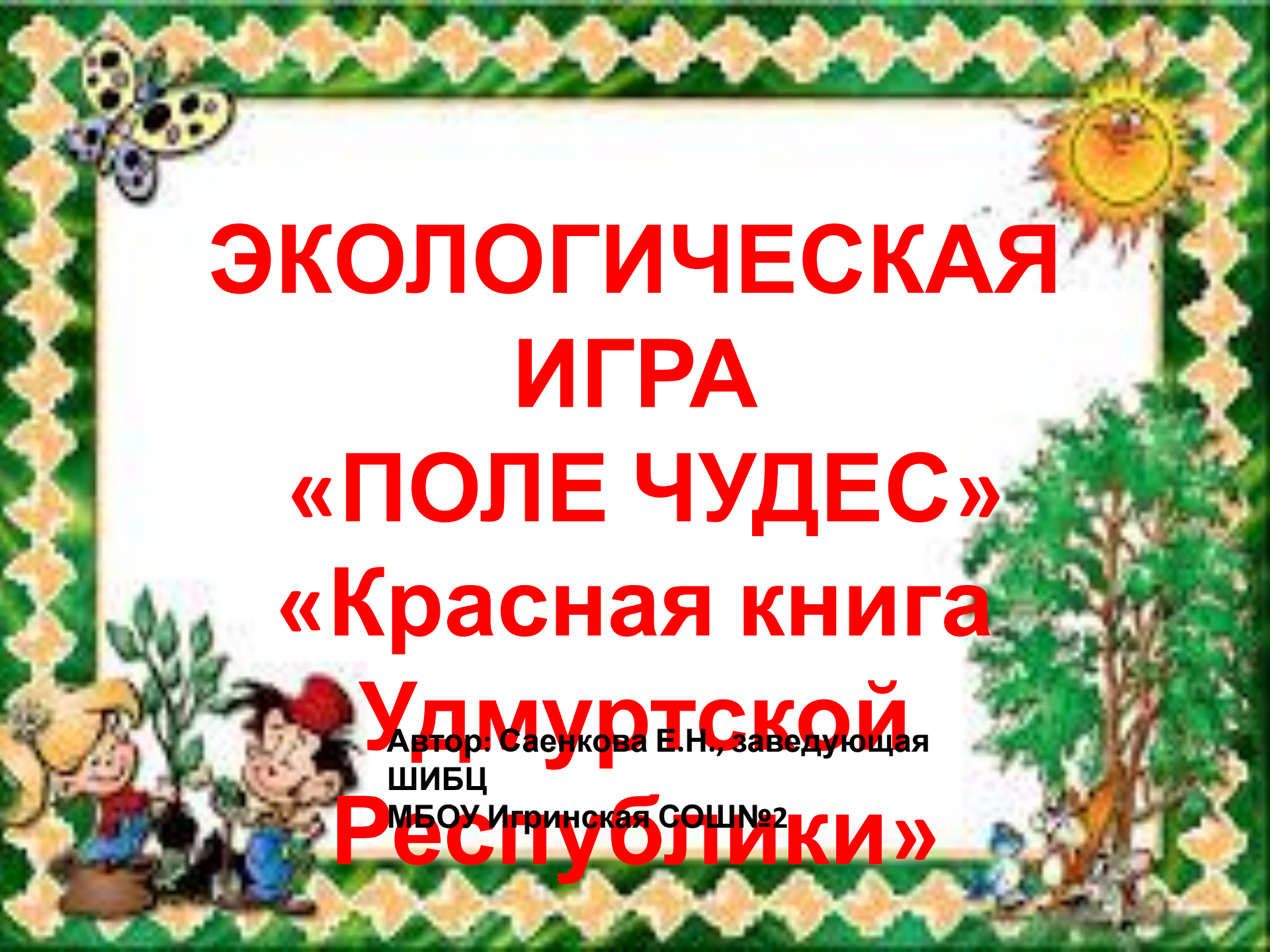




ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИГРА

«ПОЛЕ ЧУДЕС»

«Красная книга

Удмуртской

Республики»

Автор: Саенкова Е.Н., заведующая
ШИБЦ

МБОУ Игринская СОШ №2



Цель игры:

- **показать экологические проблемы;**
- **развивать познавательный интерес и творческую активность учащихся;**
- **воспитывать любовь к Родине, доброе отношение к природе.**

1 отборочный тур

1 вопрос: Какое хвойное дерево сбрасывает иголки на зиму?

Лиственница



1 отборочный тур

2 вопрос: Самое распространенное дерево в Удмуртии. Им и печи топят, и в доме убирают, и посуду из него делают.

берёза



1 отборочный

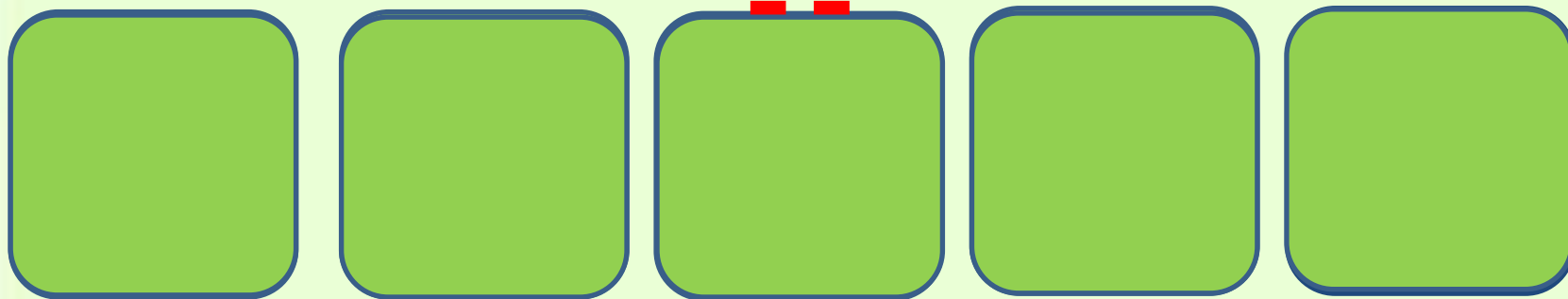
3 вопрос: Какие **ТУ**
животные
сажают деревья?

белка



1 тур

Вопрос: Эта крупная рыба занесена в Красную книгу Удмуртской Республики. Встречается на юге нашей республики в реке Кама.



Five empty green rounded squares with blue borders, arranged horizontally, intended for the user to write the answer to the question.

ОСЁТР



Крупная рыба, достигающая длины более 2 метров и веса 16-24 кг (редко до 80-100 кг). Исчезает из-за неконтролируемого отлова, загрязнения воды, из-за строительства каскад плотин затрудняется подъём в верховья рек для нереста.

Меры для увеличения количества осетра:

1. Контролируемый отлов.



РЕКЛАМНА ПАУЗА



ВОПРОСЫ ДЛЯ ЗРИТЕЛЕЙ

1. Что такое «Гринпис»?

Международная
организация по охране
природы

2. С цветением какого дерева люди
связывают похолодание?

ЧЕРЁМУХА

3. К чему приводят нефтепродукты,
сброшенные в реки и водоемы, затягивающие
пленкой водную пов

Гибель рыбы, водоплавающей
птицы, растительности

4. Можно ли вырубать в лесу все дуплистые
деревья?

Нельзя, в дуплах селятся
белки и другие зверюшки,
много птиц

2 отборочный

1 вопрос: Белые соцветия
этого растения применяются
в
народной медицине, как
противовоспалительное
средство.

ромашка



2 отборочный

2 вопрос: Это растение используется для приготовления кофейного напитка и используется в народной медицине.

Цикорий



2 отборочный

3 вопрос: Красивый сорняк, растущий в посевах ржи, используется при лечении кашля.

ВАСИЛЁК



2 тур

Вопрос: Эта птица занесена в Красную книгу Удмуртии, Татарстана, Кировской области. Некрупная совка. На голове маленькие перьевые

СПЛЮШКА



Сплюшка появляется в местах гнездования при установлении тепла и распускании листьев. Селится в дуплистых деревьях. Питается крупными насекомыми, мелкими грызунами. Причины исчезновения: дефицит подходящих для гнездования дупел.



РЕКЛАМНА ПАУЗА



ВОПРОСЫ ДЛЯ ЗРИТЕЛЕЙ

1. Почему осенью многие деревья меняют цвет листьев?

Из-за недостатка хлорофилла

2. Кто самый крупный представитель фауны Удмуртии?

ЛОСЬ

3. Почему весной запрещена охота на зверей.

ВЫВОДЯТ ПОТОМСТВО, ИДЁТ ЛИНЬКА

4. Какая птица в наших лесах выводит птенцов зимой?

КЛЁС

Т

3 отборочный

1 вопрос: Из древесины
какого дерева делают
музыкальные
инструменты?

ЕЛЬ



3 отборочный туп

2 вопрос: Какое животное

В
наших лесах впадает в
спячку зимой? (кроме
медведя и ежа)

Барсук



3 отборочный

3 вопрос: Какое животное ведет ночной образ жизни, приносит огромную пользу, уничтожая вредных насекомых. Днем спит на чердаках, в пещерах.



Летучая мышь

3 тур

Вопрос: Хищный зверёк, семейства куньих, Светлой рыжей окраски, губы и подбородок белые. Небольшого размера, длиной до 45 сантиметров и

Задание: Введите ответ в пустые ячейки.

--	--	--	--	--	--	--

КОЛОНОК

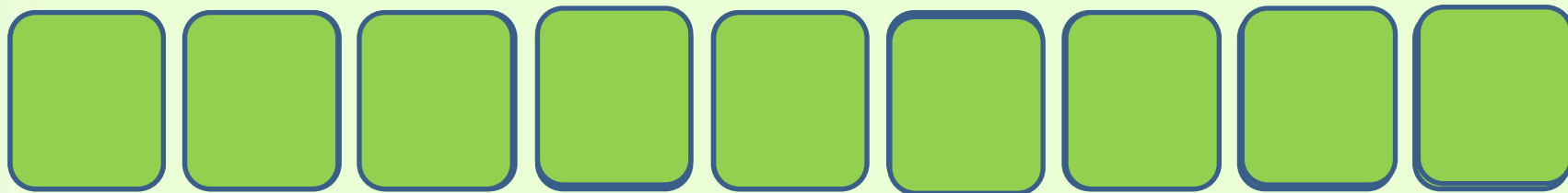


Колонок –ценный пушной зверёк. Населяет в основном поймы рек, ручьев. Убежища устраивает под упавшими деревьями, в прикорневых пустотах или в норах грызунов. Исчезает из-за браконьерства, изменения среды обитания.



ИГРА СО ЗРИТЕЛЯМИ

Вопрос: Птица, похожая на гуся, но меньше размером. Весной при перелёте встречается на территории Удмуртии.



ПИСКУЛЬКА



Пискулька – внесена в Красную книгу Удмуртии. Исчезает из-за неконтролируемого отстрела, потому что очень похожа на гуся.



ФИНАЛ

Вопрос: Это насекомое занесено в Красную книгу Удмуртии. Обитает в дубовых лесах. Очень крупный жук буровато-черного цвета.

			-					
--	--	--	---	--	--	--	--	--

ЖУК- ОЛЕНЬ



Жук-олень относится к семейству Рогачей. Очень крупный жук. Самцы с огромной головой и мощными рогами достигают длины 45-75 мм. Самки меньше размером. Обитают в Кизнерском и Алнашском районах. Заселяют в основном старые лиственные (дубовые леса).



Ребята ! Когда вы, идёте в лес, вы должны хорошо знать, как надо вести себя в лесу. Какие же это правила?

- Не оставляйте мусор в лесу, а нужно вырыть яму и закопать, или забрать с собой и выбросить в мусорный контейнер;**
- Не ломайте ветки и деревья, не качайтесь на них;**
- Не разоряйте муравейники и птичьи гнёзда;**
- Не рвите большие букеты цветов, особенно берегите и не рвите цветы и растения, занесенные в Красную Книгу;**
- Не разжигайте костры, берегите лес от пожара;**
- Помните: из одного дерева можно сделать миллион спичек, а от одной спички сжечь миллион деревьев.**

Источники информации:

1. Красная книга Удмуртской Республики, издательство «Перфектум» 2012 г.
2. Журнал «Детская энциклопедия» Из Красной книги №2 2008г.
3. <https://www.google.ru/imgres?imgurl=http%3A%2F%2Fresinosa.ru%2F>
4. <https://www.google.ru/imgres?imgurl=http%3A%2F%2Fallergiyainfo.ru%2F%2Fwp>
5. <https://www.google.ru/imgres?imgurl=http%3A%2F%2Fwww.origins.org.ua%2Fpictures%2Fsquarrel4.jp>
6. <https://www.google.ru/imgres?imgurl=https%3A%2F%2F24smi.org%2Fpublic%2Fmedia%2F2017%2F7%>
7. <https://www.google.ru/imgres?imgurl=http%3A%2F%2Fbipbap.ru%2Fwp>
8. <https://www.google.ru/imgres?imgurl=http%3A%2F%2Fbabyzzz.ru%2Fw>
9. <https://www.google.ru/imgres?imgurl=http%3A%2F%2Fwww.magiyatrav.ru%2Fupload%2F000%2Fu1%>
10. <https://www.google.ru/imgres?imgurl=http%3A%2F%2Fbirds-altay.ru%2Fw>
11. <https://www.google.ru/imgres?imgurl=https%3A%2F%2Fflowertimes.ru%2Fwp>
12. <https://www.google.ru/imgres?imgurl=http%3A%2F%2Fgif-kartinki.ru%2Fzhivotnye%2Fsmeshnoj>
13. <https://www.google.ru/imgres?imgurl=https%3A%2F%2Fgivotniymir.ru%2Fwp>
14. <https://www.google.ru/imgres?imgurl=https%3A%2F%2Fwww.myplanet-ua.com%2Fwp>
15. <https://www.google.ru/imgres?imgurl=http%3A%2F%2Fwww.goldensites.ru%2Fmedia%2F1%2F200903>



**СПАСИБО ЗА
ВНИМАНИЕ!**