

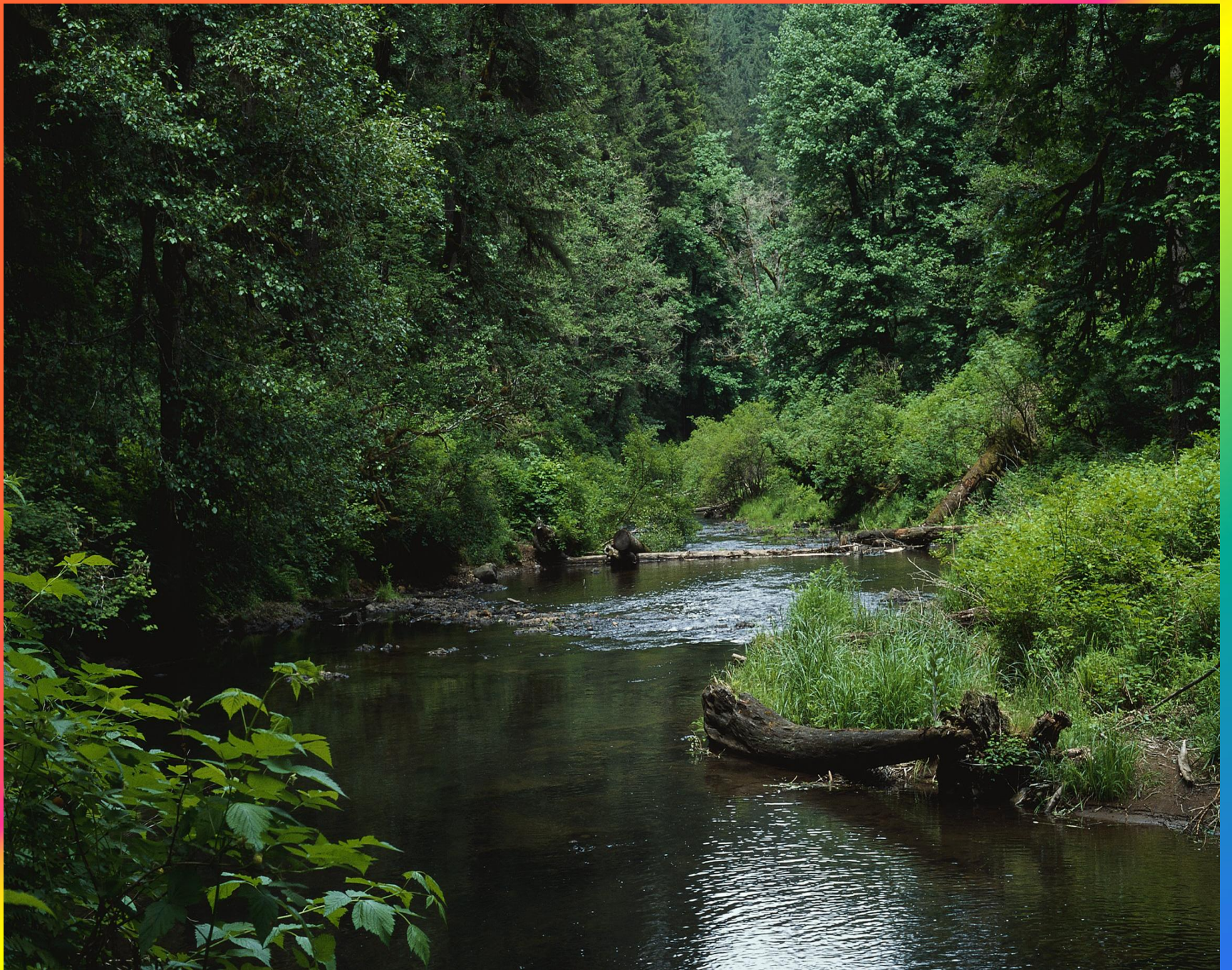
МОБУ»»ЦО № 1»  
имени Героя России Горшкова Д.Е.

«Природа в опасности.  
Охрана природы»

Автор: Стародубцева Т.В.







Кит, выбросившийся на берег, - последствия загрязнения моря отходами химического производства. В жировых тканях кита были обнаружены органохлорины. Северное море. Нидерланды.



# Последствия аварии на нефтепроводе. Коми 1996г.



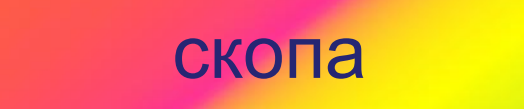
# Животные и растения на грани исчезновения



Карликовый  
слон



Африканский  
слон



беркут

кроншнеп

скопа

гепард аполлон



зубр

Полосатая гиена орхидея

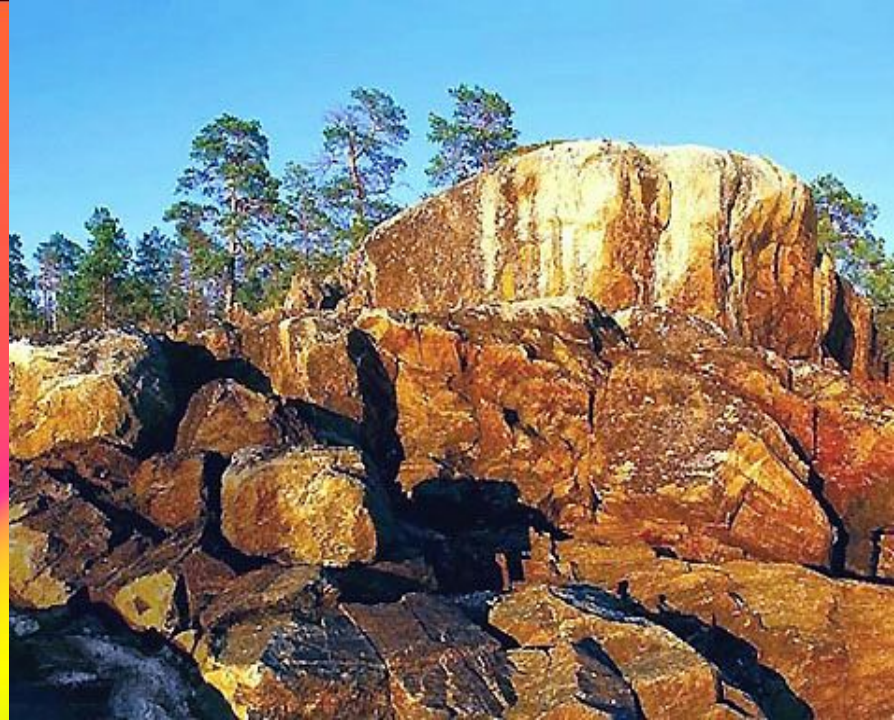
Пострел поникий леопард



Заповедник-это участки  
земли, где вся природа  
находится под строгой  
охраной.



В Кандалакшском  
заповеднике  
охраняются птички  
базары и гнездовья  
гаги. Пух этой птицы  
высоко ценится.



В Беловежской Пуще много копытных животных – оленей , кабанов , косуль. Здесь живут на воле лесные великаны - дикие быки-зубры



На побережье озера Байкал расположен Баргузинский заповедник – основное место охраны соболя



# Закатальский заповедник

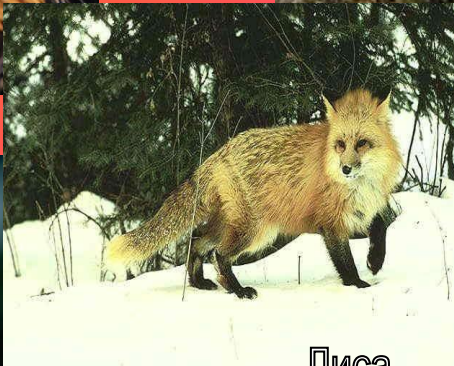
Бородач



Кеклик



Рысь



Лиса

Белоголовый сип



Куница



Ястреб



Медведи



Филин



# Национальные парки

Национальный парк "Куршская коса".



Йеллоустонский национальный парк.

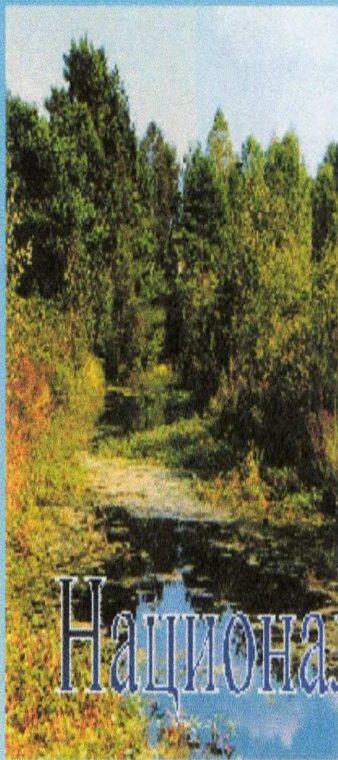


Национальный парк Банф.



Национальный парк "Орловское Полесье".





*«Я не променяю Среднюю  
Россию на самые прославленные  
и потрясающе красоты земного  
шара».*

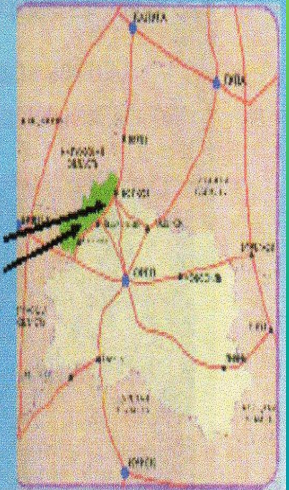
*К.Паустовский.*

# Национальный парк "Орловское Полесье".

## Земля заповедная

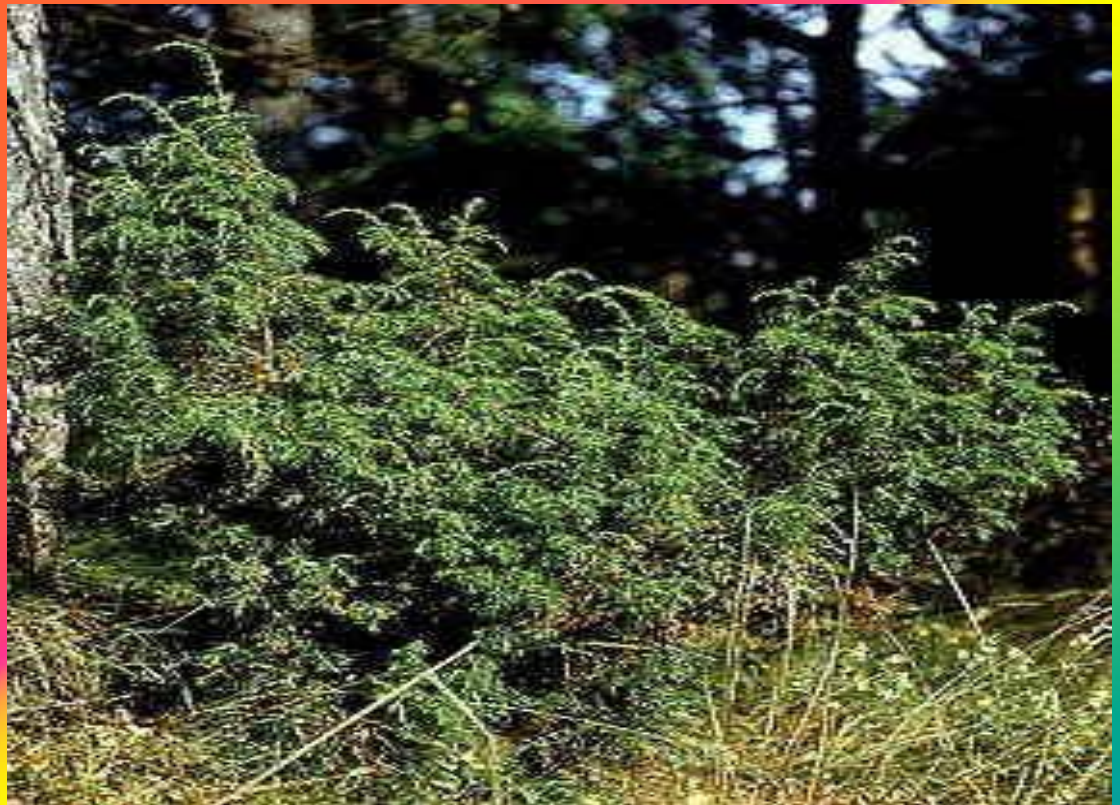
Национальный парк «Орловское Полесье» образован Постановлением Правительства Российской Федерации от 9 января 1994 года на территории двух административных районов Орловской области – Хотынецкого и Знаменского.

Идея создания национального парка была реализована благодаря настойчивым усилиям специалистов – лесоводов, общественности и при активной поддержке и помощи главы администрации Орловской области Егора Семёновича Строева.



Цель создания национального парка – сохранение и восстановление уникального природного комплекса Центральной полосы России, реабилитация культурно – исторического ландшафта, организация регулируемой реакции в естественных природных условиях, экологическое воспитание.

## Можжевельник

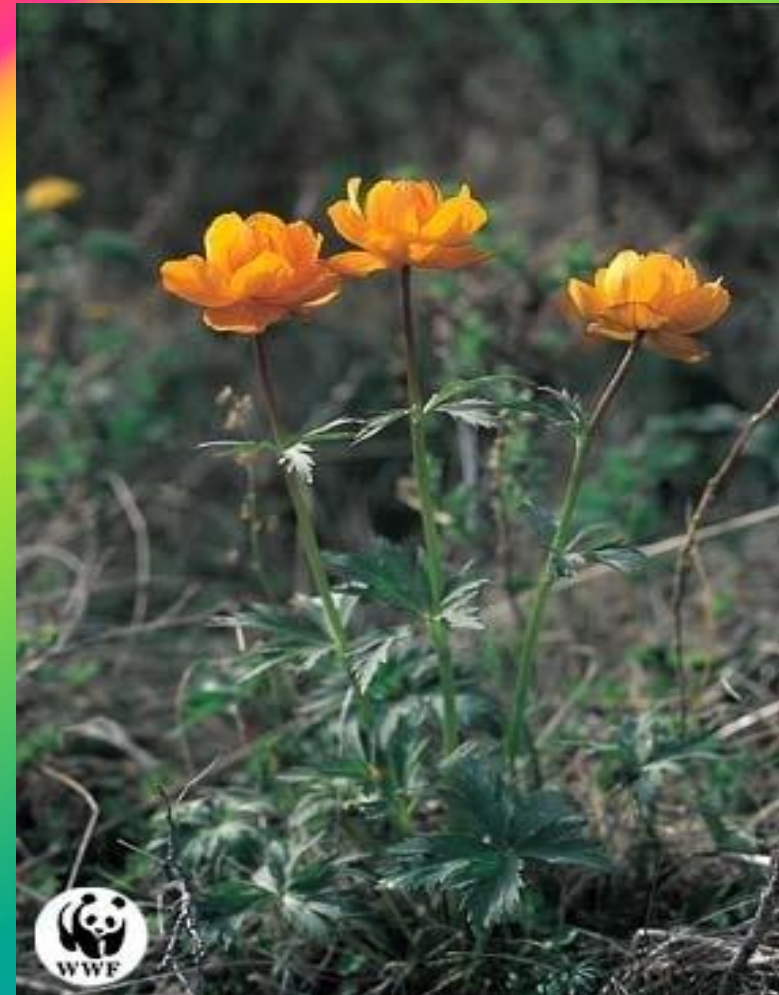


Можжевельник - двудомное растение. Весной появляются маленькие мужские и женские шишечки. На женских кустах можжевельника можно видеть чёрно-синие мясистые шарики, похожие на ягоды. Каждый шарик –это сочная шишка, состоящая из трёх семян, собранных вместе и одетых сочной мякотью. На первом году шишки зелёные, созревают на второй год в августе, приобретая тёмно – синюю окраску. Птицы, поедая сочные шишки, которые имеют сладковатый вкус, являются основными разносчиками семян можжевельника. Шишки можжевельника применяются в медицине, в пищевой промышленности (делают морс, патоку, мармелад, добавляют для аромата в кушанья, используют при заквашивании капусты ).

По краям болота  
Золотится что – то:  
Пышным шаром чашечка  
Жёлтая рубашечка.

В конце мая на сырых лугах и в лиственных лесах Орловского Полесья на высоких ножках поднимает свои упругие плотные бутоны изящная купальница европейская из семейства Лютиковых. Это растения с золотисто – жёлтыми цветками ласково называют купавой, бубенчиками, фонариками.. Она достигает в высоту 90см и на верхушке стебля несёт обычно 1, но бывает и больше (до 5) цветков. Они крупные – до 5 см в диаметре.

Купальница – ядовитое и лекарственное растение.



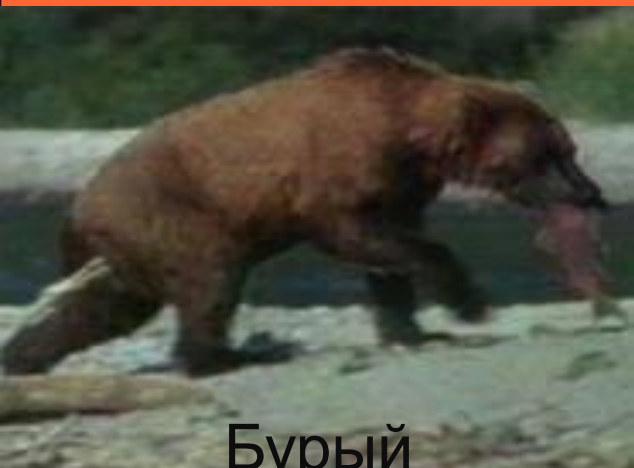


## Росьянка круглолистная – единственное насекомоядное растение во флоре Орловской области.

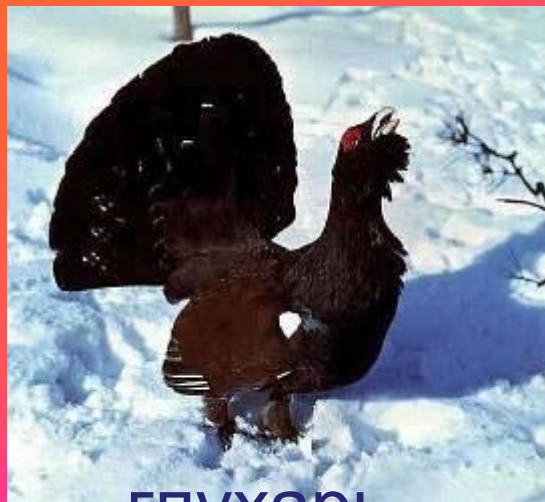
Росьянка круглолистная – это растение – животное. Она питается мелкими насекомыми. Которых на болоте хоть отбавляй. На верхней поверхности каждого листочка у росьянки есть красноватые, мелкие, с округлой головкой волоски. Они заполнены клеточным соком, который. Как и капельки росы в солнечных лучах, переливается бликами. Отсюда и название этого растения. Как только насекомое садится на лист, чтобы слизать заманчивый сок, так сейчас же волоски листа загибаются, и жертва оказывается в ловушке. Красота волосков обманчива – ведь они заполнены едким соком, растворяющим «наивное» насекомое. От которого могут остаться только плёнчатые крылышки и жёсткие лапки. Они сдуваются ветром с раскрывшегося листа росьянки.



# Животный мир Орловского Полесья



Бурый  
медведь



глухарь



рысь



зубр



выхухоль



## Русская выхухоль.

Этот реликтовый зверёк внесён в международную и отечественную Красные книги. Места его обитания -это пойменные леса , где зверёк предпочитает селиться по берегам таких водоёмов . Выхухоль активна круглый год , поэтому строит несколько нор различного назначения. Выхухоль прекрасно приспособлена к жизни в воде , у неё густой, шелковистый не намокающий в воде мех. Лапы снабжены плавательной перепонкой , а хвост выполняет роль руля и кия.

- Обзавестись потомством выхухоль способна практически круглый год , но всё же чаще весной. У самки рождается от 1 до 5 детёнышей.Естественных врагов у выхухоли не так уж и много –из-за сильного мускулистого запаха хищники предпочитают её не трогать. Гораздо больший урон популяции выхухоли может произойти из- за высоких паводков, сильных весенних заморозков или очень суровой зимы.

Парк «Орловское Полесье»-это наша малая родина, часть нашего бесценного богатства .Хочется верить, что мы сумеем сберечь красоту орловских лесов и рек, озёр и лугов, что сохранится неразрывная связь природы и человека, составляющих единое гармоничное целое.



Край родной, Орловское Полесье,  
Ты же наша гордость и краса!  
Высоко взметнулись в поднебесье  
Стройные , могучие леса.

Величавы сосны, будто сёстры,  
НА пути к источникам святым,  
Здесь цветы и травы медоносны-  
Ароматом радуют своим.

И святой колодец, как легенда,  
В нём вода прозрачна и вкусна,  
И в ветвях зелёных шёпот ветра  
Слышится нам с раннего утра.

Наша среднерусская природа  
Пахнет воздух хвоею лесной.  
Край исконный русского народа,  
Гордость ты Орловию родной!

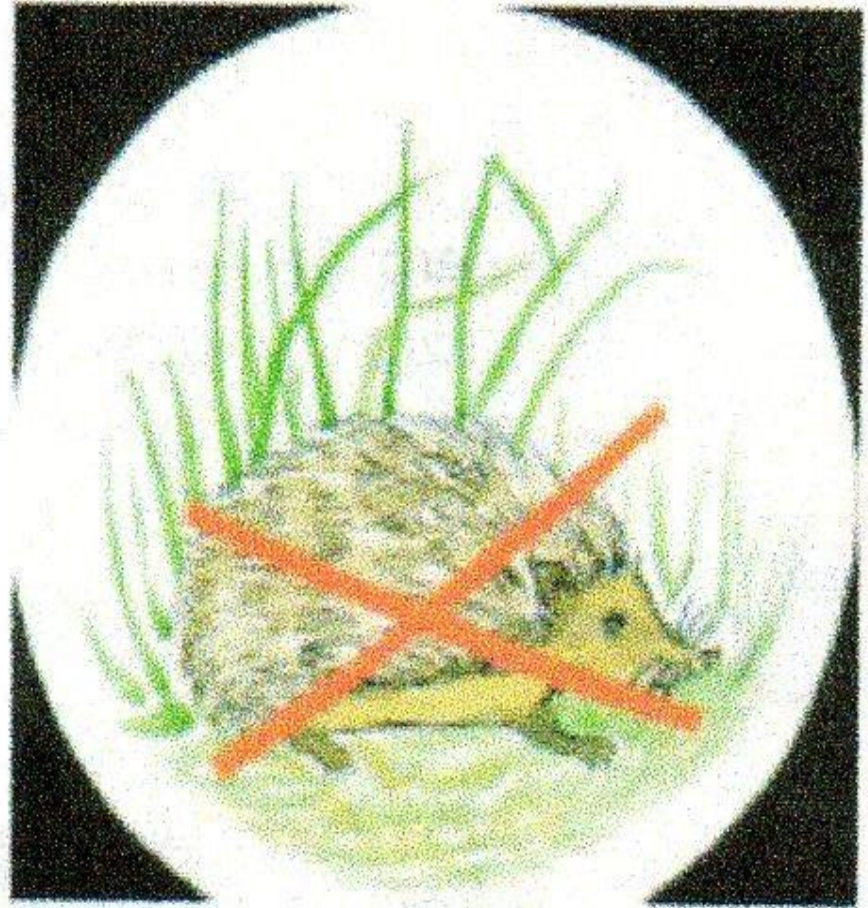
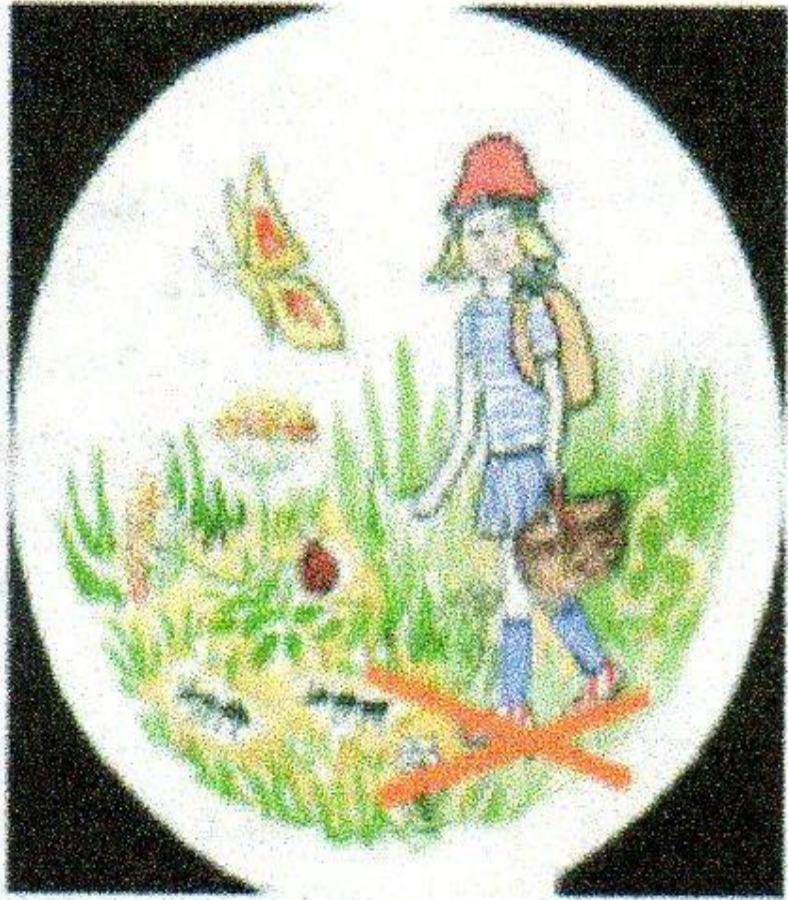
# Игра

## «Выбери правило вежливости»

- 1. Ветки не ломайте, деревья не калечьте, ни травинку, ни лист зря не рвите.
- 2. В лесу можно поиграть: листьями побросаться, венки сплести, букеты нарвать. Подумаешь, много зелени, ещё вырастет.
- 3. Наконец-то можно пошуметь, покричать, поаукать, главное, никому не мешать.
- 4. Старайся не шуметь, а то лес испугается, затаится, и вы не узнаете ни одной тайны.
- 5. Пучеглазую лягушку, ползучего ужа, неповоротливую жабу, противных гусениц можно прогнать, а лучше бы их совсем не было.
- 6. Всякие звери важны - всякие звери нужны. Каждый из них делает своё полезное дело.
- **Задание:** Выберите правила вежливости, которые необходимо соблюдать в природе.
- - Прочитайте ещё эти правила.(1,4,6).



Handwritten text in a cursive script, likely a list of rules or instructions, is visible on the right side of the page. The text is partially obscured and difficult to read due to its orientation and the quality of the scan.



Спасибо за внимание