

ЗАКАЗНИКИ БУРЯТИИ

ЗАКАЗНИКИ БУРЯТИИ



ЗАКАЗНИКИ БУРЯТИИ

Улан-Удэ
2007

Книга «Заказники Бурятии» издана по заказу Министерства природных ресурсов Республики Бурятия.

Координаторы проекта: министр природных ресурсов РБ П.Л. Носков, замминистра С.Г. Щепин,
руководитель ГУ «Бурприрода» В.Х. Гонегер, начальник отдела республиканских заказников Д.А. Емельянов.

Материалы к книге «Заказники Бурятии» предоставлены Министерством природных ресурсов РБ, ГУ
«Бурприрода»



Дорогие друзья!

Охранять природу – древнейшее право и обязанность человека. Почему же мы, природоохранные ведомства, весь широкий фронт защитников растительного и животного мира, вновь и вновь беремся за экологическое просветительство, утверждая, казалось бы, непреложные истины: человек кровно связан с окружающим его миром, основа его жизни и деятельности – природа, сам он является одним из звеньев в цепочке живых организмов, и нельзя, чтобы бездушным алчным потребительством прервалась эта живоносная нить.

Увы, масштабы деятельности человека даже вековой давности и сегодняшних дней несравнимы. Человечество весьма преуспело в созидании искусственной среды обитания. И для этого созидания требуется все большее количество сырья, все более мощные орудия природопользования. Погружаемся в техногенную среду, разрушая среду обитания естественную...

Замедлению этого процесса, сохранению участков дикой природы, их защите, ослаблению антропогенного воздействия технического прогресса способствует деятельность особо охраняемых природных территорий (ООПТ). Существуют различные категории подобных территорий. Сегодня мы рассказываем о заказниках Республики Бурятия.

Наша республика находится в уникальном месте планеты, рядом Байкал – участок Всемирного природного наследия. Мы на государственном уровне призваны особенно внимательно относиться к вопросам экологии, сохранению окружающей природной среды. К слову сказать, система заказников Бурятии всегда была представлена значительно шире, чем в соседних, прибайкальских регионах, которые, конечно же, по-своему и богаты и прекрасны.

Мы намеренно упускаем из этой книги анализ всех тех проблем, которые, к сожалению, по-прежнему сопровождают наше дело. Сегодняшняя задача – рассказать о том богатстве, которым мы с вами владеем. Может быть, кто-то, погруженный в суету большого города, и не подозревает, что совсем рядом – удивительный, гармоничный, вечный мир истинной красоты. Будьте в нем, старайтесь приезжать сюда – в свободное время, в отпуск, на экскурсию.

Ресурсы дикой природы помогают воспроизводить ресурсы нашей души.

Узнать, полюбить и сберечь. Только совместными усилиями мы сможем добиться на этом пути действительно эффективных результатов.

Сергей Щепин,
заместитель министра
природных ресурсов
Республики Бурятия

ЗАКАЗНИКИ: ИЗ ПРОШЛОГО В НАСТОЯЩЕЕ



*«Заказники
наиболее
древняя форма
охраняемых
природных
территорий»*

Ф.Р. Штильмарк

Издrevле завещали беречь

Появление заказников исторически связано с древнейшим занятием - охотой, которая до сих пор играет важную роль в жизни человека. На определенном этапе добыча диких животных зачастую служила основным средством к существованию. Однако, когда племя или род начинали вести оседлый образ жизни, использование такого ресурса приводило к его истощению в прилегающей местности, а совершенствование орудий охоты ускоряло этот процесс. Ученые предполагают, что уже тогда некоторые охотничьи племена прерывали охоту на том или ином участке, чтобы дать возможность дичи восстановить свое поголовье. Некоторые животные, и местности в целом, становились неприкосновенными – запрет, «табу» проистекал из мистических представлений наших предков, языческих поверьев, порой под страхом смерти. Практически у каждой народности и в Европе, и в Азии были свои оберегаемые природные участки: святые места, места поклонения, озера, родники-«аршаны». Так, священные роцци были известны и на Байкале.

Считалось, что у святого места есть свой хозяин или хранитель, который разрешает охотиться здесь только имеющим на то особое право (чаще всего шаманам). Например, при создании Кондо-Сосьвинского заповедника оказалось, что в святом урмане, который на языке малососьвинских манси называется: «лес такой густой, как у хорошей собаки шерсть») самая высокая численность соболя. Вот что говорит известный натуралист В.В. Раевский об этом месте: «Трудно установить время возникновения этого заказника, но, во всяком случае, он существовал при многих поколениях охотников, по религиозным, а может быть, и подсознательно хозяйственным соображениям оберегавших этот участок от вторжения людей, а тем

более от промысла. Разве только хозяин-вотчинник или шаман пользовался правом захода в лес. Можно представить, какое количество соболей издавна беспрепятственно размножались в этом отличном девственном елово-кедровом урмане». О заповедном участке в окрестностях чума старика-шамана упоминает ученый-охотовед Ф.Р. Штильмарк, которого проводник удержал от выстрела словами: «Нельзя, мы никогда здесь не охотимся».

Государевы повеления

В русском языке слово «заказать» имело значение «запретить», «сделать недоступным». То есть заказник - это «заказная» территория, та, на которую распространяется установленный запрет. Как форма охраняемой природной территории заказники возникли намного раньше заповедников, режим которых предусматривал полный запрет любой деятельности.

Условно к числу охотничьих заказников, имевших давнюю историю, можно отнести места великокняжеских и царских охот. И в Киевской Руси, и в Московском княжестве, и в царской России существовали территории, предназначенные только для «высочайшей» охоты, здесь князья или цари «дежали ловы». Беловежская Пушча стала охотничьим заказником с первой половины 16 века, когда польский король Сигизмунд 1 издал закон «О сохранении лесов и охоты», после чего в Пушче было поселено свыше двухсот стражников, а браконьерство стало караться смертной казнью. Известны места царских охот в Крыму и на Кавказе, которые надежно охранялись казачьими конными сотнями и опытными егерями. Конечно, иногда при массовых охотах с участием высочайших особ погибало много животных, но в остальное время, и достаточно длительное, принимались строжайшие меры по сохране-



нию и восстановлению численности зверя и птицы.

Подлинными охотничьими заказниками по справедливости можно считать такие участки, на которых охота прекращалась полностью хотя бы на определенные сроки или сезоны. Царь Алексей Михайлович установил «Государеву заповедь» на Семи островах у Мурманского побережья, где ловили кречетов для царских охот. Чукчи устраивали заказники на моржей, русские промышленники договаривались не бить зверя в определенных таежных урочищах, тувинцы соблюдали запрет добычи бобров в истоках Енисея... К заказникам можно отнести и лесные массивы - корабельные рощи, заказанные Петром 1. Имеются сведения, что в 1882 г. на Камчатке официально был объявлен соболиный заказник, который в период промысла охраняли специальные стражники. Сохранились сведения о заказном участке в 25 десятин леса, существовавшем в конце 19 века в Бурятии возле села Узкий луг на реке Хилок для сдерживания песчаных наносов.

В дореволюционной России заказники рассматривались как естественные рассадники дичи, считалось, что они необходимы в каждом организованном охотхозяйстве.

«Для сбережения и размножения»

Как это ни удивительно, но основную роль в развитии заказников и заповедников на территории России сыграли охотоведы и охотники. Это они в первую очередь были обеспокоены сокращением численности многих охотничьих животных в начале 20 века. Особые опасения тогда вызывала судьба соболя – важнейшего промыслового вида, который исчез на значительной части своего ареала и сохранился лишь на труднодоступных участках.

В 1912 г. была создана специальная природоохранная комиссия при Русском географическом обществе, которая ставила своей целью содействие организации заповедников. Тогда же правительством был принят «Закон об установлении ограничительных по охоте на соболя мер», запретивший промысел этого вида на 3 года. Одновременно Совет Министров постановил «признать для сохранения соболя неотложность выделения охраняемых участков, так называемых заповедников, которые служили бы местом для спокойного существования и размножения соболей и центром их расселения в прилегающие охотничьи районы». Так впервые был сформулирован очень важный принцип значения заповедников как резерватов для сохранения, восстановления численности и



Соболь – символ заповедного дела.

расселения ценных животных. С этого времени началась организация заповедного дела в России.

В 1911-1913гг. под руководством Ф.Ф. Шиллингера проводилась работа по проектированию ООПТ в Прибайкалье. Есть сведения о наличии на 1929 г по крайней мере трех заказников в Бурятии: Выдринского (21 тыс.га), Брянского (11 тыс.га), которые были созданы для охраны соболя и других животных, и близ г. Верхнеудинска – Мухинского заказника (200 га) для водоплавающей дичи. В октябре 1916 г. Госдумой впервые был принят Закон об охраняемых территориях, устанавливающий право учреждать охотничьи заповедники и управлять ими «для сбережения и размножения» дичи на государственных землях. И в этом же году первым на основании этого закона был создан Баргузинский охотничий заповедник.

Необходимо отметить, что в то время понятия «заповедник» и «заказник» были очень близки, в ряде случаев они сливались. Иногда заповедниками объявляли пруды, озера, на которых охота закрывалась на короткий срок и которые фактически были лишь краткосрочными заказниками. Охотоведы Н.Ф. Томкевич и Д.К. Соловьев вскоре внесли необходимую ясность в характеристику охраняемых территорий. «Заповедниками мы можем называть такие участки охотничьих угодий, - писал Томкевич в 1913 г. - которые сохраняются как памятники природы



*Совещание
егерьской службы
заказников
Охотуправления
Республики Бурятия.
Алтачейский
заказник.*

и где охота воспрещается вместе со всяким другим пользованием навсегда... Целью их является сохранение в полной неприкосновенности известного уголка природы, чтобы исключить влияние человека на этот уголок и оставить его в девственной прелести». Д.К. Соловьев понимал под заказниками ведение строгого заповедного режима, но лишь на определенный срок. Именно с этого времени заказники можно называть младшими братьями заповедников.

Сократить нельзя, восстановить!

*Охотовед И.Н. Сизов,
егерь В.А. Сметанин
на кордоне в заказнике
«Снежинский». 80-е годы.*

Дальнейшее развитие заповедного и «заказного» дела имело «волнообразный» характер. Исключительную популярность приобрело в 20-х годах создание охотничьих

заказников - они считались в то время едва ли не главным показателем достижений охотничьего хозяйства. Страстный сторонник этого направления охотовед Ю.А. Кудрявцев в своем наставлении 1927 г говорил: «...заказники дают нам опыт разумного построения охотничьего дела, являются формой рационализации, совершенствования охотничьего хозяйства».

Уже к 1927 г. только в Сибири было 611 заказников общей площадью 7,9 млн.га. Охотничьи руководства и журналы того времени постоянно призывали к учреждению заказников на зверя и пернатую дичь. Безусловно, это сыграло положительную роль в восстановлении численности многих охотничьих видов.

В начале 50-х годов положение изменилось. В 1951 году было решено сократить количество и площадь заповедников: из 130 осталось 40, площадь сократилась более чем в 10 раз. Однако в результате интенсификации освоения природных ресурсов, развития промышленности и сельского хозяйства, применения химикатов, увеличения пресса охоты состояние охотфауны вновь стало вызывать тревогу. Созданное в 1955 году Главное управление охотничьего хозяйства и заповедников при Совмине РСФСР (Главохота) совместно с Академией наук СССР развернули активную работу по восстановлению необоснованно ликвидированных заповедников и организации охотничьих заказников. В 1958 г. были созданы первые 9 заказников республиканского значения



(федерального), их режим определялся соответствующим Положением Главохоты. На начало 80-х их было уже 30.

В 1960 г принимается закон об охране природы в РСФСР, в ст. 9 прописано, что на территории заказников допускается хозяйственное использование лишь части природных объектов и только в определенные сезоны. В 1981 году Госплан СССР и Госкомитет Совмина СССР утвердили Типовые положения о государственных ООПТ, в том числе о заказниках (№77/106 от 27.04.1981 г.), на основании которых было издано Положение о государственных биологических (зоологических, охотничьих) заказниках областного, краевого, республиканского значения (утверждено Приказом Главохоты от 5 ноября 1981 №631).

История реформ

История государственных заказников на территории республики началась в системе Главохоты РСФСР. Ведомственная принадлежность, большей частью, определяла целью их создания сохранение и воспроизводство охотничье-промысловых видов животных и присваивало им профиль «охотничьи». Началом существующей ныне системы республиканских заказников стало создание в 1966 г. первого государственного охотничьего заказника «Алтачейский» в Мухоршибирском районе. Период интенсивной организации заказников в республике пришелся на 70-е годы прошлого столетия. К 1980 году

было создано 26 заказников. Всего за исторический период действовали 33 заказника в 19 административных районах.

В дальнейшем некоторые заказники вошли в территорию созданных национальных парков и заповедников. На начало 90-х годов прошлого века в республике действовали 25 заказников регионального значения, которые находились в ведении Управления по охране, контролю и регулированию использования охотничьих животных Республики Бурятия (Бурятохотуправление). В результате проведенного Бурятохотуправлением анализа деятельности заказников в период до 2000 г. было реорганизовано 7 заказников. По итогам последующей инвентаризации признаны выполнившими и утратившими свое природоохранное значение и ликвидированы в 2002-2004 гг. еще пять заказников.

В ходе реформы органов государственной власти в 2004-2005 гг. заказники регионального значения переданы в ведение Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Бурятия (Минприроды РБ). В настоящее время функции дирекции, охрану, воспроизводство, регулирование и учет численности объектов животного мира на территории заказников регионального значения осуществляет созданное на основе Постановления Правительства Республики Бурятия от 15 июля 2005 г. №231 государственное учреждение «Природопользование и охрана окружающей среды Республики Бурятия» (ГУ «Бурприрода»), входящее в структуру Минприроды РБ.



*Предупредительный
аншлаг на границе
заказника*

СОГЛАСНО ЗАКОНА



Существуют различные категории особо охраняемых природных территорий (ООПТ) – заповедники, национальные парки, заказники, памятники природы и др. Заказники в свою очередь различаются по статусу и могут быть федерального, регионального и местного значения, а также иметь различный профиль, в том числе могут быть комплексными (ландшафтными), биологическими, палеонтологическими, гидрологическими или геологическими.

Сейчас в республике наряду с тремя биосферными заповедниками, двумя национальными парками и тремя федеральными заказниками действуют 13 заказников регионального значения в 13-ти административных районах. Их территории включают различные природные зоны – таежные, степные и водно-болотные угодья, расположенные в равнинных и высокогорных участках ландшафта. Суммарная площадь заказников регионального значения составляет около 700 тыс. га, или пятую часть от общей площади ООПТ в республике.

Республиканский заказник сегодня - это особо охраняемая природная территория, действующая в целях сохранения и воспроизводства ценных в хозяйственном, научном, культурном отношении объектов животного мира, в том числе редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных, поддержания экологического равновесия природных комплексов. Под «ценными» в данном случае, помимо «краснокнижных», в первую очередь подразумеваются виды, отнесенные к объектам охоты. Однако необходимо понимать, что все виды животных находятся в тесном взаимодействии и зависимости между собой и со средой обитания, поэтому распространять охранный режим на отдельные виды нецелесообразно. Именно поэтому, в соответствии с действующим

законодательством, в 2004 г. все заказники, являющиеся собственностью Республики Бурятия, получили единый статус и профиль «государственный природный биологический заказник регионального значения» (постановление Правительства РБ от 24 марта 2004 г. №55). Срок действия заказника теперь не ограничен определенным отрезком времени, а продолжается столько, сколько его функционирование востребовано.

Кстати, по поводу сроков действия и раньше возникали споры – всероссийского значения создавались бессрочно, а регионального - временно на 5-10 лет. Это не оправдывало вложения средств и продолжительности достигнутого результата, так что чаще всего действие заказников продлевалось.

Общей правовой основой деятельности республиканских заказников является федеральный закон от 14.03.1995 г. № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» и закон Республики Бурятия «Об особо охраняемых природных территориях Республики Бурятия» №1438 от 29.12.2005 г.

Деятельность каждого заказника определяется специально утвержденным о нем Положением, в котором указан особый природоохранный режим, и описанием границ его территории. Режим заказника не такой строгий, как в заповеднике, и позволяет использовать его территорию и природные ресурсы, но в ограниченном порядке, по согласованию и под контролем администрации. В заказниках запрещена деятельность, препятствующая сохранению и восстановлению природных комплексов и компонентов, причиняющая прямой или косвенный вред диким животным, влекущая за собой негативное изменение среды их обитания. И конечно же, в первую очередь запрещена любая охота.

Собственники, владельцы и пользователи земельных участков, которые расположены в границах государственных природных заказников, обязаны соблюдать установленный в заказниках режим особой охраны и несут за его нарушение административную, уголовную и иную установленную законом ответственность.

«Биологические заказники – традиционный, отечественный тип природоохранных территорий...»



КРАСОТА, КОТОРУЮ БЕРЕЖЕМ

Многообразие объектов животного мира - основное достояние заказников. На территории Бурятии обитает 446 видов наземных позвоночных, в том числе 348 видов птиц, 85 видов млекопитающих, 7 видов пресмыкающихся и 6 видов земноводных. Из них в Красную Книгу республики включены 23 вида млекопитающих, 75 птиц, 5 пресмыкающихся, 2 земноводных. Объектами охоты являются 34 вида млекопитающих и 38 видов птиц. И все это биологическое разнообразие в полном объеме представлено в заказниках.

Обладая разнообразием наиболее ценных и слабо трансформированных природных ландшафтов и комплексов, наличием оптимальных кормовых, защитных и гнездовых условий, заказники представляют собой лучшие на территории республики места обитания диких животных. Условно все заказники можно поделить по преобладающим типам угодий на «лесные», «степные» и «водно-болотные».

Основная часть заказников занимает лесную территорию, поскольку именно здесь обитает наибольшее количество ценных видов охотничьих животных. В первую очередь внимание на себя обращают дикие копытные - лось, изюбрь, косуля, кабан, кабарга, дикий северный олень. Их численность в заказниках остается на сравнительно высоком уровне. Подтверждением тому служат не только данные учета численности и следовая деятельность, но и постоянные визуальные наблюдения.

Например, на калтусах и марях можно увидеть сохотого-великана и рядом лосиху с лосенком, в гольцах - чуткого изюбря-пантача или отдыхающих в летнюю жару на снежнике северных оленей. Осенью, в период гона с одного места бывает слышно до десяти «ревуших» быков-изюбрей! Зимой на убурах можно наблюдать табушки косули по 10 – 20 штук и по 10-15 изюбрей. Целыми «семьями» приходят копытные на солонцы. Там, где обитают кабаны, их можно застать копающими корешки или собирающими в кедряче шишку-паданку, и даже увидеть стадо в 20-30 особей! Иногда посчастливится заметить мелькающую в чаще или стоящую на скалестом кабаргу.



Из крупных хищников особняком выделяется медведь, который обитает в каждом лесном заказнике. Встречи с ним происходят ежегодно. Ранней весной медведи часто выходят на лесные дороги, их можно наблюдать «пасущимися» на морях, южных склонах, где появляются первая зелень и подснежники - «ургульки».

В заказниках обитают такие крупные хищники, как волк, росомаха, рысь. Отлично чувствуют себя здесь лисица, соболь, колонок, горностаи, ласка, норка и всеядный барсук.

Самым известным и ценным пушным хищником, бесспорно, является соболь. Этот зверек встречается на территории всех лесных заказников, но особенно его численность высока в заказниках «Снежинский», «Прибайкальский» и «Улюнский».

Повсеместно распространены белка и заяц-беляк.

Разнообразие охотничьих видов боровой птицы представляют глухарь, тетерев, рябчик.

Фауна степных заказников не менее интересна и своеобразна. Типичные обитатели

«Охотничьи заказники нужны, чтобы дать возможность зверю и птице плодиться в спокойных условиях без пагубного вмешательства истребителя-человека. Заказники дают возможность восстановить производительные силы природы, они повышают производительность охотугодий»

Ю.А. Кудрявцев



здесь сурок-тарбаган, корсак, солонгой, из птиц – куропатка. Также встречаются косуля, волк и лисица.

Водно-болотные угодья заказников «Верхне-Ангарский», «Прибайкальский» и «Энхалуковский» создают благоприятные условия обитания для одного из ценных пушных зверьков – ондатры. Этот грызун также обитает в придельтовых калтусах и лесных озерах заказников «Прибайкальский» и «Энхалуковский».

Пернатый мир во всех заказниках так или иначе представлен водоплавающими и околоводными птицами. Заказники же «Верхне-Ангарский», «Боргойский» и «Тугнуйский» в обиходе специалистов именуется «птичьими» - здесь проходят основные пути миграций водоплавающих птиц, что обусловлено наличием необходимых водно-болотных угодий и системой озер.

Помимо охотничьих видов, в заказниках обитают многие виды животных, занесенные в Красную Книгу: кот-манул, корсак, даурский ёж, дрофа, черный аист, журавли, орлы и другие.



1. Кабан
2. Черношейные поганки
3. Косуля
4. Серая цапля и утки-кряквы





Среду обитания для диких животных формирует растительный мир, который обеспечивает для них кормовые, защитные и гнездовые условия. В первую очередь это, конечно же, лес. И хотя в заказниках ведется рубка деревьев и сбор дикоросов, но все же не столь интенсивно, как в смежных угодьях, поэтому для сохранения редких видов растений имеются сравнительно благоприятные условия.

Как животный, так и растительный мир относятся к возобновляемым ресурсам. Однако практически складывается так, что воспроизводство ресурсов не всегда успевает за темпами их использования. Поэтому заказники, где на уровне государственной власти ограничено хозяйственное пользование, играют решающую роль в сохранении животных на своей территории и распространении их на сопредельные угодья.

1. Еж даурский
2. Палласов толстун – краснокнижный вид
3. Куропатка
4. Щитомордник
5. Барсук



БЕСПОКОЙНОЕ ХОЗЯЙСТВО



Однако мало лишь объявить какую-либо территорию заказником и установить особый режим. Жизнь заказникам дают люди, которые в них работают. Вчера это охотоведы и егеря Бурятохотуправления, сегодня - инспекторы государственного учреждения «Природопользование и охрана окружающей среды Республики Бурятия» (ГУ «Бурприрода»).

Учреждение осуществляет функции администрации (дирекции) ООПТ регионального значения. Основные задачи, выполняемые учреждением в заказниках – охрана животного мира, проведение комплекса биотехнических и воспроизводственных мероприятий, проведение учетных работ, фенологических наблюдений, содействие в проведении научно-исследовательских работ, организация и регламентация рекреационного и хозяйственного природопользования, эколого-просветительская деятельность.

Был готов и стол и дом

Чтобы улучшить кормовые, защитные и гнездовые условия среды обитания диких животных, сохранить видовое разнообразие и увеличить их численность в заказниках проводят биотехнические мероприятия.

В первую очередь к ним относятся:

- подкормка ;
- расселение животных;
- предупреждение гибели животных от стихийных бедствий;
- предупреждение гибели животных от хозяйственной деятельности;
- регулирование численности вредных животных;
- ветеринарно-профилактические мероприятия.

Выбор того или иного вида биотехники диктуется условиями конкретного заказника.

Хороший эффект дает посев кормовых полей. Для посева «зеленки» в основном используется овес, в качестве добавки - донник, рапс, горох. Дикие копытные, в первую очередь косуля, изюбр,

кабан, с удовольствием посещают такие поля с момента появления первых всходов до тех пор, пока не съедят все до последнего колоска. А сколько пернатых набивают свой зоб на этих полях!

В зимний период для диких копытных выкладывается корм на подкормочные площадки в кормушки: для изюбра и косули – подсолненные сено и веточный корм, чаще всего березовые веники; кабанам – зернофураж, картофель, капустный лист и пр. Специальные навесы защищают корма от осадков.

Очень важна для копытных минеральная подкормка, для чего устраиваются солонцы – участки земли, пропитанные солью. Солонцы существуют десятилетиями и интенсивно посещаются копытными, пока земля содержит соль, потому и требуют постоянного обновления – подсолки.

Для водоплавающей птицы устраиваются гнезда-основания, дуплянки, для ондатры – плоты-основания под хатки, кормовые столики.

Охранный режим заказника позволяет использовать ее территорию в качестве базовой

1, 2. «Ешьте, звери, на здоровье!»

3. Подкормочная площадка.

4. Активно посещаемый солонец.





для расселения некоторых видов. Так, эффективным в свое время было расселение соболя в заказниках «Снежинский», «Узколугский», суркатарбагана в заказниках «Худакский», «Ангирский» и ондатры в ряде других заказников.

Показательным примером может служить расселение сурка-тарбагана в целях восстановления утраченной части его ареала в Бурятии.

Сурки играют важную роль в степных экосистемах, определяющую их благополучие. Образование поселения сурков в определенной местности привлекает важных наземных (лисица, корсак, степной хорек) и пернатых хищников (степной орел, беркут, мохноногий курганник). Наряду с ними норы сурков используют такие редкие виды, как заяц-толай, манул и др.

В Хоринском районе благодаря мероприятиям по реинтродукции, проведенным совместно специалистами Управления охотничьего хозяйства Бурятии и Института общей и экспериментальной биологии СО РАН в 2000-2001 гг. на территории заказника «Худакский» было расселе-

лено 88 сурков, которые в настоящее время образовали несколько новых обширных колоний.

Учитывая положительный результат, учреждение «Бурприрода» продолжило начатую работу совместно с научными сотрудниками БНЦ и в 2007 г. состоялось расселение сурка уже на территории Ангирского заказника в Заиграевском районе.

Несмотря на запрет охоты, в заказниках насущной необходимостью является регулирование численности отдельных видов животных. В первую очередь важно сдерживать все возрастающую численность волка, наносящего значительный ущерб фауне заказников.

Регулированию подлежит численность ондатры. Высокая плотность населения этого чрезвычайно плодовитого зверька может привести к возникновению эпизоотии. В целях профилактики чумы свиней в заказниках проводится вакцинация кабанов. Вакцина в виде порошка скармливается животным на подкормочной площадке вместе с кормом.

2.3. Дополнительный корм в многоснежье.

1. Кормовое поле, засеянное овсом-«зеленкой»
2. Расселение сурка в «Худакском», 2001 г.
3. Расселение сурка в «Ангирском», 2007 г.





- 1, 2. Учет следов
3. На привале
4. Визуальное наблюдение
5. След соболя
6. Глухарь «чертил», красуясь перед копалухой

По порядку рассчитайсь

Как же посчитать столь динамичные объекты? Ведь один из основных методов оценки эффективности работы заказников – отслеживание численности охраняемых животных. Вот здесь-то и проявляются специальные умения и навыки инспекторов для того, чтобы в полевых условиях собрать точный материал для обработки и получения статистических данных. Это называется учетом численности диких животных или учетные работы. По своему характеру они подразделяются на видовые и комплексные.

К основному относится комплексный зимний маршрутный учет. Он проводится ежегодно, в период с 15 января по 1

марта одновременно по всем уголкам, где обитают дикие животные. Как книгу, читают учетчики следы, оставленные зверями на снегу. Записывают все встречи. Тропят разные виды, чтобы узнать их суточный ход. Все эти данные необходимы для специальных расчетов по определенной методике. Это трудная работа. Учетчикам приходится неделями жить в лесу, переносить суровость полевого быта. Зато, произведя необходимые расчеты и получив результаты, их можно сравнивать с данными предыдущих лет, судить о динамике численности, внутрипопуляционных и внешних причинах, оказывающих влияние на колебания численности животных, анализировать эффективность работы заказника и принимать решения о проведении регуляционных мероприятий.



Граница на замке

Одной из серьезных и непростых задач в работе инспекторов является охрана заказников, направленная на соблюдение установленного природоохранного режима. Возможные нарушения необходимо предупреждать, проводить широкую профилактическую работу. Противоправные случаи – выявлять, а нарушителей наказывать, применяя к ним меры уголовного, административного, материального и общественного воздействия.

К профилактическим мерам относится проведение разъяснительной, учебной и



воспитательной работы среди населения, в том числе с привлечением СМИ. В сети Интернет действует сайт учреждения. Работа инспекторов, сообщения об имевшихся случаях нарушения с указанием конкретных нарушителей и принятых в отношении их мерах освещаются в СМИ, о допущенных нарушениях письменно сообщается по месту работы или учебы, в администрации поселений по месту жительства нарушителей.

1, 2, 3. На охране порядка

Каждый охотник должен знать местоположение заказников, так как заказным режимом установлен полный запрет охоты. Для этого на границах заказников установлены специальные предупредительные знаки – аншлаги с характерным обозначением «Всякая охота запрещена». Дополнительно





на территории заказников тоже уголовно-наказуемы.

Страшная беда – лесной пожар. И если он возник по вине человека, его злоумышленности или неосторожности, – это преступление против природы. Это стихийное бедствие в считанные часы может уничтожить большую территорию лесного массива. Гибнут кладки и выводки зверей и птиц, кормовая база. Поэтому инспектора вместе с работниками лесного хозяйства проводят большую работу по предотвращению лесных пожаров.

Выявление нарушений в полевых условиях сопряжено с риском угрозы для здоровья и жизни инспекторов. Наличие при себе служебного оружия и спецсредств в таких условиях продиктовано необходимостью обеспечения техники безопасности и охраны труда.

выставлены карты-схемы, информационные щиты.

Однако человеческая корысть и алчность, безответственность, а порой и несовершенство законов приводит к нарушениям заказного режима. Чтобы выявить и пресечь нарушение, госинспекторы «Бурприроды» в любое время года и суток на автомашине или моторной лодке, на коне или пешком, рейдовыми выездами, патрулированием и дежурством несут охрану угодий. Походные бытовые условия, непогода сопровождают их труд.

Одним из грубых нарушений режима заказника и уголовно-наказуемым деянием является производство охоты на его территории, или браконьерство (ст. 258 Уголовного Кодекса РФ).

Незаконная рыбалка, лесозаготовка, загрязнение окружающей среды и другие нарушения с причинением крупного ущерба



1. «УАЗ» – машина класс!
2. В дозор – на коне
3. ГАЗ-66 – высокопроходимая техника.
4. В рейде по заказнику «Снежинский», 2007 г.



ЗАКАЗНИКИ И НАУКА

В эффективной и полноценной деятельности заказников трудно переоценить роль науки. Результаты научных исследований животного и растительного мира имеют важное практическое значение в организации дальнейшей деятельности заказников.

Научные исследования проводились в свое время в заказнике «Верхне-Ангарский» орнитологическим стационаром НИИ биологии при Иркутском госуниверситете, в результате которых, была создана база данных о состоянии и видовом разнообразии водоплавающих и околоводных птиц.

До сих пор инспекторами продолжается учет численности водоплавающих по введенной орнитологами методике.

В рамках программы ТАСИС был реализован проект «Ландшафтно-экологическое планирование» в заказнике «Прибайкальский», в результате чего его территория поделена на функциональные зоны.

В рамках договоров о сотрудничестве с Восточно-Сибирским государственным технологическим университетом, Бурятским государственным университетом и Бурятской государственной сельскохозяйственной академией осуществляется участие студентов и преподавателей вузов в проведении исследовательских работ, имеющих научное и прикладное значение. Результаты исследований в отношении животного и растительного мира имеют важное практическое значение в организации дальнейшей деятельности заказников.

Определяя рекреационные возможности ООПТ совместно с кафедрой ЭБЖ ВСГУТУ проведен социологический опрос населения и отдыхающих в заказнике «Энхалухский». В заказнике «Прибайкальский» при содействии инспекторов аспирантом кафедры ботаники БГУ Казазаевой М.Т. про-



1. Наблюдаем, изучаем
2. 3. Промер кладки глухаря
4. Сбор гербария

ведены научно-исследовательские работы по изучению эколого-биологических особенностей семейства Orchidaceae, в ходе которых изучен видовой состав орхидных в разных фитоценозах, определены экологические показатели: влажность, кислотность, механический состав почвы и др. В заказнике «Боргойский» регулярным изучением водоплавающих и околоводных птиц занимаются сотрудники БГУ. В 2007 г. ими начата работа по темам: «Системная инвентаризация основных видов растительности экосистемы заказника «Кижингинский», «Ландшафтное планирование территории заказника «Улюнский», «Инвентаризация фауны наземных позвоночных заказника «Тугнуйский».



ОТДЫХАЙ И ПОЗНАВАЙ

Важным направлением работы заказников стало экологическое просвещение, пропаганда бережного отношения к окружающей природной среде.



Экологический туризм, проведение культурно-просветительских, оздоровительных, спортивных и иных мероприятий, любые формы отдыха населения с устройством бивуаков, туристических стоянок, лагерей – допускается в отведенных для этих целей местах, в установленные сроки по обязательному согласованию с администрацией заказника

Следуя принципу «открытости и доступности» самым показательным и эффективным направлением является посещение заказников в рамках организованного экологического туризма, то есть туризма, формирующего экологическую культуру населения. В Республике Бурятия богатый рекреационный потенциал. Можно побывать в потаенных уголках дикой природы и увидеть разнообразие красочных ландшафтов, есть возможность наблюдать и вести фото и видеосъемку диких животных в естественной среде обитания. Можно подняться в горы и сплавиться по рекам, пройти пешим и конным маршрутом, отдохнуть на берегу лесного озера и ощутить величие Байкала.

В настоящей социально-экономической ситуации использование рекреационного потенциала заказников в плане осуществления экологического туризма, культурно-оздоровительной, спортивной, иной рекреационной деятельности позволяет получить дополнительные средства для эффективного функционирования заказников.

Природные возможности республики в сочетании с ярко выраженным национальным колоритом позволяют говорить о значительных перспективах развития экологического туризма в заказниках Байкальской прибрежной зоны и горно-таежного комплекса.

В век технического прогресса и информационных технологий заказники дают нам исключительную возможность видеть и познавать мир дикой природы, отдыхать, вдохновляться. Но важно – всю эту удивительную красоту сохранить для других поколений.





ЧТО ДЕНЬ ГРЯДУЩИЙ НАМ ГОТОВИТ?

За прошлым и настоящим всегда есть будущее. Какое же оно, будущее заказников?

Безусловно, технический прогресс и информационные технологии должны использоваться даже в самых отдаленных уголках дикой природы, помогая нелегкой работе госинспекторов заказников. Если выезжать в рейд по охране или на учет численности животных – то в легком и теплом обмундировании, на быстроходной модернизированной вездеходной технике, с приборами ночного видения... Спутниковая связь, приборы навигации, фото и видеотехника, ноутбук и солнечные батареи – так должен быть экипирован современный страж порядка в тайге. А как иначе? В любой момент иметь возможность связаться с внешним миром из самого далекого таежного места по спутниковому телефону или через «Интернет», чтобы оперативно передать информацию о браконьерах, нарушениях и о возникших пожарах, чтобы отправить отчет и найти необходимые сведения, и даже просто поделиться интересными наблюдениями и необычными новостями, фото и видеосъемкой животных в режиме «он-лайн». В мировой практике уже давно используются дистанционные методы наблюдения и слежения за дикими животными с помощью фото и телекамер, радиодатчиков. Возможно и учет численности животных в скором времени будет вестись из космоса...

Экологическое просвещение и научно-исследовательская деятельность предполагает посещение заказников туристами и учащимися-практикантами, учеными-специалистами и натуралистами-любителями, а значит требует наличие кемпингов, гостевых домиков, обустроенных туристических троп. Постепенно крытые тесом и корой зимовья заменят комфортные инспекторские кордоны из современных материалов с современной бытовой «начинкой», работающей от портативной электростанции.

Мы полагаем, что в будущем территории республиканских заказников перейдут в самостоятельную



Вездеход «Трэкол»

категорию земель особо охраняемых природных территорий, чье целевое назначение будет определять в них все виды допустимого природопользования. Тогда и леса будут рассматриваться как среда обитания диких животных, а не только как сырьевой ресурс, приносящий доходы. Рубки леса будут допустимы лишь в санитарных целях, для нужд местного населения и самого заказника.

И хочется верить в то, что вышесказанное уже в недалеком будущем воплотится в жизнь. Ведь достижения цивилизации должны способствовать не только развитию среды техногенной, но и служить защитой от ее пагубного влияния на среду природную, извечную. Тем, чтобы у каждого человека была возможность наблюдать удивительную жизнь дикой природы, окунуться в эту красоту, став хоть на какое-то время маленькой частью ее.

КАРТА-СХЕМА

особо охраняемых природных территорий
Республики Бурятия

 заказники регионального значения:

- | | |
|-----------------------|---------------------|
| 1. – Ангирский | 7. – Прибайкальский |
| 2. – Боргойский | 8. – Снежинский |
| 3. – Верхне-Ангарский | 9. – Тугнуйский |
| 4. – Кижингинский | 10. – Узколугский |
| 5. – Кондинский | 11. – Улюнский |
| 6. – Муйский | 12. – Худакский |
| | 13. – Энхалуковский |

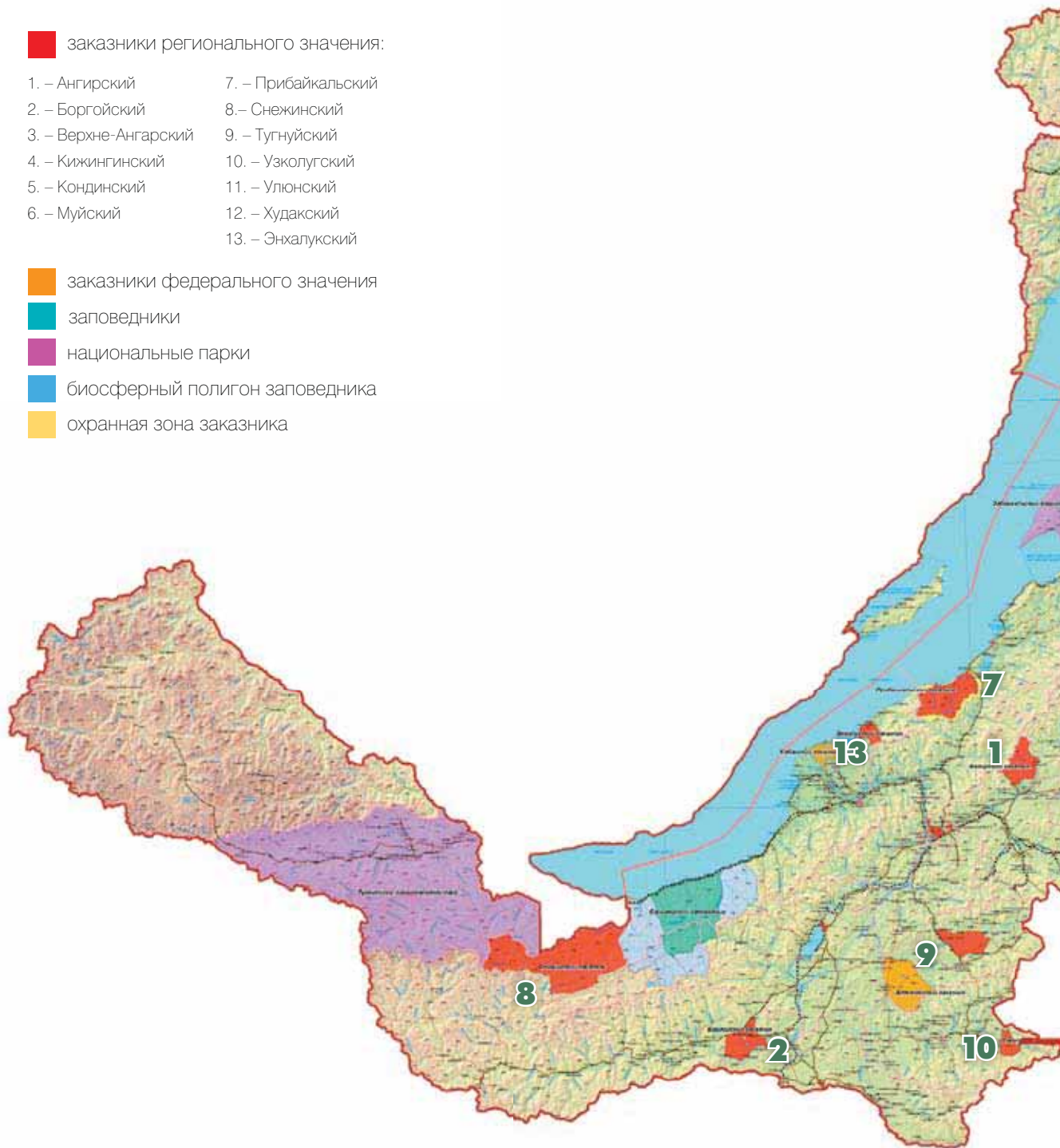
 заказники федерального значения

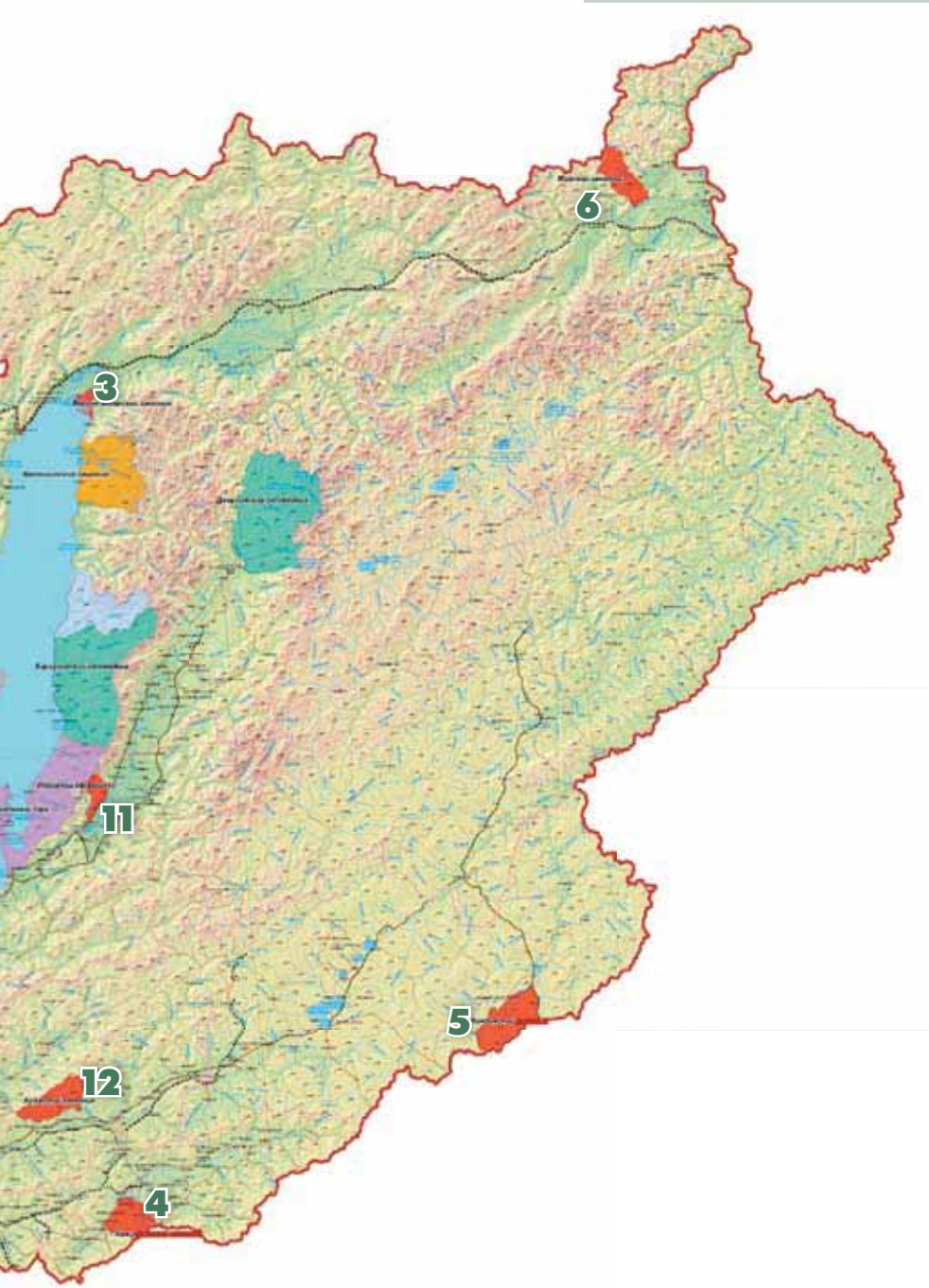
 заповедники

 национальные парки

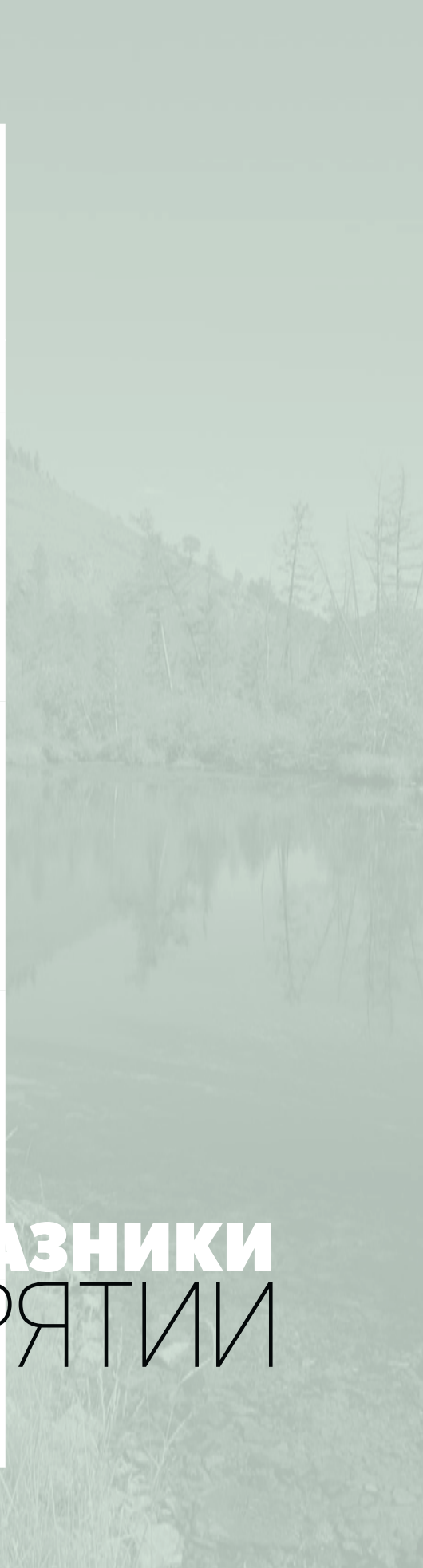
 биосферный полигон заповедника

 охранная зона заказника

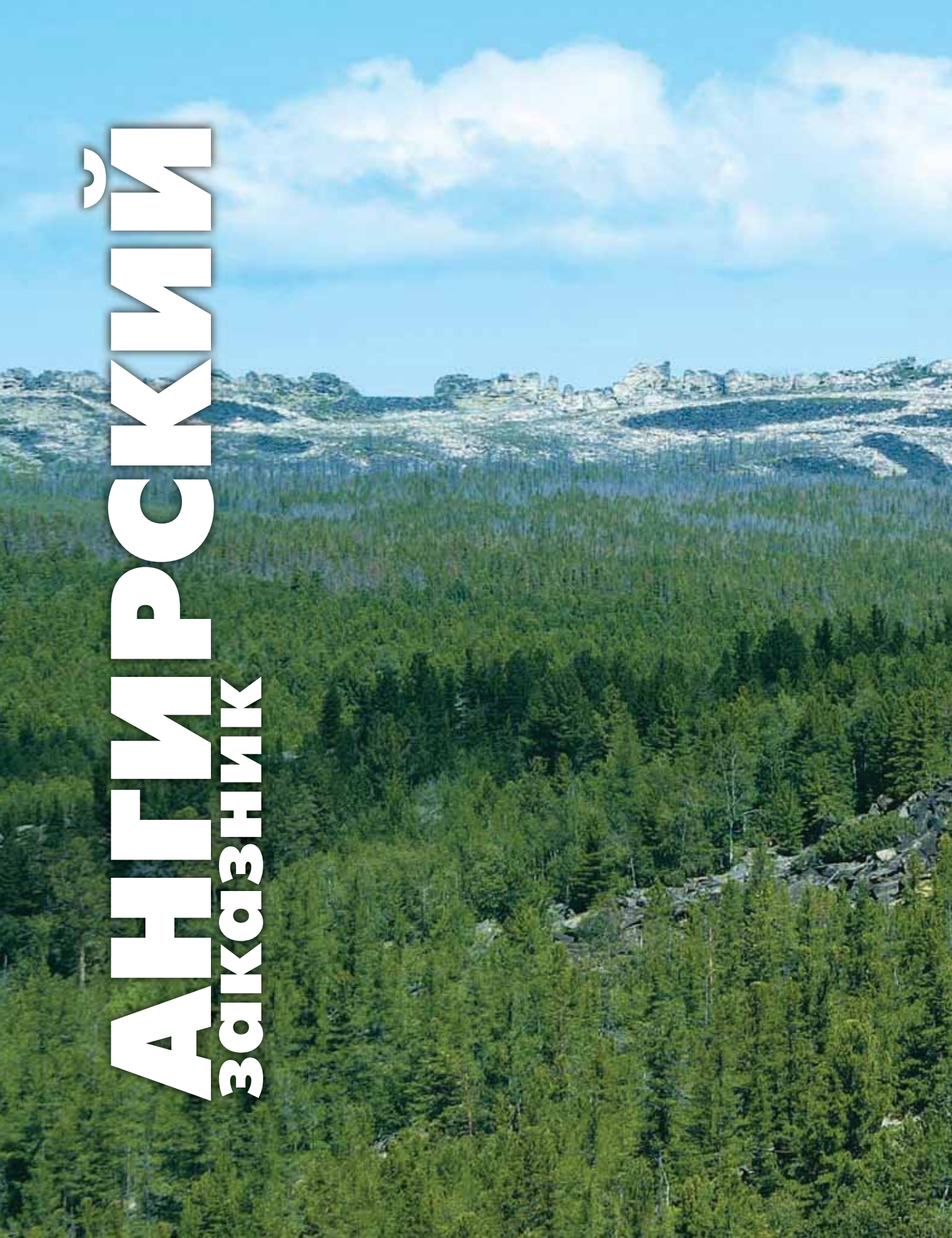




АЗНИКИ БУРЯТИИ



АНГИРСКИЙ ЗАКАЗНИК





АНГИРСКИЙ заказник

Год создания: 1968
Площадь: 46,68 тыс. га
Административный район: Заиграевский

На сегодняшний день это самый старейший из региональных заказников и самый близлежащий к г. Улан-Удэ (на расстоянии порядка 60 км.).



Его территория занимает юго-восточные склоны хребта Улан-Бургасы и представляет собой горно-таежную местность со множеством глубоких распадков и простирается от округлых гольцов хребта (с высотами 1500-1600 м.) до его подножия в лесо-степной зоне долины реки Уда. Здесь повсеместно встречаются каменные россыпи и скалы-останцы высотой более 20 м.

Гидрография представлена разветвленной сетью горных речек, ручьев и ключей. Основная площадь заказника покрыта смешанным лесом, в хребтовой части встречаются кедрачи и кедровый стланик. Относится к многоснежному району. Характерны весенние, дождевые паводки и обширные наледи. Сохранение высокой численности и видового разнообразия диких животных рядом со столицей республики является показателем экологической культуры и бережного отношения к окружающей среде.

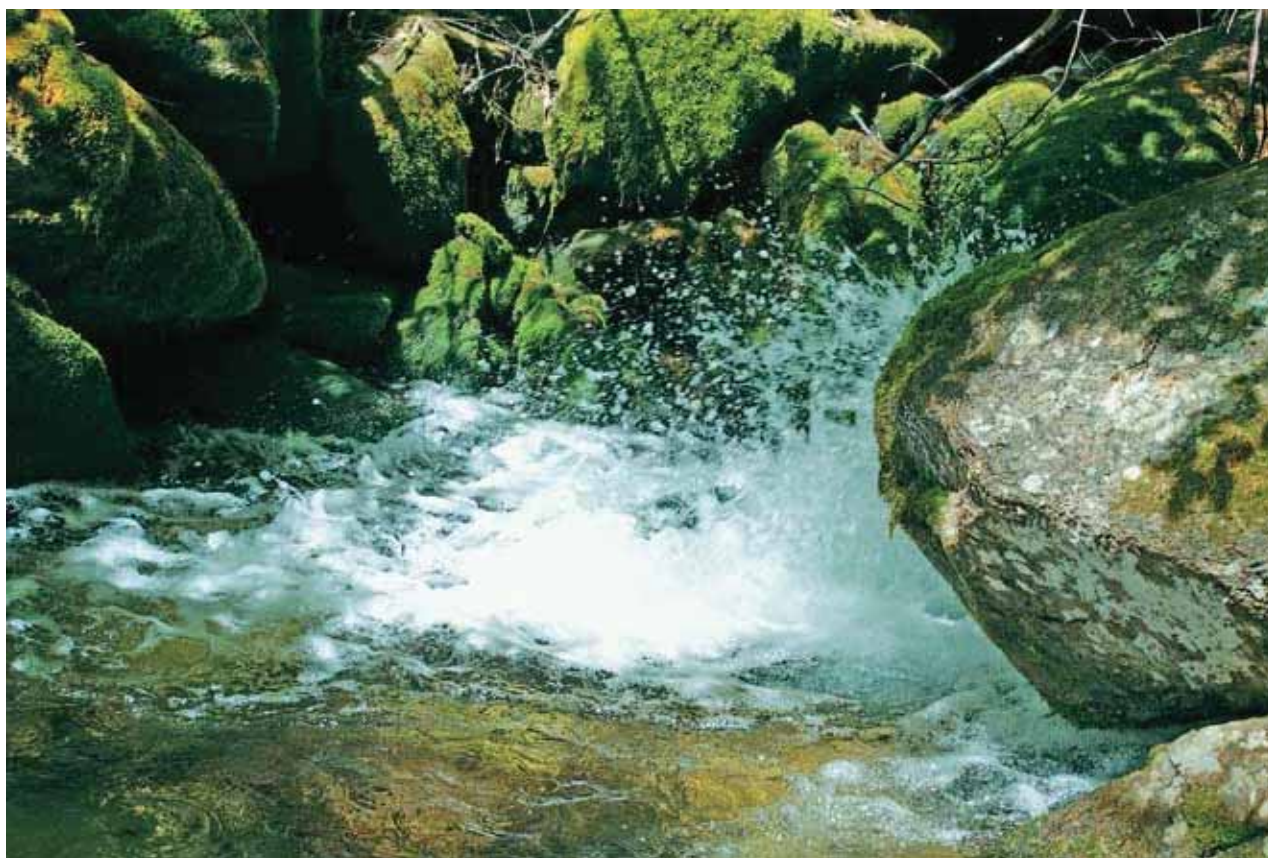
Падь Ангир.





Животный мир разнообразен и представлен фактически всеми видами таежной фауны: лось, изюбрь, косуля, кабарга, кабан, медведь, соболь, рысь, колонок, горностай, глухарь, рябчик, тетерев и др. До сих пор здесь отмечаются заходы северного оленя «улан-бургасской» популяции. В 2007 году в результате реакклиматизации видовой состав обитателей заказника пополнил сурок-тарбаган.

*Косуля с молодыми рогами-«пантami».
Река Шулутай.*



*Изюбрь.
Кабан.
Даурские куропатки.*



И



Есть здесь прекрасные глухариньи и тетеревиные тока, на которых можно провести уникальную фото и видеосъемку.



*Токующий тетерев.
Глухарь.*

В еще предрассветной мгле подойти на какой-то десяток метров к большой и осторожной таежной птице и увидеть таинство брачной песни глухаря, когда распушая веером свой хвост и передвигаясь по сосновой ветке, вытягивая к светлеющему небу свой клюв, он начинает «тэкать»...

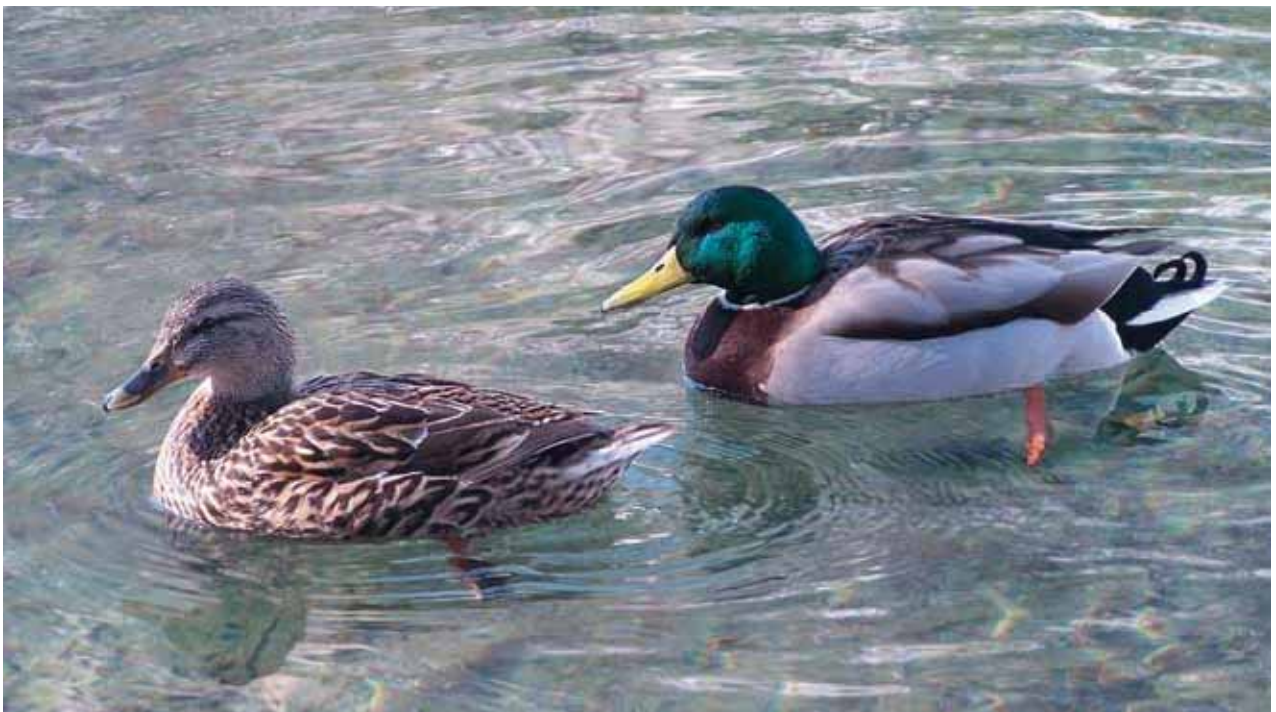
Кстати, именно здесь можно услышать своеобразное токование помеси каменного и обыкновенного глухаря – это действительно редчайший «трофей». Или сидя в шалаше-засидке наблюдать, как в десяти метрах на полянку слетаются полтора-два десятка иссиня-черных с клюквенно-красными бровями и снежно-белыми подхвостьями тетеревов, которые начинают дружно и непрерывно «балаболить» и «чусфыкать», красоваться перед невзрачными серыми самочками и устраивать настоящие дуэлы, переходящие порой в массовую драку. Зрелище может длиться часами, но времени не замечаешь, проникаясь красотой действия...





Утки-кряквы.
Тетерева токуют.
«Курильский чай» – ценный
лекарственный кустарник.

Молодые чайки.
Широконоска (селезень).
Пара крякв.



Песчаный пляж на берегу Байкала и близость тайги, еще не «обжитый», не урбанизированный и сохраняющий свою «дикость» пейзаж, теплая вода залива давно приглянулись многочисленным туристам, любящим «дикий» отдых. Большим спросом пользуется это место не только у жителей республики, но и у иркутян. Число туристов растет с каждым годом, а с введением в эксплуатацию строящегося автотранспортного моста через реку Селенгу их поток возрастет в несколько раз.

Чтобы сохранить рекреационную особенность этой зоны отдыха в виде «дикого» ландшафта и обеспечить, несмотря на ее интенсивное посещение туристами, сохранность разнообразия животного мира, деятельность заказника «Энхалукский» представляется актуальной и перспективной.



Заказник стал полигоном для мероприятий учебно-познавательного характера, выполняя задачу экологического просвещения практическим участием в его деятельности. Для студентов и школьников – это место оптимального совмещения учебной практики и отдыха в экологическом летнем лагере. Участие в работе зеленого патруля, следящего за соблюдением режима заказника, порядком и чистотой на его прибрежной территории, дает возможность почувствовать значимость природоохранного дела. Для всех желающих познавать окружающую природу предусмотрен экологический туризм. Это и маршруты по тайге с подъемом на Морской хребет, и знакомство с животным, растительным миром заказника, и специально организованная фото и видеосъемка диких животных.

Будущее заказника «Энхалукский» - в достижении разумного баланса между туристическим использованием территории и ее сохранностью для диких животных.



СОДЕРЖАНИЕ

Издатель:
ООО «Издательский Дом «ЭКОС».
Главный редактор: Л.П. Шишмарева
Ответственный секретарь: В. Днепровская
Дизайн-верстка: А. Шведова
Корректор: О. Бондарь

Адрес редакции: 670000, Республика Бурятия, г. Улан-Удэ,
ул. Каландаришвили, 23.Тел./факс: 8 (3012) 21-48-89
E-mail: bpress@aif.burnet.ru

В работе над материалами принимали участие: С. Щепин, В. Гонегер,
Д. Емельянов, Н. Морозова, Л. Шишмарева, М. Артемьева, Е. Трофимова.

Благодарим за предоставленные фотографии: министерство природных ресурсов Республики Бурятия,
ГУ «Бурприрода», а также С. Щепина, Д. Емельянова, С. Девяткова, В. Сутулу, В. Дашанимаева,
В. Антропова, В. Минина, А. Чувашина, В. Кошкина, С. Тарасенко, Л. Шишмареву, А. Куприянова,
Е. Эвельсон, А. Распутный, С. Гороховскую, С. Шойдокова, И. Березовского, А. Быкова, И. Разуваева.

Отпечатано в типографии «НоваПринт»,
Г. Улан-Удэ, ул. Ранжурова, 1, тел. 8 (3012) 21-25-52.
Заказ № Тираж 1000 экз.
2007 г.