А.В. Лагунов,
В.А Гашек

Красная книга Челябинской области: второе издание

2018

Первая в истории Южного Урала Красная книга была создана 14,5 тысяч лет назад

Место издания:
Игнатьевская,
Капова и
Колокольная
пещеры.

- На пещерных стенах изображены животные «мамонтовой фауны» - все они вымерли.
- По мнению ряда экологов, именно человек повинен в исчезновении этих видов.

Всемирная «краснокнижная» история

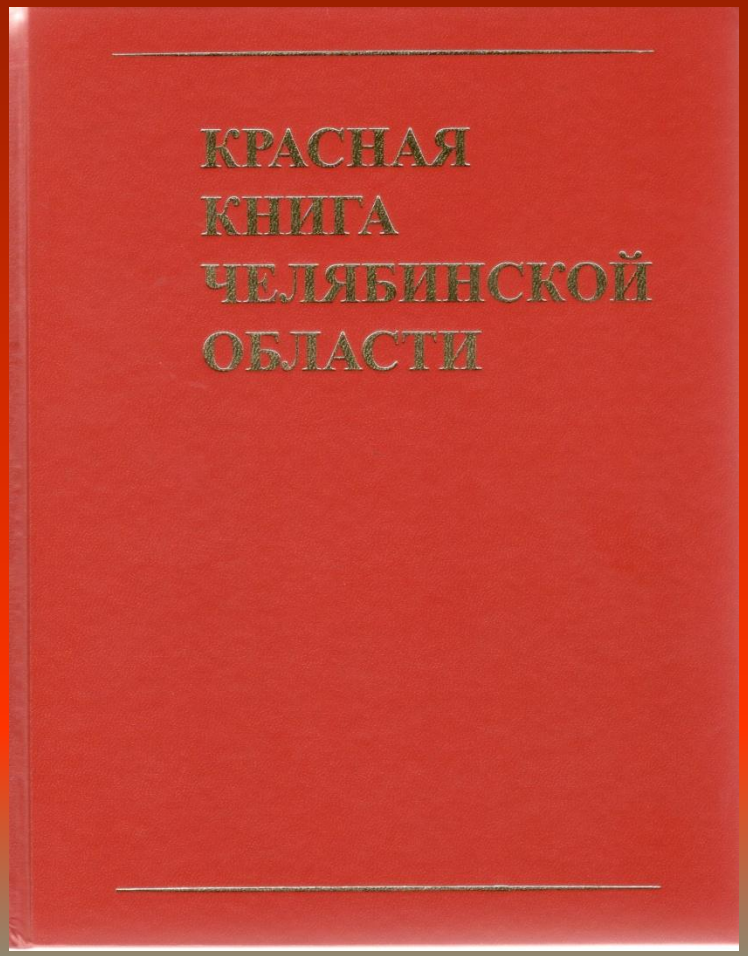
- Первая Красная книга была создана МСОП в 1966 году.
- В нашей стране первая Красная книга издана в 1978 году.
- На Урале первая Красная книга появилась в Башкирии в 1984 году.
- Первое издание Красной книги Челябинской области вышло в 2005 году.

Вклад в изучение редких видов внесли многие уральские ученые

- акад.П.Л. Горчаковский,
- проф. В.П. Самарин,
- П.В. Куликов,
- М.С. Князев,
- В.Д. Захаров,
- Л.В. Рязанова,
- В.В. Тарасов,
- В.П. Снитько,
- В.В. Меркер

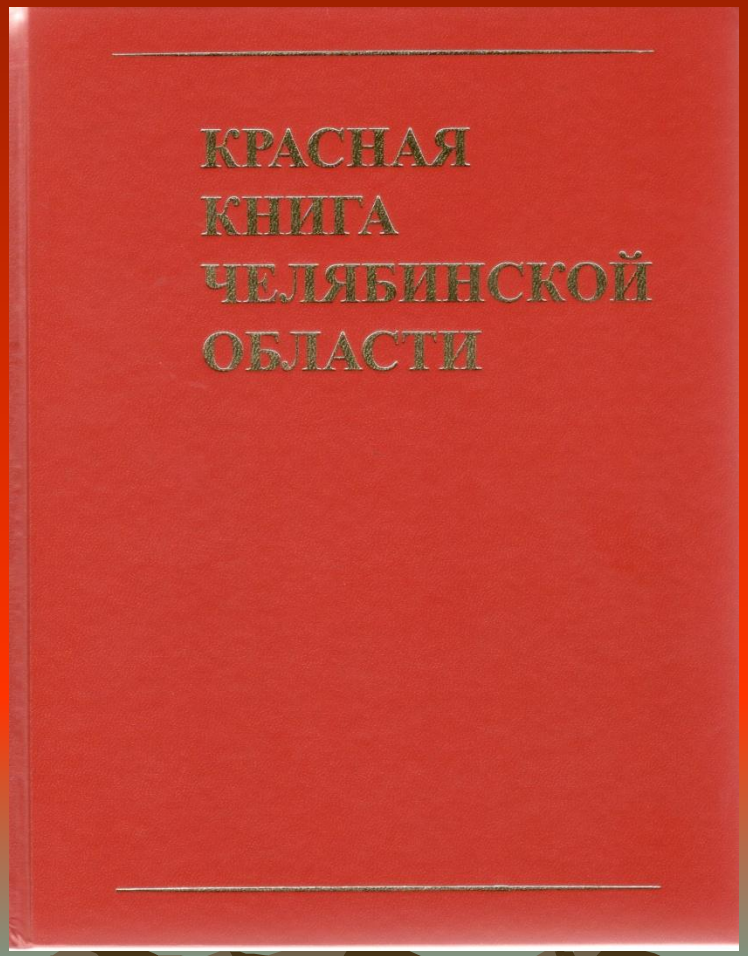
и многие-многие другие.

Под обложкой второго издания – сведения о:



- 17 видах млекопитающих;
- 48 видах птиц;
- 5 видах рептилий;
- 3 видах амфибий;
- 5 видах рыб;
- 95 видах насекомых;
- 4 видах паукообразных;
- 4 видах моллюсков;
- 1 виде малощетинковых червей
- 201 сосудистых растений;
- 10 видах мхов;
- 17 видах лишайников;
- 30 видах грибов.

Красная книга Челябинской области (2017)



- Появились новые группы биоты (дождевые черви, пауки, водоросли).
- Приведены международные категории природоохранного статуса вида.
- Новый раздел «Дополнительные сведения».
- Новое приложение – Виды, исключенные из Красной книги

Красная книга Челябинской области (2017)

Виды, исчезнувшие с территории области

- АЗИАТСКИЙ РЕЧНОЙ БОБР

Исчез с территории региона в середине XIX века

Красная книга Челябинской области (2017)

Виды, исчезнувшие с территории области

- Северный олень (лесной подвид)

Последний олень добыт в 1924 году на хребте Таганай.

Подлежит восстановлению на территории НП Таганай

Красная книга Челябинской области (2017)

Виды, исчезнувшие с территории области

- Благородный олень

Исчез с территории региона в середине XIX века.

В настоящее время популяционная группировка востанавливается в Башкирском заповеднике

Красная книга Челябинской области (2017)

Редчайшие животные области

- РУССКАЯ ВЫХУХОЛЬ
- Обитает в Варненском, Троицком и Октябрьском районах (р. Тогузак, Уй).
- Главная опасность – гибель животных в руболовных сетях и ветерях.

Красная книга Челябинской области (2017)

Редчайшие животные области

- ЕВРОПЕЙСКАЯ НОРКА

Численность резко начала снижаться в 30-е годы прошлого века.

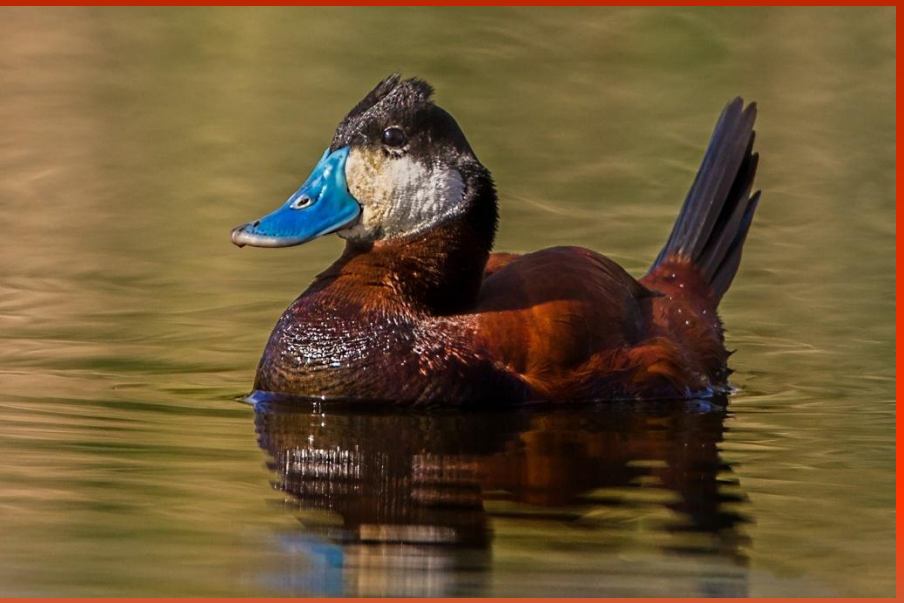
Последние находки – в 1990 г. На р. Березяк близ с. Тюлюк.

- Повсеместно вытеснена американской норкой.

Красная книга Челябинской области (2017)

Редчайшие животные области

САВКА



Обитает в озерах Чекатай, Бол. Каратай, Тулак (Варненский р-он), Курлады, Донгузлы (Красноармейский р-н), Бол. Сарыкуль (близ Еманжелинска).

- В области гнездится около 15-20 пар.

Красная книга Челябинской области (2017)

Редчайшие животные области

БАЛОБАН

На территории облати возможно гнездование единичных пар.

Лимитирующие факторы: применение ядохимикатов в сельском и лесном хозяйстве, оскудение кормовой базы, браконьерский отстрел и отлов

Красная книга Челябинской области (2017)

Редчайшие животные области

ДРОФА

Из области практически исчезла после масштабной распашки целинных земель.

Красная книга Челябинской области (2017)

Редчайшие животные области

КРЕЧЕТКА

Общее состояние вида близко к катастрофическому. Ему грозит полное исчезновение.

Лимитирующие факторы: распашка земель, интенсивный выпас скота, беспокойство, разрушение гнезд при сельхозработах

Красная книга Челябинской области (2017)

Редчайшие животные области

- СРЕДНИЙ КРОНШНЕП (степной подвид)
- Долгое время считался вымершим.
- Встречен в Верхнеуральском и Еткульском районах.
- Гнездятся единичные пары.

Красная книга Челябинской области (2017)

Редчайшие животные области

ОБЫКНОВЕННЫЙ ТАЙМЕНЬ

- Последние 20 лет отмечался в реках Ай, Тюльмень, Лемеза, Сим, Уфа, Ургала, Ураим, Арша.
- Лимитирующие факторы: интенсивный браконьерский лов, малое количество нерестилищ и ям, пригодных для зимовки, низкая плодовитость и выживаемость молоди, загрязнение верховий рек и их обмеление

Красная книга Челябинской области (2017)

Редчайшие животные области

ЖУЖЕЛИЦА КАРПИНСКОГО

- Эндемик высокогорных тундр Южного Урала.
- Охраняется в Южно-Уральском заповеднике, природном парке Иремель, нац. Парке Зюраткуль и в охранной зоне НП Таганай.

Красная книга Челябинской области (2017)

Редчайшие животные области

ШМЕЛЬ СТЕПНОЙ

- Зарегистрирован в Брединском, Кизильском р-нах, заповеднике Аркаим.
- Самый крупный из шмелей России, длина тела – до 15 мм.

Восстанавливающиеся виды

Лебедь- шипун

- За последние 10-15 лет численность вида выросла в 5 раз, достигнув показателя в 1 тыс. гнездящихся пар.

Восстанавливающиеся виды

Бородатая неясыть

В последнее десятилетие численность на территории области в годы высокого обилия мышевидных грызунов может достигать 1 тыс. размножающихся пар

Приложение III – виды, нуждающиеся в особом внимании к их состоянию в природной среде

Степной сурок

- Численность этого вида была серьезно подорвана при освоении целины.
- Ситуацию спасло создание в 1974 году Брединского заказника.

Приложение III – виды, нуждающиеся в особом внимании к их состоянию в природной среде

Серощёкая поганка

Немногочисленный гнездящийся вид. Был включен в Красную книгу Челябинской обл. (2005).

- В последние годы в ряде мест сравнительно обычен, особенно в степных и южно-лесостепных районах, реже встречается до северных пределов области, где гнездится также достаточно регулярно.

Приложение III – виды, нуждающиеся в особом внимании к их состоянию в природной среде

Розовый пеликан

- Два залета на территорию области были зарегистрированы в 2005 и 2017 гг., соответственно.
- Вместе с тем розовые пеликаны уже гнездятся в соседней Курганской обл., и можно ожидать гнездовых находок также и в Челябинской обл.

Приложение III – виды, нуждающиеся в особом внимании к их состоянию в природной среде

Пеганка

Немногочисленный гнездящийся вид, был включен в Красную книгу Челябинской обл. (2005).

За последнее десятилетие на ряде водоемов области пеганка найдена обычной и даже многочисленной.

Приложение III – виды, нуждающиеся в особом внимании к их состоянию в природной среде

Тетеревятник

Малочисленный гнездящийся вид.

Фактов гнездования известно очень немного – они получены в Брединском, Еткульском, Кунашакском, Троицком, Увельском р-нах.

Один из главных лимитирующих факторов – активное преследование со стороны заводчиков голубей и сельских жителей, разводящих домашнюю птицу.

Приложение III – виды, нуждающиеся в особом внимании к их состоянию в природной среде

Кобчик

К концу XX в. вид в ряде мест области стал редок.

Возможно, на состоянии вида сказываются обработка полей пестицидами, которые накапливаются в организме насекомых, являющихся его основным кормом, и сокращение численности грачей – основных поставщиков гнезд для кобчика.

Приложение III – виды, нуждающиеся в особом внимании к их состоянию в природной среде

Водяной пастушок

Из-за скрытного образа жизни биология вида изучена очень слабо.

Редкий вид Восточно-Уральского заповедника, возможно, гнездится в – Южно-Уральском.

Токующих самцов (иногда по нескольку на одном водоеме) регистрировали по голосам в Кунашакском, Еткульском, Октябрьском р-нах, однако во многих других похожих местообитаниях не отмечали.

Приложение III – виды, нуждающиеся в особом внимании к их состоянию в природной среде

Ходулочник

- Был включен в Красную книгу Челябинской обл. (2005).
- За последние годы стал сравнительно обычен.

Приложение III – виды, нуждающиеся в особом внимании к их состоянию в природной среде

Обыкновенный зимородок

В небольшом числе гнездится по рекам Урал, Уй, Сим, Миасс, Ай – в Кизильском, Троицком р-нах, у г. Аша, в Златоустовском и Миасском городских округах, Красноармейском, Кусинском и Агаповском р-нах.

В число лимитирующих факторов входит рекреационная нагрузка на берега малых рек.

Приложение III – виды, нуждающиеся в особом внимании к их состоянию в природной среде

Золотистая щурка

- Довольно редкий вид, гнездится небольшими колониями по р. Урал в Кизильском р-не и по р. Уй в Троицком р-не, по опросным сведениям, – также по р. Аршалы-Аят в Варненском р-не.
- Зачастую колонии щурок уничтожают пасечники, которые уверены, что они истребляют пчел.

Приложение III – виды, нуждающиеся в особом внимании к их состоянию в природной среде

Удод

Редкий гнездящийся вид.

Обычен лишь в населенных пунктах Брединского р-на.

Гнездится также в с. Степное Пластовского р-на и, вероятно, в Верхнеуральском, Кизильском, Троицком, Агаповском р-нах и Восточно-Уральском заповеднике.

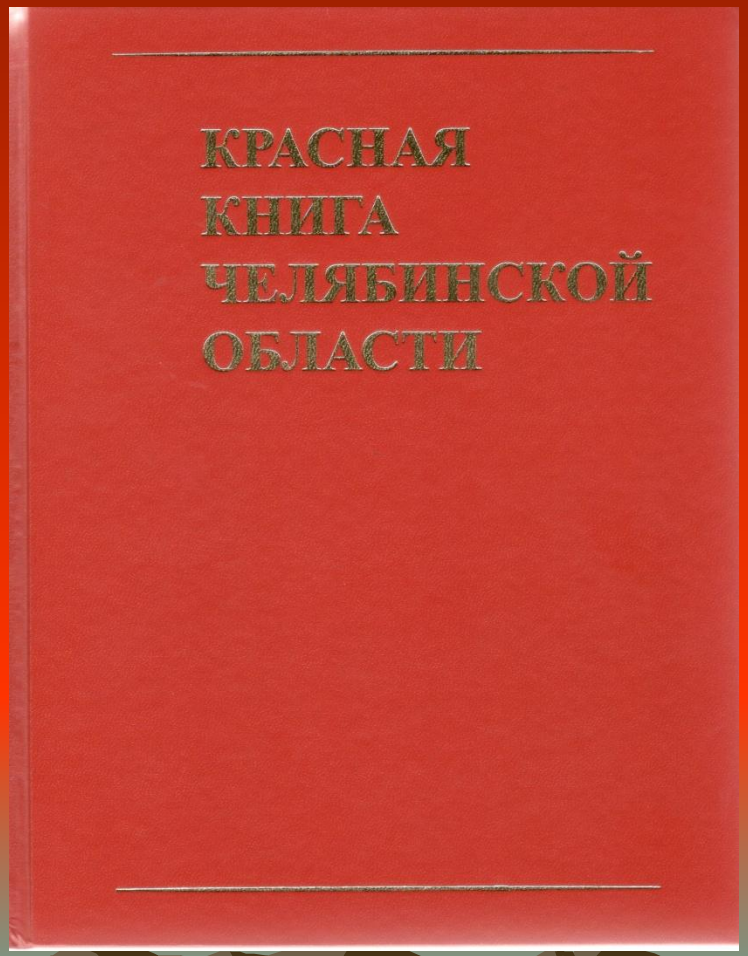
Приложение III – виды, нуждающиеся в особом внимании к их состоянию в природной среде

Воронок

Упоминания о состоянии вида в Челябинской обл. в литературе скудны.

Численность вида в последние годы неуклонно снижается по всей области – вероятно, из-за нехватки гнездопригодных мест и дефицита строительного материала для гнезд.

Красная книга Челябинской области (2017)



- **Виды Красной книги области – золотой генетический фонд, который необходимо сохранить для будущих поколений.**

БЛАГОДАРИМ ЗА ВНИМАНИЕ!