



Красная книга моего края

Беседа подготовлена совместно с воспитанницами 9Г класса Пансиона МО РФ
Поскотинова С., Вязовская Д., Петрова И.
Воспитатель Жуковская И.А.

Заповедники Забайкальского края

- В Забайкальском крае существует более 95 особо охраняемых природных территории (ООПТ): 2 заповедника, 2 национальных парка, 22 заказников, 65 памятников природы, 17 лечебно-оздоровительных местностей и 7 курортов, 1 ботанический сад.



СОХОНДИНСКИЙ ЗАПОВЕДНИК.

- В отличие от других ООПТ, заповедники, являются природоохранными, научно-исследовательскими и эколого-просветительскими учреждениями, имеющие целью сохранение и изучение естественного хода природных ресурсов и явлений, генетического фонда растительного и животного мира, отдельных видов и сообществ растений и животных, типичных и уникальных экологических систем. В заповедниках запрещена любая хозяйственная деятельность людей, посещать их можно только с разрешения руководства и под присмотром сотрудников!
- Первый долговременно работающий – Сохондинский государственный биосферный заповедник – был образован в 1973 году. Расположен Сохондинский заповедник на территории Кыринского, Красночикойского и Улетовского районов. Уникальность Сохондинского заповедника в разнообразии его ландшафтов.
- Окрестности заповедника заняты степными участками.

- Сохондинский заповедник расположен в самом сердце Евразийского материка. Этот факт объясняет наличие остро ощущаемой, резкой смены жаркого лета на холодную зиму. Такие температурные контрасты в течение года никак не назовешь благоприятными
- Огромную роль в температурном режиме Сохондинского заповедника играет и сам рельеф местности. В зимний период, обжигающий холодом воздух прячется в котловины, неспешно двигаясь по наклонным скалистым поверхностям, и накапливается там. Этот природный феномен можно ощутить, спускаясь с горы вниз, в этом случае температура будет меняться с высокой на низкую.
- Время зимних и весенних месяцев характеризуется заметно сухим периодом. От марта к маю ветер меняется со студеного на сухой горячий, приносящий засуху.



Богатая флора и фауна Сохондинского заповедника

- В смешанных лиственных лесах можно увидеть легенду края — Лилию кудреватую. Имя она получила от казаков-первопроходцев. Они даже сложили легенду, будто бы этот цветок вырос из самого сердца храброго казака



- ❑ Маленькая розочка – из-за запаха свежеразломленного корневища, напоминающего аромат розы.
- ❑ Родиола розовая-это лекарственное растение, используется как в народной медицине, так и в фармацептике.
- ❑ Сейчас родиола розовая занесена в Красную книгу как редкий и исчезающий вид



- Венерин башмачок крапчатый.
- В Забайкалье встречается 4 вида: башмачок известняковый, или настоящий, башмачок крупноцветковый, башмачок капельный, или пятнистый, башмачок шансийский. Все они занесены в Красную Книгу Читинской.



Журавль красавка.

- Журавль красавка обладает желтоватым коротким клювом, чёрной головой и шеей. Глаза выделяются оранжево-красным оттенком. Отличительной чертой от прочих сородичей является отсутствие проплешины на голове.
- Как видно на фото журавля красавки, оттенок оперения птицы серо-голубой. Маховая часть крыльев пепельно-серая. А от клюва до затылка выделяется участок из пучков серо-белых перьев.
- С возрастом более светлая расцветка журавлей становится заметно темней по сравнению с молодыми особями. Голос красавок представляет из себя мелодичное, высокое и звонкое курлыканье.



Лебедь кликун.

- Одной из крупнейших птиц России является лебедь кликун, который занесен в Красную книгу. Главное отличие его от других лебедей - это отсутствие шишки у основания клюва. Шея у данного вида вытянута прямо без изгиба.



Пушные звери Забайкалья

- Забайкалье богато промысловыми пушными зверями, их насчитывается около 25 видов. Самый крохотный пушной зверек на земле — хищная ласка, подлежит абсолютной охране, численность ее до сих пор не установлена. В самых глухих местах тайги обитает россомаха. Распространены и другие пушные звери: красная и черно-бурая лисица, корсак, барсук, ондатра, тарбаган, местные и акклиматизированные виды зайцев. Среди копытных первое место по численности занимает косуля, затем идут кабаны, лоси и изюбри. Кабарга — миниатюрный забайкальский олень является предметом огромного спроса в медицине на мускусную железу самца, так называемую струю. В Красную книгу России занесен дзержинский и снежный баран, а также представитель северной тайги дикий олень — согжой. Во всех районах области встречается волк. Бурых медведей насчитывается в крае до 4 тыс. особей.
- В «Красную книгу России» занесен манул — редкая степная кошка, ведущая скрытный образ жизни. Исчезающим видом считается черношапочный сурок, усиленно преследуемый человеком из-за красивого меха. В Международную Красную книгу занесен тигр — гордость российской природы. Богат и разнообразен мир пернатых — более 350 видов птиц. В лесах водятся тетерева, глухари и рябчики. На озерах — кряквы, нырки, крохали, гуси, серые лебеди. Забайкальские водоемы населяют более 60 видов рыб. В северных озерах Чары обитает деликатесный сиг, а также даватчан. Даватчан занесен в «Красную книгу России». Богаты рыбой Ивано-Арахлейские озера. В верхнем течении Ингоды, Шилки, Онона и Аргуни обитают королевские виды тайменя, ленка, хариуса.

Хищная ласка.



Росомаха.



Красная лисица



Манул.



Красная книга Рязанской области.

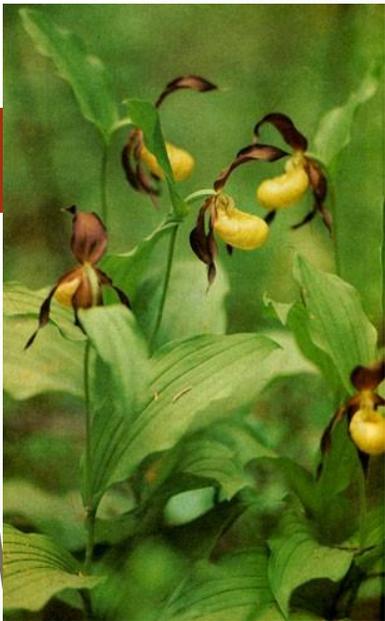
- Рязанская область — это край величественных лесов, полноводных рек и залитых солнцем лугов. Рязанская земля поражает стороннего наблюдателя изобилием форм жизни, их разнообразием и гармоничной экосистемой. На этих бескрайних просторах обитают сотни видов животных, растёт множество деревьев, разнообразных трав и кустарников. Реки и озёра изобилуют рыбой, а густые рязанские леса стали домом для многих зверей и птиц.



- Один из уникальных уголков- **Окский биосферный заповедник** – живописнейший уголок Мещеры, расположенный в ее юго-восточной части. Вы не встретите однообразия в природе этого края! Весной, в половодье, Мещера будто вспоминает о родившем ее море и широко разливается своими реками и речушками. Величественные боры сменяются гиблыми болотами-мшарами; озера с прозрачной, как слеза, водой – черными от торфа реками. Многие виды растений и животных заповедника внесены в красную книгу Рязанской области.



- 
- Категории статуса редкости видов (подвидов, популяций) животных и растений, занесённых в Красную книгу Рязанской области определяются по следующей шкале:
 - вероятно исчезнувшие — таксоны и популяции, находящиеся под угрозой исчезновения,
 - сокращающиеся в численности, редкие и неопределённые по статусу виды: это классы млекопитающих, птиц, рептилий, амфибий, моллюсков, рыб, паукообразных, насекомых и ряд цветковых растений.
 - Поскольку исчезновение каждого вида растений с лица Земли рассматривается как катастрофическая, невозполнимая потеря для человечества, надёжное сохранение на охраняемых природных территориях генофонда флоры каждого региона нашей страны является первоочередной природоохранной задачей, в решении которой посильное участие должны принять не только учёные, государственные и общественные организации, но и каждый сознательный человек.
 - Вот некоторые из них.



Венерин
Башмачок.



Кувшинка
купальниц
а

Касатик
безлистны
й



Кувшинка
купальниц

Водяная
лилия



Колокольчик
персиколиствен
ый

Животный мир Окского заповедника

- Журавлиный питомник Окского заповедника. Создан для поддержки и воспроизводства популяции редких видов журавлей, и за время его существования достигнуты значительные успехи в этом направлении. В питомнике собраны представители большинства видов этих пернатых, обитающих в России.





Зубры – гордость Окского заповедника, их местная популяция считается самой чистокровной



Аист – один из пернатых обитателей Окского заповедника.



Окский заповедник был создан для охраны вухоли, редкого насекомоядного млекопитающего



□ На сегодняшний день наша природа и наша среда обитания находится на грани истощения. Очень часто люди идут на охоту, рыбалку и не задумываются о том, какое животное сейчас, в данный момент, в данную секунду они истребят. Ведь это самое животное может быть последним в своем виде или даже роде, а может и семействе. Мы не задумываемся над тем, что убиваем несчастных животных только ради своей выгоды, своего удовольствия. И если это будет продолжаться, то исчезнут все животные, в том числе и мы. Если не мы побережем природу, то кто это сделает за нас? Давайте будем беречь ее вместе!



Красная книга Хабаровского края.

- Хабаровский край – уникальный уголок РФ
- В 2008 году издана новая редакция Красной книги Хабаровского края. В связи с получением новых данных о распределении видов флоры и фауны перечень объектов животного мира, включенных в Красную книгу, увеличился на 111 видов, растений — на 200 видов.
- Каждые 10 лет вносятся дополнения и изменения в Красную книгу Хабаровского края.
- Животный мир Хабаровского края неповторим и чрезмерно разнообразен. Это страна горных хребтов, быстрых и чистых водоёмов, а также, в основном, хвойных лесов которые являются домом для многих копытных и других животных: лосей, оленей, кабанов, косулей, изюбрей, соболей, лисиц, ласок, белок, ондатр, выдр. Здесь также можно встретить и некоторых хищников: волков, медведей, рысей, амурских тигров.

- Амурский, или сибирский тигр (*Panthera tigris altaica*) обитает к востоку от реки Амур. Он является самым крупным из видов тигров и может вырастать до 4 метров в длину и весить до 320 кг. Из-за утраты мест обитания и браконьерства этот вид находится в критическом положении. В Хабаровском крае сибирский тигр считается доминирующим хищником, который, в основном, охотится на больших млекопитающих, включая оленей, кабанов, коз и крупный рогатый скот.
- После периода беременности от 3 до 4 месяцев, самка амурского тигра рождает до 5 детёнышей. Они появляются на свет слепыми и беспомощными, весят около 1 кг. Мать кормит их молоком в течение 2-х месяцев, после чего тигрят знакомят с мясом. Они зависят от матери в течение первых 18 месяцев. Сегодня в дикой природе, амурский тигр считается исчезающим видом и насчитывает менее 500 особей.

Амурский, или сибирский тигр.



Изюбрь или изюбр

□ Изюбрь или изюбр (*Cervus elaphus xanthopygus*) – восточно-азиатский настоящий олень. Летом его окрас ярко-красный, а в зимний период – темно-бурый. Изюбрь имеет более длинную и узкую морду, чем другие азиатские или американские родственники. Рога относительно слабые, особенно верхняя часть. Брачный период приходится на сентябрь, а потомство появляется в мае и июне.



□ Соболь (*Martes zibellina*) – один из самых ценных пушных зверьков. Это жители сибирской горной и равнинной тайги. Они предпочитают кедровые леса, где много грызунов и орешков, которые составляют основную пищу соболей. Летом эти выносливые и ловкие хищники лакомятся насекомыми, ягодами черники и брусники. Иногда разрушают гнезда птиц, а также не отказываются от падали. Самка рождает от 2 до 7 детёнышей. В шестимесячном возрасте они начинают самостоятельную жизнь.

Соболь



Животный мир Хабаровского края богат многими видами водоплавающих и перелётных птиц. Регион населяют глухари, рябчики, уссурийские фазаны, индийские кукушки, каменные и сизые дрозды, синие мухоловки и др. Озера и реки насчитывают более 100 видов рыб.

▣ Рыбный филин (*Bubo blakistoni*) – вид, находящийся на грани исчезновения. В основном он встречается в хвойных или смешанных лесах обязательно недалеко от водоёма, так как круглый год он кормится в нём. Рыбный филин один из самых крупных видов сов в мире. Его длина от 60 до 71 см с размахом крыльев до 2 м. Вес колеблется от 2,7 до 4 кг, а самцы меньше самок. Крылья и хвост темно-коричневого цвета с желтоватыми полосами, нижняя часть светло-коричневая с тонкими вертикальными черными полосами. Клюв длинный и изогнутый, а цвет варьируется от серовато-голубого до коричневого. Превосходный охотник на рыбу предпочитает ловить свою добычу в сумерках и ночью.



□ Синяя мухоловка (*Cyanoptila cyanomelana*) уничтожает многих насекомых-вредителей леса. Её размер около 16 см, а вес – 25 г. Эта маленькая, но очень симпатичная птичка питается мелкими беспозвоночными, личинками и некоторыми ягодами. Синяя мухоловка обитает в лесистой местности, а во время миграции или зимовки, её можно встретить в парках и садах. Зимует в Юго-Восточной Азии (Вьетнам, Камбоджа, Таиланд, Суматра и Борнео).

Синяя мухоловка



Красная книга Чебоксарского района Чувашской Республики

- Красная книга Чувашской Республики была учреждена постановлением Совета Министров Чувашской ССР от 15 мая 1992 года № 174 «Об учреждении Красной книги Чувашской Республики».
- В 2001 году была издана 1-я часть 1-го тома Красной книги Чувашской Республики, посвященный растениям и грибам. В неё включены 243 вида и 1 подвид растений и грибов.
- Вторая часть первого тома Красной книги Чувашской Республики посвящена животному миру.
- 12 августа 2010 года приказом Министерства природных ресурсов и экологии Чувашской Республики № 461 был утвержден список животных, занесённых в Красную книгу Чувашской Республики.
- **В Красную книгу Чувашской** республики вносятся сведения о млекопитающих животных, птицах, рыбах и пресмыкающихся, которым грозит исчезновение, вошли 290 различных видов животного мира.

Растения, Птицы и Животные, которых нужно спасти

Орлан- белохвост

- Относится орлан-белохвост к роду орланы и образует отдельный вид, обитающий в пределах морских побережий, а также вблизи озёр и крупных рек. Зона обитания птицы очень обширная. Гнездится она практически на всей территории России и Северной Европы, захватывая районы, прилегающие к Северному Ледовитому океану. В зимний период мигрирует из северных районов на юг. Представители вида, обитающие в средней и южной полосе, ведут осёдлый образ жизни или кочуют в места, где больше корма. Старые птицы, как правило, не мигрируют, а выбирают для себя незамерзающие водоёмы, где и живут круглый год. Зимой этого хищника можно встретить в Японии, Корее, Восточном Китае и южных районах Центральной Азии вблизи Индийского океана.



Орел-беркут

Существует шесть подвидов беркута, каждому из которых характерен свой ареал обитания. Эти орлы проживают на территории Европы, Азии, Северной и Южной Америки, Африки. Во многих странах беркуты занесены в Красную книгу.

- Селятся птицы как можно дальше от человеческого жилья, преимущественно ведут оседлый образ жизни, только птицы, обитающие на северных территориях России и Северной Америки, из-за отсутствия питания в зимний период отлетают к югу, однако недалеко от своего гнездового ареала.
- Беркуты населяют тундру, лесотундру, хвойные и смешанные леса, степи, каньоны. Главное условие поселения – наличие пищи. Фото беркута подтверждает, что в густых лесах они охотиться не могут из-за широкого размаха крыльев, который не позволяет лавировать между крон деревьев.



Змееяд

- Название этого хищника свидетельствует о том, что он поедает змей. В действительности рацион змееяда более обширен – он питается также ящерицами, земноводными, мелкими млекопитающими (грызунами).
- Эта птица известна под различными наименованиями:
- Орёл-змееяд – не совсем корректное название, поскольку змееяд не является орлом: подсемейство змееядов – сестринское по отношению к подсемейству орлов;
- «Орёл с короткими пальцами» - название, принятое у англичан; Крачун – народное название, которым обозначаются и некоторые другие хищные птицы.





Серые журавли – моногамные птицы и создают пару на всю жизнь вплоть до гибели одного из партнеров. Поиск спутника жизни происходит еще во время зимовки вдалеке от мест гнездования.

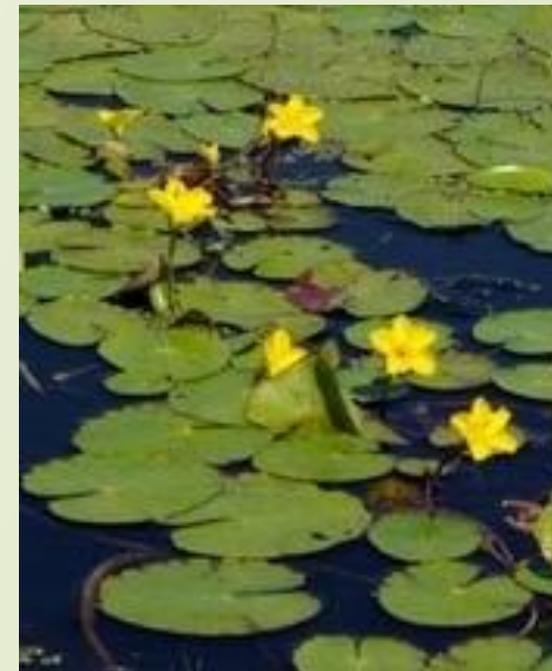
Хорь светлый



Места обитания: равнинные и нагорные степи (пустоши, пологие склоны, пастбища) и лесостепная зона (поляны, пойменные луга). Избегает густых лесов и человеческого жилья. В горы поднимается до альпийских лугов (до 3000 м над уровнем моря).

Кубышка малая- лекарственное многолетнее травянистое водное растение

- В Чувашской Республике отмечен при обследовании озёр и других водоёмов в Красночетайском районе.
Исчезающий вид
- Листья большие плавающие, яйцевидные, с перистым жилкованием; подводные листья небольшие круглые; корневище толстое, ползучее. Цветки имеют 4-6 лепестков, окрас которых варьируется от желтого до зеленого. Цветет с июля по август.
Распространение: Австрия, Швейцария, Чехия, Германия, Испания, Дания, Финляндия, Литва, Латвия, Норвегия, Польша, Швеция, Великобритания и Франция.
- Используемая часть: корневища, бутоны, цветки, семена и листья.





Живокость высокая

Многолетнее травянистое растение до 2 м. Стебли прямостоячие, голые. Листья сердцевидные. Цветки синие, в рыхлом кистевидном простом или используется как лекарственное растение В Чувашской Республике встречается редко в поймах рек Цивиль, Аниш, Выла. **Исчезающий вид**.

Клюква мелкоплодная стелющийся кустарничек



Листья длиной 3 мм. Цветки красновато-розовые, по 1-2 на концах ветвей. Ягода яйцевидная, не более 6 мм в диаметре. На территории Чувашии встречается изредка в Заволжье **Исчезающий вид**

Лилия саранка Многолетнее луковичное растение



высотой до 1 метра и более. Цветы крупные (3 и более см) по на одном растении. В Чувашской Республике отмечался в Козловском, Яльчикском и Шемуршинском районах. Охраняется в заказнике и национальном парке «Чаваш вармане». **Исчезающий вид**



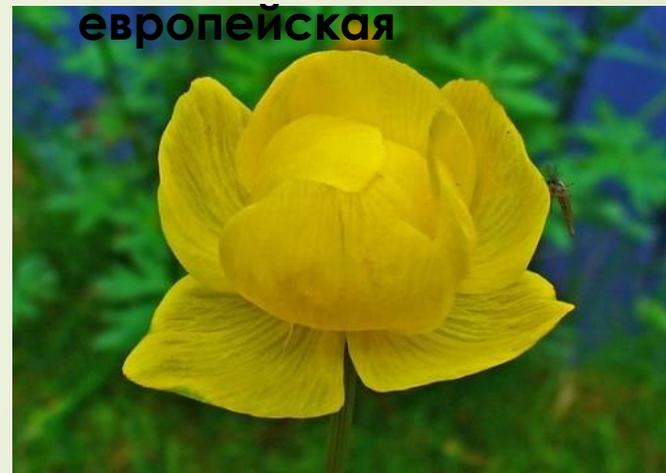
Касатик Многолетник

Стебель длиннее листьев, каждая из ветвей которого заканчивается крупным фиолетовым цветком. В Чувашской Республике встречается в Порецком и Яльчикском районах. Запрещается сбор.

Исчезающий вид



Купальница европейская



Многолетнее растение см высотой. Стебель толстый, прямостоячий. Цветки одиночные, бледножелтые, крупные, шаровидные. Плод – многолистовка. Обиитает на сыроватых полянах, среди кустарников, опушках лиственных и смешанных лесов. Охраняется в Алатырском участке природного заповедника «Присурский», национальном парке «Чаваш вармане», парке «Заволжье». Запрещен сбор. **Редкий вид**



Красная книга Челябинской области.

- Челябинская область лежит на склонах Уральских гор и в Западно-Сибирской низменности. По области проходит граница между Европой и Азией. Она проходит по водораздельным хребтам Уральских гор. Самая высокая гора в Челябинской области Нурлат, ее высота 1406 м. Климат здесь континентальный. Зима холодная, морозы до -17 градусов. Лето теплое, температура плюс 16-18 градусов. Территория Челябинской области лежит в Обском бассейне. В Тобол текут реки Зауралья: Теча, Синара, Уй, Увелька, Карталы-Аят, Тогузак. В области находятся соленые и пресные озера: Чебаркуль, Иртяш, Увильды, Большие Кислы.

Растительный мир Челябинской области.

- В области присутствуют все типы растений умеренной и арктической зон РФ. Ее можно разделить на три зоны: степь, лесостепь и горно-лесная зона. Виды растений здесь очень разнообразны. В горно-лесной зоне растут смешанные и хвойные леса. Здесь есть лиственные деревья, ели и пихты. Встречаются редколесья, подгольцовые луга и гольцы (горные тундры).



- В лесостепной зоне, от реки Уй на север, растут осины и березы. Ниже реки Уй начинается степная зона с луговыми разнотравно-ковыльными степями. По балкам и низинам растут кустарники. В этой местности есть островки боров и каменистые степи. Много растений области (377 видов) включены в Красную книгу и требуют охраны. Среди них: лилия-саранка, купальница европейская, флокс сибирский, ветреница алтайская, гвоздика иглолистная, любка двулистная, венерин башмачок и другие.



Лилия-саранка



Купальница европейская



Флокс сибирский



Ветреница алтайская



Гвоздика иглолистая



Любка двулистная

Животный мир Челябинской области.

- В этих краях хорошие условия для жизни животных. Лес дает им пищу и укрытие от холода. В лесостепи живут лоси. В горно-степной зоне бурые медведи и рыси. Рысь охотится на зайцев, куропаток и глухарей. Здесь также обитают пушные зверьки: выдра, ласка, куница, норка, горноста́й, лиса и пушистый колонок. На деревьях живут белки и полосатые бурундуки.
- В области много птиц. В таежных лесах обитают глухари, рябчики, свиристели, дятлы, сычи, кедровки и клесты. Очень много здесь зябликов. В смешанных лесах есть серые куропатки и тетерева-косачи.
- В лесах степной зоны можно увидеть сибирскую косулю и лося, волков и лисиц. В степной зоне много грызунов. Разные виды мышей, суслики, байбаки, хомяки, тушканчики, водяные крысы облюбовали эти места. В степи живут также хищные птицы: орлы, ястребы и коршуны. Их добычей часто становятся перепела, жаворонки, куропатки и дрофы.
- В Красную книгу Челябинской области внесены 176 видов животных. Среди них: Степная пищуха, тушканчик, лемминг, белка-летяга, русская выхухоль, европейская норка, Нетопырь Натузиуса (летучая мышь), пятнистый олень и другие.

Степная
пищуха



Тушканчик



Лемминг



Белка-летяга



Русская
выхухоль



Европейская
норка



Нетопырь Натузиуса
(летучая мышь)



Пятнистый олень

