температура января — -6,4°C  
Осадков — 557 мм

Историческая



Более 100 видов  
птиц обитает в парке.

- Лесной орел
- Зеленая неясыть
- Король-птицеед
- Черный дрозд
- Амурский филин
- Амурский филин
- Амурский филин

Более 40 видов  
растительности  
и лишайников

- Амурский тигр
- Амурский леопард
- Амурский заяц
- Амурский енот
- Амурский медведь
- Амурский волк
- Амурский заяц

В парке обитают  
такие виды животных:

- Амурский тигр
- Амурский леопард
- Амурский заяц
- Амурский енот
- Амурский медведь
- Амурский волк
- Амурский заяц

InfoStep, www.info-step.ru, 2013

**Амурский тигр**  
*Panthera tigris altaica*

Эндемичный вид, обитает только в парке. Популяция в парке составляет около 100 особей.  
Длина тела самца — 115 см  
Масса — 100-170 кг  
Средняя продолжительность жизни — до 30 лет.





Национальный парк создан в **целях** сохранения и восстановления природных комплексов Приморского края. **Образован 2 июня 2007 года.**



Национальный парк «Зов Тигра» находится в юго-восточной части Приморского края. **Протяженность** с севера на юг - 42 км, с запада на восток 39 км.



Черный  
аист



Хохлатый  
осоед



Рыбный  
филин



Амурский  
тигр

# ЖИВОТНЫЕ КРАСНОЙ КНИГИ



Дальневосточный  
леопард



Мандаринка



Красный  
волк

Растительный мир национального парка «Зов тигра» отличается богатым видовым разнообразием. На охраняемой территории можно увидеть не только **современные** виды растений, но и представителей **древней флоры**.

Удивляют размеры кедров: им зачастую более 400 лет, эти таежные великаны начинали свою жизнь еще при Иване Грозном.



Вековые  
кедры



Груша  
уссурийская



Лещина  
манчжурская



Элеутерококк  
колючий



Чубушник  
тонколистный



Жимолость  
горбатая



# ПОДУМАЙ:

1. Расшифруй буквы ООПТ.
2. Сколько ООПТ на территории России?
3. Какие виды ООПТ вам известны?
4. О каких ООПТ шла речь в презентации?
5. Расскажи об этих ООПТ (название, год и цель образования, какие виды животных и растений охраняют).
6. В чем разница в понятиях «заповедник» и «национальный парк»?
7. Какой праздник отмечается в РФ 11 января?