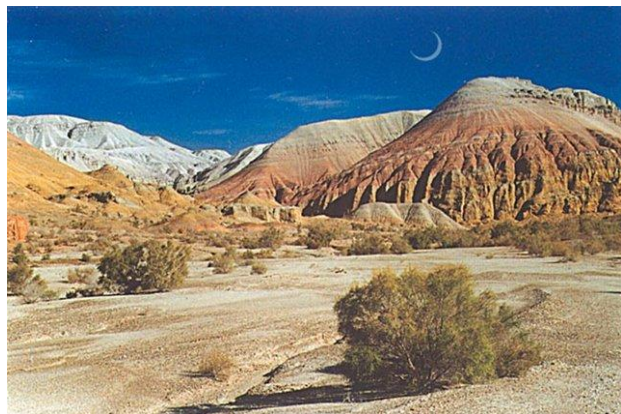
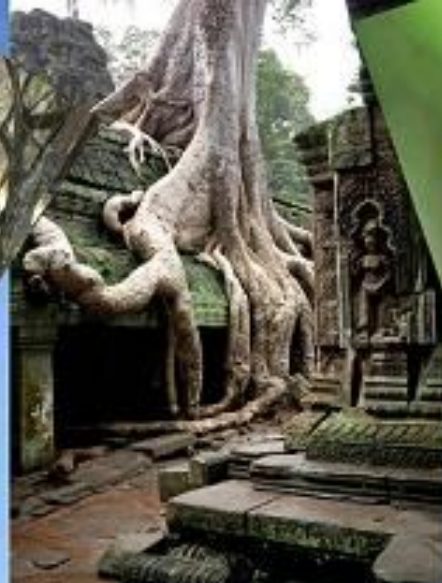


Автор: Попко Татьяна Викторовна



Заповедники Казахстана



Красота не требует жертв!

Задумайся



Фото:Кузне

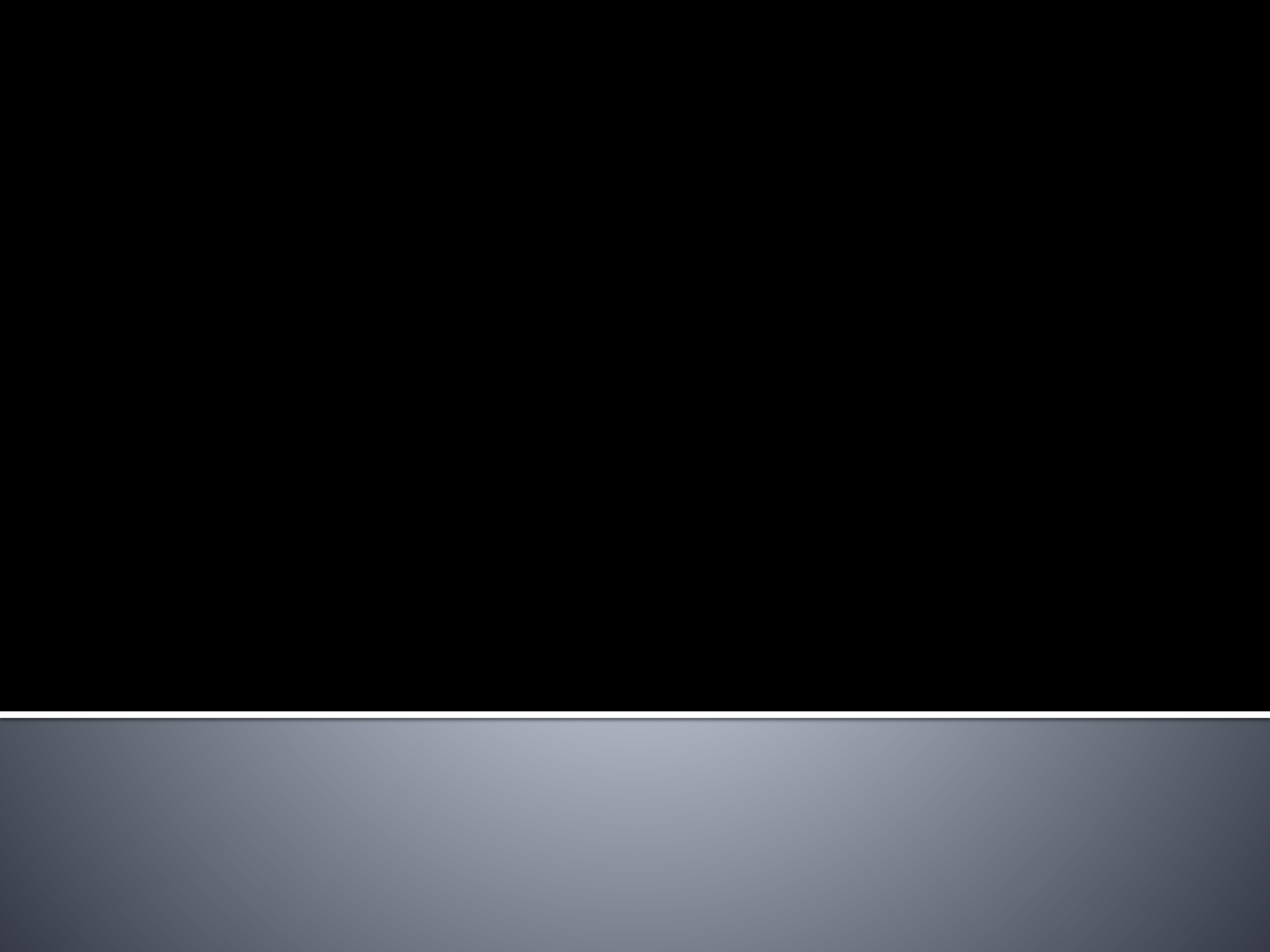
Заповедники на карте Казахстана



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.





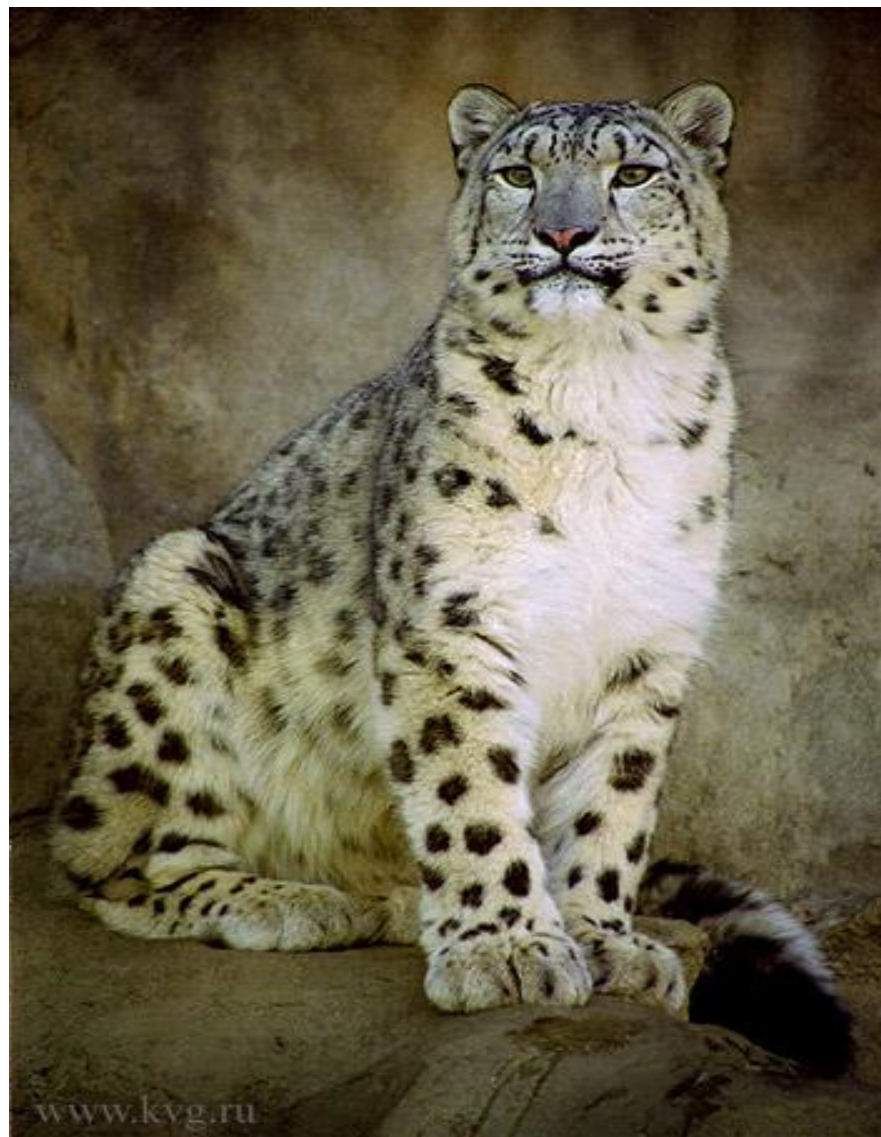
беркут



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, росوماхи, 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, бигургу, 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

Устьюртский заповедник



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



Устюртский муфлон



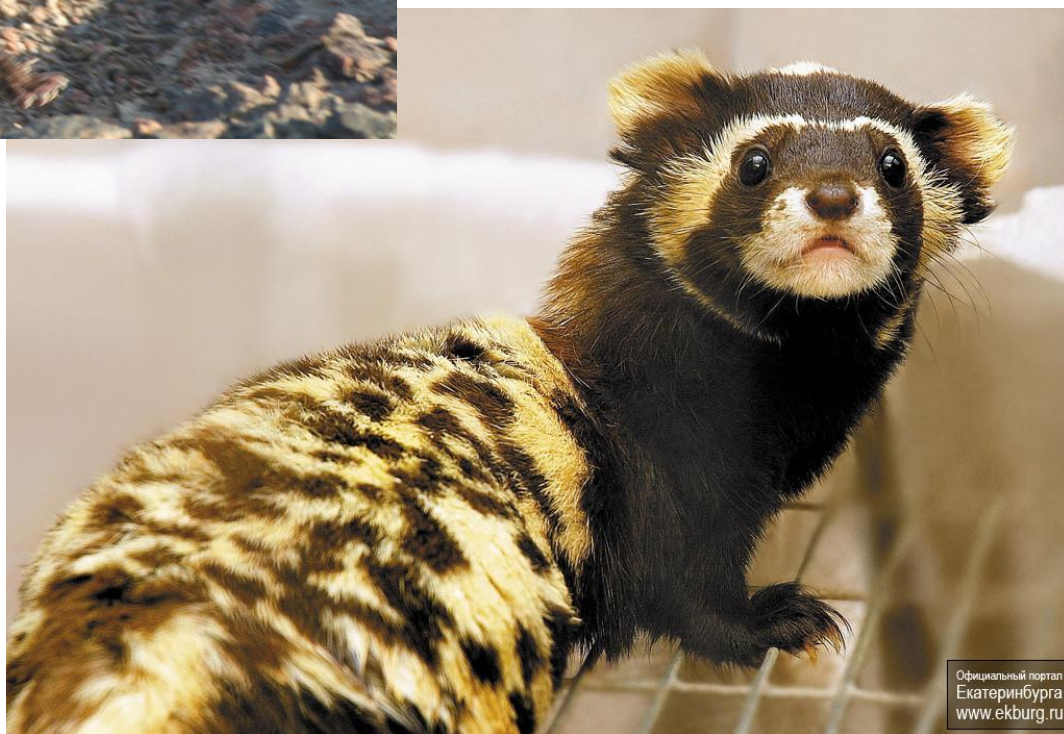
джейран

© Р. А. Назаров



Длинноиглый еж

**Перевязка
(полосатый хорек)**



Официальный портал
Екатеринбурга
www.ekburg.ru

Алматинский заповедник



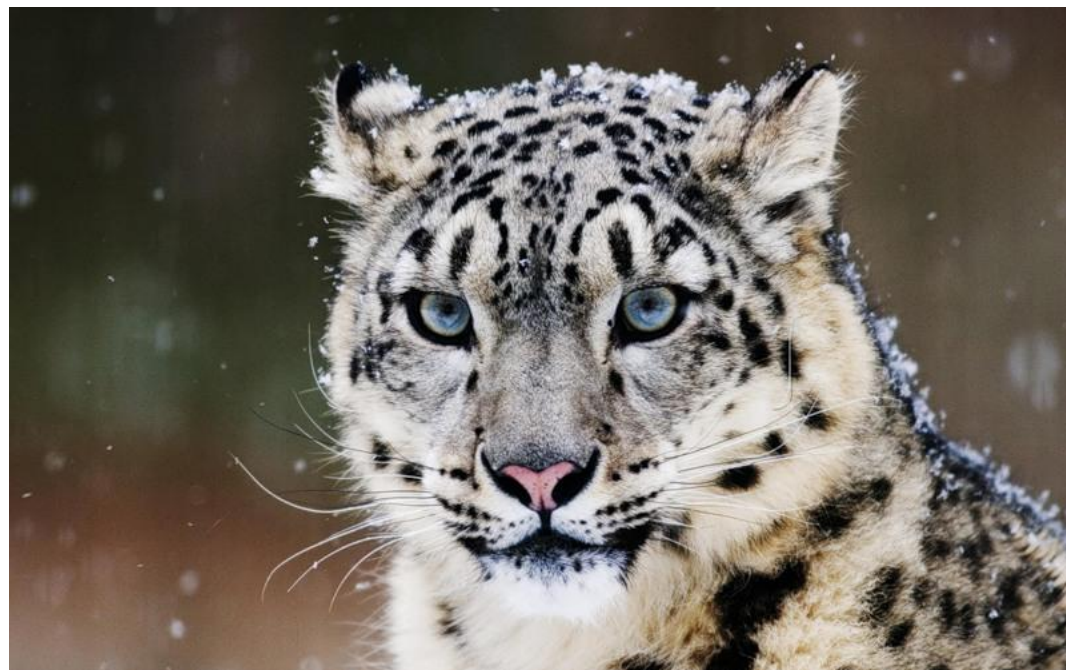
Растительный мир заповедника очень разнообразен, здесь прекрасно себя чувствуют как дикие яблоня и абрикос, так и боярышник, различные плодовые деревья, леса тянь-шанской уникальной ели. А если подняться выше 3800 метров над уровнем моря, то можно увидеть голые холодные скалы, которые чередуются с фирновыми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



Тянь-шанский медведь

барс





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