

Беркут: Биология, место обитания и меры охраны вида в Челябинской области

Автор: Гафарова Ларина Рашитовна
ученица 3б класса МОУ СОШ № 54
Руководитель: Гатиятуллина Ольга Николаевна
учитель начальных классов

Цель

изучить биологию вида беркута и условия его существования.



Составить список
литературы по данному вопросу

На основе анализа
литературы узнать особенности
обитания вида.

Задачи

Просмотреть
научно-популярные фильмы по
теме.

На основе
полученной информации
обобщить данные
об особенностях беркута,
о действии различных
факторов
на его численность



Основные характеристики вида беркут

Отличительные признаки	Лапы мощные, оперённые до пальцев, длина когтей — до 7 см. Окрас оперения от тёмно-бурого до чёрно-бурого с золотистыми перьями на затылке и шее. Глаза тёмно-коричневые, клюв и ноги жёлтые. Самки заметно крупнее самцов
Размер тела	До 95 см.
Вес	3-7 кг
Распространение	В Челябинской области беркут встречается в весенне-летний период в горнолесной зоне (долина реки Ай, хребты Нургуш, Уралтау, Ильменский заповедник) и в лесостепи (Троицкий заказник). Отмечено его гнездование в Уйском и Санарском борах. Зимой регистрировался в Катав-Ивановском, Аргаяшском, Троицком и Кизильском районах.
Места обитания	Населяет разнообразные открытые и наполовину открытые места, редко посещаемые людьми, в том числе <u>тундру</u> Населяет разнообразные открытые и наполовину открытые места, редко посещаемые людьми, в том числе тундру и <u>лесотундру</u> , поросшие кустарником. Хвойные и смешанные леса с открытыми участками
Питание	Среди добычи беркута <u>ежи</u> Среди добычи беркута ежи, <u>белки</u> Среди добычи беркута ежи, белки, <u>лисицы</u> Среди добычи беркута ежи, белки, лисицы, <u>суслики</u> Среди добычи беркута ежи, белки, лисицы, суслики, <u>зайцы</u> Среди добычи беркута ежи, белки, лисицы, суслики, зайцы, новорожденные <u>северные олени</u> Среди добычи беркута ежи, белки, лисицы, суслики, зайцы, новорожденные северные олени и <u>косули</u> Среди добычи беркута ежи, белки, лисицы, суслики, зайцы, новорожденные северные олени и косули. Часто охотится на птиц — <u>голубей</u> Среди добычи беркута ежи, белки, лисицы, суслики, зайцы.

Социальная структура	На одного самца приходится одна самка; пары сохраняются в течение всей жизни.
Половая зрелость	наступает в возрасте около пяти лет
Сезон размножение	Время откладывания <u>яиц</u> от первой половины декабря до середины июня.
Число детёнышей	1-3(чаще всего 2)
Насиживание яйца	40-45 дней
Птенцы находятся в гнезде	65-80 дней
Продолжительность жизни	в среднем 23 года
Природоохранный статус	II категория

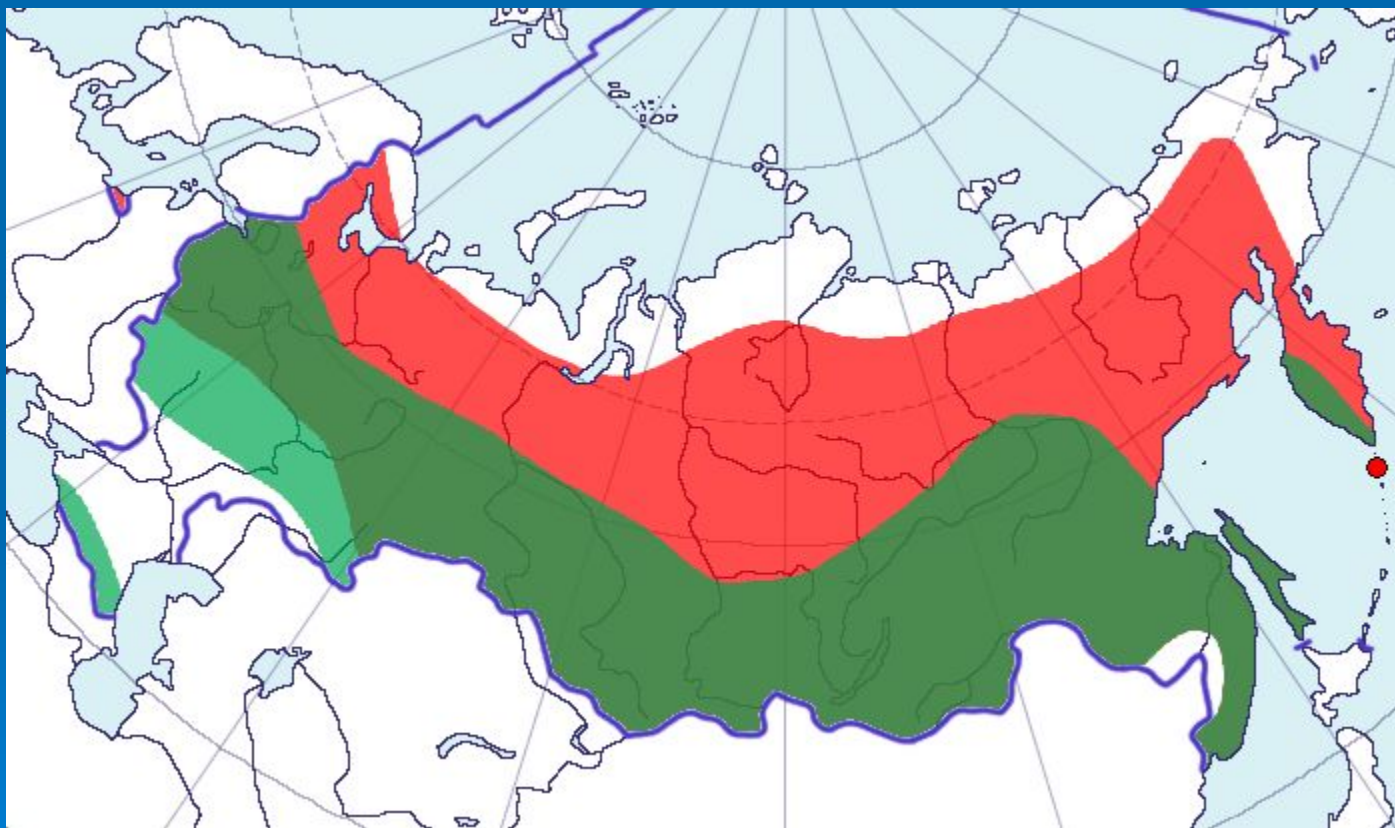


Систематическое положение беркута

- Царство: Животные
- Тип: Хордовые
- Подтип: Позвоночные
- Класс: Птицы
- Надотряд: Новонёбные
- Отряд: Соколообразные
- Семейство: Ястребиные
- Род: Орлы
- Вид: Беркут



Место обитания беркута



Разорение гнезд

Отстрел птиц

ЛИМИТИРУЮЩИЕ ФАКТОРЫ

*Хозяйственное
освоение
территорий*

*Применение ядовитых
веществ в сельском и
лесном хозяйствах*

БЕРКУТ ЗАНЕСЕН В КРАСНУЮ КНИГУ ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ

**Статус: II категория.
Редкий, уязвимый вид с
сокращающейся
численностью.**

Внесен в Приложение II к Конвенции
СИТЕС, Красную книгу РФ



*Создание искусственных
гнездовых платформ*

*Учреждение
микрозаказников*

*НЕОБХОДИМЫЕ МЕРЫ ПО
ОХРАНЕ беркута*

Подкормка птиц

*Контроль за соблюдением
запрета на добычу
беркутов*

*Пропаганда необходимости
заботы о редком виде
беркутов*

Люди, не губите нас!

