

Пять страниц из Красной книги

Идея о необходимости создания Красной книги возникла полвека назад. Один из ее вдохновителей, Питер Скотт, выразился так: «Лучшее, что мы можем сделать, чтобы спасти планету, - начать учить».

Международная Красная книга впервые издана в 1966 году, затем многие государства начали создавать свои национальные Красные книги, а затем и региональные. 9 февраля состоялась презентация Красной книги Сахалинской области.

Введение. «Легко ли усидеть на вершине пирамиды?»

Надо поздравить специалистов, педагогов, студентов и школьников с долгожданным изданием. Вместе с тем это немножко грустное мероприятие. Красный цвет – не праздничный. Этот тревожный цвет говорит, что надо остановиться, осмотреться и взвесить свои шаги. Это не книга почета, это книга траура, книга позора человека как вида, находящегося на вершине экологической пирамиды. В последние годы стало употребляться риторическое обращение к человеку: «А легко ли усидеть на вершине пирамиды?». Очень трудно найти понимание всех сложных связей в природе, ограничить свои потребности, согласиться, что любое животное имеет право на существование, в природе нет лишних.

Надо, чтобы Красная книга не расширялась, а сужалась, чтобы это действительно была книга почета и уважения к ценным и редким видам.

Красная книга – это, прежде всего документ, который позволит нам отработать методические подходы к охране и рациональному использованию природных ресурсов, к мониторингу за состоянием экосистем. Это победа над нашей косностью, нашим равнодушием. Но это еще не все. Это только очередной этап, который нас ко многому обязывает.

Сразу возникает целая серия направлений. Во-первых, остро встает вопрос о каком-то подразделении, которое специально будет заниматься вопросами Красной книги. Во-вторых, в силу интенсивного освоения природных ресурсов (а Сахалин всегда был ресурсным придатком) возникнут попользования на охраняемые территории. Встанет вопрос об организации серии новых охраняемых территорий и ужесточения охраны существующих. Здесь незаменима роль Красной книги как юридического документа. У нас будут основания предметно ставить вопросы на уровне администрации области и вплоть до федерального, прежде всего в плане охраны.

Красная книга имеет и огромное научное значение. Появятся статьи и научные работы, посвященные видам из Красной книги. Это и великолепный источник информации для студентов, школьников, будущих специалистов. Надо ли говорить, как ждут это издание во всех школах и библиотеках.

Н. И. Онищенко, С. Н. Сафронов, З. В. Ревякина, В. Б. Зыков

В Красной книге описаны распространение, численность, особенности биологии, факторы, определяющие условия выживания вида. Выделены категории охраняемых видов: 1- вид нельзя спасти без специальных мер; 2 – численность еще высока, но катастрофически сокращается; 3 – исчезновение еще не грозит, но вид встречается на ограниченной территории.

На презентации специалисты коротко рассказали о нескольких интересных видах из Красной книги, хорошо известных многим сахалинцам, хотя бы понаслышке.

Сивуч

Отряд Ластоногие

Семейство Ушастые тюлени

Статус. Малочисленный вид, последние 10 лет отмечается тенденция снижения численности по всему ареалу.

Причины изменения численности и распространения связаны, по-видимому, с интенсивным развитием активного рыбного промысла, в результате чего сивучи перешли на пассивный тип питания; неконтролируемая добыча животных на севере Хоккайдо.

Необходимые меры охраны. Систематическое проведение мониторинга вида с целью разработки специальных мер охраны.

Составители Пантелеева О. И., Чупахина Т. И.

Это очень симпатичное, умное и красивое животное. Мы его охраняем, но в Японии сивуча считают рыбным разбойником. Сам по себе промысловой ценности не представляет, но японцы добывают его, чтобы убрать конкурента, потребителя рыбы. Согласно исследованиям, тюлени и хищные киты потребляют рыбы примерно столько же, сколько добывают рыбаки на промысле. Таким образом, любимая нами рыбка испытывает двойной гнёт: со стороны человека и своих морских врагов. Хищников надо иметь столько, чтобы не страдали другие жители морей и океанов. Квоты на промысел сивуча передаются территориям, и не все из них дают достоверные цифры. Поэтому мы точно не знаем, какова ежегодная убыль этого вида.

Японский бекас

Отряд Ржанкообразные

Семейство Бекасовые

Статус. Красная книга России (3-я категория). Редкий узкоареальный вид.

Лимитирующие факторы. Трансформация местообитаний в результате хозяйственного использования территорий и выжигания травянистой растительности; незаконный отстрел птиц в период охоты на водоплавающую и болотную дичь.

Принятые и необходимые меры. Внесен в Красные книги МСОП, России и Японии. Особых мер охраны не требуется.

Составитель В. А. Нечаев

Японского бекаса на Юге Сахалина достаточно много. Но это не означает, что его не надо охранять. Проблема в том, что он очень похож на обыкновенного бекаса, и во время весенней охоты его погибает очень много. Кстати, слово «снайпер» происходит от «snipe», английского названия бекаса.

Другая беда – весенние палы. Люди почему-то уверены, что сухую прошлогоднюю траву отжигать полезно, якобы после этого лучше растет свежая. Часто поджигают из хулиганских побуждений или случайно.

Сахалинский таймень

Отряд Лососеобразные

Семейство Лососевые

Статус. 3-я категория. Локальный эндемичный вид Дальнего Востока с сокращающейся численностью, нуждающийся в охране. Занесен в Красную книгу России.

Основные лимитирующие факторы. Численность ограничивается сравнительно поздним возрастом полового созревания, неежегодным нерестом, сокращением биотопов, пригодных для воспроизводства, нерегулируемым промыслом и браконьерством.

Необходимые меры охраны. Запретить вылов и усилить охрану в период пребывания в пресной воде. Разъяснительная работа среди населения. При промысле в прибрежной зоне ставными и закидными неводами, вентерями и каравками исключить тайменя из прилова.

Составители С. Н. Сафронов, С. С. Макеев

Пожалуй, включение этого вида в Красную книгу вызвало больше всего споров. Таймень – желанный трофей рыболовов-любителей. Сейчас вылов тайменя полностью исключен Правилами рыболовства и наказание за его поимку очень строгое, прекратилась выдача разрешений на вылов в научных целях. Однако, как известно, эта рыба совершает миграции вдоль морских побережий и часто попадает в ставные и закидные невода. Для полного предотвращения вылова тайменя надо бы полностью прекращать традиционный промысел, т. е. лишать регион основной статьи местной экономики. Многие специалисты видят в этом существенное противоречие и даже возражают против внесения тайменя в Красную книгу.

Управлением «Сахалинрыбвод» с помощью гранта Всемирного Фонда дикой природы будет разрабатываться стратегия сохранения вида, рекомендации по регулированию промысла и любительского рыболовства, возможно по введению запретных для промысла акваторий в пределах существующих ООПТ.

Хвостоносец синий

Отряд Чешуекрылые

Семейство Парусники

Статус. 2-я категория.

Численность и лимитирующие факторы. На Сахалине данный вид относительно невелик, что, по-видимому, связано с нехваткой кормового растения – бархата сахалинского, произрастающего только на юго-западе Сахалина, Монероне и южных Курилах.

Принятые и необходимые меры охраны. Вид охраняется на территории заказника «Крильон» и заповедника «Курильский»

Составитель А. К. Клитин

Наверное, самый трудный раздел Красной книги – «Насекомые». Слишком мало сведений. На Сахалине вообще нет профессиональных энтомологов. Великолепная книжка «Бабочки Сахалина в природе» издана в Японии.

Один из самых ярких и заметных видов бабочек – синий хвостоносец. Чаще всего мы видим его проноссящимся где-то высоко над головой. Только в местах, где растет бархат, в июле можно увидеть брачные скопления этих красивейших бабочек. Таких мест очень не много, и тем более надо уберечь их от варварских рубок. Довольно часто хвостоносца можно видеть в домашних коллекциях. Иной раз просто так поймают и засушат. А стоит ли? Если мы хотим сохранить природу, надо действовать по поговорке «особь вид бережет».

Курильская жемчужница

Отряд Униониды

Семейство Пресноводные жемчужницы

Статус. 2-я – 3-я категория. Редкий эндемичный уязвимый вид Сахалина и Курильских островов.

Численность и тенденция ее изменения. Данные о численности вида отсутствуют. Основные лимитирующие факторы: чистота воды, ее температура, содержание кислорода,

характер грунта, изменение режима рек, использование местным населением в пищу. К настоящему моменту полностью исчезла популяция вида в р. Найба.

Принятые меры охраны. Часть рек, где обитают моллюски, входит в охранную зону Курильского заповедника.

Составители В. С. Лабай, О. П. Шульга

После перестроечной разрухи чище стали наши реки. Меньше стало на берегах ферм, доек и силосных башен. Появилась другая беда. Слишком много людей все надежды на свое выживание связывают с рыбой. И, похоже, со скромной жемчужницей. Все чаще встречаешь на берегах кучи потрошенных ракушек. Продовольственной программы этим не решишь, а вот ущерб популяциям наносится огромный. Кроме того, особенности размножения жемчужниц таковы, что их личинки паразитируют на жабрах тихоокеанских лососей, в основном кижуча и кеты. А их тоже становится меньше.