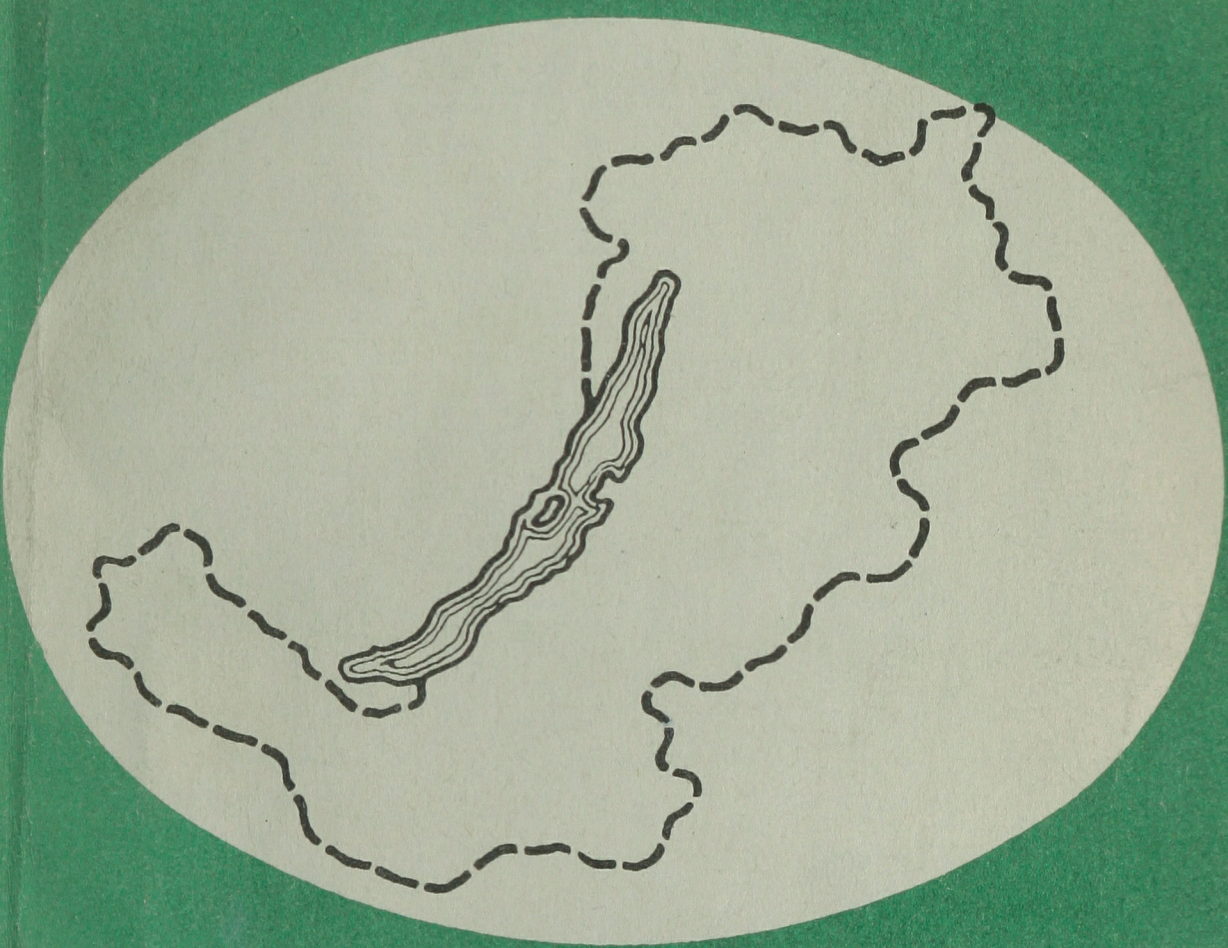


2011/2012
и 518

А.Б.ИМЕТХЕНОВ, А.К.ТУЛОХОНОВ
ОСОБО ОХРАНЯЕМЫЕ
ПРИРОДНЫЕ ТЕРРИТОРИИ
Б У Р Я Т И И



и 516
РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
СИБИРСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ
БУРЯТСКИЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР
БАЙКАЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
РАЦИОНАЛЬНОГО ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ

А. Б. ИМЕТХЕНОВ, А. К. ТУЛОХОНОВ

ОСОБО ОХРАНЯЕМЫЕ ПРИРОДНЫЕ ТЕРРИТОРИИ БУРЯТИИ

Отдел
красневедческой
литературы НБ БГУ

Бурятский государственный
университет
БИБЛИОТЕКА

~~Библиотека
БФ БГУ КР.
г. Улан-Удэ~~
8154

Улан-Удэ 1992

УДК 502.7 (571.5)

И 516 Иметхенов А. Б., Тулохонов А. К. Особо охраняемые природные территории Бурятии. — Улан-Удэ: БНЦ СО РАН, 1992.

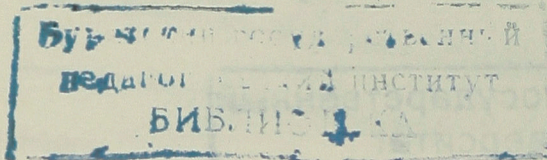
В монографии рассматриваются вопросы создания системы особо охраняемых природных территорий Бурятии, организация которых диктуется прежде всего неустойчивой и легкоранимой природой региона. Изложены основные принципы отбора природных объектов в качестве охраняемых территорий и отмечена значимость каждого из них в данной системе. Показана роль природных процессов в формировании особо охраняемых природных территорий, дана оценка их рекреационной деятельности. Представлен систематизированный свод основных данных о заповедниках, национальных парках, заказниках и памятниках природы.

Книга рассчитана на специалистов в области проблем охраны природы и рационального природопользования.

Ответственный редактор
акад. В. В. Воробьев

Рецензенты

канд. геол.-минер. наук К. Ш. Шагжиев
канд. биол. наук Ц. З. Доржиев



И 1805090000-23441-92
055(02)5-92

© Бурятский научный центр СО РАН, 1992

ISBN 5-7623-0494-9

ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение	3
Глава 1. Основные принципы выделения особо охраняемых природных территорий	5
Глава 2. Природные предпосылки формирования особо охраняемых природных территорий	16
Глава 3. Роль природных процессов в формировании особо охраняемых природных территорий	25
Глава 4. Рекреация в условиях охраняемых территорий	33
Глава 5. Зонирование территории бассейна озера Байкал (в пределах территории Бурятской ССР)	38
Глава 6. «Летопись природы» для системы особо охраняемых природных территорий	43
Глава 7. Существующая сеть особо охраняемых природных территорий	45
Заключение	108
Литература	109
Приложение 1. Перспективные планы организации особо охраняемых природных территорий и объектов	112
Приложение 2. Редкие и находящиеся на грани исчезновения растения Бурятии	118
Приложение 3. Редкие и находящиеся на грани исчезновения животные Бурятии	140

ВВЕДЕНИЕ

В представленной монографии анализируются географические, экологические, биологические и организационные аспекты создания системы особо охраняемых природных территорий и объектов. Это пока единственная работа, обобщающая материалы по уникальным природным ландшафтам и объектам. Сказанное выше нисколько не умаляет достоинства многих интересных изданий и публикаций по краеведению, охране природы и рациональному природопользованию, появившихся в печати в последние годы (например, Красная книга Бурятской АССР, 1988 и др.).

Красная книга Бурятской АССР сыграет большую роль в сохранении ценнейшего генофонда живой природы. Но утрата или исчезновение отдельных видов животных и растений является результатом не только их физического истребления, но и следствием повсеместного уничтожения среды их обитания, то есть природного ландшафта. Не следует забывать и о том, что некоторые их виды, находящиеся на грани исчезновения, можно восстановить путем проведения соответствующих природоохранных мероприятий. Наглядным примером тому служит восстановление и сохранение баргузинского соболя путем создания заповедника. А вот восстановить разрушенный ландшафт практически невозможно.

В наше время трудно встретить ландшафты в первозданном виде. Почти все степные, а также лесостепные участки Южной и Центральной Бурятии распаханы или подвержены интенсивной пастбищной деградации. Пройдены сплошными рубками пойменные и водораздельные леса, приведшие к засыханию сотен малых рек и речек, обмелению средних и больших рек, то есть к нарушению экологического равновесия в системе «природа — человек». В результате непродуманного проведения мелиоративных работ по осушению болот и заболоченных участков нарушен водный режим Койморских озер и Мухинских болот. Продолжается загрязнение некогда красивейших озер Бурятии — Гусиного, Щучьего, Котокельского и др.

В настоящее время многие ученые настойчиво ставят вопрос об издании Зеленой книги природы, куда заносились бы все сведения о типичных ландшафтах, редких образцах малотронутой природы, замечательных ее творениях, живописных местностях. Если быть более точным, то Зеленая книга природы — это Красная книга редких и исчезающих ландшафтов и уникальных объектов неживой природы, или Красная книга экосистем. Издание Зеленой книги Бурятии — это вопрос сегодняшнего дня, поэтому проблема выявления уникальных ландшафтных участков и вручения им охранных грамот касается каждого из нас.

быть расширены к 1995 г. границы двух существующих заповедников: Баргузинского — к северу более чем на 90 тыс. га, Байкальского — до долины р. Темник с охватом Таглейского заказника площадью более чем 130 тыс. га. В стадии разработки находится проект о создании к 2005 г. на северном и северо-восточном побережьях Байкала Горно-Баргузинского государственного природно-рекреационного национального парка площадью около 380 тыс. га. Возможно, некоторые заказники: Алтачейский, Мохейский, Снежинский, Джергинский и другие, включающие в свою территорию разнообразие природных комплексов, станут ландшафтными; Прибайкальский и Верхнеангарский, тяготеющие к оз. Байкал, расширят свои границы и примут статус республиканского (России) значения.

Кроме особо охраняемых природных территорий, в Бурятии определен интерес представляют курортные и рекреационные зоны. Но они в нашей работе не рассматриваются.

ЗАПОВЕДНИКИ

БИОСФЕРНЫЕ

Баргузинский биосферный заповедник. Северо-Байкальский район, с. Давше. Расположен на северо-восточном побережье оз. Байкал, на западных склонах Баргузинского хребта. Организован в 1916 г. Статус биосферного заповедника получен в 1986 г. Находился в ведении Главного управления охотничьего хозяйства и заповедников при Совете Министров РСФСР. С 1991 г. входит в состав Министерства экологии и природопользования России. Площадь — 263 176 га, из них на водоемы приходится 17 083 га (15 000 га занимает прилегающая трехкилометровая полоса акватории Байкала).

Охраняется экосистема горной байкальской тайги. Особой охране подлежит соболь, в частности особо ценный — баргузинский. В заповеднике много горячих источников с температурой 40—76°C. Близ ключей обитают реликтовые южные виды растений и животных (фиалка европейская, узорчатый полоз и др.).

Тайга в своем среднегорье здесь преимущественно темнохвойная и состоит из пихты и кедра, значительно реже — из лиственницы и сосны. Разнообразны леса речных долин. Кроме пихты и кедра, обычна ель, растут бальзамические тополя и ивы-чозении. Заросли черемухи, рябины, черной и красной смородины, шиповника образуют густой подлесок. В верхней части таежного пояса господствуют пихта и кедр с примесью каменной березы. Выше тайга переходит в заросли кедрового стланика.

Для гольцового пояса характерны ерниковые и рододендрово-ерниковые тундры с обилием кустистых лишайников, а кое-где доминирует каменистая тундра со скудной растительностью.

В заповеднике известны 39 видов млекопитающих, 243 — птиц, 4 — рептилий и 2 вида амфибий. Постоянные обитатели заповедника: соболь, колонок, ласка, солонгой, росомаха, выдра, рысь, лисица, волк, медведь, северный олень, лось, кабарга, черношапочный сурок, белка, бурундук, пищуха, рябчик, каменный глухарь, белая и тундровая куропатки, поползень, буроголовая чайка, пеночки — зарничка и земная, синехвостка, трехпалый дятел, кедровка, сойка, куша, орлан-белохвост, щур, чечевица, горный конек, трясогузка, байкальская нерпа и др.

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ

Байкальский государственный заповедник. Кабанский район, с. Танхой. Занимает южное побережье оз. Байкал (между рр. Мишиха и Выдринная) и охватывает водораздел центральной части хр. Хамар-Дабан. Организован в 1969 г. Статус биосферного заповедника приобрел в 1986 г. Находился в ведении Главного управления охотничьего хозяйства и заповедников при Совете Министров РСФСР. С 1991 г. входит в состав Министерства экологии и природопользования России. Площадь — 165 724 га (водоемы 1552 га).

Научный профиль заповедника — изучение природного горно-таежного комплекса хр. Хамар-Дабан и побережья оз. Байкал. На северных склонах хребта преобладает темнохвойная тайга из пихты и кедра, нередко встречаются березняки, небольшие сфагновые болота, ели. По долинам рек распространены березово-тополевые насаждения с густым подлеском из черемухи, рябины и ольхи. Ближе к гольцовой зоне доминируют заросли кедрового стланика, рододендрона и субальпийские луга. А еще выше располагаются горные кустарничковые и лишайниковые тундры. Южные склоны заняты светлохвойной тайгой (сосна, лиственница, кедр). У подножия склонов обычны растительные группировки (открытые остепненные склоны, называемые «убурами»). В долинах рек — березовые и осиновые леса. Всего во флоре заповедника 745 видов растений.

На территории заповедника выявлены реликтовые формы неогенового периода (тополь душистый, анемона байкальская, вальдштейния тройчатая), эндемики (мятлик иркутский, шибатерантис сибирский, сверция байкальская, нардосмия скальная), а также редкие и находящиеся на грани исчезнове-

ния животные и растения, занесенные в Красные книги СССР, РСФСР и Бурятской АССР.

Животный мир заповедника типично горно-южнотаежный. В составе фауны 37 видов млекопитающих и 260 видов птиц. Встречаются соболь, медведь, колонск, горностай, рысь, россомаха, выдра, лисица, марал, косуля, кабан, кабарга, северный олень, заяц-беляк, бурундук, пищуха северная, полевка высокогорная.

Орнитофауна состоит в основном из таежных видов: рябчик, обыкновенный и каменный глухари, тетерев, белая и тундровая куропатки, черный коршун, полевой лунь, обыкновенная пустельга, ястреба — тетеревики и перепелятник, ястребиная сова, длиннохвостая и бородатая неясыть, скопа, срлан-белохвост, сероголовая гаичка, синица большая, черная и белая трясогузки, обыкновенная чечевичка, дубровник, пятнистый конек, дрозды — рябинник, сибирский, белобровник, певчий, дятлы — желна, большой и малый пестрые, седой, голубая сорока, кедровка, сойка, ворон, жаворонки — полевой и рогатый, щур, коньки — горный и степной, каменики — обыкновенная и плешанка, соловьи — красношейка, синий, стриж белопоясный, голубь скалистый, крохали — большой и длинноносый, чирок-свистун, турпан горбоносый и др.

НАЦИОНАЛЬНЫЕ ПАРКИ

Забайкальский государственный национальный природный парк. Баргузинский район, с. Усть-Баргузин. Занимает восточное побережье оз. Байкал и охватывает Чивыркуйский залив с Святым Носом, западной частью Баргузинского хребта и Ушканьими островами. Организован в 1986 г. Находится в подчинении Министерства лесного хозяйства России. Площадь — 256,0 тыс. га (с водоемами 269,0 тыс. га).

Природа Забайкальского парка в целом характеризуется слабой хозяйственной освоенностью и средней степенью антропогенного изменения. Растительность парка находится под охлаждающим влиянием водной массы Байкала и поэтому отличается от окружающих континентальных ландшафтов относительно теплым и влажным климатом во всех поясах гор, особенно на склонах хребтов, обращенных к оз. Байкал. Одна из главных причин — хорошо развитая вертикальная поясность растительности. Здесь распространены разнообразные лесные, тундровые, предгольцовые и ложноподгольцовые

комплексы. Преимущественное развитие получили сосновые леса, реже лиственничные и кедрово-лиственничные (площадь 14,2 тыс. га).

Различные типы степных фитоценозов побережья Байкала и других редких растительных сообществ Святого Носа и Ушканьих островов имеют реликтовое происхождение. Много здесь и редких видов растений: родиола розовая, плаун можжевельниковый, цицония широколистная, луговик Турчанинова, лилия кудреватая, касатик гладкий, бородиния байкальская, черепоплодник щетинистоватый, рододендрон даурский, рододендрон золотистый, башмачок настоящий.

Животный мир парка довольно разнообразен. На его территории обитает 291 вид наземных позвоночных животных, 3 вида земноводных и 3 вида пресмыкающихся. Птицы представлены 241 видом. Из 291 вида наземных позвоночных 49 видов включены в Красные книги МСОП, СССР, РСФСР и Бурятской АССР. В Красную книгу МСОП включены сапсан, черный журавль. В Красную книгу СССР — черный аист, сухонос, скопа, беркут, орлан-долгохвост, орлан-белохвост, кречет, дрофа, малый крошнеп. в Красную книгу РСФСР — малый лебедь, горный дупель.

На территории парка насчитывается множество уникальных природных объектов. Из них 17 еще до создания национального парка были объявлены памятниками природы: Ушканьи острова, Онгоконская губа, минеральный источник Змеиный, остров Большой Бакланий (Шимай) и др. (Природа..., 1990).

В настоящее время парк находится в стадии становления. На его территории продолжается интенсивная хозяйственная деятельность: вылавливается промысловая рыба, продолжается отстрел байкальской нерпы, заготавливаются шкурки ондатры. Хотя парк входит в первую защитную зону, продолжается заготовка перестойного и сухостойного в горях леса. До сих пор не отрегулирован плановый туризм и массовый отдых в парке: не проведена оценка ландшафтов по рекреационной устойчивости и пригодности для развития рекреации. Таким образом, парк не отвечает своим главным целям, а именно, проблеме охраны природы, оздоровления населения и развития маршрутно-познавательного туризма.

Государственный национальный парк «Тункинский». Тункинский район, с. Кырен. Занимает Тункинскую долину и горные обрамления хр. Хамар-Дабан и Восточного Саяна. Границы парка установлены в пределах границы Тункинского административного района. Организован в 1991 г. Находится в подчинении Министерства лесного хозяйства России. Площадь — 1183,662 тыс. га (из них 150,836 тыс. га земель заняты под сельскохозяйственные угодья).

Территория парка хорошо освоена. Большая часть Тункинской долины занята пашнями, сенокосами и пастбищами. На остальной низменной части парка, а также в предгорных частях хр. Хамар-Дабан и Восточного Саяна производятся лесозаготовительные, охотничье-промысловые, рекреационные, курортно-санаторные и другие мероприятия. В целом природные условия характеризуются интенсивным ведением хозяйственной деятельности и сильной степенью антропогенного воздействия.

4. Сложное строение поверхности парка (высокие горы и межгорные понижения) создает пестрый характер в температурном режиме и в количестве выпадаемых осадков. Резко континентальный климат, обусловленный радиоактивным и циркуляционным режимом территории, создает значительные суточные и годовые амплитуды температур и небольшое количество годовых осадков. Зимой господствует сибирский антициклон — область высокого давления холодных воздушных масс и соответствующая ему ясная, безветренная и морозная погода. Летом, особенно во второй половине декады, наблюдается циклон с пасмурной дождливой погодой. Средние показатели температур воздуха за год: средне-годовалая — $-2,4^{\circ}\text{C}$, абсолютная максимальная — $+30,8^{\circ}\text{C}$, абсолютная минимальная — $-41,3^{\circ}\text{C}$. Годовое количество осадков по мере приближения к Байкалу увеличивается с 284 мм (с. Монды) до 495 мм (курорт Аршан).

Растительный покров парка довольно разнообразен и богат. В его составе имеются растения степных ландшафтов и горных альпийских лугов. Низменная часть территории занята лесостепью и представлена сосновыми, лиственничными и березовыми лесами. На склонах хребтов значительное место занимает влажная тайга с преобладанием темнохвойных деревьев из кедра, лиственницы, реже пихты и ели. Долины рек покрыты зарослями черемухи, ивы и облепихи. Во многих местах хорошо выражен покров из ягодных кустарников — брусники, черники и голубики.

На территории парка можно встретить разнообразные виды редких и исчезающих растений: красоднев малый, пион марьин корень, борец тангутский, лютик саянский, родиола розовая, карагана гривастая, облепиха крушиновая, маннагеттея Гуммеля, рододендрон даурский.

В составе животного мира характерны обитатели степи, тайги, скалистых горных вершин: в Мондинской сухой котловине — суслик, пищуха, лисица; в лесной зоне — соболь, белка, ондатра, колонок, лось, изюбр, косуля, кабарга, глухарь, тетерев, рябчик, куропатка, кедровка, сойка, дятел; в высокогорном поясе — сибирский горный козел и северный олень, внесенные в Красную

книгу Бурятской АССР. Из других редких и исчезающих видов животных можно выделить выдру, балобана, большого подорлика, алтайского улара, ушастую сову, сплюшку, клвущицу, обыкновенную гадюку, остромордую лягушку.

Богата территория парка множеством памятников природы, истории и культуры. Всего насчитывается более 60 достопримечательных объектов (Иметхенов, 1990а).

Тункинскому национальному парку предстоит решать сложные организационные задачи. Это прежде всего регулирование деятельности сельскохозяйственных, лесозаготовительных и охотничье-промысловых хозяйств, курортно-санаторных, рекреационных и других ведомственных организаций: функциональное зонирование территории парка с различным режимом использования в хозяйственных, рекреационных и других целях: строительство баз, домов отдыха, кемпингов, временных приютов и других туристических объектов.

ЗАКАЗНИКИ

РЕСПУБЛИКАНСКИЕ

1. Кабанский

Кабанский район. Занимает прительтовую часть р. Селенги. Организован в 1974 г. (без ограничения срока продления).

Площадь — 18,0 тыс. га.

Орнитологический. Обитают водоплавающие птицы, косуля, ондатра, лисица.

2. Алтачейский

Мухоршибирский район.

Организован в 1966 г. (срок продлен до августа 1992 г.).

Площадь — 60,0 тыс. га.

Комплексный. Обитают изюбр, косуля, соболь, колонок, белка, рысь, глухарь, тетерев, рябчик.

3. Фролихинский

Северо-Байкальский район.

Организован в 1976 г. (без ограничения срока продления).

Площадь — 109,2 тыс. га.

Комплексный. Обитают лось, изюбр, медведь, соболь, белка, выдра, лисица.

МЕСТНЫЕ (ОБЛАСТНЫЕ)

4. Амалатский

Баунтовский район.

Организован в 1975 г. (срок продлен до июля 1995 г.).

Площадь — 81,0 тыс. га.

Комплексный. Обитают лось, изюбр, кабан, рысь, колонок, глухарь, тетерев, рябчик.

5. Ангирский

Заиграевский район.

Организован в 1968 г. (срок продлен до мая 1992 г.).

Площадь — 43,7 тыс. га.

Комплексный. Обитают лось, изюбр, косуля, кабарга, медведь, рысь, белка, глухарь.

6. Ацульский

Селенгинский район (в нижнем течении р. Темник).

Организован в 1972 г. (срок продлен до ноября 1992 г.).

Площадь — 20,0 тыс. га.

Комплексный. Обитают изюбр, косуля, кабан, белка, заяц-толай, барсук.

7. Барагханский

Курумканский район.

Организован в 1973 г. (срок продлен до июня 1993 г.).

Площадь — 9,0 тыс. га.

Комплексный. Обитают лось, изюбр, косуля, кабарга, медведь, соболь, белка, глухарь.

8. Боргойский

Джидинский район.

Организован в 1979 г. (срок продлен до июля 1994 г.).

Площадь — 12,8 тыс. га.

Комплексный. Обитают косуля, тарбаган, заяц-толай, дрофа, гуси, утки.

9. Верхнеангарский

Северо-Байкальский район.

Организован в 1979 г. (срок продлен до июля 1994 г.).

Площадь — 24,5 тыс. га.

Орнитологический. Обитают водоплавающие и околоводные птицы, ондатра.

10. Гурульбинский

Иволгинский район.

Организован в 1971 г. (срок продлен до июня 1996 г.).

Площадь — 20,0 тыс. га.

Комплексный. Обитают изюбр, косуля, кабан, медведь, соболь, белка, глухарь.

11. Джергинский

Курумканский район.

Организован в 1974 г. (срок продлен до декабря 1994 г.).

Площадь — 40,0 тыс. га.

Комплексный. Обитают лось, изюбр, косуля, кабан, кабарга, медведь, соболь, белка, глухарь.

12. Котерский

Северо-Байкальский район.

Организован в 1978 г. (срок продлен до декабря 1993 г.).

Площадь — 40,0 тыс. га.

Комплексный. Обитают лось, изюбр, кабарга, косуля, медведь, соболь, белка, глухарь, рябчик.

13. Кокоринский

Иволгинский район.

Организован в 1974 г. (срок продлен до июня 1994 г.).

Площадь — 1,1 тыс. га.

Видовой на серую цаплю. Обитает серая цапля.

14. Кондинский

Еравнинский район.

Организован в 1979 г. (срок продлен до апреля 1994 г.).

Площадь — 98,0 тыс. га.

Комплексный. Обитают лось, изюбр, косуля, кабан, барсук, рысь, белка, глухарь.

15. Мохейский

Еравнинский район.

Организован в 1970 г. (срок продлен до августа 1995 г.).

Площадь — 160,0 тыс. га.

Комплексный. Обитают лось, кабарга, изюбр, кабан, косуля, медведь, соболь, глухарь, тетерев.

16. Муйский

Муйский район.

Организован в 1976 г. (срок продлен до июля 1996 г.).

Площадь — 43,0 тыс. га.

Комплексный. Обитают лось, изюбр, северный олень, кабарга, косуля, медведь, соболь, рысь, белка, россомаха, выдра, глухарь.

17. Оротский

Кижингинский район.

Организован в 1970 г. (срок продлен до ноября 1995 г.).

Площадь — 50,0 тыс. га.

Комплексный. Обитают изюбр, косуля, заяц-беляк, глухарь, тетерев.

18. Прибайкальский

Прибайкальский район.

Организован в 1970 г. (срок продлен до апреля 1991 г.).

Площадь — 60,0 тыс. га.

Комплексный. Обитают изюбр, косуля, заяц-беляк, глухарь, тетерев.

19. Снежинский

Закаменский район.

Организован в 1976 г. (срок продлен до августа 1996 г.).

Площадь — 230,0 тыс. га.

Комплексный. Обитают лось, изюбр, кабан, кабарга, косуля, медведь, соболь, белка, рысь, глухарь, белая куропатка.

20. Степнодворецкий

Кабанский район

Организован в 1975 г. (срок продлен до мая 1995 г.).

Площадь — 15,0 тыс. га.

Комплексный. Обитают косуля, белка, заяц-беляк, глухарь, белая куропатка.

21. Таглейский

Джидинский район.

Организован в 1977 г. (срок продлен до июня 1992 г.).

Площадь — 15,0 тыс. га.

Комплексный. Обитают лось, изюбр, кабан, рысь, соболь, белка, колонок, глухарь.

22. Тугнуйский

Мухоршибирский район.

Организован в 1977 г. (срок продлен до августа 1992 г.).

Площадь — 30,0 тыс. га.

Видовой на дрофу, серого журавля.

23. Тулдунский

Еравнинский район.

Организован в 1977 г. (срок продлен до ноября 1992 г.).

Площадь — 42,0 тыс. га.

Комплексный. Обитают лось, изюбр, косуля, кабан, белка, заяц-беляк, глухарь, тетерев.

24. Узколугский

Бичурский район.

Организован в 1973 г. (срок продлен до февраля 1994 г.).

Площадь — 53,4 тыс. га.

Комплексный. Обитают лось, изюбр, косуля, кабарга, кабан, медведь, соболь, белка, глухарь, тетерев.

25. Улюнский

Баргузинский район.

Организован в 1986 г. (срок продлен до мая 1996 г.).

Площадь — 35,0 тыс. га.

Комплексный. Обитают лось, изюбр, косуля, кабарга, медведь, рысь, белка, соболь, глухарь.

26. Худакский

Хоринский район.

Организован в 1976 г. (срок продлен до октября 1996 г.).

Площадь — 44,3 тыс. га.

Комплексный. Обитают лось, изюбр, косуля, кабан, заяц-беляк, глухарь, тетерев.

27. Шарагольский

Кяхтинский район.

Организован в 1968 г. (срок продлен до февраля 1994 г.).

Площадь — 32,0 тыс. га.

Комплексный. Обитают изюбр, косуля, кабарга, кабан, соболь, рысь, манул, глухарь, тетерев, белая куропатка.

28. Шумакский

Окинский район.

Организован в 1975 г. (срок продлен до декабря 1995 г.).

Площадь — 30,0 тыс. га.

Комплексный. Обитают сибирский козерог, лось, изюбр, кабан, соболь, белка, глухарь, тетерев.

ПАМЯТНИКИ ПРИРОДЫ

ЛАНДШАФТНЫЕ (рис. 4).

1. Ининский «сад камней»

Местоположение: долина р. Ины при выходе из гор (с. Баянгол, Баргузинский район). Площадь — 10 км³. Утвержден решением Совета Министров Бурятской ССР № 304 от 14 октября 1980 г. Находится под охраной совхоза «Баянгольский».

Ининский «сад камней» — это уникальное явление природы. Он расположен в юго-западной части Баргузинской впадины на участке выхода р. Ины из Икатского хребта. Основной материал располагается на правобережной части р. Ины (до 8 км²) и выдвигается во впадину от гор более чем на 5 км. Здесь на очень ровной площади повсюду из-под земли возвышаются крупные глыбы гранита размером до 4-5 м в поперечнике. Мощность глыбово-валунного материала достигает 10 и более метров. В канале протяженностью более 3 км, прорытом для гидромелиоративных целей, повсеместно лежат крупные глыбы. Но земляные работы были приостановлены из-за невозможности извлечь их из канавы. Глыбы располагаются отдельно друг от друга, реже образуют сплошные скопления. По мере удаления от места выхода р. Ины из гор глыбового материала становится меньше.

Разные мнения были высказаны по поводу происхождения этих глыб. Так, например, известный исследователь Байкала В. В. Ламакин (1961) считает, что нагромождения крупных глыб являются моренами (ледниковыми отложениями) древнего максимального оледенения, происшедшего более 100 тыс. лет тому назад. Доктор геолого-минералогических наук Г. Ф. Уфимцев (1986) предложил очень интересную и оригинальную идею: ининские глыбы образовались в результате недавнего гигантского выброса крупноглыбового материала, имею-