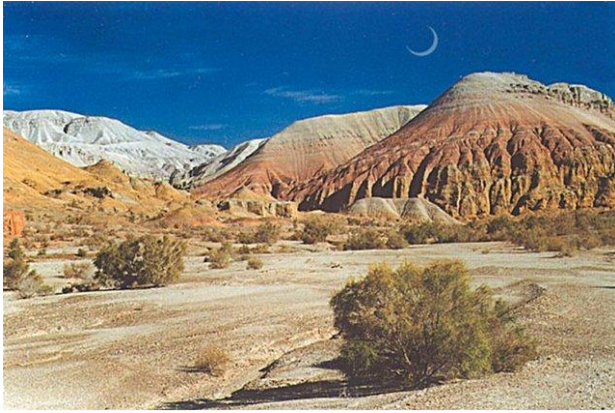


Автор: Попко Татьяна Викторовна



# Заповедники Казахстана





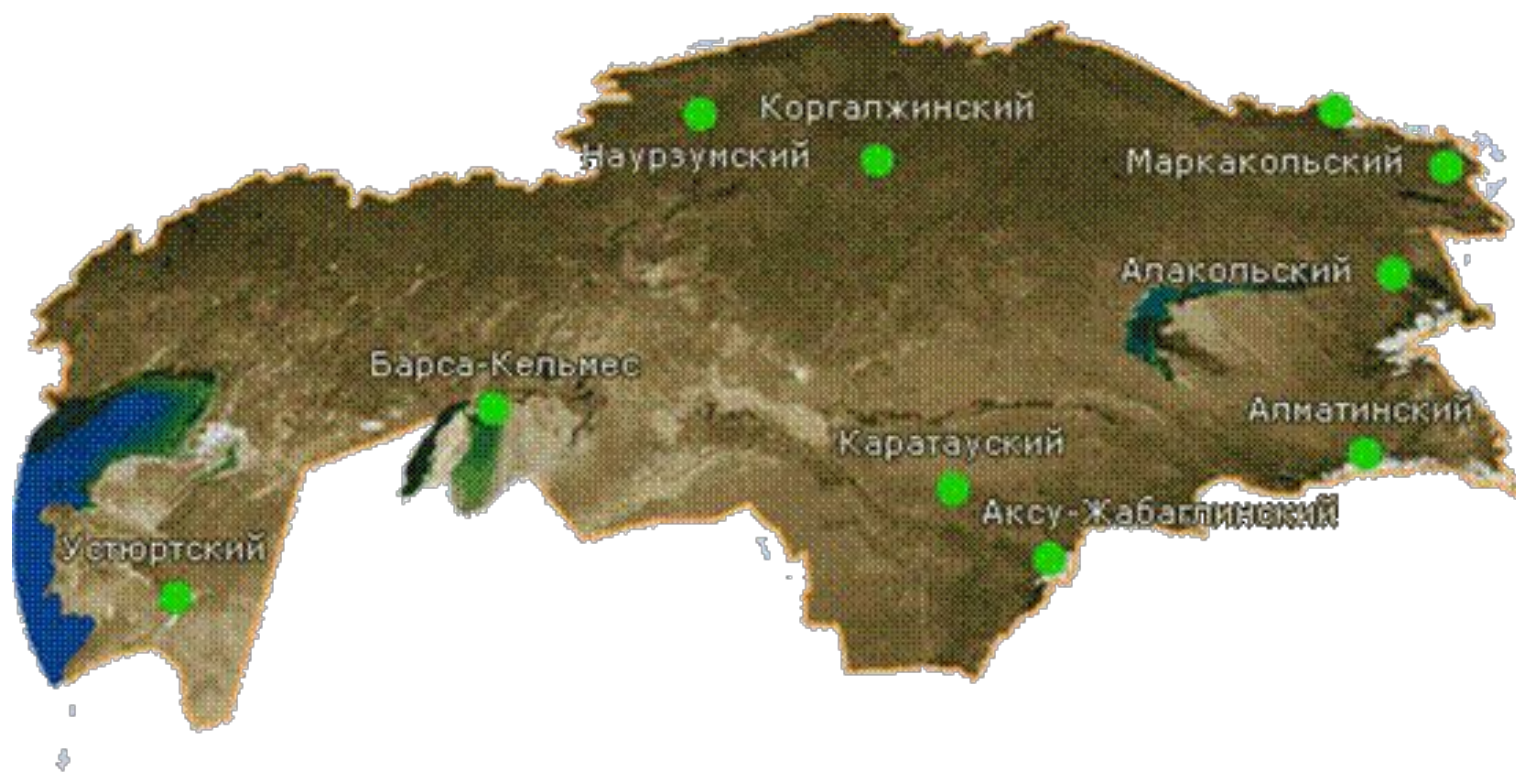
Красота не требует жертв!

Задумайся





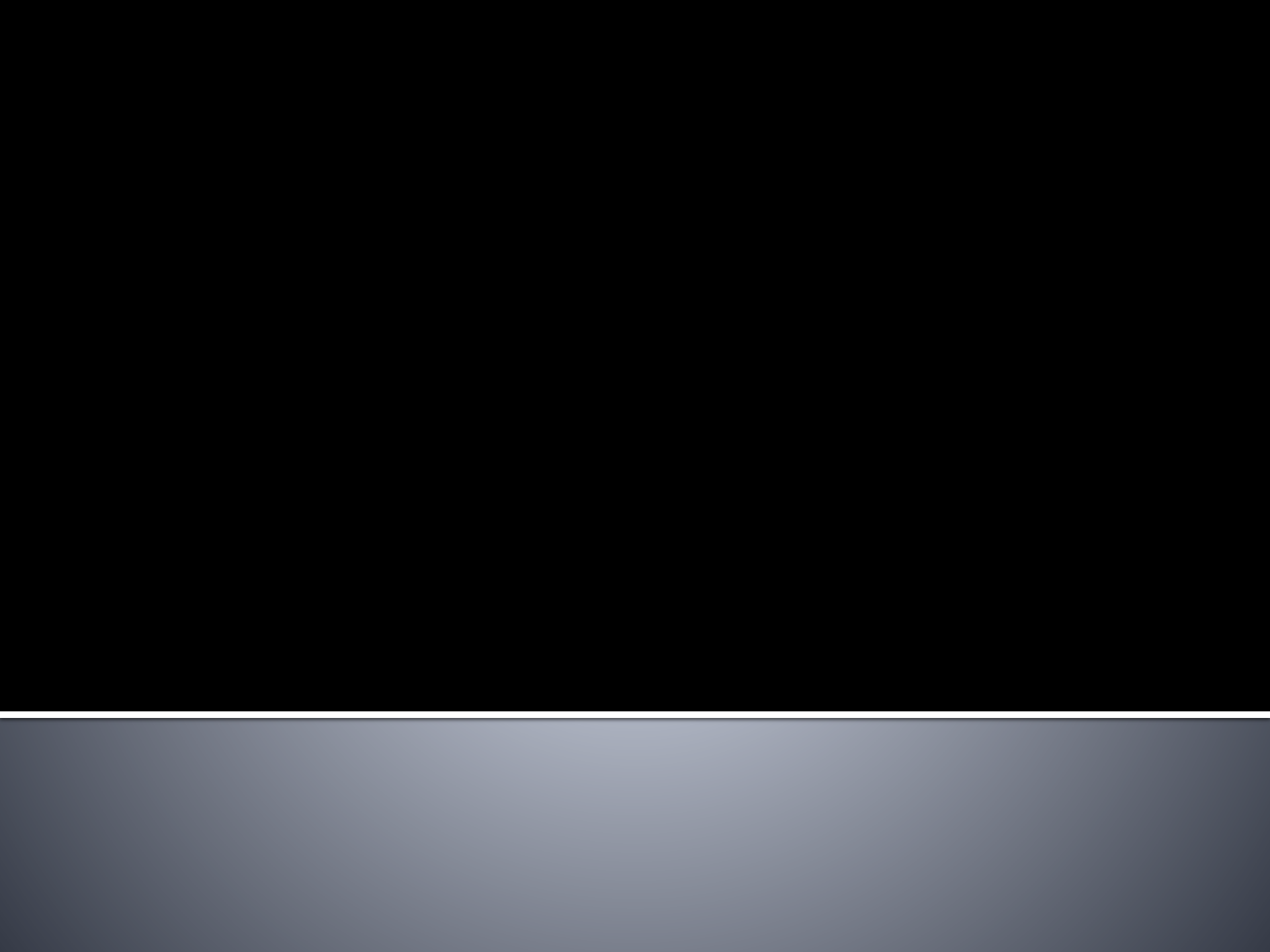
# Заповедники на карте Казахстана



# *Заповедники*

Ценные в научно – природоведческом отношении мало изменённые человеком природно – территориальные комплексы, навсегда исключённые из хозяйственного использования. Заповедники сохраняют уникальные ландшафты, обеспечивают сохранение и восстановление редких видов растений и животных, пропагандируют идеи охраны природы.

На заповедной территории нахождение человека ( кроме охраны и учёных) запрещено.





беркут

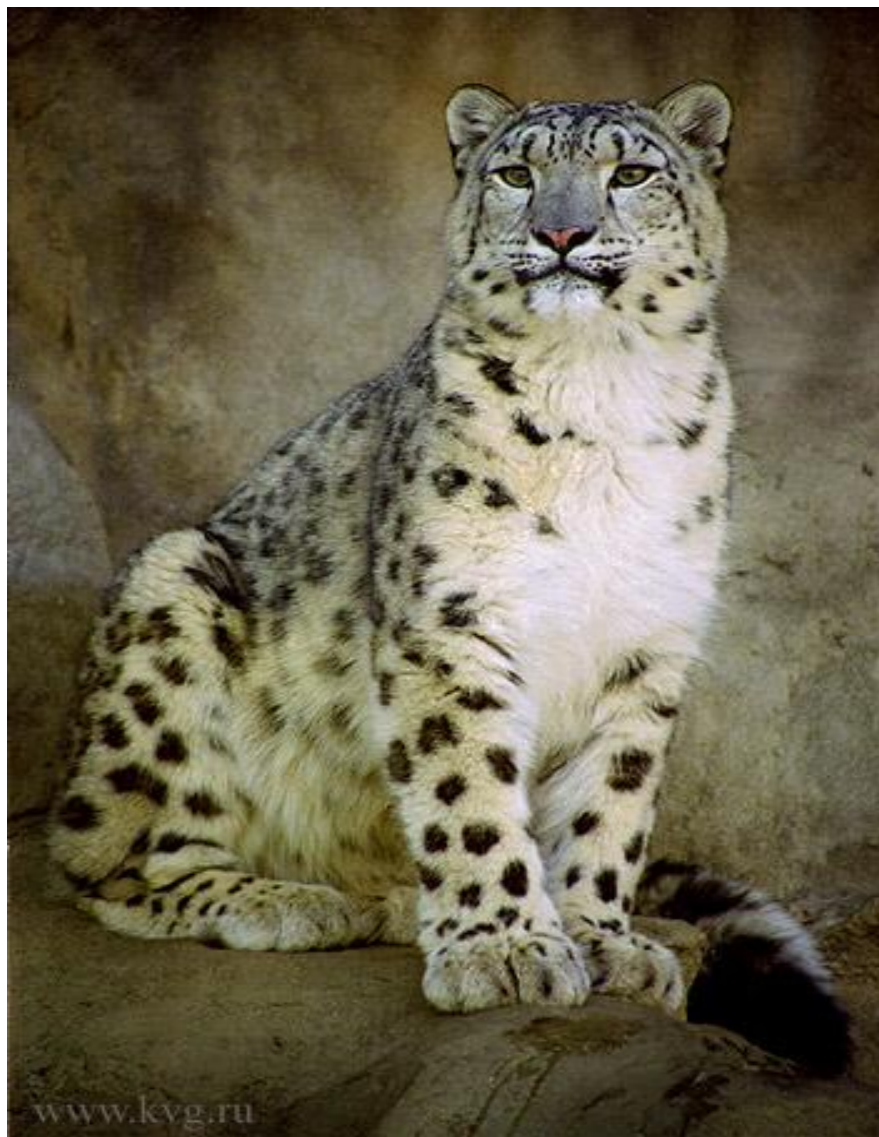




архар



марал



Снежный барс





дикообраз



косуля



СИП



гриф





Каменная куница





улар

# Алтайский заповедник



В альпийской зоне, в кустарниковой тундре, распространены круглолистная карликовая березка и мох кукушкин лен. На альпийских лугах (выше тундры) преобладают крупностебельные сочные травы — маралий корень, белоцветная герань, золотистый володушник, борец, дягиль, синие водосборы, алтайская фиалка, ярко-синие генцианы, копеечник с яркими малиновыми кистями и др..

На альпийских лугах можно летом можно встретить различных копытных животных и медведей. В степной зоне распространены перистые ковыли и типчак. В заповеднике зарегистрировано 73 вида млекопитающих, 310 видов птиц, 10 видов земноводных и пресмыкающихся. Среди таежных видов распространены медведи, соболи, россомахи, рыси, белки, бурундуки, кабарги, маралы, лоси.



круглолистная карликовая  
березка





*Georgy Urushadze*

МОХ КУКУШКИН ЛЕН



маралий корень





Белоцветная герань





Золотистый володушник



Синий водосборник



Дягиль





Алтайская фиалка

Генциан







типчак



копеечник



соболь





кабарга



рассомаха



# Коргалжинский заповедник



Коргалжинский государственный природный заповедник входит в список Всемирного наследия ЮНЕСКО в составе объекта Сарыарка (**Степи и озёра Северного Казахстана**). Организован Коргалжинский заповедник в 1968 году в целях сохранения и изучения уникальных водно-болотных угодий, облюбованных фламинго и кудрявыми пеликанами.

Среди растительного мира Коргалжинского заповедника особенно распространены травы, они вместе с другими сосудистыми растениями составляют 350 видов обитателей заповедника. Из кустарников в Коргалжинском заповеднике зафиксировано всего 15 видов, как то: кустарниковые ивы, жимолость, шиповники, карагана, таволга, селитрянка Шобера. Среди трав преобладают ковыль, бижургун, типчак, ферула, полынь, тюльпаны Шренка, фиолетовая сон-трава, **синие ирисы, жёлтые лютики** и другие. Самыми распространёнными водными растениями являются тростник и рогоз, не так повсеместны рдесты, ряска, пузырчатка, **белые кувшинки и жёлтые кубышки**.



ЖИМОЛОСТЬ





**Шиповник**

**Таволга вязолистная**





**Сурок-байбак**



**Водяная крыса**





Дикий кабан



*Photo © Igor Byshnev*





Розовый фламинго



# Маркакольский заповедник



В **Восточном Казахстане** расположен один из самых удивительных уголков республики – **Маркакольский национальный заповедник**. **Озеро Маркаколь** называют жемчужиной этого региона. Вода в озере Маркаколь чистая и очень мягкая, однако основным богатством является **ускуч** – рыба семейства лососевых. Эта рыба водится только в этом озере.

Гордость Маркакольского заповедника не только озеро, но и **таежные леса**, прозрачные горные реки, **светящиеся источники**. Растительный и животный мир этого региона богат и разнообразен. Занесены в Красную Книгу Казахстана такие растения как сибирский собачий зуб, алтайский ревень, тюльпан и другие.



маралы

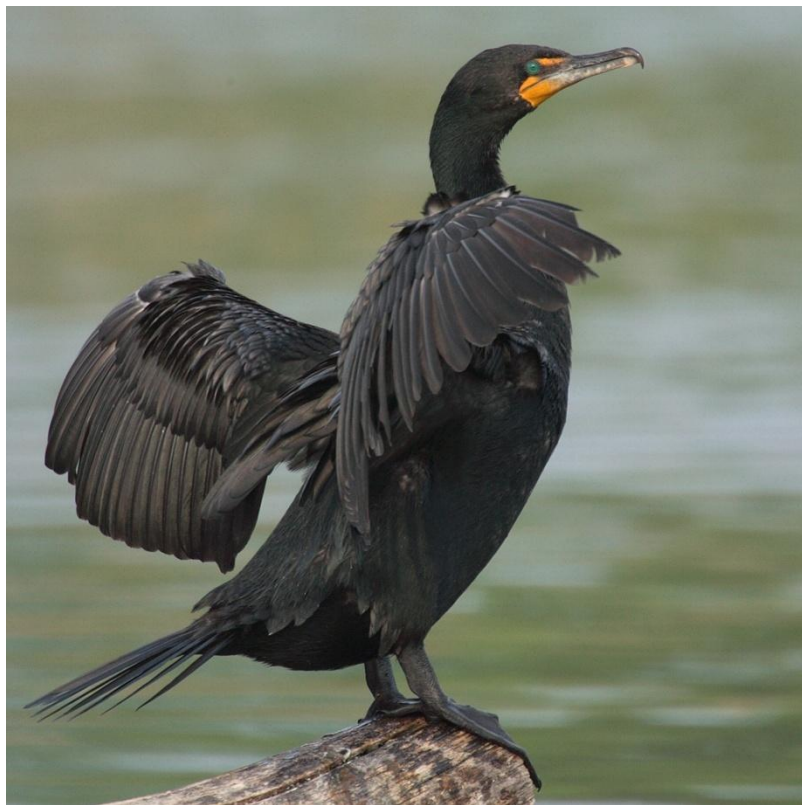
архар



рысь







баклан

лебеди



# Наурузумский заповедник



Наурузумский заповедник расположен на Костанайской области, в 190 км к югу от Костаная. Основную часть занимает уникальный Наурузумский бор. Сосновые леса заповедника можно считать реликтовыми, так как они сохранились в малоизмененном виде с третичного или начала четвертичного периода.

И пусть березы Наурызума менее стройны, чем в России, все же они прекрасны, даже те, что растут вблизи соленых озер. Это особый вид - береза киргизская - эндемик Северного Казахстана.

Она растет на сравнительно небольшой территории и больше нигде в мире не встречается.

Символ Наурызумского заповедника - лебедь-шипун.

Но с тем же успехом символом мог быть выбран орел-могильник - здесь их насчитывается около 30 пар.

Самые грациозные звери заповедника, украшение Наурызумского бора - косули.





Сосновый бор





**КОВЫЛЬ**





**косуля**



**Заяц-беляк**



**барсук**

# Устюртский заповедник



Заповедник служит надежным убежищем для многих редких животных, таких как: устюртский муфлон, гепард, сайгак, джейран, шакал, лиса, длинноиглый еж, хорь-перевязка и других. Достопримечательностями Устюрта являются археологические памятники.





Устюртский муфлон



джейран

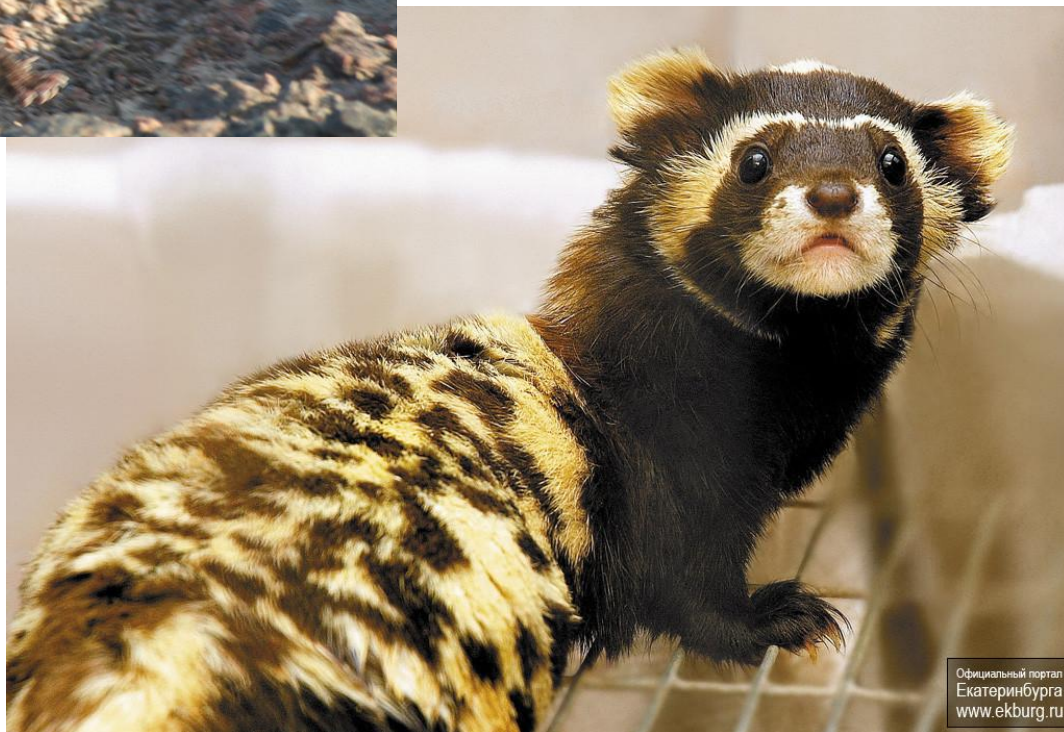


© Р. А. Назаров



**Длинноиглый еж**

**Перевязка  
(полосатый хорек)**



Официальный портал  
Екатеринбурга  
[www.ekburg.ru](http://www.ekburg.ru)



# Алматинский заповедник



Растительный мир заповедника очень разнообразен, здесь прекрасно себя чувствуют как дикие яблоня и абрикос, так и боярышник, различные плодовые деревья, леса тянь-шанской уникальной ели. А если подняться выше 3800 метров над уровнем моря, то можно увидеть голые холодные скалы, которые чередуются с фирновыми полями, осыпями и ледниками.

Создан данный заповедник был с целью охраны и детального изучения животного и растительного мира этого замечательного местечка – северных отрогов Заилийского Алатау. Тут можно насчитать 961 вид растений, из которых редких видов – 26, а также около 38-ми видов зверей (косуля, марал, кабан, волк, сибирский горный козел и др.) Редкие виды животных представлены тянь-шанским бурым медведем, снежным барсом, туркестанской рысью. Кроме этого, в заповеднике обитает около 200 видов птиц, среди которых кеклик, тетерев, фазан и редкие – беркут, бородач и синяя птица.



барс

Тянь-шанский медведь







фазан

Индейка-улар



# Заповедник Барсакельмес



Таинственно название Барсакельмес:  
«пойдешь — не вернешься».

В заповеднике очень высокая плотность представителей животного мира, но мало разновидностей. Здесь обитают 12 видов млекопитающих (кулан, карсак, лиса, волк, джейран, сайгак, суслик-песчанник и другие) 7 видов пресмыкающихся и 202 вида птиц. В наши дни на территории заповедника ведутся научные исследования по изучению последствий падения уровня Аральского моря на растительность и животный мир Приаралья.





куланы

джейраны





сайгаки





# Алакольский заповедник



Алакольский Государственный заповедник – является одним из трех ключевых водно-болотных угодий Казахстана.

На обширной территории заповедника обитают 257 видов птиц, из них 19 редких, находящихся под угрозой исчезновения.

Озеро Алаколь - одно из двух известных на земле мест гнездования реликтовой чайки. Здесь гнездятся кудрявые и розовые пеликаны, белоглазый нырок, дрофа-красотка, черноголовый хохотун, орлан-белохвост. По берегам водятся кабан, косуля, лисица, волк и др.



Реликтовая чайка

лебедь







гуси



Задумайся о будущем

Все в твоих руках

Автор: Попко Татьяна Викторовна