

Байкальский центр полевых исследований «Дикая природа Азии»



ДИКАЯ  
ПРИРОДА  
АЗИИ



Попов В.В.

# РЕДКИЕ ВИДЫ ЖИВОТНЫХ БРАТСКОГО РАЙОНА



*Мэр Братского района  
Баловнев А.С.*

Развивая традиции экологического воспитания, мы уже познакомили читателей с животным миром Братского района. Сейчас Вы держите в руках книгу, посвященную редким видам животных, включенных в Красную книгу Иркутской области, которые встречаются на территории Братского района.

Книга содержит информацию о 23 видах птиц и 2 видах млекопитающих, нуждающихся в охране. Это хорошо известные и знакомые всем виды, такие как орел-беркут, черный аист, серый журавль, лебедь-кликун, так и малоизвестные широкому кругу читателей. Судьба этих видов в значительной степени зависит от нашего бережного отношения к ним, можно сказать, находится в наших руках. В очерках помимо описания и фотографий имеются рекомендации по охране редких видов.

Надеюсь, что данная книга поможет читателям узнать редкие виды и оказать посильную помощь в их сохранении для будущих поколений.

Сохранение биологического разнообразия одна из насущных задач современности. Одним из основных инструментов для ее выполнения являются Красные книги. В Красную книгу вносятся виды животных и растений, чье существование находится под угрозой и без принятия срочных мер, эти виды могут исчезнуть.

В 2010 году в Иркутской области была подготовлена и издана Красная книга Иркутской области. Но она, к сожалению, вышла незначительным тиражом – 1000 экземпляров и сразу стала библиографической редкостью, недоступной большей части населения области. Назрела необходимость издания дополнительной научно-популярной литературы, рассказывающей о редких видах животных и растений.

Данное издание посвящено редким видам животных, включенным в Красную книгу Иркутской области, обитание которых установлено для территории Братского района – 23 видах птиц и двух видах млекопитающих. Следует отметить, что Братский район относится к малоизученным и в дальнейшем при проведении специальных исследований этот список может быть пополнен.

Почему виды становятся редкими? Это возможно в силу различных причин. Одни были первоначально редкими, другие объектами охоты и привлекательной добычей, третьи очень требовательны к своим местам обитания. Если раньше на первое место по негативному воздействию выходил фактор прямого истребления и преследования человеком, то в последние годы лидерство взял фактор уничтожения местообитаний, а для птиц неблагоприятная ситуация на зимовках. Поэтому для сохранения редких видов в природе необходимо сохранять и места их обитания.

В Братском районе уже существует заказник «Бойские болота» и планируется создание новых охраняемых территорий. Также важно при проведении лесозаготовительных работ оставлять участки, на которых обитают редкие виды, например буферные зоны, вокруг гнезд.

Надеемся, что данное издание в некоторой степени заполнит пробел в отсутствии научно-популярной литературы по природе Иркутской области, привлечет внимание населения к проблемам сохранения редких видов и познанию нашей родной природы и что читатели пополнят ряды ее любителей.

*Виктор Попов*

## ОТРЯД ВЕСЛОНОГИЕ – PELECANIFORMES

### Кудрявый пеликан – *Pelecanus crispus* (Bruch, 1832)

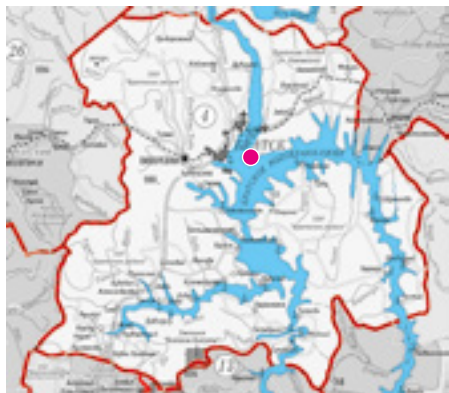
В Иркутской области залетный, в прошлом гнездящийся вид. В Красной книге Иркутской области категория 0, в Красной книге Российской Федерации категория 0.

Кудрявый пеликан довольно крупная водная птица. Оперение у него белое, верхняя часть спины светло-серая. Для пеликана характерен огромный клюв с подклювным мешком. Подклювный мешок и голая кожа «лица» желтые, ноги серые, радужина желтоватая.

На голове и верхней части шеи «курчавые» перья образуют нечто вроде гривы. Пеликан хорошо летает, может парить. Прекрасно плавает, на воде сидит высоко. Нырять не может. По земле ходит медленно, в воздух поднимается с трудом. И с воды, и с земли поднимается на крыло, отталкиваясь обеими лапами. Гнездится колониями. В кладке 2-3 яйца. Питается рыбой, которую могут ловить, устраивая коллективные загонные охоты. При ловле рыбы используют свой клюв.

Населяет богатые рыбой водоемы в степной и лесостепной зонах. В XVII веке возможно гнезился в долине р. Ангара и на Южном Байкале. В настоящее время известны залеты на Байкал, Братское водохранилище и в долину р. Лена. В Братском районе в семидесятых годах прошлого века два пеликана были встречены в окрестностях Братска.

Пеликан требователен к условиям среды и к воздействию фактора беспокойства, является объектом браконьерской охоты (в Монголии из клюва делают щетки). Для сохранения пеликана важно охранять его местообитания и создавать ООПТ, необходимо снижение фактора беспокойства. Включен в Красные книги МСОП, России, Иркутской области, охраняется международной конвенцией с Китаем. В Братском районе специальных мер охраны не требуется.



## Большой баклан – *Phalacrocorax carbo* (Linnaeus, 1758)

Гнездящийся перелетный вид, численность которого восстанавливается (растет). В Красной книге Иркутской области категория 5.

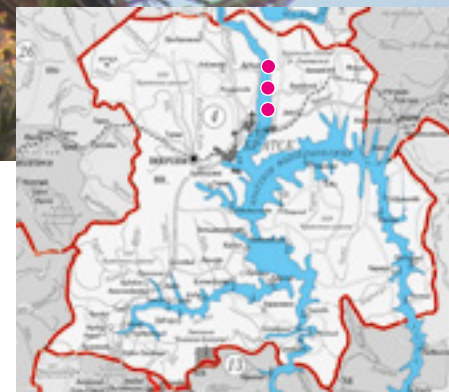
Большой баклан крупная птица размером с гуся. Туловище продолговатое, хвост довольно длинный, клюв длинный и узкий с острым крючком на конце. Взрослые птицы чёрные с металлическим блеском, молодые с белым брюхом и более бурые. У летящих взрослых птиц в брачном наряде заметны белые пятна на бёдрах и щёках. Баклан перелетный вид. Прилетает в апреле.

Хорошо плавает и ныряет, на воде сидит очень низко, клюв при этом слегка приподнят, а хвост опущен на воду. Иногда издали видны только голова и шея. Во время отдыха сидит вертикально, часто держит крылья широко раскрытыми, просушивая оперение. С воды взлетает после разбега, полёт тяжёлый, но быстрый. Питается рыбой, которую прекрасно ловит, ныряя за ней. Гнездится в основном большими колониями до нескольких сотен, а иногда тысяч гнезд. Гнезда устраивает на скалах или деревьях. В кладке 5–7 яиц.

Населяет берега богатых рыбой водоемов. В Иркутской области живет колониями на Байкале на Малом море - на острове Ольхон и других островах, около бухты Песчаной и на Братском, Усть-Илимском и Богучанском водохранилищах. Бродячие птицы встречаются на большинстве водоемов южной и центральной части области. В Братском районе гнездится на островах Ангары ниже по течению от Братска и, возможно, на Братском водохранилище.

В прошлом на Байкале был многочисленным видом. В шестидесятые годы на Байкале исчез, в связи с чем, был включен в Красную книгу. Вновь появился на Байкале в начале века, отмечен стремительный рост численности и расширение ареала, при этом продвинулся на север, заселив водохранилища Ангарского каскада. Увеличение численности, скорее всего, связано с естественными колебаниями ареала.

В настоящее время в охране не нуждается. В связи с ростом численности раздаются предложения об исключении баклана из Красной книги, так как он, возможно, подрывает запасы рыбы. Охраняется международным соглашением с Китаем.



## ОТРЯД АИСТООБРАЗНЫЕ – CICONIIFORMES

### Чёрный аист – *Ciconia nigra* (Linnaeus, 1758)

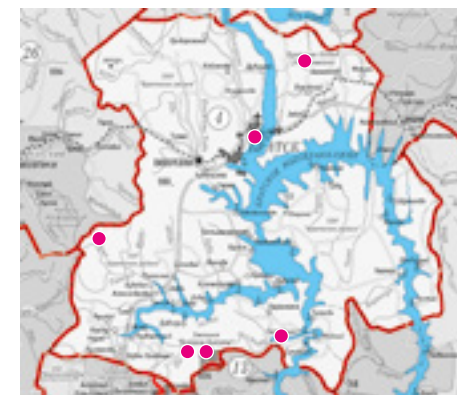
Редкий гнездящийся и перелетный вид. В Красных книгах Российской Федерации и Иркутской области категория 3. Чёрный аист крупная птица с характерной внешностью аиста.

Оперение в основном черное с металлическим зеленым и медно-красным отливом. Брюшная сторона тела белая, что хорошо заметно во время полета. Клюв, ноги, верхняя часть горла, уздечка и кольцо вокруг глаз у взрослых птиц красные, у молодых буровато-зеленые. Обитатель таежных лесов, как правило, гнездится вблизи водоемов. Гнезда устраивает на деревьях в средней трети, в кладке до 5 яиц. Черный аист перелетная птица. Питается рыбой, лягушками, водными насекомыми. Часто можно увидеть парящим высоко над лесом.

В Иркутской области населяет большую часть лесной зоны за исключением северной части Катангского района. Более обычен в долинах рек Лена и Киренга и в Присаянье. В Братском районе редкий вид, селится в самых глухих участках – долине р. Бой в заказнике «Бойские болота», в долине рек Ия, Йорь, Большая Катырма и Кежда-Дубынинская и в некоторых других местах. Численность около десяти пар. Во время пролета можно встретить его в окрестностях Братска.

В отличие от своего белого собрата чёрный аист избегает соседства с человеком и очень подвержен воздействию фактора беспокойства. Отрицательно влияет вырубка лесов, пожары, неблагоприятная ситуация на зимовках, браконьерский отстрел. Для сохранения этого вида необходимо создавать ООПТ в его местообитаниях и при заготовке леса оставлять нетронутыми участки радиусом 500 метров вокруг обнаруженных гнезд.

Охраняется международными конвенциями с Индией, Китаем, Кореей и Японией и СИТЕС-II, включен в Красные книги МСОП, России и Иркутской области.



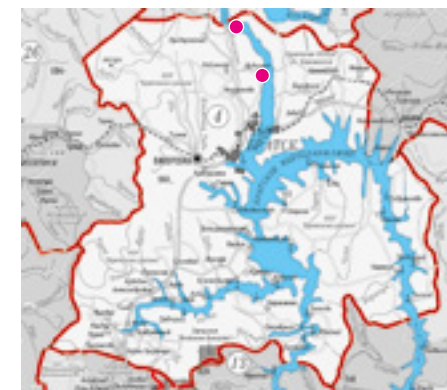
## ОТРЯД ГУСЕОБРАЗНЫЕ – *NSERIFORMES* Чёрная казарка – *Branta bernicla* (Linnaeus, 1758)

Редкий пролетный вид. В Красных книгах Российской Федерации и Иркутской области категория 3.

Чёрная казарка – мелкий гусь размером немного больше крупной утки. Издали кажется спереди черным, сзади и снизу беловатым. На шее хорошо заметна белая полоса. Полёт довольно тяжелый, но быстрый. Гнезда устраивает на земле. В кладке от 4 до 6 яиц. Во время миграций стая летит волнистой линией либо тесной беспорядочной стайкой низко над землей. На отдых останавливается на водоемах.

Гнездится в тундре вдоль побережья Северного Ледовитого океана. В Иркутской области редкий пролетный вид. Отмечены единичные встречи в долинах рек Ангара, Ока и Нижняя Тунгуска. В Братском районе практически ежегодно во время весеннего пролета встречается на Усть-Илимском водохранилище в окрестностях с. Дубынино и на Братском водохранилище в заливе Торево. Причиной редкости вида является в первую очередь неблагоприятная ситуация на зимовках и браконьерский отстрел. В Иркутской области возможна добыча при весенней охоте.

Охраняется международными конвенциями с США и Японией. Включена в Красные книги России и Иркутской области. На территории Иркутской области специальных мер охраны не требуется, необходимо проведение экологопросветительной работы для избежания нечаянного отстрела во время весенней охоты. Желательно ввести запрет на весеннюю охоту на гусей.



### Краснозобая казарка – *Rufibrenta ruficollis* (Pallas, 1769)

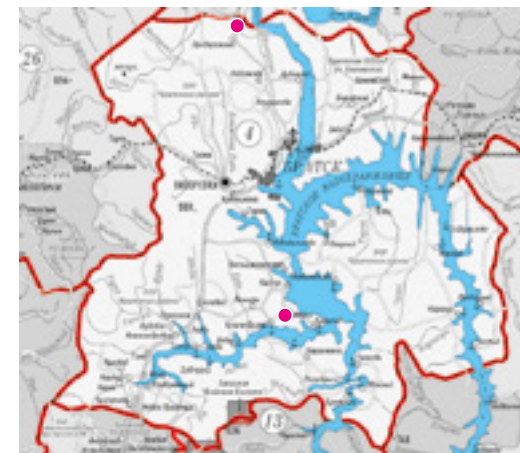
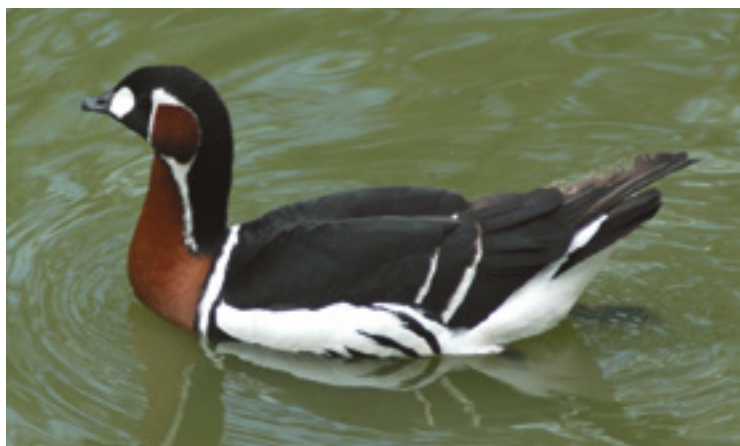
Редкий залетный, возможно пролетный вид. В Красных книгах Российской Федерации и Иркутской области категория 3.

Небольших размеров яркий пёстроокрашенный гусь в окраске которого сочетаются черный, рыжий и белый цвета. Лоб, верх головы и шеи, спина и брюхо черные. Пятно позади глаза, зоб и грудь каштаново-рыжие. Пятно у клюва, полоса на боку, задняя часть брюха и подхвостье белые. Гнездится в тундре, как правило, у высоких обрывов рек. В кладке от 3 до 9 яиц. Питание растительное – пушицы, злаки, осоки, разные корешки и корневища. Перелетный вид.

Краснозобая казарка обитает в тундре от Ямала до Колымы. В Иркутской области редкий пролётный вид, отмечена в окрестностях Иркутска, на Братском водохранилище и в Казачинско-Ленском районе. В Братском районе встречен во время осеннего пролета на Братском водохранилище в месте слияния Окинского и Ийского отрогов и на р. Ангара в заливе Торево.

На состоянии вида отрицательно сказывается неблагоприятная ситуация на зимовках, браконьерский отстрел и разрушение местобитаний в местах гнездования. В Иркутской области возможен случайный отстрел. Охраняется конвенцией СИТЕС-II, включен в Красные книги МСОП, России и Иркутской области.

В Иркутской области специальных мер охраны не требуется, необходимо проведение экологопросветительной работы для избежания нечаянного отстрела во время охоты. Желательно ввести запрет на весеннюю охоту на гусей.



## Пискулька – *Anser erythropus* (Linnaeus, 1758)

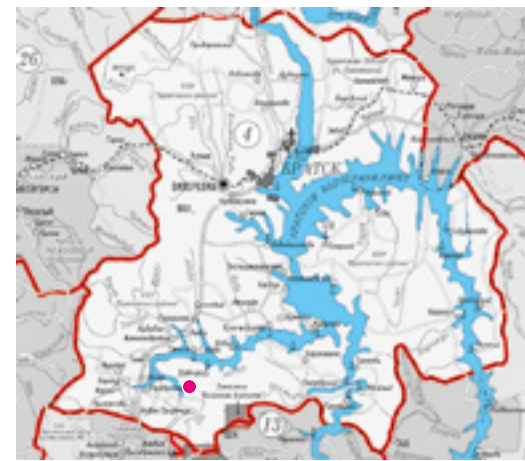
Редкий пролетный вид. Категория 3. В Красной книге РФ категория 2.

Пискулька мелкий гусь однотонного буровато-серого цвета, на брюхе при полёте заметны тёмные пятна. На лбу хорошо заметно белое пятно, заходящее на темя. Клюв розовый. Крылья относительно узкие, при полёте характерны частые взмахи.

Пискулька как и многие гуси обитает в тундре. Гнездится в лесотундре и южной тундре. Для гнездования занимает крутые и даже обрывистые берега рек. В кладке 2-6 белых яиц. Перелетный вид, зимует в Китае и Юго-Восточной Азии. В Иркутской области пролетный вид. Во время пролета встречена в Присянье, в долинах рек Лена и Ангара и их притоков и на Южном Байкале. В Братском районе редко встречается на пролете во болотам Окско-Ийского междуречья.

На состоянии пискульки в первую очередь сказались неблагоприятная ситуация на зимовках, браконьерский отстрел и освоение мест гнездования. В Иркутской области возможна случайная добыча во время охоты. Включена в Красные книги МСОП, Российской Федерации и Иркутской области. Охраняется международными соглашениями с Кореей, Китаем, Японией и Индией. Существует запрет охоты,

В Иркутской области необходимо широкое просвещение среди населения с изданием специальных буклетов, позволяющих правильно определять данный вид в природе во время охоты и избежать случайной добычи во время охоты. Желательно ввести запрет на весеннюю охоту на гусей.





## Таёжный гуменник – *Anser fabalis middendorffii* (Severtzov, 1872 (1873))

Редкий гнездящийся и пролетный подвид, находящийся под угрозой исчезновения. В Красной книге Иркутской области категория 1.

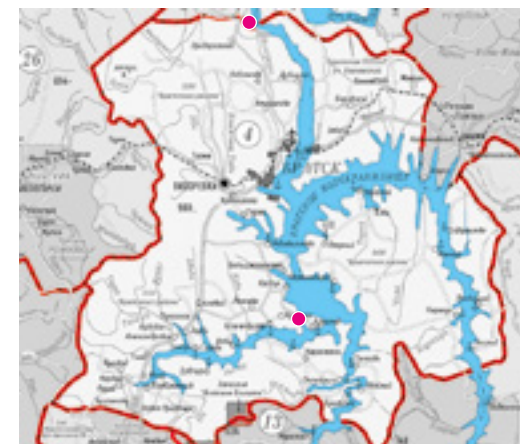
Крупный гусь. От других гусей отличается черным клювом с желтой или оранжевой предвершинной полосой и очень темной (темнее туловища) головой и шеей, оранжевыми лапами, бурыми верхними кроющими крыла, отсутствием белого пятна на лбу и отсутствием черных поперечных пятен на брюхе. Кроме того таёжный гуменник немного крупнее и темнее тундряного подвида.

Населяет заболоченные долины таежных речек, пойменные болота с небольшими озерами. В кладке от 2 до 6 яиц. В основе питания растительная пища: молодые побеги трав и их корешки, клубеньки, луковички и корневища. Перелетный вид, осенний пролет проходит раньше, чем у тундряного подвида в конце августа – начале сентября.

Населяет таежную зону Сибири. В Иркутской области гнездится в лесных районах северной части области (Катангский, Братский, возможно Бодайбинский, Мамско-Чуйский, Киренский и Казачинско-Ленский) и Присаянья (Зиминский, Куйтунский, Тулунский, Нижнеудинский районы). В Братском районе в прошлом гнезился в заказнике «Бойские болота». В настоящее время на территории Братского района возможно гнездятся отдельные пары – выводки были отмечены в заливе р. Тада и в окрестностях с. Калтук. В незначительном количестве встречается на пролете.

На численности таёжного гуменника отрицательно сказались браконьерская охота, неблагоприятная ситуация на зимовках, нестабильный гидрологический режим в местах гнездования и уничтожением местообитаний. Охраняется международными соглашениями с США, Японией, Кореей, Индией.

В Иркутской области необходимы создание ООПТ в сохранившихся местах гнездований и перенос сроков осенней охоты на гусей на более поздние сроки на конец сентября. Желательно ввести запрет на весеннюю охоту на гусей.



## Лебедь-кликун – *Cygnus cygnus* (Linnaeus, 1758)

Гнездящийся и пролетный вид. В Красной книге Иркутской области категория 3.

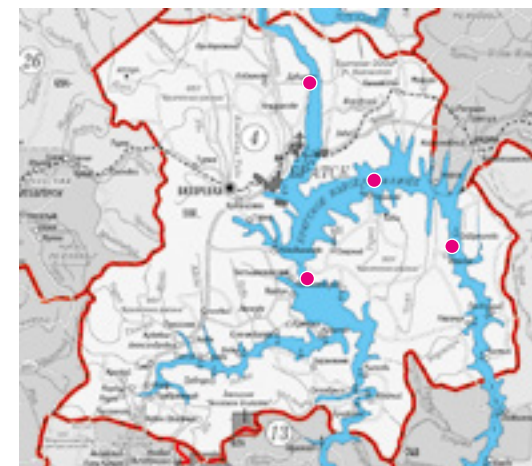
Очень крупная птица характерной внешности. У птиц старше года все оперение чисто-белое, у молодых – серое. Клюв желтый с черным, причем желтый цвет занимает гораздо больше половины площади клюва и заходит на черную вершину отчетливым острым углом. Голос – разнообразные благозвучные трубные крики.

Населяет берега достаточно крупных (более 1 км<sup>2</sup>) пресных или солоноватых водоёмов с хорошо развитой водной и надводной растительностью. Крупные гнезда устраивает на островах или косах рядом с водой или на мелководье. В кладке до 7 крупных яиц. Питается в основном растительной пищей – вегетативными побегами, корневищами и клубеньками. Перелетный вид.

Широко распространен в Евразии от тундры до степей. В Иркутской области населяет труднодоступные водоемы в лесной зоне на севере и в центре области, спорадическое гнездование в лесостепи, на пролете на большей части области. В Братском районе встречается во время пролета на Братском и Усть-Илимском водохранилищах и их отрогах, не исключена возможность гнездования отдельных пар.

Причиной редкости являются беспокойство в периоды гнездования и в недалеком прошлом прямое истребление (охота). Возможно неблагоприятная экологическая обстановка и браконьерство в местах зимовки. В последние годы в Иркутской области отмечена тенденция к росту численности. Охраняется международными соглашениями с Индией, Кореей, Китаем и Японией. Включен в Красную книгу Иркутской области.

Для Иркутской области сохранение местообитаний и снижение фактора беспокойства в период гнездования.



## Огарь – *Tadorna ferruginea* (Pallas, 1764)

Гнездящийся пролетный вид, восстановивший свою численность. В Красной книге Иркутской области категория 5.

Крупная утка ярко-рыжего цвета во всех нарядах, что легко отличает её от других гусеобразных. На крыле зеленое зеркало и большое белое поле. Самец хорошо отличается от самки темно-коричневым ошейником, исчезающим в осеннем перье. Цвет молодых более тусклый, буроватый.

Населяет берега пресных и солоноватых степных водоемов и побережье Байкала. Прилетают очень рано – первые встречи отмечены в середине марта. Гнездится в укрытиях – норах и земляных нишах, пещерах и расщелинах скал, иногда далеко от воды. В кладке от 8 до 13 яиц. В отличие от других уток живут парами и совместно ухаживают за птенцами. Перед отлетом собираются в большие стаи до нескольких сот особей, отлетают на юг к середине сентября. Питаются растительной и животной (беспозвоночные) пищей, которую собирают на воде и на суше.

Обитает в степных районах Евразии. Гнездящийся вид по берегам водоемов в степных и лесостепных районах Иркутской области в Верхнем Приангарье, в верховьях Лены, в Братском районе и на побережье Байкала, в Приольхонье и на острове Ольхон. В последние годы расширяет ареал на север, известны случаи гнездования вида до Усть-Кутского района. В связи с расширением ареала стал гнездится в Братском районе. Впервые встречен в окрестностях с. Тэмь в 1998 г., первый выводок отмечен в 2003 г. в окрестностях пос. Большеокинский. В настоящее время встречается по берегам Братского и Усть-Илимского водохранилищ, численность составляет 20-25 пар.

Отрицательно на огаря влияют в основном фактор беспокойства и браконьерская охота. Также неблагоприятно сказывается изменение гидрологического режима и усыхание водоемов. В Верхнем Приангарье численность имеет тенденцию к росту, а ареал – к расширению на север. У бурятского населения священная птица, что также положительно сказывается на сохранении вида. Охраняется международными соглашениями с Индией, Китаем, Кореей и Японией. Включен в Красную книгу Иркутской области.

Для Иркутской области актуальны контроль за запретом охоты и снижением фактора беспокойства.



## Клоктун – *Anas formosa* (Georgi, 1775)

Редкий гнездящийся и пролетный вид, находящийся под угрозой исчезновения. В Красной книге Российской Федерации категория, в Красной книге Иркутской области категория 1.

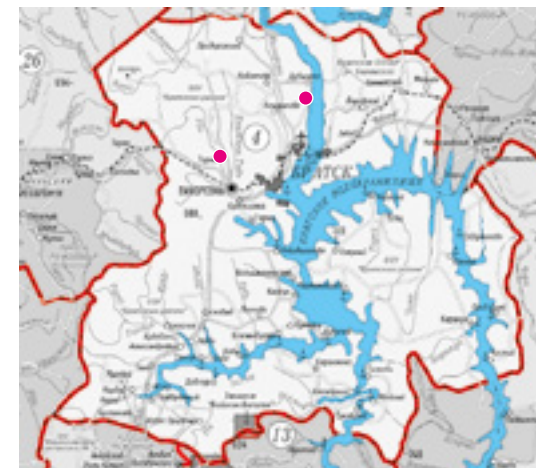
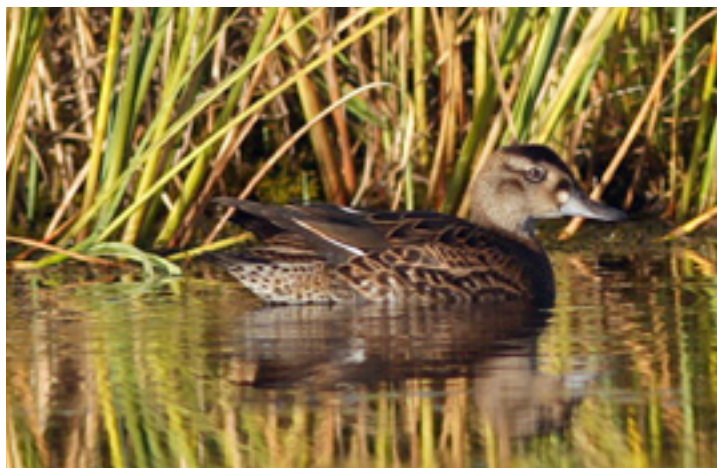
Одна из самых красивых уток, размером крупнее чирка-свистунка. В брачном перье на голове самца сложный рисунок из желтых, зеленых и черных пятен, легко отличающих его от других чирков. У самки неяркое светлое округлое пятно на щеке позади клюва. Самец в летнем перье похож на самку, но без пестрин на темени и более темное спиной. Зеркало черное с зеленым блеском и белой полосой по краю. Молодые похожи на самку.

Обитатель лесной зоны Восточной Сибири и Дальнего Востока. Населяет пойменные водоемы средней и высокой продуктивности. Кладка от 5 до 11 яиц. Перелетный вид.

Клоктун обитатель таежной зоны Восточной Сибири и Дальнего Востока. В прошлом в Иркутской области самый многочисленный гнездящийся вид уток, в настоящее время места гнездования его не известны. На пролете отмечены единичные встречи в долинах рек Лена, Ока, Ия, Ангара и Иркут и на побережьях Байкала и Братского водохранилища. В Братском районе все известные встречи относятся к прошлому веку, в настоящее время возможны единичные встречи на пролете.

В середине прошлого века произошло катастрофическое сокращение численности, скорее всего связанное с неблагоприятной ситуацией на зимовках. Также негативное влияние оказывает нестабильный гидрологический режим водоемов, а также прямой отстрел и фактор беспокойства. В настоящее время популяции, населяющие Дальний Восток и зимующие в Корее начали восстанавливать свою численность. Западные же популяции населяющие в том числе Иркутскую область и зимующие в Китае практически исчезли. Охраняется международными соглашениями с США, Индией, Китаем, Кореей и Японией и СИТЕС-II. Включен в Красные книги МСОП, России и Иркутской области.

Иркутской области необходимо сохранение местообитаний в местах гнездования, соблюдение запрета охоты, а также информирование населения о необходимости охраны этого вида.



## ОТРЯД СОКОЛООБРАЗНЫ – FALCONIFORMES

### Скопа – *Pandion haliaetus* (Linnaeus, 1758)

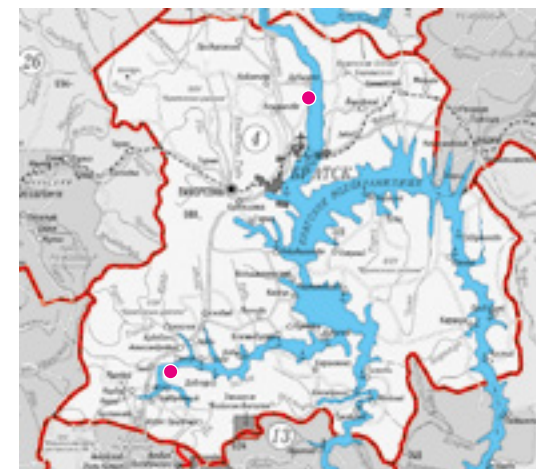
Редкий гнездящийся вид. Включена в Красные книги Российской Федерации и Иркутской области категория 3.

Скопа крупная хищная птица в два раза крупнее вороны с длинными, сравнительно узкими крыльями. Окраска у неё контрастная: верх темный, низ с перевязью из тёмных пестрин поперёк зоба, голова белая с широкой черной полосой через глаз. У молодых птиц на спине светлый чешуйчатый рисунок. Глаза ярко желтые. Лапы у скопы не оперенные. Скопа узко специализированный хищник, питается исключительно рыбой, которую ловит, ныряя с разлёта. Летает над водой, периодически зависая на одном месте высматривая добычу. Гнёзда обычно устраивает на обломанных вершинах крупных деревьев вблизи от водоёмов, известно гнездование на триангуляционной вышке. Выращивает обычно 1-2 птенцов. Перелетный вид.

Скопа вид-космополит – обитает на всех континентах кроме Антарктиды. В Иркутской области населяет побережья богатых рыбой крупных водоёмов и рек таежной зоны с чистой и прозрачной водой. В Братском районе гнездилась на Усть-Илимском водохранилище на острове Круглый в окрестностях дер. Дубынино. Встречали ее и на р. Ия в окрестностях с. Тангуй. Отмечена также в заказнике «Бойские болота» в долине р. Бой. Возможны встречи и гнездование на других водоёмах.

Скопа очень требовательная к условиям обитания. Причина снижения – подрыв кормовой базы и загрязнения рек, а также фактор беспокойства и случайный отстрел, возможно отрицательную роль играет неблагоприятная ситуация на зимовках. Численность в Братском районе ориентировочно составляет около пяти пар. Охраняется международными соглашениями с США, Индией, Китаем и Японией и СИТЕС. Включен в Красные книги России и Иркутской области.

Для охраны необходимо сохранять среду обитания и рыбные запасы. При заготовках леса вокруг гнезд необходимо запретить вырубку в радиусе до 500 метров.



### Орёл-карлик – *Hieraetus pennatus* (J.F. Gmelin, 1788)

Редкий гнездящийся перелетный вид. В Красной книге Иркутской области категория 3.

Самый маленький орел. Внешне похож на настоящих орлов, но отличается меньшим размером (размах крыльев немного больше метра). Хвост в отличие от других орлов длинный и узкий, причем снизу он всегда светлый, без поперечных полос. Лапы как у всех орлов оперены до пальцев. Окраска бывает двух морф – светлой и темной. У птиц светлой морфы верх тела бурый, низ светло-охристый с узкими темными пестринами. У темных птиц окраска коричнево-бурая, на голове часто золотистый или рыжеватый оттенок, как у настоящих орлов. Маховые перья всегда темные, без поперечных полос. Малоизученный вид. Питается в основном мелкими млекопитающими и птицами.

Гнезда устраивает на деревьях вблизи открытых участков. В кладке от 1 до 3 яиц. Перелетный вид, экология изучена слабо. Полет быстрый и маневренный, парит редко, иногда может устраивать в воздухе своеобразные танцы.

В Иркутской области встречается в пойменных лесах Предаянья, в долинах рек Лена, Киренга и Голоустная, в Усть-Илимском и Братском районах. Гнезда найдены отмечены в Верхнем Приангарье в Нукутском районе. В последние годы начал активно осваивать гари и вырубку в лесах центральной и северной части области. В Братском районе отмечен в окрестностях пос. Тарма. Возможны встречи и на других участках.

Орёл-карлик редкий в силу того, что в Иркутской области находится на границе ареала. Возможны случайный отстрел и гибель гнезд от пожаров. В последние годы отмечена тенденция к расширению ареала на север и росту численности. Охраняется международными соглашениями Индией Китаем, и СИТЕС. Включен в Красную книгу Иркутской области.

При лесозаготовительных работах необходимо в случае находки гнезд оставлять вокруг гнезда участок леса радиусом до 300 метров.



## Большой подорлик – *Aquila clanga* (Pallas, 1811)

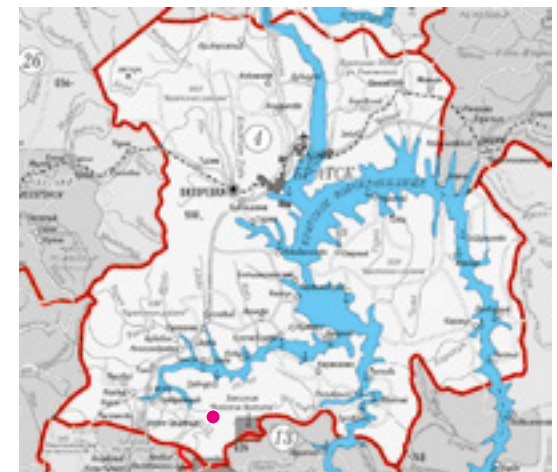
Сокращающийся в численности гнездящийся перелетный вид. В Красной книге Иркутской области категория 2.

Орел средних размеров, размах крыльев – 160-180 см. Оперение очень темное, на надхвостье часто имеется светлое пятно. От других орлов отличается также коротким и широким закругленным хвостом, несколько загнутыми книзу концами крыльев при планирующем полете. Как у всех орлов лапы оперены до пальцев. У молодых птиц на перьях спины и верхней части крыльев имеются четкие светлые пятна каплевидной формы. Населяет лесную и лесостепную зоны северной Евразии. Гнезда большой подорлик устраивает на деревьях, как правило, в развилке ветвей у ствола. Гнездится рядом с открытыми участками. В кладке обычно 2 яйца. Питается в основном млекопитающими и птицами мелкого и среднего размера. Перелетный вид.

Большой подорлик населяет пойменные леса на большей части территории области за исключением крайнего севера. В последние годы начал осваивать гари и вырубку в лесах северной части области. В Братском районе отмечен в долине р. Ия, возможны встречи и на других участках.

Основная причина сокращения численности большого подорлика – разрушение пойменных местообитаний (затопление водохранилищами, распашка). Также отрицательно сказываются неблагоприятная ситуация на зимовках и применение химикатов. Возможны случайный отстрел и гибель гнезд от пожаров. На большей части ареала отмечена тенденция к снижению численности. В последние годы в Иркутской области ареал большого подорлика несколько расширился за счет освоения видом гарей и вырубок. Охраняется международными соглашениями с Индией, Кореей и Японией и СИТЕС. Включен в Красные книги МСОП и Иркутской области, планируется включение в Красную книгу Российской Федерации.

Необходимо сохранение местообитаний, при лесозаготовительных работах в случае обнаружения гнезда необходимо оставлять вокруг нетронутым участок леса радиусом до 300 метров.



## Беркут – *Aquila chrysaetos* (Linnaeus, 1758)

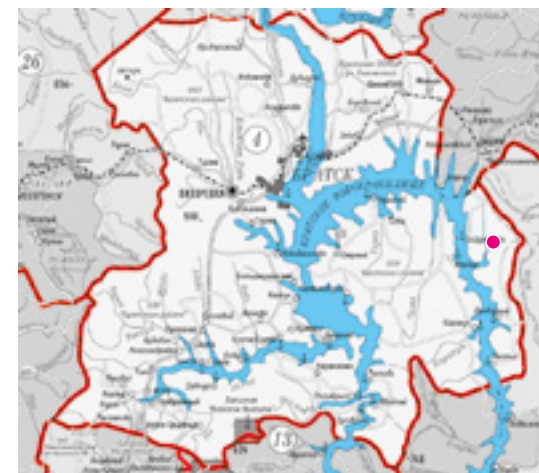
Редкий гнездящийся перелетный и зимующий вид. В Красной книге Российской Федерации категория 3, в Красной книге Иркутской области категория 3.

Беркут самый известный и крупный из наших орлов. Окраска оперения темно-бурая. На затылке, задней стороне шеи, брюхе, голени – заметная примесь рыжего или золотистого цвета. У молодых птиц имеются белые пятна на крыльях, которые с возрастом исчезают, хвост белый с широкой темной полосой на конце. Восковица и ноги ярко-желтые. Лапы мощные, оперены до пальцев. При планировании держит крылья немного приподнятыми. Для гнездования выбирает труднодоступные и глухие участки. Гнезда устраивает в основном на высоких деревьях, реже на скалах. Они очень крупные по размеру – до 2-х метров в диаметре и используются в течение многих лет. На гнездовом участке, как правило, 2-3 гнезда. В кладке 1-2 яйца. Питание разнообразное, в основном среднего размера животные, в том числе и промысловые – заяц-беляк, глухари, тетерева, утки, суслики и другие. Может питаться и падалью, особенно в зимнее время. Перелетный вид, но в часть птиц остается на зимовку.

Беркут широко распространенный вид Евразии и Северной Америке. Населяет самые разнообразные лесные, лесостепные и горные районы на большей части области. В Братском районе редкий гнездящийся вид, гнездование установлено в окрестностях пос. Шумилово, возможны встречи и других участках, встречается также и на пролете.

Для беркута отрицательно сказывается разрушение местобитаний, вырубка лесов, пожары, отстрел для изготовления таксидермической продукции, возможно неблагоприятная ситуация на зимовках и гибель от отравленных приманок. Численность на гнездовании в Братском районе ориентировочно не превышает нескольких пар. Беркут охраняется международными соглашениями с США, Индией и Китаем и СИТЕС. Включен в Красные книги Российской Федерации и Иркутской области.

Важное значение для беркута имеет сохранение местобитаний. При лесозаготовительных работах необходимо создавать вокруг найденных гнезд зоны покоя и исключать их из плана рубок. Для зимующих птиц необходимо организовывать подкормочные площадки.





## Орлан-белохвост – *Haliaeetus albicilla* (Linnaeus, 1758)

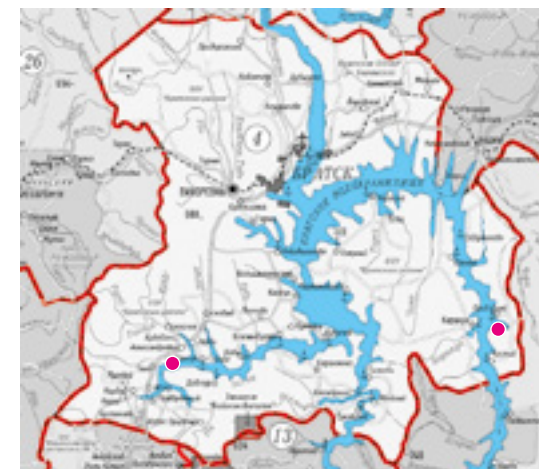
Сокращающийся в численности гнездящийся, перелетный, изредка зимующий вид. В Красной книге Российской Федерации категория 3, в Красной книге Иркутской области категория 2.

Орлан-белохвост очень крупная хищная птица, размером больше беркута. Общая окраска орлана бурая, у старых птиц хвост чисто-белый, у молодых тёмный. У молодых птиц также отмечены светлые пестрины в оперении. Лапы жёлтые в отличие от орлов неоперённые с мощными и острыми когтями. В полёте отличается широкими и длинными «прямоугольными» крыльями и относительно коротким клиновидным хвостом. По полёту похож на орлов – подолгу парит в небе с неподвижными крыльями. Орлан-белохвост гнездится в высокоствольных лесах вблизи рек и озёр, богатых рыбой и околородными птицами. Гнезда огромных размеров (более двух метров в диаметре) устраивает на крупных деревьях. На участке может находиться до трёх гнёзд. В кладке 1-3 яйца. Питается в основном рыбой, но может также добывать грызунов (ондатру, суслика) и птиц, особенно подранков. Орлан-белохвост перелетный вид, но часть особей может оставаться на зимовку.

Широко распространён в Северной Евразии. В Иркутской области населяет побережье Байкала, а также берега крупных водоёмов и рек лесной зоны в долинах рек Лена, Киренга и Нижняя Тунгуска. Отмечены зимовки на Байкале в истоке Ангары и в верхнем Приангарье. В Братском районе возможно гнездящийся вид. В течение нескольких лет в гнездовое время встречался в долине р. Ия в окрестностях Тэмьских болот. Возможны встречи и на других участках по побережью Братского и Усть-Илимского водохранилищ. Известен случай неудачной зимовки в окрестностях пос. Прибойный.

Основными причинами сокращения численности орлана-белохвоста являются разрушением местообитаний и самое важное – снижение запасов рыбы в водоёмах. Гнезда могут пострадать от лесных пожаров и при лесозаготовительных работах. Отрицательную роль играет фактор беспокойства. В Иркутской области отмечена тенденция к снижению численности. Охраняется международными соглашениями с США, Индией, Китаем, Кореей и Японией и СИТЕС. Включен в Красные книги МСОП, России и Иркутской области.

Необходимо принятие мер по восстановлению запасов рыбы в местах прошлого обитания. При лесозаготовительных работах необходимо создавать вокруг найденных гнезд зоны покоя радиусом 500 метров и исключать их из плана рубок. Для зимующих птиц необходимо организовывать подкормочные площадки.



## Кречет – *Falco rusticolus* (Linnaeus, 1758)

В Иркутской области очень редкий гнездящийся, редкий зимующий вид. В Красной книге Российской Федерации категория 2, в Красной книге Иркутской области категория 4.

Кречет самый крупный из соколов, значительно крупнее вороны. Имеется две морфы – тёмная и светлая. Окраска серая, очень редко белая с тёмными пестринами как на верхней, так и на нижней сторонах тела. «Усы» выражены слабо, глаза тёмные. На клюве хорошо выражена характерная для соколов зазубрина. Крылья в полете заострены. Полет стремительный, иногда планирует. Кречет сам гнёзд не строит, использует гнездовые постройки других птиц, расположенные на обрывах и скалах, либо значительно реже на деревьях. Кладки состоит из 2-4 яиц. Питается в основном птицами, в городах преимущественно голубями. Очень осторожен. Перелетный вид, в Иркутской области регулярно зимующий вид, численность которого в значительной степени зависит от условий года.

Кречет северный житель, населяет циркумполярную область. В Иркутской области зимует и встречается на пролёте в южной части области и на побережье Байкала, в том числе в населенных пунктах. Отмечено гнездование в Катангском районе и предполагается в горах вокруг Байкала. В Братском районе редкий пролётный и, возможно, зимующий вид. Отмечен в октябре 2010 года в долине р. Кова. По опросным данным встречается зимой в Братске.

Основной причиной редкости этого вида является то, что кречет является наиболее ценной ловчей птицей и пользуется большим спросом в арабских странах. В связи с этим главную опасность для него представляет браконьерский отлов профессиональными соколятниками. Известны случаи отстрела с таксидермическими целями. Охраняется международными соглашениями с США, Китаем и Японией и конвенцией СИТЕС. Включен в Красные книги России и Иркутской области.

В Иркутской области важно пресечение незаконного отлова и контрабандного вывоза.



## Сапсан – *Falco peregrinus* (Tunstall, 1771)

Редкий гнездящийся и перелетный вид. В Красной книге Российской Федерации категория 3, в Красной книге Иркутской области категория 3.

Крупный сокол. Несколько крупнее вороны, меньше кречета. Крылья острые, хвост чуть клиновидный. Окраска у сапсана контрастная. Верх головы, спина, крылья, хвост темные, а низ светлый с темным хорошо выраженным поперечным рисунком. На щеках хорошо выраженные и заметные черные «усы». У молодых низ тела покрыт крупными продольными пестринами, лапы желто-серые (у взрослых – жёлтые). Полет стремительный, по скорости сапсан рекордсмен среди других птиц – в пике может достигать скорость до 300 км в час. Сапсан предпочитает гнездиться на скальных участках по речным долинам поблизости от пойменных лугов, озер, болот, богатых птицами. Гнезда устраивает на скалах, реже на деревьях в старых гнездах других птиц. В кладке от 2 до 5 яиц. Питается в основном птицами мелкого и среднего размера, которых добывает на лету, реже добывает грызунов. Сапсан перелетный вид.

Сапсан вид-космополит, встречается на большинстве континентов. Обитает на большей части Иркутской области за исключением высокогорных районов. В Братском районе, возможно, гнездится по берегам Братского и Усть-Илимского водохранилищ, где имеются летние встречи, отмечен на пролете. Численность ориентировочно не превышает несколько пар.

К негативным факторам влияющим на численность сапсана относится изменение местообитаний (затопление речных долин водохранилищами), неблагоприятная обстановка на зимовках, браконьерский отлов, отравление ядохимикатами и фактор беспокойства. В Иркутской области в последние годы отмечена тенденция к росту численности, стал гнездиться в лесостепи. Охраняется международными соглашениями с США, Индией, Китаем, Кореей и Японией и конвенцией СИТЕС. Включен в Красные книги России и Иркутской области.

В Иркутской области для сохранения сапсана необходимо сохранение местообитаний, создание ООПТ в местах гнездования. При лесозаготовительных работах необходимо оставлять нетронутым участок леса радиусом 300 метров вокруг гнезда.



### Дербник – *Falco columbarius* (Linnaeus, 1758)

Редкий гнездящийся, перелетный и частично зимующий вид. В Красной книге Иркутской области категория 3.

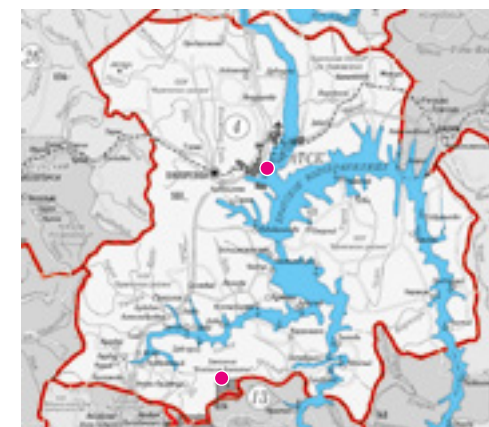
Дербник мелкий сокол с относительно короткими крыльями и длинным хвостом. У самца верх тела сизый, низ беловато-рыжий с продольными пестринами. Хвост полосатый с темным концом. Самки и молодые сверху темно-бурые, снизу буроватые с пестринами сверху и снизу. На полете крылья изогнуты серпообразно. Полет стремительный и маневренный.

Может жить в самых различных ландшафтах – от лесостепных до горно-таежных, но в большей степени привязан к болотам различного типа. Прилет совпадает с массовым пролетом воробьиных птиц и стрижей. Гнезда обычно устраивает на деревьях в старых гнездах врановых птиц или на земле. В кладке 4-5 яиц. Вылупление птенцов приурочено в массовому вылету мелких воробьиных птиц. Дербник типичный орнитофаг – питается в основном мелкими птицами и редко крупными насекомыми. Отдельные птицы в благоприятные года остаются на зимовку.

Населяет дербник север Палеарктики. В Иркутской области места гнездования достоверно не известны. Возможно гнездование в горах по побережью Байкала, на севере области и в Верхнем Приангарье, где отмечены летние встречи. На пролете встречается на всей территории области. Отмечены зимовки на юге области в населенных пунктах и степных районах. В Братском районе дербник был отмечен в окрестностях г. Братска и в летнее время в заказнике «Бойские болота», где не исключено гнездование. Возможно обитание и на других участках.

Дербник редок по естественным причинам, возможно оказывает влияние неблагоприятная ситуация на зимовках. На гнездовании в Братском районе численность дербника не превышает нескольких пар. Охраняется международными соглашениями с США, Кореей, Китаем и Японией и конвенцией СИТЕС. Включен в Красную книгу Иркутской области.

В Иркутской области специальных мер охраны не требуется. В случае находки гнезд охрана местообитаний. При лесозаготовительных работах в случае обнаружения гнезда необходимо оставлять нетронутым участок леса радиусом 200 метров вокруг гнезда.



## Серый журавль – *Grus grus* (Linnaeus, 1758)

Гнездящийся и пролетный вид. В Красной книге Иркутской области категория 3.

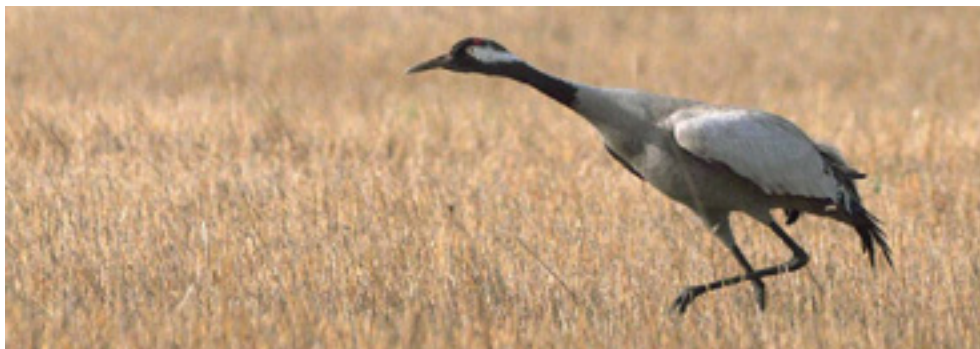
Крупный журавль общей серой окраски с черными концами крыльев. Голова и шея черные, от глаз по бокам головы белая полоса. На затылке у журавля кожистое красное пятно (у взрослых). Ноги черные. У молодых голова оперена, красный цвет отсутствует. В полете вытягивает шею и ноги почти по прямой линии. Голос – характерное для вида «курлыкание».

Обитатель лесной и степной зоны севера Евразии. Для гнездования занимает заболоченные биотопы по берегам небольших озер, примыкающим к обширным заочкаренным болотам или по окраинам озерных плесов среди болот и поймы небольших заболоченных рек. В кладке 2 яйца, но чаще всего выживает только один журавленок. Питается в основном растительной пищей, но может поедать мелких грызунов, лягушек и насекомых. Перелетный вид.

В Иркутской области населяет обширные заболоченные участки на большей части территории за исключением степей и высокогорий. Наиболее обычен в Предсаянье. В Братском районе редкий гнездящийся вид. Отмечено гнездование в заказнике «Бойские болота», в верховьях р. Вихоревка, в долине р. Большая Катырма, в болотах на левом берегу р. Ия, возможно на болоте в окрестностях пос. Мамырь и в некоторых других местах. Также встречается на пролете.

Негативное воздействие на состояние популяций серого журавля оказывает разрушение местообитаний в том числе при мелиоративных работах, нестабильный гидрологический режим, фактор беспокойства и неблагоприятная ситуация на зимовках. Охраняется международными соглашениями с США, Кореей, Китаем и Японией и конвенцией СИТЕС. Включен в Красную книгу Иркутской области.

В Иркутской области необходимо сохранение местообитаний, создание ООПТ в местах концентрации вида, снижение фактора беспокойства, запрет беспривязного содержания собак и разъяснительная работа среди населения.



## Коростель – *Crex crex* (Linnaeus, 1758)

Гнездящийся и пролетный вид. В Красной книге Иркутской области категория 3.

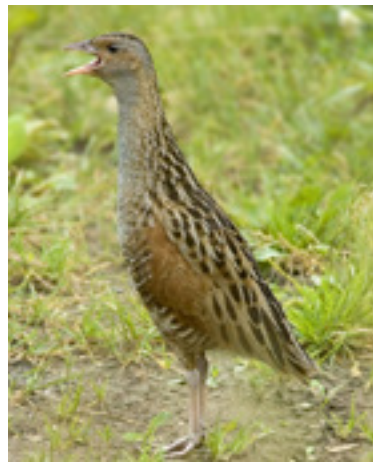
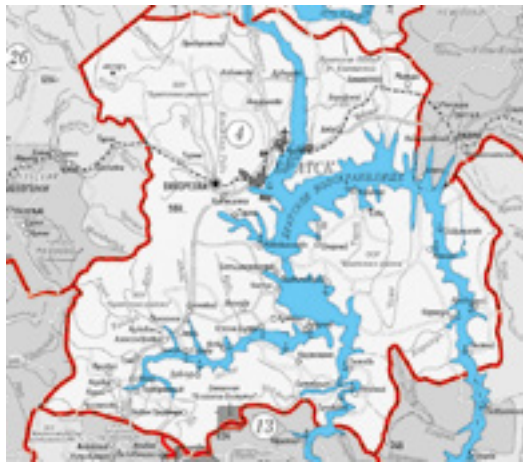
Коростель небольшая скрытная птица размером немного крупнее дрозда. Половой диморфизм не выражен. Голова сверху тёмно-бурая с мелкими окристыми пестринами. Спина охристо-бурая, грудь и зоб серые. Бока тела буровато-рыжие с белыми поперечными полосами. Ноги желтоватые. В полёте хорошо видны свисающие ноги.

Типичные местообитания коростеля – влажные, кочкарниковые, высоко-травные луга или разнотравные сухие болота с окнами открытой воды и кустарниками. Гнезда устраивает в траве, под прикрытием кустов или кочки на сухом месте. В кладке от 5 до 12 яиц. Перелетный вид.

Населяет лесные сообщества Евразии на восток до р. Лена. В Иркутской области встречается по Иркутско-Черемховской долине на север до долин рек Нижняя Тунгуска и Чона, на восток до долины р. Лена и на юг до долины р. Голоустная. В Братском районе встречается редко. В 70-х годах прошлого века был обычным в окрестностях дер. Дубынино. В настоящее время редок. Возможны встречи и на других подходящих участках.

На состоянии популяций коростеля сказалось негативное влияние хозяйственной деятельности – выпаса скота, присутствия пастушьих собак, раннего сенокоса, рекреационное использование территории. Также к негативным факторам можно причислить нестабильный гидрологический режим и неблагоприятное состояние зимовок. Охраняется международными соглашениями с Индией и Китаем. Включена в Красные книги МСОП и Иркутской области.

В Иркутской области необходимо регулирование сельскохозяйственного производства в гнездовой период, запрещение беспривязного содержания собак при выпасе скота и ограничение рекреации на местах массовых гнездовий.



Редкие виды животных Братского района

## Большой кроншнеп – *Numenius arquata* (Linnaeus, 1758)

Гнездящийся и пролетный вид. В Красной книге Иркутской области категория 3.

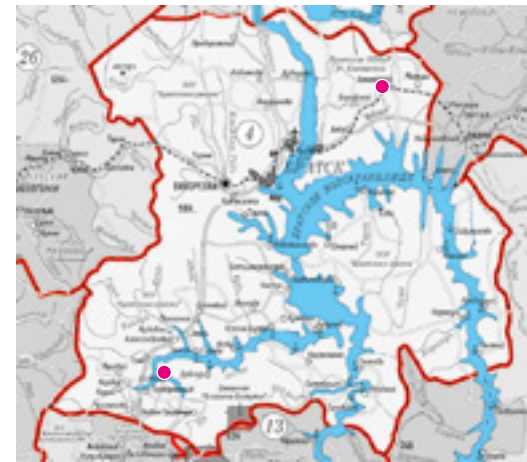
Самый крупный из наших куликов, больше вороны. Общий тон окраски – буровато-серый, с рыжеватым налетом. Грудь и передняя часть брюха с темно-бурыми продольными пестринами. Надхвостье, поясница и задняя часть спины чисто-белые, что отличает его от обитающего к востоку от Байкала дальневосточного кроншнепа, схожего по размерам и пропорциям тела. Клюв очень длинный, дугообразно загнут книзу.

Гнездится на лугах разных типов в поймах рек и по обширным вейниковым и вахтовым болотам. В кладке обычно 4 яйца. Питается различными беспозвоночными и ягодами. Перелетный вид, перед отлетом образует скопления.

Населяет луговые и болотные сообщества северной Евразии. В Иркутской области населяет луга и болота в лесной и лесостепной зонах. Более обычен в лесостепи Верхнего Приангарья и на заболоченных участках в Присяянье. В Братском районе гнездится на Тэмьских болотах в долине р. Ия, возможно гнездование на болотах в окрестностях пос. Мамырь и в заказнике «Бойские болота». На пролете встречается по берегам Братского и Усть-Илимского водохранилищ.

На состоянии большого кроншнепа оказывает негативное воздействие хозяйственное использование местообитаний под выпас скота и сенокосение, весенние палы, нестабильный гидрологический режим в местах гнездования, фактор беспокойства, браконьерство и неблагоприятная ситуация на зимовках. Охраняется международными соглашениями с США, Японией, Индией и Китаем. Включен в Красные книги МСОП и Иркутской области.

Для Иркутской области необходимы запрет беспривязного содержания пастушьих собак и запрет раннего сенокосения в местах обитания вида и борьба с весенними палами.



## ОТРЯД СОВООБРАЗНЫЕ – *STRIGIFORMES* Филин – *Bubo bubo* (Linnaeus, 1758)

Редкий оседлый вид. В Красной книге Российской Федерации категория 2, в Красной книге Иркутской области категория 3.

Филин самая крупная сова. Окрашен в рыжевато-коричневый цвет с крупными тёмными продольными пестринами и мелким струйчатым рисунком. Характерны хорошо развитые перьевые «ушки». Глаза красно-оранжевого цвета. На земле и деревьях сидит вертикально. Полёт бесшумный.

Оседлый вид, но при бескормице зимой может совершать кочевки. Гнезда устраивает в укромных местах на обрывах, в нишах скал, под выворотнями деревьев. В кладке от 3 до 6 яиц в зависимости от кормовых условий года. Филин очень консервативен, гнёзда использует много лет, известны случаи использования гнезда в течение 80 лет. Питание у филина самое разнообразное и включает широкий спектр млекопитающих и птиц. Ведёт сумеречный и ночной образ жизни. Весной филина можно обнаружить по характерным звукам – «уху, уху».

Населяет северную Африку и Евразию. В Иркутской области распространён практически повсеместно за исключением высокогорья, наибольшая плотность отмечена в лесостепных районах вдоль Братского водохранилища. В Братском районе широко распространённый редкий вид, отмечен на гнездование в заказнике «Бойские болота», возможно гнездится в долине р. Большая Катырма. Иногда зимой залетает в Братск и Вихоревку. В районе гнездится около десяти пар.

Филин очень уязвимый вид. Известны случаи добычи филина браконьерами и гибели на ЛЭП и автотранспорта. Также высока вероятность гибели птенцов от хищников из-за доступности гнезд. Часто гнезда могут пострадать из-за лесных пожаров и вырубке леса. Филин сильно подвержен фактору беспокойства. Вид охраняется конвенцией СИТЕС-II, включен в Красные книги Российской Федерации и Иркутской области.

Для Иркутской области важно создание ООПТ в местах обитания филина в лесостепных районах. Для сохранения филина при проведении лесозаготовительных работ необходимо оставлять вокруг гнезда нетронутыми участки радиусом до 500 метров.



## ОТРЯД РАКШЕОБРАЗНЫЕ – CORACIIFORMES

### Обыкновенный зимородок – *Alcedo atthis* (Linnaeus, 1758)

Спорадически гнездящийся вид, заходящий на территорию области краем ареала. В Красной книге Иркутской области категория 4.

У зимородка, пожалуй, самая экзотическая внешность из наших птиц. Большеголовая, длинноклювая и короткохвостая птица размером меньше дрозда. Окрашен ярко, верх сине-зелёный с металлическим отливом, низ насыщенный охристо-рыжий. Спина голубого цвета. У самки красное подклювье. У молодых птиц клюв короче. Полёт прямой стремительный.

Населяет побережья водоемов с чистой водой – берега мелких рек, речных проток. Делает гнезда в норах длиной до 1 метра, которые роет в обрывах над рекой. В кладке 5-7 яиц. Основное питание мелкая рыба, ракообразные и крупные насекомые. Обычно сидит на ветке над водой высматривая рыбу. Выбирает для засады самые тихие уголки, в которых очень трудно его заметить. Заметив рыбу, пикирует на нее, часто ныряя под воду. Обычно перелетный вид, но известны случаи зимовки.

Распространен в Евразии и Северо-Западной Африке. В Иркутской области встречен в южной части области, Тайшетском, Бодайбинском, Братском и Киренском районах. Гнездование установлено для долины р. Голоустной и Куйтунского района. В Братском районе редкий залетный и, возможно, гнездящийся вид, встречен дважды – в 1960 г. на р. Кежма-Дубынинская и в 2008 г. в окрестностях пос. Гидростроитель.

В Иркутской области находится на периферии ареала. Отличается высокой степенью требовательности к условиям обитания, в частности к чистоте водоемов. Лимитирующими факторами может выступать загрязнение водоемов, вырубка леса по берегам и снижение запасов рыбы.

Зимородок охраняется международными соглашениями с США, Японией и Китаем. Необходима охрана рек, потенциальных мест обитания вида от загрязнения.

Специальных мер охраны не требуется.





## МЛЕКОПИТАЮЩИЕ

### ОТРЯД РУКОКРЫЛЫЕ – *CHIROPTERA*

#### Ночница Иконникова – *Myotis ikonnikovi* (Ognev, 1911 (1912))

Широко распространенный, но относительно малочисленный вид. В Красной книге Иркутской области категория 3.

Одна из самых мелких летучих мышей нашей фауны. Окраска верхней стороны тела темно-бурая. мех ровный, густой. Нижняя сторона тела серая, с желтовато-коричневым оттенком. Перепонки и ушные раковины темно-коричневые. Крыловая перепонка прикреплена к задней конечности у основания внешнего пальца. Длина стопы меньше половины длины голени. Ухо короткое, с полого закругленной вершиной, вытянутое вдоль головы едва достигает кончика носа.

Большая часть встреч в Иркутской области связана с таежными местобитаниями, оптимальными из которых являются участки горной тайги с развитой гидрологической сетью или вблизи озер. Летние убежища устраивает в трещинах скал, дуплах, под отставшей корой деревьев, в постройках человека. Вылет на кормежку поздний, в почти полной темноте. Кормится с перерывами всю ночь, летая над небольшими лесными полянами, среди деревьев, обычно на высоте 1-3 м. Полет медленный, слабый, напоминает полет крупных дневных бабочек. Питается различными мелкими насекомыми. Экология вида изучена слабо.

Ночница Иконникова восточно-азиатский вид. Распространена в России от Дальнего Востока до Алтая, встречается также в Монголии, Северо-восточном Китае и на Хоккайдо. В Иркутской области отмечена в ряде южных и центральных районов. В Братском районе редкий вид. Отмечена вблизи с границей Балаганского района в верховьях р. Тарей. Возможны встречи и на других участках.

Негативные факторы, действующие на ночницу Иконникова не выявлены. Возможно отрицательное влияние лесозаготовительных работ и пожаров, а также применения ядохимикатов при борьбе с вредителями леса.

Специальные меры охраны для вида не разработаны. Необходимо при вырубке леса выделение участков старовозрастного леса с повышенным уровнем биоразнообразия. Возможно привлечение летучих мышей с помощью вывешивания скворечников и других искусственных убежищ в лесах.



## ОТРЯД ХИЩНЫЕ – CARNIVORA

### Выдра – *Lutra lutra* (Linnaeus, 1758)

Редкий вид. В Красной книге Иркутской области категория 3.

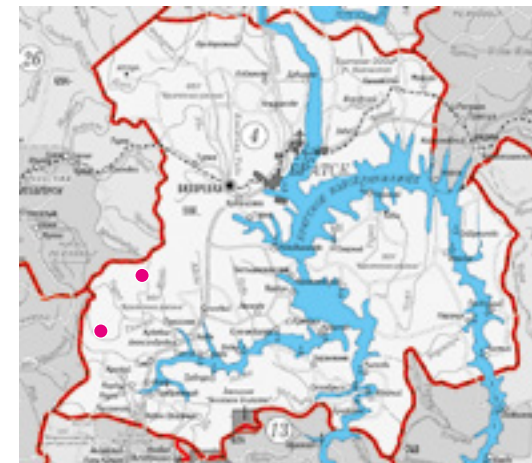
Довольно крупный хищник. Длина тела самцов до 125 см, самок до 110 см. Хвост соответственно до 60 и 52,5 см. Туловище вытянуто, обтекаемое, гибкое. Между пальцами широкие лишённые волос плавательные перепонки, достигающие на задних лапах когтей. Подошвы лап совершенно голые. Хвост мощный, мускулистый, широкий у основания, суживающийся к концу. мех густой и плотный. Окраска верхней части тела, хвоста и головы буроватая (от темно-бурого до буровато-оливочного), переходящая в серовато-серебристую на брюхе, горле.

Места обитания выдры – реки с холодной быстрой водой, с крутыми берегами, перекатами и порогами с богатой рифильной ихтиофауной (хариус, ленок, таймень). Иногда селится на реках с более медленным течением и озерах. Обязательное условие – наличие незамерзающих участков рек и пустоледий. Ведет скрытый, полуводный образ жизни, поэтому за исключением следов на льду реки, обнаружить присутствие выдры не легко. Питается преимущественно рыбой, также добывает земноводных и моллюсков, иногда ловит грызунов. Сроки гона и линьки растянуты. Беременность длится 9-12 месяцев. Рождение детенышей чаще происходит в апреле-июле, но возможно и в другие периоды года.

Населяет обширные пространства в Европе, Азии и Северной Африке. В Иркутской области встречается на большей части территории. В Братском районе редкий вид, обитает по берегам рек на западе района, численность по данным зимних учетов не превышает 16 особей.

Лимитирующими факторами является деятельность человека, влияющая на естественные речные системы – строительства ГЭС, пожары и вырубка лесов ведущих к обмелению рек, экстенсивное рыболовство и браконьерство.

Необходимо организовать мониторинг за состоянием популяций выдры и выделить природоохранные территории для ее сохранения. Усиление борьбы с браконьерством и зарыбление водоемов.



Финансировано Администрацией Братского района  
Тираж 500 экз,