



Информационно-выставочный проект  
«Устойчивое развитие: человек, экология, экономика»

«За живую  
планету»



НАУЧНАЯ БИБЛИОТЕКА СГЭУ



«За живую планету» - слоган Всемирного фонда дикой природы

## Конвенция о биологическом разнообразии (ООН)

— международное соглашение, принятое в Рио-де-Жанейро  
5 июня 1992 года. Подписана и ратифицирована РФ.



Convention on  
Biological Diversity

### Конвенция предполагает:

**Цели Конвенции:** сохранение биологического разнообразия, устойчивое использование его компонентов и совместное получение на справедливой и равной основе выгод, связанных с использованием генетических ресурсов.



**Сохранение ex-situ** - сохранение компонентов биологического разнообразия вне их естественных мест обитания. Подразумевается сохранение видов в зоопарках и в лабораториях, в частности предлагается ведение генетических банков данных вымирающих видов, чтобы в дальнейшем иметь возможность восстановить утраченное.

**Сохранение in-situ** - сохранение экосистем и естественных мест обитания, а также поддержание и восстановление жизнеспособных популяций видов в их естественной среде, а применительно к одомашненным или культивируемым видам в той среде, в которой они приобрели свои отличительные признаки.



## 22 мая Международный день биологического разнообразия



Десятилетие биоразнообразия  
Организации Объединенных Наций

### Стратегический план ООН в области сохранения и устойчивого использования биоразнообразия на 2011-2020 г.

1. Ведение борьбы с основными причинами утраты биоразнообразия путем включения тематики биоразнообразия в деятельность правительств и общества

2. Сокращение прямых нагрузок на биоразнообразие и стимулирование устойчивого использования

3. Улучшение состояния биоразнообразия путем охраны экосистем, видов и генетического разнообразия

4. Увеличение объема выгод, обеспечиваемых биоразнообразием, для всех людей

5. Повышение эффективности осуществления за счет общественного планирования, управления знаниями и создания потенциала



**Национальный парк (НП)** — территория, на которой в целях охраны окружающей среды ограничена деятельность человека.

**Заповедник** — участок территории (акватории), на котором сохраняется в естественном состоянии весь его природный комплекс. На территории заповедника запрещена любая хозяйственная деятельность человека, а земли навечно изъяты из любых форм пользования. Посещение туристов ограничено.

**Резерват** - территория, на которой природные богатства (животные и растения) находятся под особой охраной. Резерваты различают по виду охраняемой территории: природные, морские, болотные, ботанические, зоологические, охотничьи и другие. По способу организации охраны природы различают:

✓ **биосферный резерват** — территория, призванная демонстрировать сбалансированное взаимодействие природы и человека, концепцию устойчивого развития окружающей среды. Статус биосферного резервата присваивается ЮНЕСКО.

✓ **ресурсный резерват** — особо охраняемая природная территория, создаваемая для предотвращения неконтролируемого использования и истощения природных ресурсов территории. Создаются на основании решения региональных органов власти.



В мире существует около 70000 охраняемых территорий.  
Они занимают примерно 10% всей суши.

Национальный парк «Ишкель» (Тунис), основан в 1891г.



Историки считают, что первая заповедная зона была создана в III в. до н.э. на Шри-Ланке. Первые упоминания о природоохранном статусе территории известной сейчас как Национальный парк «Ишкель» относятся к 13 веку, когда правящая тогда в Арабском алифате династия Хафсидов запретила охоту в окрестностях озер, служивших пристанищем для прилетающих в Африку на зимовку птиц.

## Национальный парк «Беловежская пуца»

«Устойчивое развитие: человек, экология, экономика».

Информационно-выставочный проект

«За живую планету»



Национальный парк «Беловежская пуца» находится на западе Беларуси и частично на территории Польши ( $S=160,6$  тыс. га). Пуца стала охраняемой территорией в 1409 г. Включена в фонд всемирного наследия ЮНЕСКО (с 1979, 1992 г.).



## Национальный парк «Йеллоустон»



Первый в мире Национальный парк основан в 1872 г. в США.



Самый крупный — Северо-Восточный Гренландский национальный парк, площадь которого составляет 972 тыс. км<sup>2</sup>. Это превышает общую площадь 163 малых стран мира.





## Ватнайёкюдль – царство льда.



Это самый большой национальный парк в Европе  $S=12000 \text{ км}^2$ . Он создан в Исландии в 2008 г. для сохранения ледника Ватнайёкюдль, занимающего восьмую часть территории страны.



## Морской заповедник «Галапагосские острова» (осн. 1986 г.)

Заповедник охватывает 97% территории одноименных островов и является одной из самых необычных экосистем планеты. Острова включены в список всемирного наследия ЮНЕСКО.



**Национальный морской парк Большой Барьерный риф (осн. 1979 г., Австралия, Коралловое море)**

«Устойчивое развитие: человек, экология, экономика».

Информационно-выставочный проект

«За живую планету»



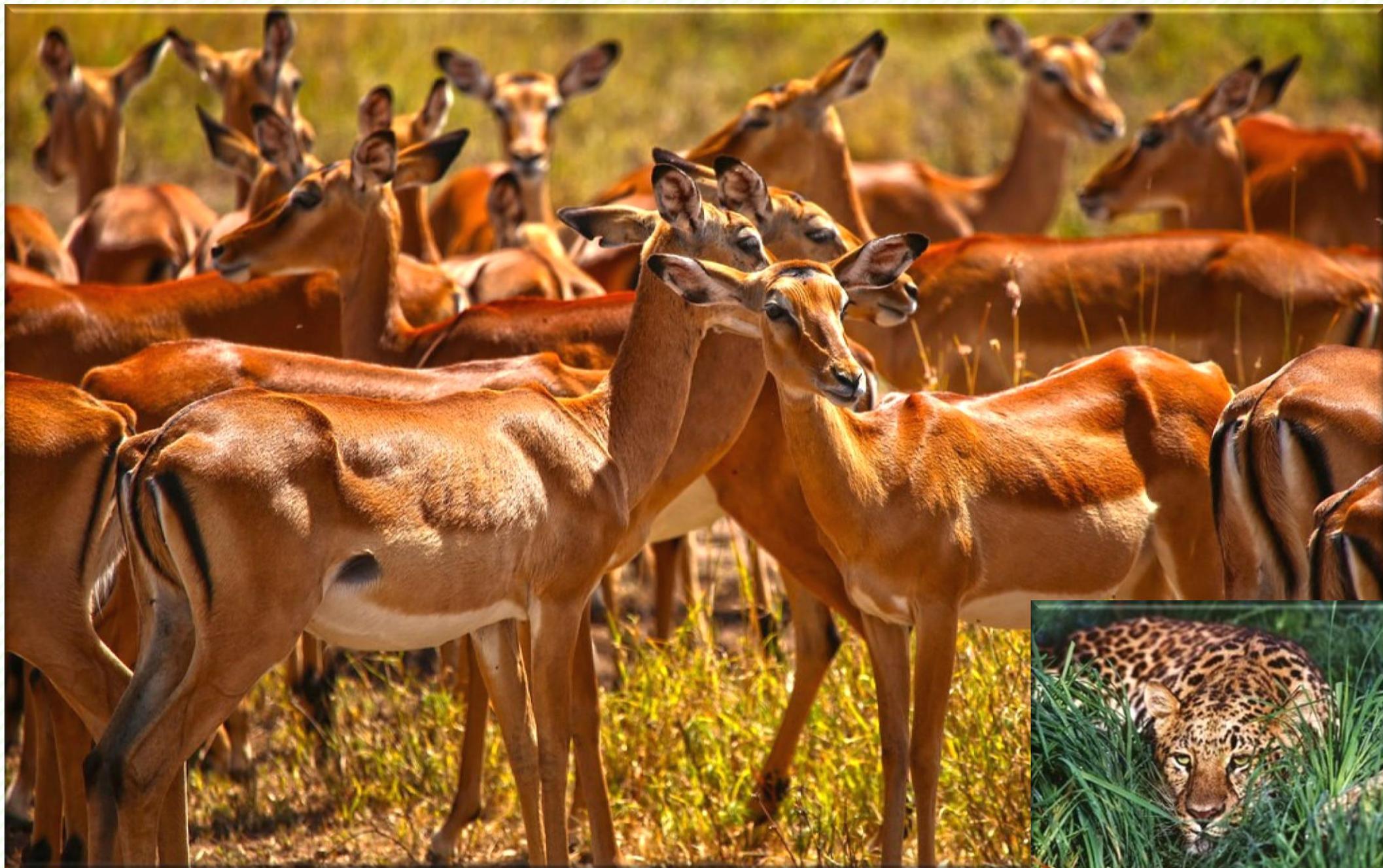
**Национальный морской парк создан для защиты от разрушения самого большого скопления кораллов в мире.**

**В Национальном заповеднике Серенгети в Танзании (осн. 1951 г.) обитает примерно пятьсот видов птиц и три миллиона особей крупных животных**

«Устойчивое развитие: человек, экология, экономика».

Информационно-выставочный проект

«За живую планету»



Биосферный заповедник бабочки Монарх  
«Марипоса-Монарка» Мексика (осн. 1980 г.)

«Устойчивое развитие: человек, экология, экономика».

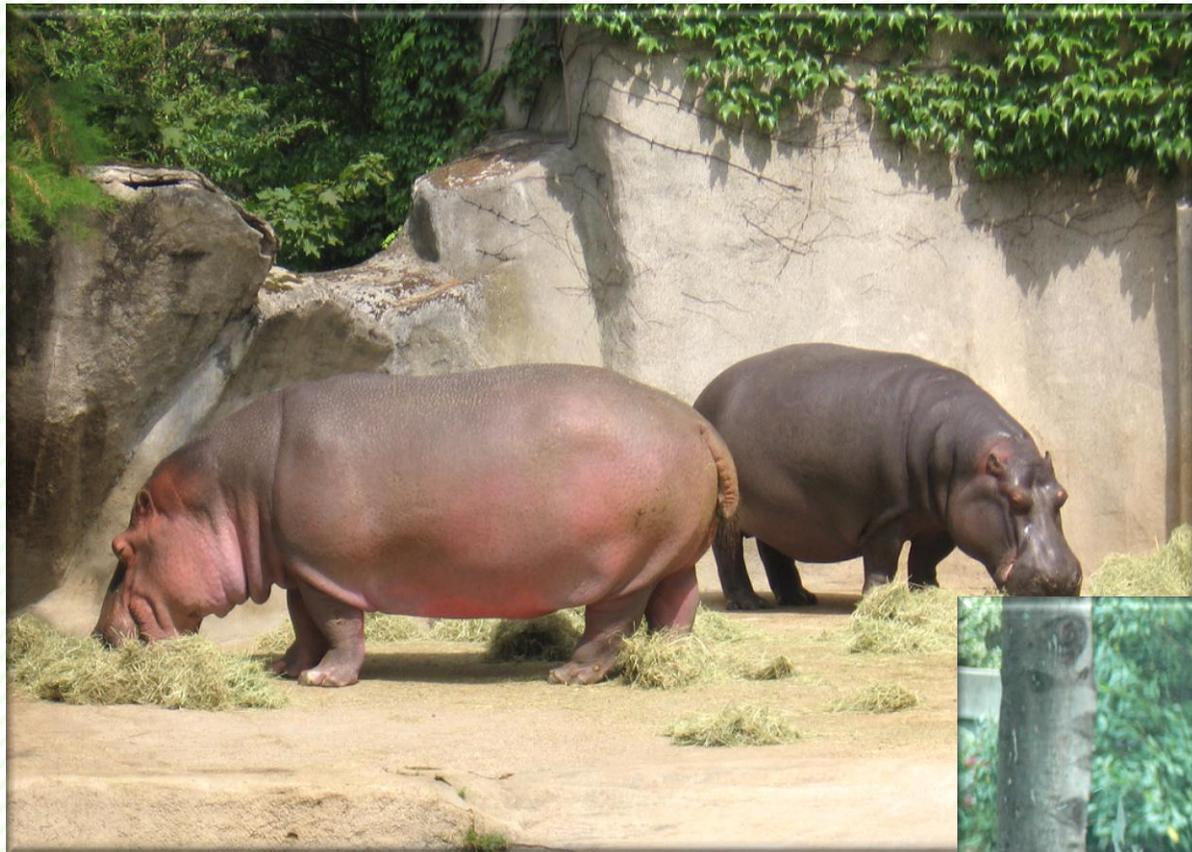
Информационно-выставочный проект

«За живую планету»



Энтомологический заказник (резерват) был создан с целью сохранения ареала зимовки бабочки монарха и занимает площадь 56 259 гектаров.

На его территории в период с ноября по март зимуют до миллиарда особей.



**В 1793 году на территории Сада растений Парижа был открыт первый публичный зоопарк, который впоследствии стал Парижским зоопарком. Вслед за этим зоологические сады стали популярными достопримечательностями множества крупных городов по всему миру.**

**Зоологический парк** - научно-просветительское учреждение, в задачи которого входят демонстрация разнообразия животного мира, распространение знаний о природе, пропаганда охраны животных и сохранение генофонда редких и исчезающих видов животных.

**В мире насчитывается более 1300 зоопарков, из них почти 50 % в Европе и 20 % в Северной Америке. В столичных и прибрежных городах работают океанариумы.**



Старейшие зоопарки России - Казанский (1806),  
Пензенский (1848), Московский (1864),  
Санкт-Петербургский (1865).



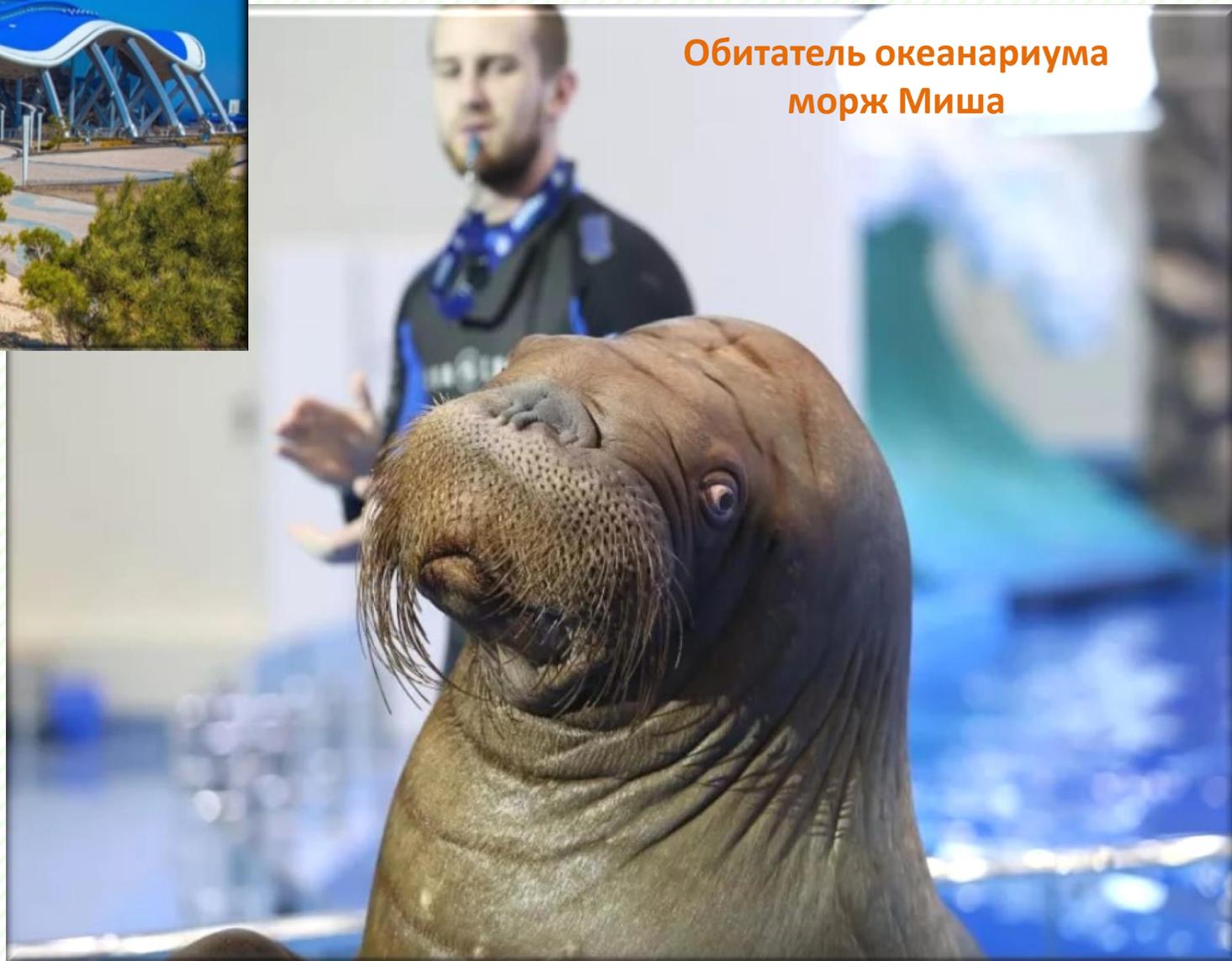
Общий объем воды  
**Приморского океанариума** –  
25 тысяч тонн. Это сотни  
аквариумов и 6 бассейнов  
с толстыми акриловыми  
стёклами для наблюдения за  
нерпами, морскими котиками,  
моржами, белухами.  
Уступает по размерам только  
океанариуму г. Атланты, США,  
с объемом воды около  
30 тысяч тонн.

«Устойчивое развитие: человек, экология, экономика».  
Информационно-выставочный проект  
«За живую планету»



**В 7 городах России работают океанариумы.**  
Приморский океанариум на о. Русский является  
подразделением Российской академии наук и имеет  
крупнейшую в мире исследовательскую базу.

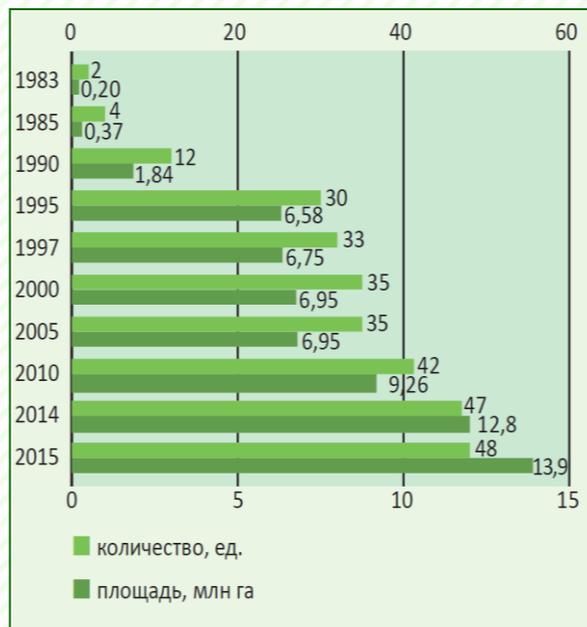
**Обитатель океанариума  
морж Миша**





## Динамика создания национальных парков в России

В 1983 году  
были образованы  
первые  
национальные парки  
на территории России.



## Динамика создания заповедников в России

Первым в России  
в 1916 году был  
создан  
Баргузинский  
заповедник.



Природные охраняемые  
территорий составляют 12,1%  
территории России.

По количеству и площади  
охраняемых территорий РФ  
занимает четвертое место в мире.



**Заповедное Подлесье : Баргузинский государственный природный биосферный заповедник (1916 г.), Забайкальский НП , Фролихинский государственный природный заказник.**



**В 1996 году территория Баргузинского заповедника вошла в состав объекта Всемирного природного наследия ЮНЕСКО «Озеро Байкал».**

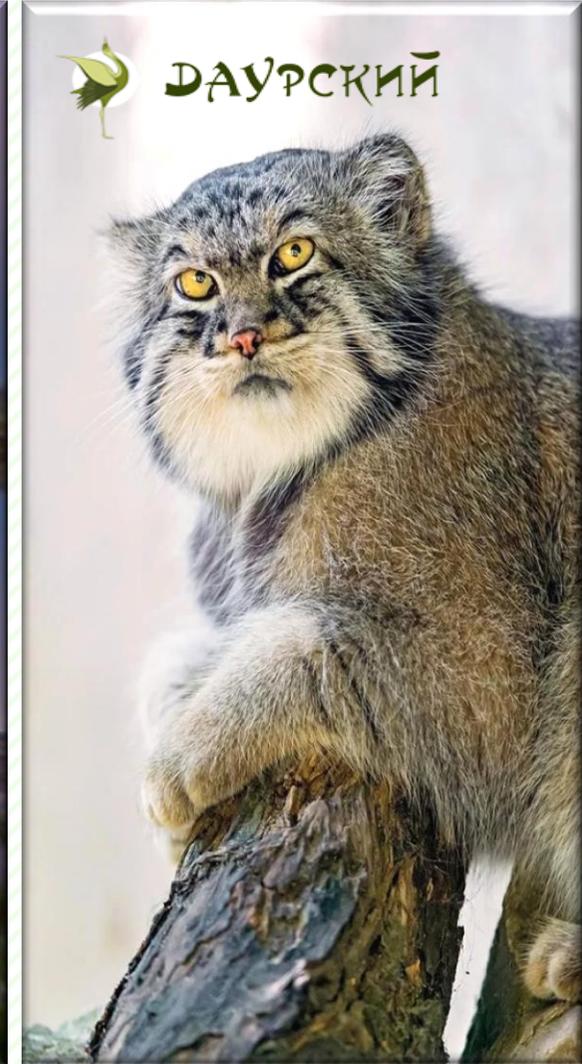




В России действует 41 биосферный резерват ЮНЕСКО.

В список мирового наследия ЮНЕСКО входит пять российских природных объектов:

леса Коми, озеро Байкал, вулканы Камчатки, Алтайские горы, Западный и Северный Кавказ.



Государственный природный биосферный заповедник «Даурский» организован в Юго-Восточном Забайкалье в 1987 г. С 1997 г. входит в число биосферных резерватов ЮНЕСКО.

«Лосиный Остров»- один из первых национальных парков России (1983 г.)

«Устойчивое развитие: человек, экология, экономика».

Информационно-выставочный проект

«За живую планету»



Лосиный остров  
национальный парк

«Лосиный остров» расположен на северо-востоке Москвы и ближнего Подмосковья. Сравнительно небольшой по территории (ок. 12 тыс. га) он является важнейшим рекреационным ресурсом столицы.

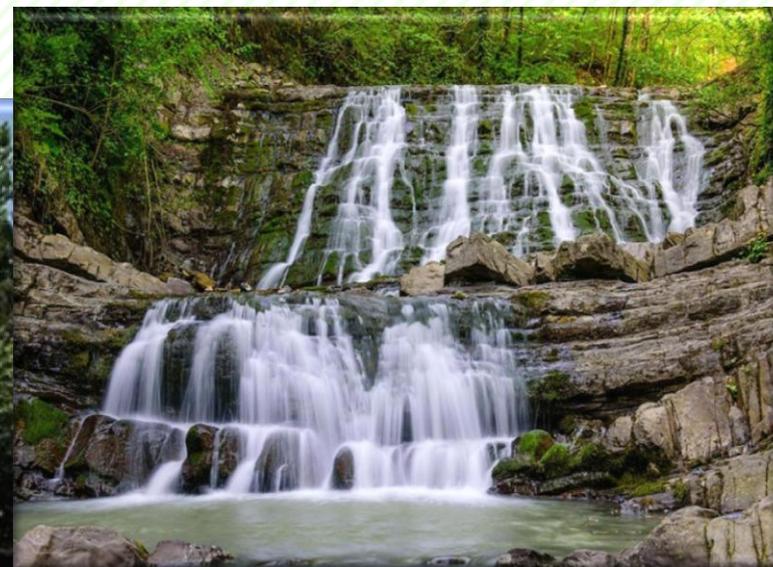


**Сочинский национальный парк:  
Сочинский Дендрарий, Парк «Южные культуры»,  
Заповедник Приазовский, Центр восстановления леопарда**

«Устойчивое развитие: человек, экология, экономика».

Информационно-выставочный проект

«За живую планету»



Заповедная часть национального парка вместе с Кавказским заповедником номинирована в Список Всемирного Природного наследия ЮНЕСКО.

**Один из первых национальных парков  
России (1983 г.)**



**НП «Русская Арктика» - самая северная и самая большая  
особо охраняемая природная территория в РФ**



**Национальный парк Русская Арктика, Новая Земля (2009 г. S=1 426 000 га).**

НП «Русская Арктика» - важный очаг воспроизводства белого медведя.

«Устойчивое развитие: человек, экология, экономика».  
информационно-выставочный проект  
«За живую планету»





## «Русская Арктика» - туристическая



**За год «Русскую Арктику»  
посещают более 1000  
туристов из 40 стран мира.  
Больше всего гостей  
приезжает из Китая  
и Германии**





## Приоритетный проект РФ

### «Дикая природа России: сохранить и увидеть»

предусматривает два направления:

«Развитие экотуризма»

«Сохранение редких видов»

В проект  
включено  
15  
охраняемых  
территорий  
федерального  
значения.

Центр  
восстановления  
леопарда  
(Сочинский  
национальный  
парк)



В результате реализации проекта популяция переднеазиатского леопарда должна вырасти в 6,8 раза, дальневосточного Леопарда – в 1,9 раза, лошади Пржевальского - в 9,2 раза, зубра – в 1,5 раза, сайгака – в 3,1 раза, аргали – в 2,3 раза.



# Специальные проекты Президента РФ по защите животных

«Устойчивое развитие: человек, экология, экономика».

Информационно-выставочный проект

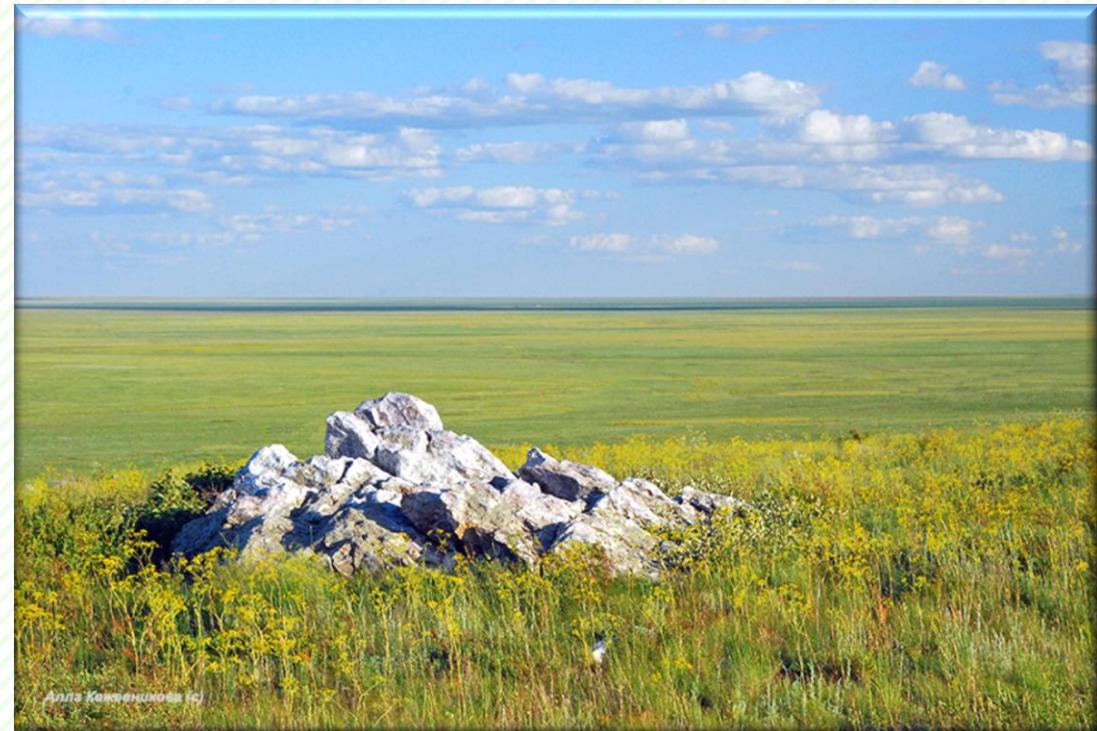
«За живую планету»





## Природный заповедник «Оренбургский» (1989 г., S=38191 га)

Заповедник включает 5 степных участков. Создан с целью сохранения и восстановления эталонных равнинных, холмисто-увалистых и низкогорных степей.



Алла Коваленкова 19



## Природный заповедник «Оренбургский»



ОРЕНБУРГСКИЙ  
государственный  
природный заповедник



Заповедник реализует первый в России проект возвращения лошадей Пржевальского в места их естественного обитания.

# Кавказский государственный природный биосферный заповедник

«Устойчивое развитие: человек, экология, экономика».

Информационно-выставочный проект

«За живую планету»



Самая большая по территории и старейшая (1924 г.), особо охраняемая природная территория на Северном Кавказе. Расположена в пределах трёх субъектов Российской Федерации — Краснодарского края, Республики Адыгея и Карачаево-Черкесской Республики. Биосферный резерват, включен в список Всемирного наследия ЮНЕСКО.

**Зубробизон — гибрид зубра и американского бизона, занимает экологическую нишу кавказского зубра, полностью истреблённого к 1927 году**

## Программа возвращения зубров в Россию

«Устойчивое развитие: человек, экология, экономика».

Информационно-выставочный проект

«За живую планету»



Зубр – единственный в мире вид, который удалось вернуть в дикую природу после полного истребления. Это стало возможным только благодаря разведению животных в зоосадах, парках и специально созданных для этого питомниках.



По инициативе Всемирного фонда дикой природы России в конце 1990-х годов была разработана Стратегия сохранения зубра в России. С 1996 года при финансовой поддержке компаний и частных лиц реализуется программа по созданию вольно живущей популяции зубров в лесах Европейской части России. Сейчас в Орловской, Брянской, Калужской и Владимирской областях обитает уже 647 зубров.

**Экологический туризм (экотуризм) — это форма устойчивого туризма, сфокусированная на посещениях относительно нетронутых антропогенным воздействием природных территорий.**



«Устойчивое развитие: человек, экология, экономика».

Информационно-выставочный проект

«За живую планету»



**Центры развития экологического туризма в соответствии с приоритетным проектом**

**«Дикая природа России: сохранить и увидеть»**

Алтайский государственный заповедник;  
Тебердинский государственный заповедник;  
Кавказский государственный заповедник;  
Государственный заповедник «Даурский»;  
Северо-Осетинский государственный заповедник;  
Государственный заповедник «Дагестанский»;  
Государственный заповедник «Сохондинский»;  
Государственный заповедник «Убсунурская котловина»;  
Государственный заповедник «Черные земли»;  
Государственный заповедник «Брянский лес»;  
Государственный заповедник «Калужские засеки»;  
Приокско-Террасный государственный заповедник;  
Окский государственный заповедник;  
Заповедники Оренбуржья;  
Земля леопарда, Лазовский заповедник и НП «Зов тигра»;  
Заповедное Прибайкалье, Заповедное Подлеморье;  
Сочинский национальный парк;  
НП «Сайлюгемский», НП «Орловское полесье»,  
НП «Смоленское Поозерье».

**В настоящее время национальные парки и заповедники страны ежегодно посещают более 3 млн. человек, что составляет 11 % мирового туристического потока в охраняемые территории.**

**В 2020 году показатель увеличится на 2 млн. человек.**



В рамках приоритетного проекта РФ «Дикая природа России: сохранить и увидеть» запланированы мероприятия по охране Телецкого озера.

Озеро находится на северо-востоке Алтайских гор.  
Протяжённость 77,8 км, средняя ширина 2,9 км.



Входит в список Всемирного культурного и природного наследия ЮНЕСКО в составе комплексного объекта «Золотые горы Алтая».

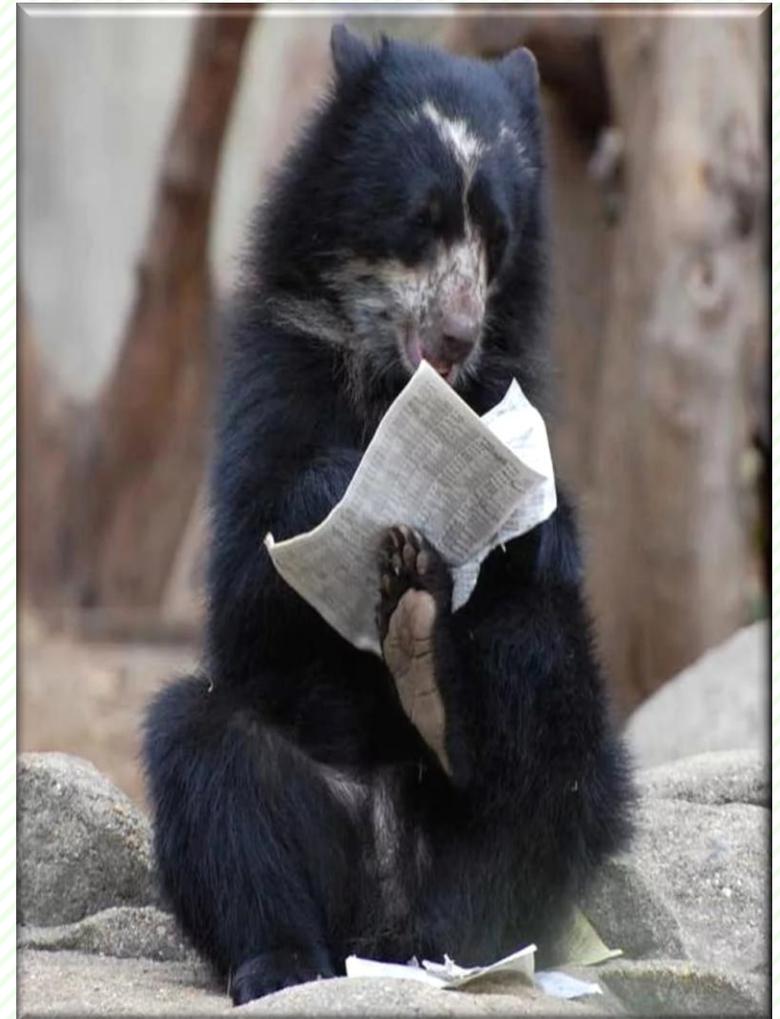


Телецкое озеро на фото из космоса.



## СПИСОК ИСТОЧНИКОВ

1. Борисов, В. А. Охраняемые территории мира: национальные парки, заповедники, резерваты [Текст] / Белоусова Л. С., Винокуров А. А. - М. : Агропромиздат, 1985. - 310 с. - 1 р. 50 к.;
2. Хван, Т.А. Экология. Основы рационального природопользования [Текст] : учебное пособие для бакалавров / Т. А. Хван, М. В. Шинкина. - МО, 5-е изд. перераб. и доп. - М. : Юрайт, 2013. - 319 с.;
3. Лукичев А.Б. Сущность устойчивого и экологического туризма // Российский Журнал Экотуризма. – 2011. – №1. – С. 3-6.;
4. Баргузинский заповедник как биосферный резерват. - [http://zapovednoe-podlemorye.ru/downloads/10116%20%D0%91%D0%B8%D0%BE%D1%81%D1%84%D0%B5%D1%80%D0%BD%D1%8B%D0%B9%20%D1%80%D0%B5%D0%B7%D0%B5%D1%80%D0%B2%D0%B0%D1%82%20\(2\).pdf](http://zapovednoe-podlemorye.ru/downloads/10116%20%D0%91%D0%B8%D0%BE%D1%81%D1%84%D0%B5%D1%80%D0%BD%D1%8B%D0%B9%20%D1%80%D0%B5%D0%B7%D0%B5%D1%80%D0%B2%D0%B0%D1%82%20(2).pdf) .;
5. Биосферные резерваты бассейна реки Волги. - <http://oopt.aari.ru/ref/694>;
6. Биосферные резерваты России в поиске новых шагов развития заповедного дела. - [http://дарвинский.пф/ekoprosveshchenie/gazeta-ostrov-spaseniya/%D0%9E%D0%A1%204%20\(12\).pdf](http://дарвинский.пф/ekoprosveshchenie/gazeta-ostrov-spaseniya/%D0%9E%D0%A1%204%20(12).pdf).;
7. Государственный доклад «О состоянии и об охране окружающей среды Российской Федерации в 2015 году». - <http://www.mnr.gov.ru/regulatory/list.php?part=1996>;
8. Заповедная Россия (сайт Ассоциация директоров государственных природных заповедников и национальных парков). - <http://news.zapoved.ru/associacia/>;
9. Официальный сайт Всемирного фонда дикой природы. - <http://new.wwf.ru/>;
10. Приоритетный проект РФ «Дикая природа России: сохранить и увидеть» (паспорт).- <http://government.ru/media/files/6Onmri2z8J0aFqvtKNO8IEuWaGLAAEtc.pdf>;
11. Стратегический план сохранения и устойчивого использования биоразнообразия на 2011-2020 годы и целевые задачи по сохранению и устойчивому использованию биоразнообразия, принятые в Айти Нагоя. - [http://www.biodiv.tj/ckfinder/userfiles/files/Aichi-Nagoya\\_Targets.pdf](http://www.biodiv.tj/ckfinder/userfiles/files/Aichi-Nagoya_Targets.pdf).





## «За живую планету»

Презентация подготовлена:  
главным библиотекарем Амелькиной М.В.  
[amelkina.marina@yandex.ru](mailto:amelkina.marina@yandex.ru)



НАУЧНАЯ  
БИБЛИОТЕКА  
СГЭУ

Руководитель информационно-выставочной деятельности  
научной библиотеки СГЭУ: Каданцева О. П.,  
тел. 9338701, [kadanceva2201@yandex.ru](mailto:kadanceva2201@yandex.ru)