

КРАСНАЯ КНИГА САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

**ПОДГОТОВИЛА СТУДЕНТКА: МАТКАРИМОВА
АНАСТАСИЯ**

ГРУППА: Ф-101



**ГБПОУ ТОЛЬЯТТИНСКИЙ МЕДКОЛЛЕДЖ
2021**

ПТИЦЫ

С 2005 ГОДА СВЕДЕНИЙ О НАХОДКЕ АИСТОВ НА ТЕРРИТОРИИ ПОВОЛЖЬЯ НЕТ. АКТИВНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ЛЕСНЫХ ХОЗЯЙСТВ РАЗРУШАЕТ МЕСТА ОБИТАНИЯ, СОКРАЩАЯ ЧИСЛЕННОСТЬ ПОПУЛЯЦИЙ.

В САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ ПЕРЕЛЕТНЫЕ СОКОЛЫ-БАЛОБАНЫ ГНЕЗДЯТСЯ ЭПИЗОДИЧЕСКИ. ПРИ ПРОЛЕТЕ ВЫБИРАЮТ ЛЕСОСТЕПНЫЕ ЗОНЫ БОЛЬШЕЧЕРНИГОВСКОГО, ВОЛЖСКОГО, БОРСКОГО РАЙОНОВ.



ОРЕЛ-МОГИЛЬНИК



ЧЕРНЫЙ АИСТ



СОКОЛ-БАЛОБАН

БЕРКУТЫ-ГОРДЫЕ ПТИЦЫ, С РАЗМАХОМ КРЫЛА ДО 2 М, НАХОДЯТСЯ НА ГРАНИ ИСЧЕЗНОВЕНИЯ. ПРЕДПОЧИТАЮТ ГОРНЫЕ МЕСТНОСТИ ИЛИ ЛЕСА СО СКАЛАМИ. ОХОТЯТСЯ НА ГРЫЗУНОВ, ПТИЦ, МОГУТ УПОТРЕБИТЬ ПАДАЛЬ .ОХРАНЯЮТСЯ НА ТЕРРИТОРИИ ЖИГУЛЕВСКОГО ЗАПОВЕДНИКА. БЕРКУТЫ, КАК И ОРЛАНЫ, МОГИЛЬНИКИ – РЕДКИЕ ГОСТИ НА САМАРСКОЙ ЗЕМЛЕ. АНТРОПОГЕННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ЧЕЛОВЕКА СТАЛА ПЕРВОПРИЧИНОЙ СОКРАЩЕНИЯ ЧИСЛЕННОСТИ ЖУРАВЛЕЙ. ОДИН ИЗ ВИДОВ, КРАСАВКА, ОСОБЕННО ЧУВСТВИТЕЛЕН К БЕСПОКОЙСТВУ И ПРИСУТСТВИЮ ЛЮДЕЙ В МЕСТАХ ОБИТАНИЯ.

БЕРКУТ



ЖУРАВЛЬ-КРАСАВКА



ОРЛАН-БЕЛОХВОСТ

КОБЧИК



ЛЕБЕДЬ-КЛИКУН



КУКША



В НАСТОЯЩЕЕ ВРЕМЯ ЛЕБЕДИ-КЛИКУНЫ КЛАССИФИЦИРУЮТСЯ В КРАСНОЙ КНИГЕ КАК ТЕ, КОТОРЫЙ НАИМЕНЕЕ УГРОЖАЕТ ОПАСНОСТЬ. ПОПУЛЯЦИИ ЭТОГО ВИДА КАЖУТСЯ ДОВОЛЬНО СТАБИЛЬНЫМИ В ДАННЫЙ МОМЕНТ, НО ЕГО ШИРОКИЙ СПЕКТР ЗАТРУДНЯЕТ ОЦЕНКИ. ДАЛЬНЕЙШЕЕ РАСШИРЕНИЕ ПОПУЛЯЦИИ ЛЕБЕДЕЙ-КЛИКУНОВ МОЖЕТ ВСКОРЕ ПРИВЕСТИ К УСИЛЕНИЮ КОНКУРЕНЦИИ С ДРУГИМИ ЛЕБЕДЯМИ, НО ЕСТЬ И МНОЖЕСТВО ДРУГИХ ПОТЕНЦИАЛЬНЫХ МЕСТ РАЗМНОЖЕНИЯ БЕЗ ПРИСУТСТВИЯ ЛЕБЕДЕЙ.

СОКРАЩЕНИЕ ЧИСЛЕННОСТИ СВЯЗАНО С ВЫСОКОЙ СКОРОСТЬЮ УМЕНЬШЕНИЯ ПОПУЛЯЦИИ. ПОЭТОМУ ВИД ВНЕСЕН В КРАСНУЮ КНИГУ.

РЫБЫ

КУМЖА



КУМЖА-ПОДВИД РУЧЬЕВОЙ ФОРЕЛИ РЕЗКО СОКРАТИЛ СВОЮ ЧИСЛЕННОСТЬ. НЕ СТАЛО БЫСТРЫХ, ЧИСТЫХ РЕК, УМЕНЬШИЛАСЬ КОРМОВАЯ БАЗА. ОСТАТКИ ПОПУЛЯЦИЙ КУМЖИ ВОДЯТСЯ НА СЕВЕРО-ВОСТОКЕ ОБЛАСТИ В БАСЕЙНЕ РЕКИ БАЙТУГАН

СЕГОДНЯ САМАРСКИЕ ВОДОЕМЫ НАСЕЛЯЮТ 50 ВИДОВ РЫБ. СОВСЕМ НЕДАВНО ОСНОВОЙ ЗАПАСОВ ВОЛГИ БЫЛИ ЛОСОСЕВЫЕ И ОСЕТРОВЫЕ ВИДЫ. С СЕРЕДИНЫ ПРОШЛОГО СТОЛЕТИЯ РЕКА ОСКУДЕЛА, ИСЧЕЗЛИ ЦЕННЫЕ ПОПУЛЯЦИИ. НАПРИМЕР: БЕЛУГА, КУМЖА

БЕЛУГА



БЕЛУГА-ОСЕТРОВЫЙ ХИЩНИК ВЫРАСТАЕТ ДО 5 МЕТРОВ, НАБИРАЯ МАССУ 85 КГ. ВЫХОДИТ В ВОЛГУ ДЛЯ НЕРЕСТА ИЗ КАСПИЯ, ЧЕРНОГО, АЗОВСКОГО МОРЕЙ. ОТКЛАДЫВАЕТ ДО 950 ТЫС. ИКРИНОК.



БЕЛОРЫБИЦА РАНЬШЕ БЫЛА
РАСПРОСТРАНЕНА В ВОЛГЕ. ПОСЛЕ
СТРОИТЕЛЬСТВА КАСКАДНЫХ ГЭС
ПОПУЛЯЦИЯ БЕЛОРЫБИЦЫ ПРАКТИЧЕСКИ
ИСЧЕЗЛА. САМАРСКИЕ ЗООЛОГИ ОТНОСЯТ ЕЕ
К ИСЧЕЗАЮЩИМ ВИДАМ



СТЕРЛЯДЬ- РЫБА ИЗ СЕМЕЙСТВА
ОСЕТРОВЫХ ВКЛЮЧЕНА В ПЕРЕЧЕНЬ
КРАСНОЙ КНИГИ САМАРСКОГО РЕГИОНА, КАК
УЯЗВИМЫЙ ВИД. ДОБЫЧА ЗАПРЕЩЕНА ПО
ВСЕМУ ВОЛГО-КАСПИЙСКОМУ БАССЕЙНУ



ПОДУСТ ВОЛЖСКИЙ

ПРЕСМЫКАЮЩИЕСЯ



ЯЩЕРИЦА ЖИВОРОДЯЩАЯ



УЗОРЧАТЫЙ ПОЛОЗ



ГАДЮКА ОБЫКНОВЕННАЯ

СЕГОДНЯ КОЛИЧЕСТВО ПРЕСМЫКАЮЩИХСЯ СИЛЬНО СНИЗИЛОСЬ. ЛИМИТИРУЮЩИМИ ПРИЧИНАМИ СТАЛИ ХИМИЧЕСКИЕ УДОБРЕНИЯ НА ПОЛЯХ, УНИЧТОЖЕНИЕ МЕСТ ОБИТАНИЯ.

ЛЮБИМЫЕ МЕСТА ПОЛОЗА УЗОРЧАТОГО НАГРЕТЫЕ КАМЕНИСТЫЕ ГОРЫ, РАЗНОТРАВНЫЕ, ВЛАЖНЫЕ ЛУГА. ПОЛОЗЫ НЕ ЯДОВИТЫ. ЕЩЕ 50 ЛЕТ НАЗАД НА 1 КМ ПУТИ НАХОДИЛИ 11 ОСОБЕЙ. СЕГОДНЯ НА ТАКОЙ ЖЕ ТЕРРИТОРИИ ВСТРЕЧАЮТСЯ ТОЛЬКО 2 ЗМЕИ

ЧИСЛЕННОСТЬ ПОПУЛЯЦИИ СНИЗИЛО ДАЧНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО НА САМАРСКОЙ ЛУКЕ, ОТЛОВ, ГИБЕЛЬ НА ДОРОГАХ И ОТ РУК ЧЕЛОВЕКА.

РАСТЕНИЯ

КЛАДОНИЯ ЛЕСАНАЯ



ВЕХ ЯДОВИТЫЙ



ВЕНЕРИН БАШМАЧОК

**ПРИРОДА САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ УНИКАЛЬНА. ПОЧТИ 20% ТЕРРИТОРИИ ПОКРЫВАЮТ
ГУСТЫЕ ЛЕСА. ЗДЕСЬ ЕСТЬ ГОРЫ, БОЛОТА, СТЕПИ, ВОДОЕМЫ. ФЛОРА НАСЧИТЫВАЕТ
ОКОЛО 2 ТЫС. ВИДОВ. НО, К СОЖАЛЕНИЮ, МНОГИЕ ИЗ НИХ ПОПОЛНИЛИ КРАСНУЮ
КНИГУ ОБЛАСТИ.**

ВЕХ ЯДОВИТЫЙ

ВЕХ ЯДОВИТЫЙ-ЯДОВИТЫЙ МНОГОЛЕТНИК ЗАНЕСЕН В КРАСНУЮ КНИГУ ОБЛАСТИ. РАСТЕТ ЕДИНИЧНЫМИ ЭКЗЕМПЛЯРАМИ. ВЕХ ЯДОВИТЫЙ ИЛИ ЦИКУТА ПРЕДПОЧИТАЕТ ВЛАЖНЫЕ ТОРФЯНЫЕ ПОЧВЫ. ЭТО САМОЕ ТОКСИЧНОЕ РАСТЕНИЕ В РОССИИ, СОДЕРЖАЩЕЕ БОЛЬШОЙ ПРОЦЕНТ ЦИКУТОКСИНА. ИНОГДА ГОМЕОПАТЫ ПЫТАЮТСЯ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ЕГО ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ БОЛЕЗНЕЙ.



ВЕНЕРЕН БАШМАЧОК

СУЩЕСТВУЕТ ЛЕГЕНДА, ЧТО БОГИНЯ ЛЮБВИ ВЕНЕРА ПОТЕРЯЛА ТУФЕЛЬКУ НЕОПИСУЕМОЙ КРАСОТЫ. ТАМ, ГДЕ ОНА ХОДИЛА, ВЫРОСЛИ УДИВИТЕЛЬНЫЕ ЦВЕТЫ – ВЕНЕРИН БАШМАЧОК. САМАЯ БОЛЬШАЯ ПОПУЛЯЦИЯ МНОГОЛЕТНИКА РАСТЕТ У ПОДНОЖИЯ ЖИГУЛЕВСКИХ ГОР. НА 100 М2 ОБНАРУЖЕНО ДО 40 ОСОБЕЙ.

В ОСТАЛЬНЫХ МЕСТАХ ВСТРЕЧАЮТСЯ ЕДИНИЧНЫЕ ЭКЗЕМПЛЯРЫ. ПАСТБИЩА, СБОР БУКЕТОВ, ВЫКАПЫВАНИЕ КОРНЕВИЩ ДЛЯ ПЕРЕСАДКИ, ОТРИЦАТЕЛЬНО ВЛИЯЮТ НА ЧИСЛЕННОСТЬ БАШМАЧКОВ.





КЛАДОНИЯ ЛЕСНАЯ

КЛАДОНИЯ ЛЕСНАЯ-РАСТЕНИЕ, КОТОРОЕ ВСТРЕЧАЕТСЯ У ЮЖНЫХ ГРАНИЦ РЕГИОНА. НА НАЧАЛО ПРОШЛОГО СТОЛЕТИЯ ЗАРОСЛИ КЛАДОНИИ ЛЕСНОЙ БЫЛИ ХОРОШО ИЗВЕСТНЫ. СЕГОДНЯ НАХОДКИ ОГРАНИЧИВАЮТСЯ ОДИНОЧНЫМИ РАСТЕНИЯМИ.

КОЛИЧЕСТВО КЛАДОНИИ СОКРАЩАЕТСЯ ИЗ-ЗА ИЗМЕНЕНИЯ КЛИМАТА, ВЫРУБКИ СОСНОВЫХ ЛЕСОВ. САМАРСКИЕ ЭКОЛОГИ ОТНОСЯТ РАСТЕНИЕ К РЕДКОМУ ВИДУ, ОХРАНЯЕМОМУ ЗАКОНОМ.



МЛЕКОПИТАЮЩИЕ



ЛЕСНОЙ ЛЕММИНГ

ЛЕСНЫЕ ЛЕММИНГИ НЕ ПИТАЮТСЯ ТРАВой, ПРЕДПОЧИТАЯ МОХ. ПО НАТУРЕ ОДИНОЧКИ, НЕ ОБРАЗУЮТ ПАРЫ. НА ТЕРРИТОРИИ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ ЧИСЛЕННОСТЬ НЕИЗВЕСТНА.



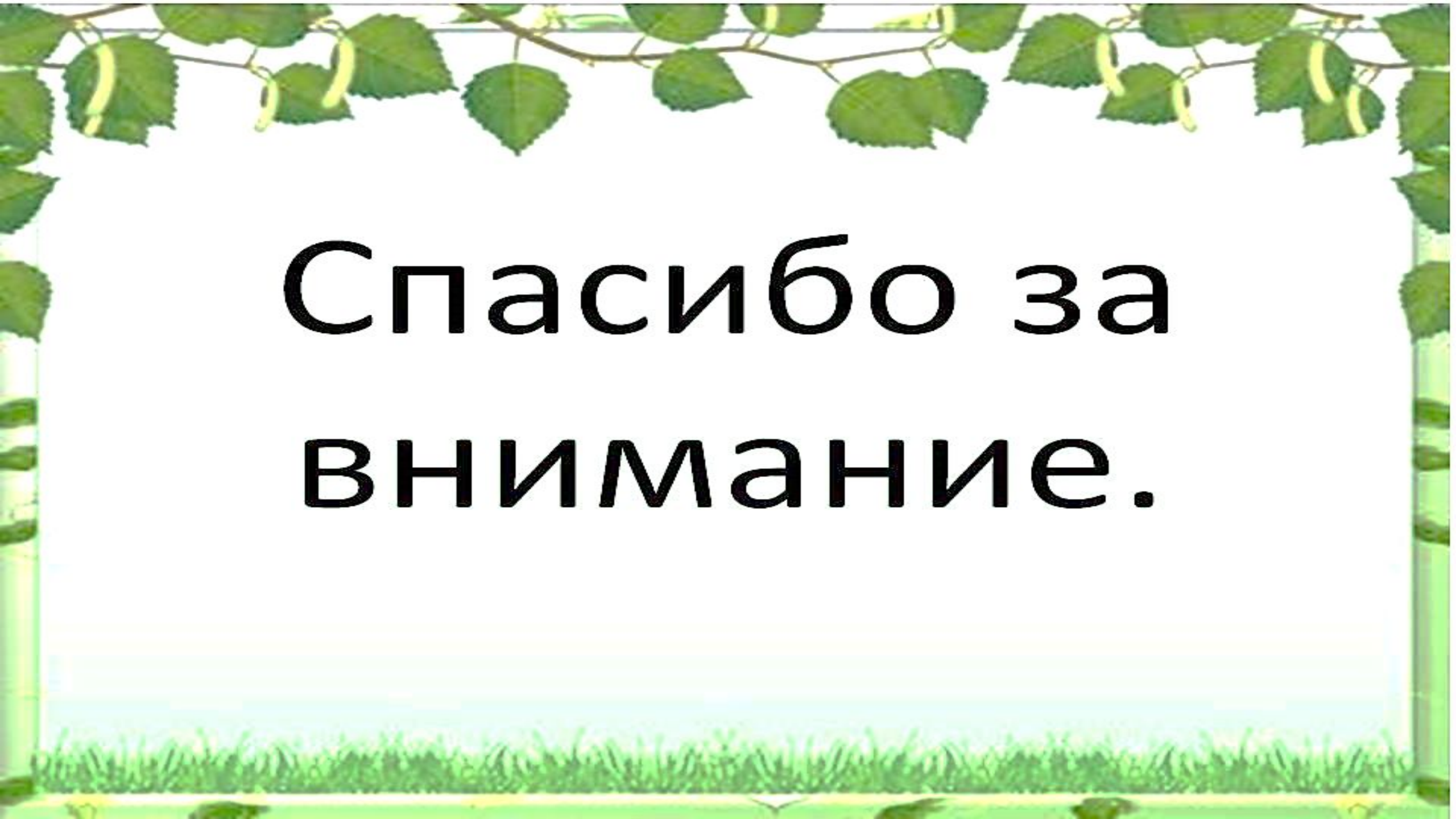
ПЕРЕВЯЗКА ЮЖНО-РУССКАЯ

ПЕРЕВЯЗКА ЮЖНОРУССКАЯ - ХИЩНЫЙ ГРЫЗУН ИЗ СЕМЕЙСТВА КУНЬИХ НАХОДИТСЯ В КРИТИЧЕСКОМ СОСТОЯНИИ. КОЛИЧЕСТВО ЗВЕРЬКОВ НЕИЗВЕСТНО, КРОМЕ ТОГО, ЧТО НА 1 ТЫС. ГЕКТАРОВ ПРИХОДИТСЯ 0,01 ОСОБИ, ЧТО КАТАСТРОФИЧЕСКИ МАЛО.



ЕВРОПЕЙСКАЯ НОРКА

ЗВЕРЬКИ, ИЗ СЕМЕЙСТВА КУНЬИХ, НОРКИ ЕВРОПЕЙСКИЕ, ПРЕДПОЧИТАЮТ ЛЕСНЫЕ И ЛЕСОСТЕПНЫЕ ЗОНЫ. СЕЛЯТСЯ НА БЕРЕГУ ГЛУХОЙ РЕКИ, ОЗЕРА, ЗАРОСШЕГО КУСТАРНИКОМ ИЛО ТРОСТНИКОМ. ЧИСЛЕННОСТЬ ВИДА В САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ НЕИЗВЕСТНА. НА СТРАНИЦАХ КНИГИ ХАРАКТЕРИЗУЮТСЯ, КАК ОЧЕНЬ РЕДКИЙ ВИД.



Спасибо за
внимание.

0	0	Нейтрализм	
0	-	Аменсализм	
0	+	Комменсализм	
-	+	Хищничество, паразитизм	
-	-	Конкуренция	
+	+	Протокооперация, мутуализм, симбиоз	