

# **Возьмем под защиту Красная книга Ивановской области**

**Выполнил : Николаев Кирилл, ученик 3 «Б»  
класса МАОУ лицея №21 г. Иваново  
Руководитель: Наумычева Л.В.**



**Цель** : Узнать, какие растения и животные занесены в Красную книгу Ивановской области

**Задачи:**

Составить анкету: «Умеешь ли ты охранять природу»

Разработать правила охраны природы

Обратить внимание одноклассников на исчезающие виды растений и животных

Охрана природы – дело  
народа: твоё, моё, наше!

Дерево, трава, цветок и птица

Не всегда умеют защититься.

Если будут уничтожены они,

На планете мы останемся одни!

## **Тест «Умеешь ли ты охранять природу?»**

**1. Ты нашёл на поляне очень красивый цветок.**

**Как ты поступишь?**

- а) Полюбуюсь на него и пойду дальше (1 очко)
- б) Засушу его для школьного кабинета биологии (3 очка)
- в) Осторожно срежу его и поставлю в красивую вазу (5 очк.)

**2. Ты нашёл гнездо с птенцом. Что ты сделаешь?**

- а) Покормлю птенца (3 очка)
- б) Позову ребят, чтобы они тоже посмотрели (5 очков)
- в) Буду наблюдать издали (1 очко)

**3. Ребята собрались в лес за берёзовым соком.**

**Пойдёшь ли ты с ними?**

- а) Пойду, но буду собирать очень осторожно (5 очков)
- б) Расспрошу об этом учительницу (2 очка)
- в) Не пойду (1 очко)

**4. После похода на природу у вас осталось много мусора, пустых банок. Как бы ты поступил с ними?**

а) Взял бы с собой, чтобы дома выбросить в мусорный ящик (1 очко)

б) Отнёс бы в кусты и выбросил (5 очков)

в) Закопал бы в землю (3 очка)

**5. Как ты сам оцениваешь свои знания по охране природы?**

а) Все знаю и всегда ее охраняю (3 очка)

б) Кое-что знаю, но хотел бы узнать больше (1 очко)

в) Я люблю природу, но мы этого еще не проходили (5 очков)

**Итак, у тебя получилось пять кружочков с числом очков. Сложи их вместе.**

По сумме определи, к какой из трех групп юных друзей природы ты относишься. Не обижайся, если что-нибудь тебе не понравится в результате. Лучше задумайся.

Группа 1 - те, кто набрал от 5 до 11очков

### **Защитник природы**

Если бы все были такими, как ты, то не страдали бы наши леса и реки от неумелого вмешательства. Ты много знаешь о природе и умеешь ее охранять. Главное, не останавливайся, стремись узнать больше.

Группа 2 – те, кто набрал от 12 до 18 очков

### **Наблюдатель за природой**

Ты, конечно, кое-что знаешь о природе и хотел бы ей помочь. Но твои знания неполные, и сам того не желая, ты можешь причинить ей вред. Больше читай, говори со знающими людьми, и ты сможешь принести пользу природе.

Группа 3 - те кто набрал от 19 до 25 очков

### **Ученик у природы**

Ты, наверное, любишь природу. Это хорошо. Но ты так мало о ней знаешь. Тебе нужно больше изучать жизнь растений, повадки животных. А, пока, ты еще знаешь мало.

**Венерин башмачок** – самая крупная орхидея, встречающаяся в лесах Ивановской области.

Она имеет очень красивые желтые соцветия, увидев такую красоту, грибники и ягодники просто не могут ее не сорвать. Сейчас такие цветы еще можно встретить в окрестностях Плеса и Приволжского района.

Ботаники очень просят: «Если Вы увидите это чудо, просто пройдите мимо!»



## *Любка двулистная* —

цветок, мимо которого не пройдет ни одна женщина.  
Она просто притягивает своим ароматом, особенно,  
поздно вечером и ночью.

За это она получила название

«НОЧНАЯ ФИАЛКА»



## Морошка —

эту жительницу арктического круга можно встретить в небольших количествах на болотах Ивановского и Тейковского районов.

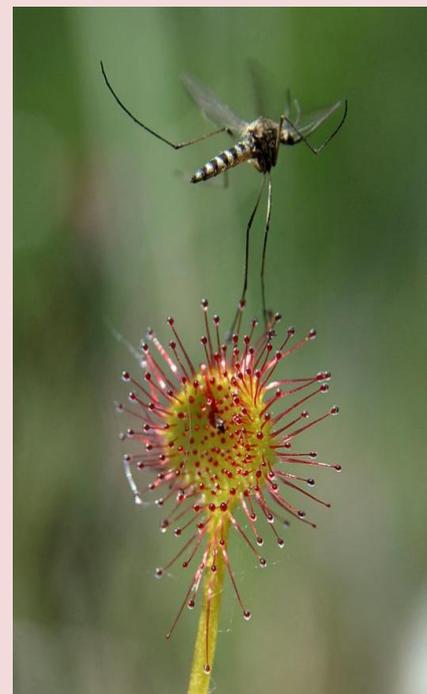
За полезные и питательные качества ее называют **СЕВЕРНЫМ АПЕЛЬСИНОМ**.



## *Росянка английская* –

листья этой коварной иностранки выделяют слизь, к которой приклеиваются пролетающие мимо насекомые.

Как только комар или муха попадают в сети к растению, листок захлопывается.



## Черный аист –

очень редкий вид, находится под угрозой исчезновения. Единичные пары гнездятся в Южском районе в долине рек Лух и Клязьма.



## Орлан – белохвост



самая крупная птица нашего края.

Сокращение его численности связано с уменьшением количества лососевых рыб, браконьерством, отстрелом для изготовления чучел.

Является птицей года – 2013

## Змееяд



Эта птица избегает любого соседства с человеком, гнездо делает в кроне деревьев (сосен), питается змеями. Откладывает только одно яйцо.

## Кулик – сорока

имеет черную голову, шею, спину, брюхо – белое. Клюв и ноги- красные. Гнездо делает вблизи водоемов на земле, питается двустворчатыми моллюсками, раковины которых умело раскрывает клювом.



## **Выхухоль русская –**

редкий, реликтовый вид России.

Близкий родственник крота. Очень хорошо плавает, за это ее называют **ВОДЯНОЙ КРОТ**.

Она всеядна и прожорлива – за сутки съедает почти столько, сколько весит сама. Ее рацион – моллюски, пиявки, личинки насекомых, мелкая рыба.



## **Соня орешниковая –**

небольшой зверек размером с мышь, но с очень опушенным хвостом. Активна ночью. Хорошо лазает по кустарникам.



Питается орехами, желудями, ягодами.  
На зиму впадает в спячку.

## Лягушка съедобная

гибрид озерной и прудовой лягушки. Тело имеет ярко-зеленый цвет, с темными пятнами. Численность сокращается из-за отлова и загрязнения водоемов.

## Гребенчатый тритон

крупный до 18 см, коричнево-черный, брюхо оранжевое с черными пятнами.

Самое поразительное – это их способность к регенерации (восстановление утраченных частей тела). Они совершенно не боятся холода. Они могут вмерзнуть в лед зимой, а как только он растает, ожить без особых проблем.



# Правила друзей природы

1. НЕ ломай деревья, кустарники!
2. НЕ собирай в лесу, в парке, на лугу букетов. Пусть красивые растения остаются в природе!
3. НЕ прокладывай новые тропинки в лесу!
4. НЕ шуми в лесу, в парке! Шумом ты отпугнешь животных, помешаешь им!
5. НЕ лови диких зверей и птиц и не уноси их домой!
6. НЕ подходи близко к гнездам птиц!
7. НЕ бери в руки яйца или птенцов, иначе птицы-родители могут насовсем покинуть гнездо!
8. НЕ разоряй муравейники. Муравьи - санитары леса!
9. НЕ лови и не убивай насекомых! Они не только нужны природе, но и украшают ее!
10. НЕ оставляй в лесу, на лугу, у реки мусор! Не бросай его в водоемы!

Любите родную природу –  
Озера, леса и поля.

Ведь это же наша с тобою  
Навеки родная земля.

На ней мы с тобою родились,  
Живем мы с тобою на ней!

Так будем же, люди, все вместе  
Мы к ней относиться добрей!

**Спасибо за  
внимание!**