

Евразия

Знакомство
с живым миром

Это самый большой материк: занимает 1/3 всей суши.



Самый высокий материк. Его берега омывают все 4 океана.

Какие ещё факторы определяют такое большое разнообразие природных зон? С помощью карты



сравните количество природных зон Европы и Азии.

Назовите природные зоны Евразии



1.



4.



5.



2.

1. Тундра 2. Пустыня 3. Широколиственный лес 4. Арктика 5. Тропики 6. Смешанный лес 7. Тайга 8. Степь



6.



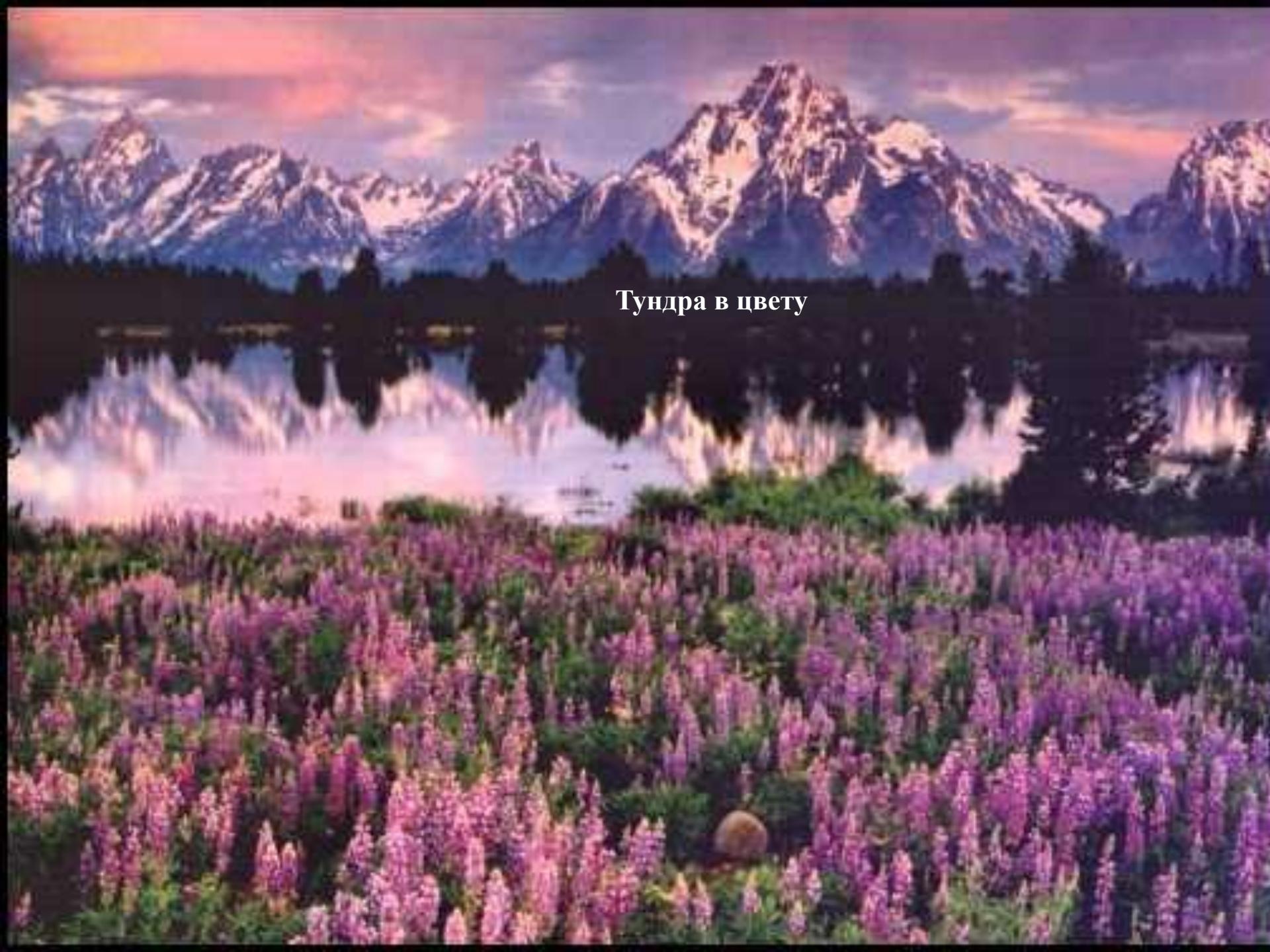
3.



8.



7.



Тундра в цвету





Арктика

A photograph of the Aurora Borealis (Northern Lights) in a dark sky. The lights are visible as greenish-yellow bands of light that curve across the upper portion of the frame. In the foreground, the dark silhouettes of evergreen trees are visible against the lighter sky.

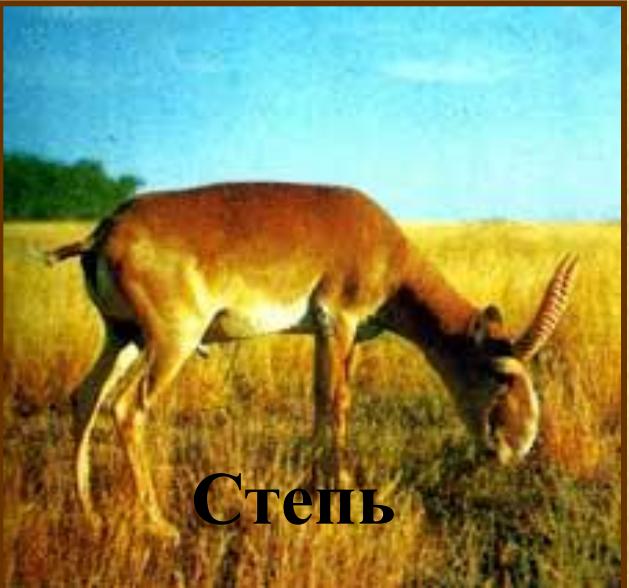


Влажный тропический лес





**Типичным местом обитания
этих животных**



Степь

является ...



**ЭТОМ
сообществе?**



**Кого
недостаёт в**



A wide-angle photograph of a mountainous landscape. In the foreground, a vast field is covered with a dense carpet of small, yellow and white wildflowers. To the left, a winding dirt road leads up a hillside. The middle ground is dominated by a deep blue lake. In the background, a range of mountains rises, their slopes covered in patches of snow and rocky terrain under a sky filled with soft, white clouds.

**Перед вами характерный
горный ландшафт. Каких
обитателей его вы можете
назвать?**



Г
д
е

Японский макак

обитают эти животные?
КТО ОНИ?



Буйвол



Большая панда



Мангуст





Соболь -

млекопитающее из рода куниц – обитатель гор и равнин тайги, гл. образом кедровых и елово-пихтовых лесов. Питаясь разнообразной растительной и животной пищей, ведёт наземный образ жизни.



Соболь- основа пушного богатства нашей страны. Раньше был распространён от Северной Двины до Тихого океана. С 1935 г. в связи с сокращением ареала и падением численности вида в стране действуют заповедники ; промысел сокращён.

Белая чайка-обитатель сплошных и дрейфующих льдов Ледовитого океана и Гренландии. Питается остатками добычи и экскрементами белого медведя, отходами промысла тюленя.

Гнездится колониями, строя большие гнёзда для 1-3 яиц.



в морях Арктики. Летом держится вблизи берегов, а зимовать может и в полыньях. В погоне за рыбой порой заходит в реки на сотни километров.

Песец – один из самых морозоустойчивых млекопитающих планеты /спасибо замечательному хвосту - 2/3 длины тела - и его чудо-пушистости /. Такая «муфта» позволяет дышать через неё и при -50°, не обжигая лёгких.

В Северную Америку

Этот шестиметровый **дельфин «ревёт белугой»**





Овцебык, или мускусный бык, раньше был широко распространён в полярных районах Америки и в Гренландии. Потом ареал этого уникального зверя, способного переносить до --70°, благодаря не только

своей шубе, но и особенностям поведения /в чём они?/, в Европе катастрофически сузился. Учёные решили попробовать создать искусственные популяции /у нас на острове Врангеля/, переселив группу животных из Америки в арктическую зону Евразии. Попытка увенчалась успехом.

В Северную Америку

Можете ли вы рассказать о других удачных переселениях животных?



Соня – один из древнейших представителей отряда грызунов, самого большого /2/5 всех видов/ в классе млеко – питающих. Имя их оправдано: соня- полчок и ореховая спят непробудным сном по 6 – 7 месяцев в году.





Волки относятся к *убиквистам*- так называют животных, обитающих в самых разнообразных условиях /тундра, леса, степи, горы/. Живут они на всех континентах, кроме Антарктиды, и их ареалы огромны. Везде, где есть живое – есть волки. Но и они не избежали печальной участи: численность и виды волков катастрофически сокращаются. ►



*В Северную
Америку*



Такин распространен в горах Индии, Тибета, Непала, Китая.

Длина тела животного - 170-220 см, высота - 100-130 см, масса - до 350 кг.

Обитают такины в горных лесах на высоте 2000-4500 м над уровнем моря. Питаются травянистыми растениями, побегами и листьями кустарников. Держатся небольшими группами, старые самцы - поодиночке, в конце июня собирается более крупными стадами, в несколько десятков голов.





Ареал яка ограничен
Тибетом.

Там он населяет безлесные
высокогорные щебнистые
полупустыни, пересекаемые
долинами с болотами и
озерами.

В августе и сентябре животные уходят к границе
вечных снегов, а зиму проводят в долинах,
довольствуясь скучной травяной растительностью.
Несмотря на такой рацион, яки очень крупные
быки: высота в холке до 2 м, масса у старых быков
до 1000кг.





Бобёр – уникальное животное. Стоит внимательно разглядеть эту фотографию, чтобы это понять. Ещё удивительнее его инженерные способности.

В 1977 г. в Польше люди наблюдали за сооружением бобровой плотины, которое «выросло прямо на их глазах» и имело длину в 180м (!). «Вела строительные работы дружная бригада из 25 бобров».

«В 1927 году в Канаде бобры перегородили одну из рек поистине чудо-плотиной. При ширине основания в 7м и высоте 4,3м она протянулась на 652м. Это самое крупное сооружение, построенное когда-либо группой животных. А самая длинная бобровая плотина /в 700м/ выстроена в американском штате Монтана.»

*В Сев.
Америку*

По книге Бернатосяна «Флора и фауна: загадки, открытия»/





Это не дружба столь разных животных: чёрной пантерой называют меланистически окрашенную форму леопарда.

