



# **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, бурозубки, 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

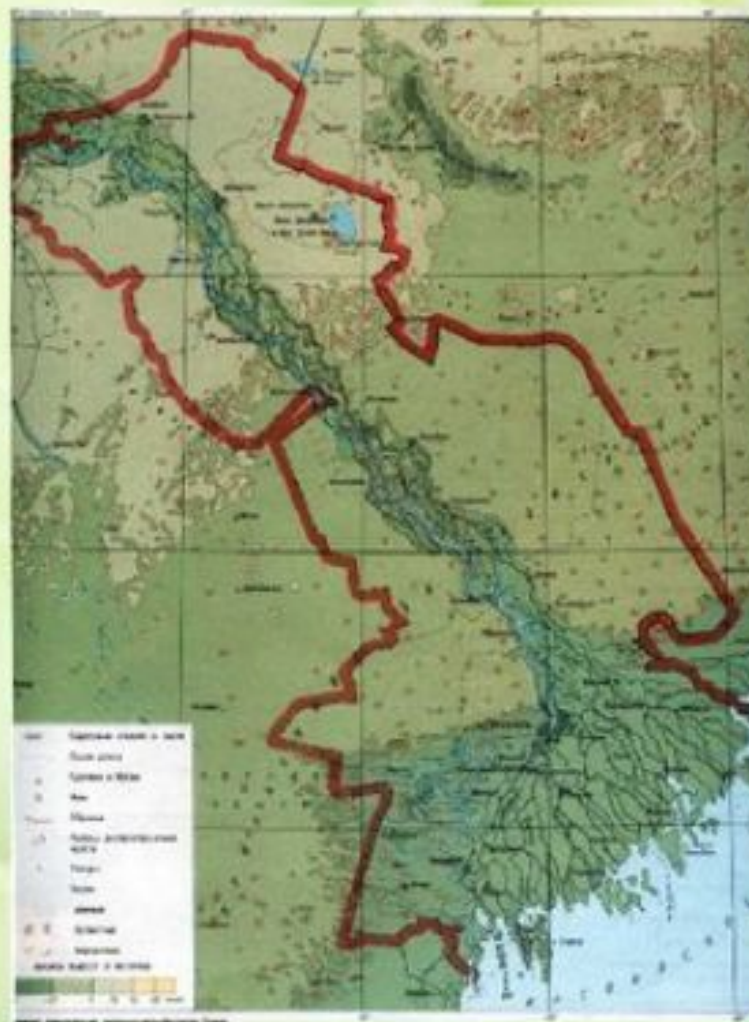
**Цель создания:** сохранение природы реки Волги и побережья Каспия, охрана мест гнездования и перелёта водоплавающей птицы, рыбных нерестилищ и редких растений - лотоса, чилима, рдеста, рогоза.





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,  
мышь-малютки и др.



Кабаны



Водяная  
крыса



Горностаи

## МЛЕКОПИТАЮЩИЕ



Мышь-малютка

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  
узколистный**



**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 — 17 137 га  
Площадь парка — 42 км  
Площадь заказника — 19 км  
Гор — 95% площади парка  
Уровень сохранности — 100% (с 1992 года)  
Включен в список ЮНЕСКО

Более 10 видов диких животных  
и птиц обитает в парке

В парке обитает около 15 видов диких животных  
и птиц, в том числе:  
Амурский тигр  
Амурский леопард  
Амурский медведь  
Амурский заяц  
Амурский волк  
Амурский барсук  
Амурский заяц-беляк  
Амурский заяц-русак  
Амурский заяц-горный  
Амурский заяц-лесной  
Амурский заяц-полевой  
Амурский заяц-капустный  
Амурский заяц-лесной

В парке обитает около 15 видов диких животных  
и птиц, в том числе:  
Амурский тигр  
Амурский леопард  
Амурский медведь  
Амурский заяц  
Амурский волк  
Амурский барсук  
Амурский заяц-беляк  
Амурский заяц-русак  
Амурский заяц-горный  
Амурский заяц-лесной  
Амурский заяц-полевой  
Амурский заяц-капустный  
Амурский заяц-лесной



Среднегодовая температура — +2,3°C  
Средняя январская температура — -17,1°C  
Средняя июльская температура — +20-26°C

Средняя годовая температура — +2,3°C  
Средняя январская температура — -17,1°C  
Средняя июльская температура — +20-26°C

Более 100 видов насекомых обитает в парке

В парке обитает около 100 видов насекомых, в том числе:  
Амурский тигр  
Амурский леопард  
Амурский медведь  
Амурский заяц  
Амурский волк  
Амурский барсук  
Амурский заяц-беляк  
Амурский заяц-русак  
Амурский заяц-горный  
Амурский заяц-лесной  
Амурский заяц-полевой  
Амурский заяц-капустный  
Амурский заяц-лесной

В парке обитает около 100 видов насекомых, в том числе:  
Амурский тигр  
Амурский леопард  
Амурский медведь  
Амурский заяц  
Амурский волк  
Амурский барсук  
Амурский заяц-беляк  
Амурский заяц-русак  
Амурский заяц-горный  
Амурский заяц-лесной  
Амурский заяц-полевой  
Амурский заяц-капустный  
Амурский заяц-лесной

В парке обитает около 100 видов насекомых, в том числе:  
Амурский тигр  
Амурский леопард  
Амурский медведь  
Амурский заяц  
Амурский волк  
Амурский барсук  
Амурский заяц-беляк  
Амурский заяц-русак  
Амурский заяц-горный  
Амурский заяц-лесной  
Амурский заяц-полевой  
Амурский заяц-капустный  
Амурский заяц-лесной

В парке обитает около 100 видов насекомых, в том числе:  
Амурский тигр  
Амурский леопард  
Амурский медведь  
Амурский заяц  
Амурский волк  
Амурский барсук  
Амурский заяц-беляк  
Амурский заяц-русак  
Амурский заяц-горный  
Амурский заяц-лесной  
Амурский заяц-полевой  
Амурский заяц-капустный  
Амурский заяц-лесной

В парке обитает около 100 видов насекомых, в том числе:  
Амурский тигр  
Амурский леопард  
Амурский медведь  
Амурский заяц  
Амурский волк  
Амурский барсук  
Амурский заяц-беляк  
Амурский заяц-русак  
Амурский заяц-горный  
Амурский заяц-лесной  
Амурский заяц-полевой  
Амурский заяц-капустный  
Амурский заяц-лесной

InfoStep, www.info-step.ru, 2013

## Амурский тигр (лат. *Panthera tigris altaica*)

Этот вид тигра насчитывает около 100 особей.  
Он обитает в парке Зов Тигра.  
Длина тела взрослого самца — 2,7-3,8 м.  
Высота в холке — 115 см.  
Вес — 160-270 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?