

Красная книга Архангельской области

Животные



Для повышения эффективности природоохранных мероприятий и для расширения знаний о редких видах животных и растений в 1995 г. выпущена Красная книга Архангельской области. В нее ведущими специалистами и учеными включены редкие и исчезающие виды местной флоры и фауны. В Красной книге области насчитывается 11 видов грибов, 2 — лишайников, 2 вида мхов, 216 — высших растений, 51 — беспозвоночных животных, 70 — позвоночных животных, из них 2 рыб, 2 — амфибий, 2 — рептилий, 36 — птиц и 27 — млекопитающих. В Архангельской области постоянно производится контроль за состоянием популяций некоторых видов из Красной книги. Данные о редких видах растений и животных уточняются, поэтому в следующих изданиях Красной книги Архангельской области некоторые виды могут быть исключены из списка охраняемых, а другие, наоборот, включены.

1 категория. Исчезающие виды, численность которых достигла критического уровня. Для их спасения необходимы специальные меры.

2 категория. Редкие виды, численность которых быстро сокращается. В будущем им грозит перемещение в категорию исчезающих.

3 категория. Редкие виды, которые могут оказаться под угрозой исчезновения.

4 категория. Слабо изученные виды, о которых нет достаточных сведений.



сибирский углозуб
(отряд Хвостатые
земноводные).

К первой группе из фауны Архангельской области можно отнести хвостатую амфибию сибирский углозуб. Это реликт ледниковой эпохи. Низкая численность углозуба связана с особенностью его образа жизни. Как и все амфибии, для размножения этот вид возвращается в водоемы. Поэтому чаще всего он обитает по берегам рек или озер. На территории области его численность невысока. [2, стр. 108-111]

Жук-носорог



Относится к группе редких видов.

В Архангельской области он встречается за пределами северной границы своего ареала. Жук-носорог и его личинки встречаются в Архангельске и его окрестностях в гнилой древесине и опилках, скопившихся под жилыми домами. Зимой жуки находят теплые места в подвалах городских деревянных домов. [2, стр. 108-111]

Часто отдельные виды животных имеют низкую численность из-за особенностей своей экологии. Так, бабочка-мнемозина очень редка, по тому что ее гусеница питается редким видом растений. [2, стр. 108-111]

Большая часть редких видов животных Архангельской области от носится ко второй группе, которую составляют виды, сокращающие численность в результате промысла или охоты на них. Такими редкими видами в области считаются, например, гренладский кит, морж, европейская норка, бобр, европейская жемчужница, краснозобая гагара. Численность этих видов в настоящее время настолько низкая, что они находятся на грани вымирания. [2, стр. 108-111]

Вторая группа. Кит гренландский



КИТЫ – отряд водных млекопитающих.

Передние конечности – плавники, задние отсутствуют. 2 подотряда: беззубые (усатые) киты и зубатые киты. В водах России ок. 30 видов. Численность многих видов сокращается. С 1989 промысел всех видов китов запрещен Международной китобойной комиссией; в ряде мест сохранилась ограниченная традиционная добыча китов местным населением.

Вторая группа. Морж



МОЖЖ – морское млекопитающее отряда ластоногих. Клыки верхней челюсти (моржовый клык) выступают изо рта (у самца до 80 см). Распространен почти кругополярно. Промысел запрещен; в ряде мест ограниченная добыча разрешена местному населению. В Красной книге Международного союза охраны природы и природных ресурсов.

Вторая группа. Евразийский речной бобр



БОБРЫ – род грызунов. Бобр европейский - в лесной зоне Евразии, в пойменных лесах лесостепной и степной зон. Живет колониями по лесным рекам, хорошо плавает и ныряет. В результате хищнического промысла к 20 в. в России был почти истреблен; охраной и реакклиматизацией численность восстанавливается. Объект промысла и звероводства.

Жемчужница обыкновенная



Вторая группа.
Пресноводный двустворчатый моллюск.
В длину раковина достигает 12-13 см, а в ширину – около 5 см.
Хорошо развит перламутровый слой.
Предпочитает проточную высоко прозрачную богатую кислородом воду. Занесена в Красную книгу Российской Федерации.
Ради жемчуга издавна является объектом промысла.

Вторая группа. Краснозобая гагара



Вторая группа. Орлан белохвост



ОРЛАНЫ – род хищных птиц семейства ястребиных. Длина тела 75-100 см. 7 видов. Гнездятся по берегам морей, крупных рек и озер. Численность орлана-белохвоста сокращается, подлежит полной охране. [4, стр. 224]

Вторая группа. Беркут



БЕРКУТ – хищная птица семейства ястребиных. Ареал распространения – таёжная зона области. Может долго парить; добычу хватает на земле. Используется как ловчая птица. Охраняется. [4, стр. 226]

Вторая группа. Сапсан



САПСАН – хищная птица семейства соколиных. Дл. 40-50 см; самки крупнее самцов. Редкий вид, численность которого сокращается. Основная пища – птицы, которых ловит на лету. Местами используется как ловчая птица. В Красной книге Международного союза охраны природы и природных ресурсов. [4, стр. 230]

Вторая группа. Филин



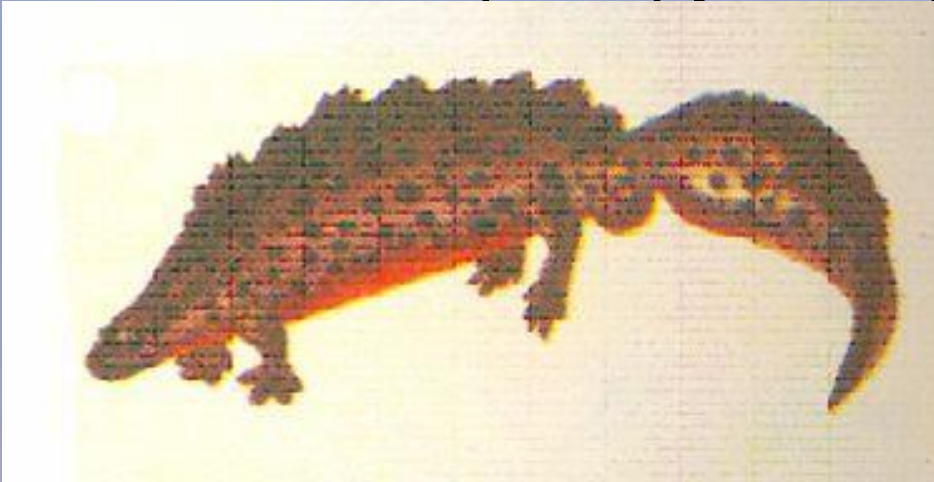
ФИЛИНЫ – род птиц отряда сов. Длина до 80 см. По бокам головы пучки перьев ("ушки"). В России 1 вид – обыкновенный филин. Место обитания – таёжные леса. Питается различными животными; голос – "уханье" и "хохот"; всюду редок, численность сокращается. [4, стр. 248]

Вторая группа. Сыч воробьиный



Редкий вид,
подлежащий
полной охране.
Обитает в
высокоствольном
темно-хвойном
лесу. [4, стр. 250]

Вторая группа. Гребенчатый тритон



Редкий вид, численность сокращается.

ТРИТОНЫ – род хвостатых земноводных семейства саламандр. Длина до 18 см (из них около половины – хвост). В России 3 вида – обыкновенный, гребенчатый и малоазиатский тритоны (последний вид редок). В период размножения живут в воде. [4, стр. 196]

Вторая группа. Веретеница.



Крупная безногая
ящерица со
змеевидным
телом, длинным
ХВОСТОМ. [4, стр. 202]

Третью группу составляют виды, сокращающие свою численность в результате разрушения человеком их мест обитания. Загрязнение рек и озер, а также перевылов в пресных водоемах рыбы привели к тому, что на территории области, как и во всей России, резко сократилась численность рыбацкого орла скопы. Разрушение естественных биоценозов, повышенное беспокойство, вызываемое человеком, служит основной причиной сокращения численности большинства крупных хищных птиц. [2, стр. 108-111]

Третья группа. Скопа



СКОПА – хищная птица отряда соколообразных. Длина ок. 60 см. Распространена широко. Обитает у водоемов; питается рыбой. Редка; во многих странах охраняется.

Третья группа. Гагарка



ГАГАРКА – морская птица семейства чистиковых. Длина 41-48 см. Гнездовой ареал в пределах области ограничен Белым морем. Во время миграции и зимовок встречается в Баренцевом море. [4, стр. 209]

Третья группа. Тупик



ТУПИКИ – род птиц семейства чистиковых. Длина 30-35 см. Передняя половина плоского и высокого клюва красного цвета. Редкий вид с незначительным гнездовым ареалом. Неумеренный промысел привел к исчезновению ряда колоний. [4, стр. 211]

Третья группа. Кречет



КРЕЧЕТ – хищная птица семейства соколиных. Длина 50-60 см. Основные биотопами являются морское побережье материка и островов, тундра, лесотундра. Основная пища – птицы, которых кречет бьет на лету. Высоко ценится как ловчая птица. Всюду редок, охраняется. [4, стр. 228]

Третья группа. Медведь белый



МЕДВЕДИ (медвежьи) – семейство млекопитающих отряда хищных. Длина 1,5-3 м, весят 600-1000 кг. 7 видов, главным образом в Северном полушарии. В Российской Федерации 3 вида: белый, бурый и белогрудый медведь. Состояние популяции белого медведя удовлетворительное.

Четвертую группу составляют виды-эндемики. На территории области среди животных таких видов не отмечается. Это связано с относительно одинаковыми климатическими условиями и равнинным рельефом. [2, стр. 108-111]



В нашей стране запрещена охота на все виды млекопитающих и птиц, занесенных в Красную книгу. Запрещено собирать любых насекомых без разрешения природоохранных организаций. Кроме запрещающих мер предпринимаются попытки искусственного разведения некоторых животных в зоопарках. С целью сохранения генофонда отдельных видов животных организуются заповедники и национальные парки. На территории Архангельской области в Пинежском заповеднике и в Кенозерском национальном парке охраняется скопа и другие хищные птицы.

Литература

1. География Архангельской области (физическая география) 8 класс. Учебное пособие для учащихся. / Под ред. Бызовой Н. М. – Архангельск, издательство Поморского международного педагогического университета имени М. В. Ломоносова, 1995.
2. Экология Архангельской области: Учебное пособие для учащихся 9-11 классов общеобразовательной школы / Под. ред. Баталова А. Е., Морозовой Л. В. – М.: Изд-во МГУ, 2004.
3. Региональный компонент общего образования. Биология. – Департамент образования и науки администрации Архангельской области, 2006. ПГУ, 2006. АО ИППК РО, 2006.
4. Красная книга Архангельской области. Редкие и охраняемые виды растений и животных. – Архангельск, 1995.