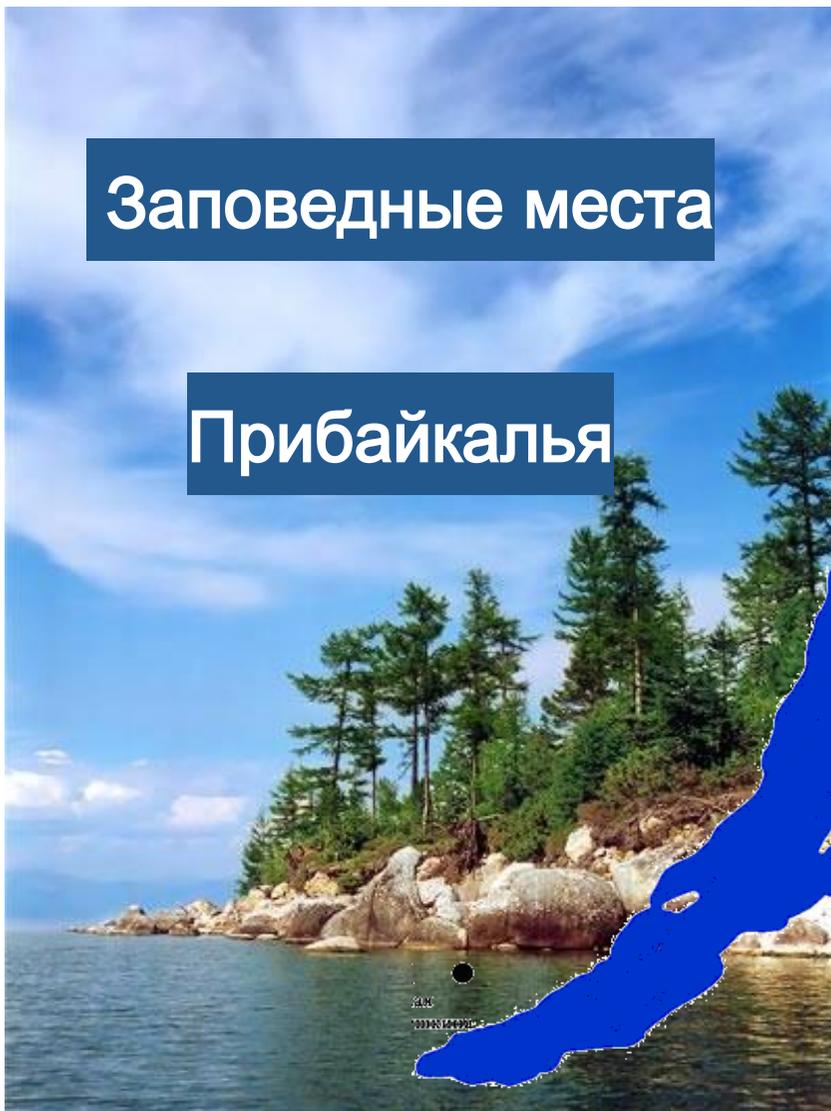


МКУ «Библиотечное объединение»  
МО «Тайшетское городское поселение»

Методико-библиографический отдел

# Заповедные места

## Прибайкалья



### ПРИРОДНЫЕ КОМПЛЕКСЫ

- Среднетаёжные
- Южнотаёжные
- Степные и лесостепные, освоенные сельским хозяйством, промышленностью
- Горнолесные
- Горнотундровые

### КОНТРОЛЬ ЗА КОМПОНЕНТАМИ ПРИРОДЫ

- Пункты, в которых ведется наблюдения за состоянием загрязнения воздуха.
- Пункты, в которых ведется наблюдения за состоянием качества воды.
- Пункты, в которых имеются очистные сооружения.

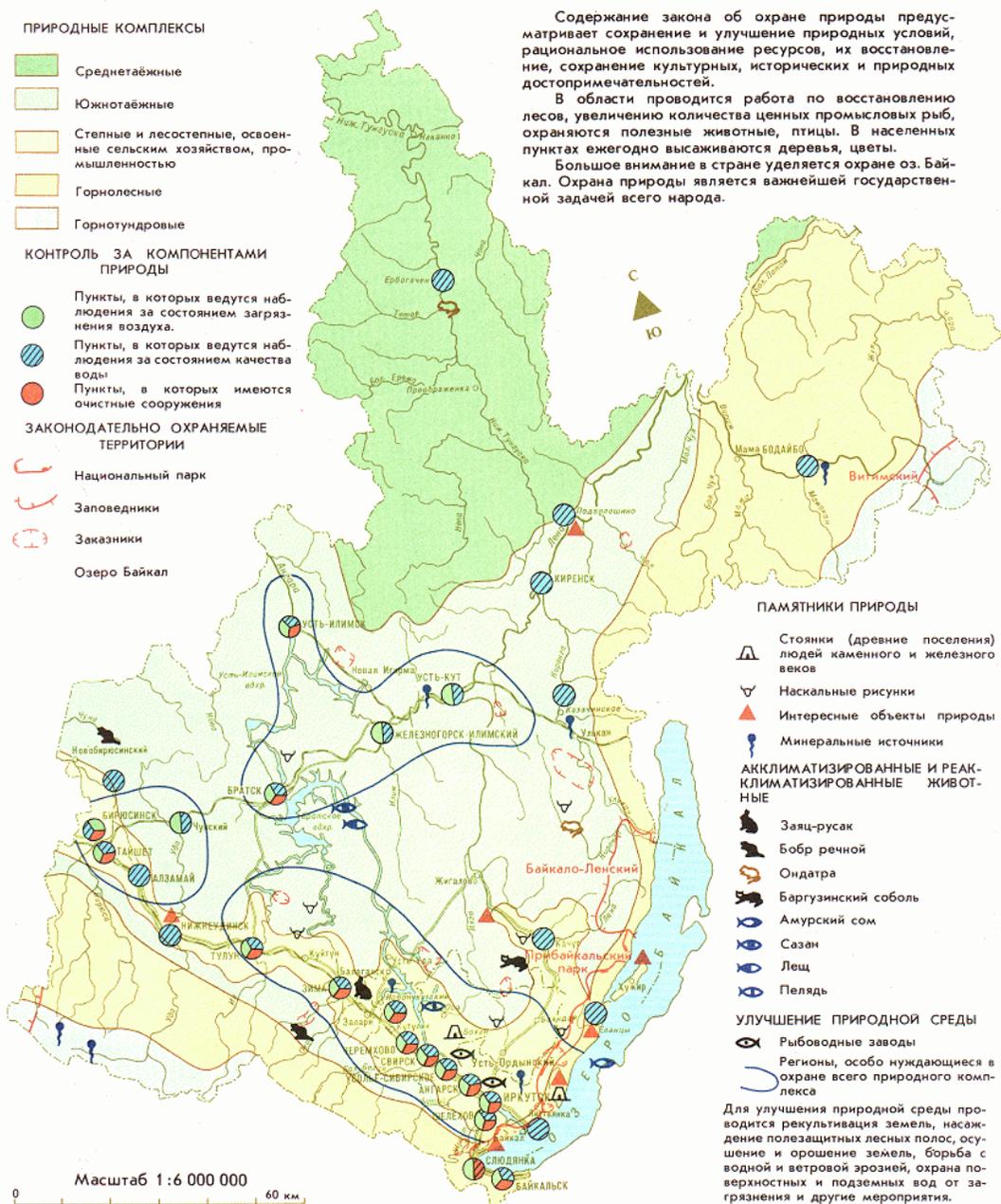
### ЗАКОНОДАТЕЛЬНО ОХРАНЯЕМЫЕ ТЕРРИТОРИИ

- Национальный парк
- Заповедники
- Заказники
- Озеро Байкал

Содержание закона об охране природы предусматривает сохранение и улучшение природных условий, рациональное использование ресурсов, их восстановление, сохранение культурных, исторических и природных достопримечательностей.

В области проводится работа по восстановлению лесов, увеличению количества ценных промысловых рыб, охраняются полезные животные, птицы. В населенных пунктах ежегодно высаживаются деревья, цветы.

Большое внимание в стране уделяется охране оз. Байкал. Охрана природы является важнейшей государственной задачей всего народа.



### ПАМЯТНИКИ ПРИРОДЫ

- Стоянки (древние поселения) людей каменного и железного веков
  - Наскальные рисунки
  - Интересные объекты природы
  - Минеральные источники
- ### АККЛИМАТИЗИРОВАННЫЕ И РЕАККЛИМАТИЗИРОВАННЫЕ ЖИВОТНЫЕ
- Заяц-русак
  - Бобр речной
  - Ондатра
  - Баргузинский соболь
  - Амурский сом
  - Сазан
  - Лещ
  - Пелядь

### УЛУЧШЕНИЕ ПРИРОДНОЙ СРЕДЫ

- Рыбоводные заводы
- Регионы, особо нуждающиеся в охране всего природного комплекса

Для улучшения природной среды проводится рекультивация земель, насаждение полезных лесных полос, осушение и орошение земель, борьба с водной и ветровой эрозией, охрана поверхностных и подземных вод от загрязнения и другие мероприятия.

Масштаб 1:6 000 000

0 60 км

## От составителя

К мысли о необходимости активно защищать природу от самих себя люди пришли достаточно давно - еще в XIX веке. Нельзя сказать, что с тех пор в этом благородном деле удалось ощутимо преуспеть, но благодаря природоохранному движению, на Земле еще сохранились участки относительно Дикой Природы.

История выделения особо охраняемых территорий имеет глубокие корни.

Под влиянием общественного мнения, возмущенного безудержным истреблением лесов в конце прошлого века, царское правительство 4 апреля 1888 г. издало Лесоохранный закон, регламентирующий ведение лесного хозяйства в лесах, выполняющих преимущественно природоохранные функции, и ограничивающий некоторые права владельцев леса.

Перед вами выписка из этого исторического документа, позволяющая читателю получить более полную картину о предмете разговора: "Из общего пространства лесных дач те леса, безусловное сохранение которых оказывается необходимым в видах государственной или общественной пользы, подчиняются особым мерам сбережения. Леса сии именуются защитными."

Защитными признаются леса и кустарники:

- сдерживающие сыпучие пески, или препятствующие их распространению по морским побережьям, берегам рек, каналов и искусственных водохранилищ;
- защищающие от песчаных заносов города, селения, железные, шоссейные и грунтовые дороги, обрабатываемые

земли и всякого рода угодья, а равно те, истребление которых может способствовать образованию сыпучих песков;

- охраняющие берега рек, каналов, прудов и водных источников от обрывов, размывов и повреждения ледоходом, и
- произрастающие на горах, крутизнах и склонах, равно как по оврагам и балкам, если сии леса удерживают обрывы земли и скал или препятствуют размыву почвы, образованию снежных обвалов и быстрых потоков.

После признания лесной дачи или ее части защитной, обращение ее почвы в другой вид угодий воспрещается и, сверх того, впредь до утверждения плана хозяйства, не допускается рубка сырорастущего леса; заготовка же валежника и подсохлых деревьев может быть производима беспрепятственно".

В соответствии с федеральным законом "Об особо охраняемых природных территориях", подписанным Президентом Российской Федерации 14 марта 1995 г. № 33-ФЗ, различаются следующие категории особо охраняемых природных территорий:

- государственные природные заповедники;
- национальные парки;
- природные парки;
- государственные природные заказники;
- памятники природы;
- дендрологические парки и ботанические сады;
- лечебно-оздоровительные местности и курорты.

# Заповедники

Государственными природными заповедниками объявляются изъятые навсегда из хозяйственного использования и не подлежащие изъятию ни для каких иных целей особо охраняемые законом природные комплексы (земля, недра, воды, растительный и животный мир), имеющие природоохранное, научное, эколого-просветительское значение как эталоны естественной природной среды, типичные или редкие ландшафты, места сохранения генетического фонда растений и животных.

Государственные природные заповедники являются природоохранными научно-исследовательскими учреждениями, имеющими целью сохранение и изучение типичных и уникальных экологических систем, генетического фонда организмов, естественного хода природных процессов и явлений.

Заповедники учреждаются постановлением Правительства Российской Федерации при условии согласия субъектов РФ на отнесение его территории к объектам федеральной собственности, принимаемым по представлению органов государственной власти субъектов РФ и специально уполномоченного на то государственного органа в области охраны окружающей среды.

На прилегающих к территории заповедников участках земли и водного пространства создаются охранные зоны с ограниченным режимом природопользования. Решение об образовании охранной зоны принимается и положение о ней утверждается органом исполнительной власти субъекта РФ.

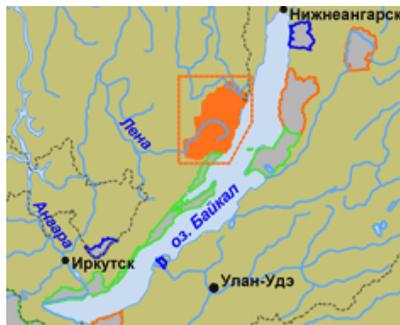
На территории государственного природного заповедника запрещается хозяйственная, рекреационная деятельность, научно-исследовательские, восстановительные, противопожарные работы, противоречащие целям создания заповедника.

Природные заповедники - природоохранные организации, основной задачей которых является сохранение природы на территории заповедника в ее естественном виде. Все заповедники являются особо охраняемыми природными территориями федерального значения. Нахождение посторонних людей в пределах заповедников не приветствуется, и для прохода по территории заповедника требуется разрешение администрации.

В настоящее время на территории, прилегающей к озеру Байкал, действует пять заповедников, краткая характеристика которых приведена ниже.

## БАЙКАЛО - ЛЕНСКИЙ ЗАПОВЕДНИК

Самый крупный и самый молодой заповедник Байкала. Байкало-Ленский государственный заповедник, организованный в 1986 г. (5 декабря), расположен на северо-западном побережье Байкала на территории Качугского и Ольхонского районов Иркутской области. Его площадь составляет 659,919 га. Это самая большая природоохранная зона на Байкале (14-е место



в России). Заповедник вытянут с побережья Байкала примерно на 120 км при средней ширине в 65 км. Периметр его границ составляет около 520 км, из которых 112 км приходится на берег озера. Заповедник включает в себя побережье юга на север вдоль западного Байкала от р. Хейрема до мыса Елохин, труднопроходимый участок Байкальского хребта и верховья великой сибирской реки Лены с ее притоками. Лена по длине (4400 км) занимает первое место



в России и десятое в мире. По мысу Елохин проходит граница Иркутской области с Республикой Бурятией. В заповеднике представлены все основные типы ландшафтов Прибайкалья: высокогорные, горно-таежные, лесостепные, побережье озера Байкал.

На территории заповедника находятся древнейшие палеовулканы Южно-Кедровский и Солнечный, принадлежащие к числу крупнейших в мире, их возраст 1560-1710 млн. лет.

Основная часть территории заповедника представлена таежными лесами различных типов. На побережье Байкала сохранились фрагменты древних реликтовых степей. Флора высших растений заповедника насчитывает 920 видов, из них 36 видов - эндемики для Сибири, 10 из них включены в федеральную Красную книгу. Широко представлены также мхи (230 видов), лишайники (248 видов) и грибы (около 100 видов).

В заповеднике обитает 50 видов млекопитающих, в т. ч. и черношапочный сурок, около 240 видов птиц. Славится заповедник высокой численностью медведя, недаром одно из лесничеств названо «Берег бурых медведей». В заповеднике встречаются редкие и интересные птицы: орлан-белохвост, черный аист, горбоносый турпан, огарь, серый журавль, большой подорлик, скопа, сокол-сапсан.

На территории заповедника много привлекательных для туристов мест: исток р. Лены (расстояние от берега Байкала 12 км по тропе через перевал Солнцепадь), мыс Рытый, священный для местных жителей участок побережья с грандиозным ущельем, остатки древнейших на Земле вулканов - горные вершины Байкальского хребта в районе мысов Средний и Верхний Кедровый.

В декабре 1996 года Байкало-Ленский заповедник, наряду с Баргузинским и Байкальским заповедниками (а также другими байкальскими ООПТ), был включен в состав участка Всемирного Природного Наследия "Озеро Байкал".

## **Баргузинский государственный природный биосферный заповедник**

Учрежденный в 1916 г (17 мая). Баргузинский заповедник стал первым в России охотничьим заповедником. Цель создания Баргузинского заповедника была совершенно конкретна: восстановить поголовье самого драгоценного пушного зверька — баргузинского соболя, к тому моменту почти исчезнувшего.

Сегодня это старейший заповедник России. В 1986 г. получил статус биосферного заповедника ЮНЕСКО. Включает в себя собственно заповедник (263146 га) и биосферный полигон (111176 га). Площадь всего заповедника: 374322 га.

Заповедник расположен на северо-восточном побережье озера Байкал на центральной части западных склонов Баргузинского хребта (наивысшая точка 2472 м) в Республике Бурятия. Более половины его территории составляют гольцы - каменные вершины (1500-2400 м над уровнем моря). Значительные площади занимают почти безжизненные скалы и каменные россыпи. Треть занимают горно-таежные леса, растущие на высоте от 600 до 1250 м. Лишь немногим больше 16 % территории заповедника приходится на байкальское побережье.



Протяженность территории заповедника по побережью Байкала - около 100 км. Площадь заповедника - 263,2 тыс. га.

Фауна Баргузинского заповедника типично таежная, но с некоторыми особенностями, вызванными горным рельефом и непосредственной близостью Байкала. Фауна включает 41 вид млекопитающих, 274 вида птиц, 6 видов рептилий, 3 вида амфибий, около 50 видов рыб и свыше 1200 выявленных видов насекомых.



Обращенные к Байкалу склоны Баргузинского хребта поднимаются до высоты 2652 метра над

уровнем моря. Они изрезаны густой сетью долин, среди которых выделяются каньонообразные долины четырех крупных рек: Сосновки, Таркулика, Большой и Кабаньей, берущих свое начало на вершинах Баргузинского хребта. Всего в заповеднике 17 рек, впадающих в Байкал. Их водосборные бассейны расположены полностью на заповедной территории. В долинах рек Езовки, Большой, Таламуша и Давши расположены термальные источники с температурой воды в некоторых из них выше 70 °С.

В заповеднике насчитывается 874 вида растений. Многолетняя охрана Баргузинского заповедника благоприятно сказалась на численности животных. У медведей она достигает в благоприятные годы 250 особей, у белок - от 5000 до 10 000 зверьков. В поселке Давша расположен стационар заповедника, а в г. Улан-Удэ - научный отдел заповедника. При заповеднике в поселке Давша действует Музей Природы.

## Байкальский заповедник

Дата создания: сентябрь 1969 г.

Географическое положение: юго-восточное побережье Байкала, Республика Бурятия, центральная часть хребта Хамар-Дабан.

Байкальский заповедник - единственный из заповедников на берегах Байкала, не имеющий непосредственного выхода на берег озера, - северная граница заповедника образована



рукотворными преградами - шоссейной и железной дорогами, проложенными вблизи берега Байкала. Байкальский заповедник охватывает территорию в 165,724 тыс. га горного массива Хамар-Дабан. Восточная граница Байкальского заповедника проходит по долине реки Левая Мишиха, западная - по долине реки Выдриная. Протяженность заповедника вдоль береговой линии Байкала около 60 км.

Заповедник создавался с целью сохранения уникальной природы хребта Хамар-Дабан, теперь в нем вынуждены изучать влияние воздушных выбросов Байкальского целлюлозно-бумажного комбината на заповедные леса. По периметру Байкальский заповедник окружен охранной зоной общей площадью 34788 га, шириной от 0.5 до 4 км.

На р. Осиновке, недалеко от берега Байкала, находится живописный мощный водопад высотой около 5 м. Экскурсия на водопад занимает около 4 часов по тропе, проходящей среди высоких трав и папоротников по берегу реки.

При заповеднике действует Музей Природы.

## **Витимский заповедник**

Государственный природный заповедник «Витимский» (год создания – 1982, площадь – 585, 021 тыс. га) Создан в целях сохранения в естественном состоянии уникальных природных ландшафтов горно-таежного Прибайкалья, охраны и увеличения баргузинского соболя, черношапочного сурка, снежного барана и других ценных видов животных.

Расположен в северо-восточной части Станового нагорья в верховьях р. Витим, вокруг оз. Орон, в тридцати километрах от Байкало-Амурской магистрали. Территория интересна тем, что находится на стыке трех зоогеографических зон и здесь обитает немало редких видов животных и растений. Некоторые из растений занесены в "Красную книгу" - смородина колымская, бубенчик якутский, ревень алтайский, родиола розовая. Ихтиофауна озера Орон представляет научный интерес, так как включает редкие виды доледникового периода. Этот район не затронут хозяйственной деятельностью и характеризуется типичным горно-тундровым ландшафтом с зарослями кедрового стланика. Лесные земли занимают лишь 306,3 тыс. га, или 52% площади заповедника. Остальная территория занята гольцами, каменистыми россыпями, скалами и другими неиспользуемыми землями. Покрыто лесом, включая заросли кедрового стланика, 300,3 тыс. га. Все это создает хорошие условия для воспроизводства редких видов животных, таких как снежный баран, черношапочный сурок и других. Здесь отмечается редкое соседство двух видов глухарей - каменного и обыкновенного.

## **Саянский заповедник**

### **(Тофаларский заказник)**

В истории России были случаи, когда правительство пыталось разными указами и постановлениями остановить выхолащивание тайги, тем самым спасти популяции ценных пушных зверей. Еще в середине XVIII в. был издан указ императрицы Екатерины II (10. 06.

1763) «О неловлении и неотстреливании никому зверей и птиц марта с 1 и по 29 июня по всей империи, включая и Сибирь... ». Однако уже в 1776 г. ограничения в охоте по поводу вышеназванного указа для Сибири были отменены. Далее вопрос о снижении добычи соболя резко встал в начале XX века. Научная общественность России была обеспокоена резким снижением поголовья соболя ценнейшего объекта пушного промысла. 16 апреля 1912 года Совет министров "постановил признать настоятельно необходимым немедленное распространение на Сибирь закона об охране соболя и для сохранения этого зверя, неотложность выделения охранных участков, так называемых заказников, которые служили бы местом для спокойного существования и размножения соболей и центром их расселения в прилежащие охотничьи районы".

В 1915 г. в результате работы экспедиции Д.К. Соловьева определилась территория под Саянский заповедник. Основную территорию Саянского заповедника выбрали в пределах нынешнего Нижнеудинского района Иркутской области, охватив также восточную часть Курагинского района Красноярского края. Здесь расположен мощный горный узел, откуда берут начало как притоки Енисея (рр. Кан, Агул, Казыр, Кизир), так и реки Тагул, впадающей в р. Бирюсу (Оку) системы Ангары. Важным доводом для "заповедания" послужила отдаленность этой территории, отсутствие здесь постоянного населения. Привлекала и удивительная живописность этой части Восточных Саян, наличие замечательных горных озер (Агульское, Медвежье и др.). Площадь предполагаемого заповедника, таким образом, должна была

составить около 500 000 десятин (1200 тыс. га). Эта огромная заповедная территория заняла бы всю юго-западную часть современной Тофаларии. "Как памятник девственной природы", - писал Д.К. Соловьев, - "Саянский заповедник, благодаря чрезвычайно разнообразному и красивому ландшафту и сочетанию самых различных представителей флоры и фауны, которые сохранятся в нем в нетронутом виде на неопределенное время, будет иметь большую ценность в научном и просветительном отношении для будущих поколений".

И вот, 28 мая 1915 г. постановлением иркутского генерал-губернаторства на основании 27 ст. Лесного устава, издания 1905 г. проектируемая под Саянский заповедник площадь была изъята из пользования населения и объявлена заказной (дачей единственного владения казны).

В начале 1916 года, после того как работы экспедиции закончились и границы заповедника были окончательно выяснены, на состоявшемся 25.02.1916 г. при Департаменте земледелия совещании получило одобрение предложение об организации Саянского соболиного заповедника в Енисейской губернии. План его организации приняли без изменений, а первого мая того же года был назначен заведующий Саянского заповедника Август Гансович Лепп (участник экспедиции Д. К. Соловьева).

Условия существования заповедника после событий 1917 года оказались крайне трудными, этот район вскоре попал в зону гражданской войны, бороться с браконьерством стало невозможно. Заповедник перешел в ведение Сельскохозяйственного ученого

кабинета комиссариата земледелия Временного сибирского правительства и в период 1918 - 1919 гг.

Когда в 30-х годах XX века вновь стали создавать таежные заповедники для увеличения поголовья соболей (Алтайский, Сихотэ-Алинский и др.), вспомнили и о Саянском. Новый проект его практически в прежних границах составил зоолог А.А. Машковцев. В августе 1939 года Саянский заповедник был восстановлен Совнаркомом и начал новую жизнь.

Шли годы. Намечалось проектирование Западно-Саянского заповедника, получившего, при организации, в 1976 г. название Саяно-Шушенского (ныне биосферный, рядом с ним располагалась когда-то Казырсуksкая соболиная дача). Но о Восточных Саянах, о далекой горной Тофаларии, казалось бы, все забыли. Вспомнил о них известный писатель Г.А. Федосеев, изыскатель-геодезист, автор популярных книг ("Мы идем по Восточному Саяну", "В тисках Джугджура", "Злой дух Ямбуя" и др.). Он написал в 1965 г. очень яркую статью в "Известиях" в защиту горной природы Саян. Главохоте РСФСР было велено "принять меры": сперва на территории бывшего заповедника "Саянский" учредили местный заказник, а в августе 1971 г. распоряжением Совмина РСФСР № 1682-р от 12.08.71 г. сделали его республиканским (т.е. федеральным) заказником "Тофаларский", площадью 132,7 тыс. га. (Саянский же заповедник занимал 1200 тыс. га, почти в 10 раз больше, он был одним из крупнейших в СССР). Заведовал заказником (как старший охотовед) бывший работник Иркутского охотпромуправления, опытный таежник Эрик Митрофанович Леонтьев.

Целесообразно рассмотреть вопрос о воссоздании Саянского заповедника на площади около 150 тыс. га. Он в настоящее время на части своей территории действует как Тофаларский охотничий заказник Намечаемый Саянский заповедник расположен в горно-таежной зоне кедровых лесов и горной тундры. Район отличается богатством животного мира и исключительной живописностью горного ландшафта, включающего такие интересные объекты, как пик Грандиозный, высокогорные озера Медвежье и Агульское, множество водопадов. Впрочем, существует и несколько иное мнение об использовании этих достопримечательных мест: на базе объединения Тофаларии (этническая территория) и заказника создать единый особо охраняемый комплекс - национальный парк "Тофаларский"

## **Перспективы организации новых заповедников**

С целью расширения сети заповедников в области обсуждается целесообразность создания **Южно-Байкальского минералогического заповедника в Слюдянском районе** площадью 110 тыс. га, восстановления Саянского заповедника и организации заповедника на севере Иркутской области.

Южно-Байкальский минералогический заповедник расположен в бассейне рек Быстрой, Слюдянки, Похабихи, Утулика, Безымянки. Эта территория представляет собой созданный самой природой минералогический музей под открытым небом. Здесь имеются граниты, лазурит, пегматиты и другие минералы и горные породы.

# Национальные и природные парки

Впервые идея создания национальных парков была предложена в 1832 г. американским ученым и художником Джорджем Катлином. В 1864 г. в Калифорнии был учрежден первый в мире Йосемитский национальный парк. В 1872 г. в США был образован Йеллоустонский национальный парк, охватывающий обширную территорию. Сейчас в 124 странах существуют национальные парки и природные заповедники, цель которых - охрана уникальных природных территорий и животных. Выделение национальных и природных парков как двух самостоятельных категорий особо охраняемых природных территорий предусмотрено федеральным законом "Об особо охраняемых природных территориях" (1995 г.). Национальные парки относятся исключительно к объектам федеральной собственности и учреждаются постановлением Правительства РФ. Природные парки являются природоохранными учреждениями, находящимися в ведении субъектов РФ, а решение об образовании природных парков принимают органы государственной власти субъектов РФ.

Национальные парки создавались с целью сохранения природных комплексов и объектов, имеющих особую экологическую, историческую и эстетическую ценность, и создания условий для регулируемого туризма и отдыха. Как и заповедники, национальные парки являются особо охраняемыми природными территориями федерального значения. Территория национальных парков может быть разделена на зоны, например, такие:

заповедная, заказного режима, рекреации и познавательного туризма, обслуживания посетителей, традиционного природопользования, хозяйственного назначения и т.п. Важно понимать, что в заповедной зоне действует режим охраны такой же, как в заповеднике.

Национальные парки в России начали формироваться лишь в 1970-х гг. Первый из них, «Самарская лука», был создан в Поволжье.

По состоянию на 01.01.94 г., на территории Российской Федерации организовано 27 национальных природных парков, из них 25 находятся в ведении и под охраной органов лесного хозяйства.

В Прибайкалье действуют следующие парки:

## Прибайкальский национальный парк

Федеральное государственное учреждение «Прибайкальский национальный парк» (далее – ПНП). Создан в 1986 году, площадь – 418 тыс. га, имеет форму узкой полосы вдоль юго-западного побережья Байкала (протяженность около 600 км) и характеризуется доступностью практически в любой точке.

Основные задачи ПНП – сохранение эталонных уникальных природных объектов, памятников истории, культуры и других объектов культурного наследия; создание условий для регулируемого туризма и отдыха в природных условиях;



разработка и внедрение научных методов сохранения природных комплексов в условиях рекреационного использования; восстановление нарушенных природных и историко-культурных комплексов и объектов; организация экологического просвещения населения.



Первый в Иркутской области Прибайкальский государственный природный национальный парк включает в себя северо-западное побережье озера Байкал на территории Слюдянского, Иркутского и Ольхонского районов, а также остров Ольхон. По охраняемой площади он входит в пятерку крупнейших национальных парков России.

Основные достопримечательности и уникальные ландшафты: бухты Песчаная и Сенная, падь Средние Хомуты, исток р. Ангары, пролив Ольхонские Ворота, побережье Малого моря, мысы Бурхан (Шаманский), Саган-Хушун, реликтовый ельник на острове Ольхон, утес Саган-Заба, скальные останцы, соленые озера; имеются пещеры, отмечены стоянки первобытного человека.

Ландшафт Прибайкальского национального парка очень разнообразен и живописен. Горно-таежные склоны Приморского хребта с высотами от 1100 м на юге до 1500 м на севере пересекают сравнительно крупные реки, впадающие в Байкал: Голоустная, Бугульдейка, Анга, Сарма. Эти реки образуют красивые скалистые ущелья и некоторые из них - большие дельты. На территории парка находятся туристическая Мекка - бухта Песчаная, своеобразная

губа Анга и бухта Ая, теплые заливы Малого моря. Величественные утесы и скалы побережья часто имеют ярко выраженный индивидуальный облик и носят собственные имена: Большая и Малая Колокольня, Бурхан-мыс, Саган-Хушун, мыс Хобой. Своеобразен и красив степной ландшафт в средней части побережья и на юге острова Ольхон. Невысокие каменистые хребты, скальные останцы, котловины с солеными озерами несут загадочное очарование древней природы Центральной Азии. Особый интерес представляют реликтовые степи. На Байкале их крупные массивы находятся только в Прибайкальском парке. Это остатки тундростепей позднего кайнозоя, интересные своими сохранившимися биологическими видами прежних эпох.

Растительность: горная тайга с преобладанием светлохвойных и мягколиственных лесов, горная Тажеранская степь. Здесь находится 10 лесничеств. 284,7 тыс. га (70 % территории парка) занимают леса, из них 22 тыс. га - кедррачи. Преобладают сосняки, часто с примесью лиственницы. На водоразделах небольшую площадь занимают кедровые и кедрово-пихтовые леса, на склонах гор реже - ельники.

Флора парка насчитывает более 1344 видов растений, около 250 видов лишайников и 200 - мхов. Это более половины флоры Центральной Сибири. Ученые отмечают среди них большое количество реликтов и эндемиков (в федеральную Красную книгу включен 31 вид растений, в Красную книгу растений Иркутской области (2001) внесено 110 видов). В пределах территории национального парка произрастает 21 эндемик: астрагал ольхонский, копеечник зундукский, щучка Турчанинова, кизильник

Попова, остролодочки трехлистый. На территории парка произрастает 76 видов редких растений.

Животный мир также богат и разнообразен. В парке насчитывается 64 вида млекопитающих, из них хищных - 14, копытных - 6, около 340 видов птиц. На территории парка встречаются изюбр, лось, косуля, кабарга, дикий кабан, бурый медведь, волк, лисица, заяц-беляк, россомаха, рысь, соболь, белка, горностай, норка, ласка.

На небольших каменистых островах Малого моря находятся крупнейшие на Байкале колонии серебристой чайки, сравнительно крупные гнездовья уток (горбоносый турпан, средний и большой крохали). На территории парка встречается 7 видов орлов и орланов, особую ценность представляет уникальная гнездовая группировка солнечного орла *Aquila heliaca*.

Природной достопримечательностью Прибайкальского национального парка является самая крупная в Восточной Сибири холодная зимовка водоплавающих птиц в истоке Ангары. Юго-западное побережье Байкала (в районе старой Кругобайкальской железной дороги) является трассой массового осеннего пролета хищных птиц. В день здесь их пролетает до 2 тысяч экземпляров, для Сибири это явление исключительное. Можно наблюдать миграцию многих редких краснокнижных видов пернатых хищников (орлов, орланов, соколов), а также черного аиста.

ПНП охраняет не только природные, но и историко-культурные богатства. По количеству археологических памятников Ольхон и Приольхонье превосходят любой другой район Прибайкалья. Только на Ольхоне известно 143 таких объекта (древние городища,

остатки каменных стен, плиточные могилы). Мировую известность получили наскальные рисунки на утесе Саган-Заба. Они включают изображения шаманов, бегущих оленей, лебедей. Возраст рисунков оценивается в 2,5 тыс. лет. Небольшие «картинные галереи» на скалах имеются также в бухте Ая, у входа в Сарминское ущелье, на мысе Бурхан. Всего же на территории ПНП известно 986 археологических объектов от эпохи палеолита до современности!

На территории парка имеют статус природных памятников 52 объекта. В национальном парке создана сеть кордонов-кемпингов, на которых посетители национального парка могут отдохнуть (база «Таежная», научно-производственная база «Кадильная», база «Енхок» в Онгуренском лесничестве, туристическая база «Байкальские дюны» в бухте Песчаная, приют «Семениха» в пос. Б. Голоустное).

## **Государственный национальный парк "Тункинский"**

Тункинский национальный парк учрежден 27 мая 1991 г. в административных границах Тункинского района. Территория парка занимает Тункинскую долину и прилегающие к ней горные массивы Восточного Саяна и хребта Хамар-Дабан (максимальная высота 3172 м). Между Тункинскими гольцами и Хамар-Дабаном лежит межгорная Тункинская впадина протяженностью 200 км и шириной от 20 до 40 км. На всем протяжении по Тункинской долине с юга на север течет река Иркут - левый приток Ангары. Площадь парка 1

183,662 га (из них 150 836 га земель заняты под сельскохозяйственные угодья). Территория парка хорошо освоена. Большая часть Тункинской долины занята пашнями, сенокосами и пастбищами.

Здесь можно встретить разнообразные виды редких и исчезающих растений: пион (марьин корень), красоднев малый, лютик саянский, облепиха крушиновская, родиола розовая, маннагеттея Гуммеля и др. На



территории парка произрастает более 10 редких и исчезающих видов растений, обитает более 40 видов млекопитающих и 62 вида птиц, занесенных в Красную книгу Бурятии.

Тункинская долина знаменита своими минеральными источниками. К числу наиболее известных относятся курорты на источниках Аршан, Нилова Пустынь, Жемчуг. Эти курорты находятся недалеко от трассы А-164, и к ним проложены хорошие дороги. Популярностью пользуются углекислые радоновые источники Шумака, железистые источники Хонгор-Уулы.

## **Забайкальский национальный парк**

Дата создания: 12 сентября 1986 г.

Площадь: 269116 га.

Забайкальский парк находится на восточном побережье озера Байкал, примыкая с юга к территории Баргузинского заповедника.

Южная граница Забайкальского парка - река Баргузин (сама река к парку не относится). Парк создавался с целью охраны природы Забайкалья, лежбищ байкальской нерпы на Ушканьих островах и водоплавающих птиц на озере Арангутай.

Помимо побережья Байкала в охранную зону Забайкальского парка входит архипелаг Ушканьи острова и 37 тысяч гектаров акватории Байкала. Около 40% территории парка является заповедной



зоной. К заповедной относится вся территория к северу от реки Большой Чивыркуй, Ушканьи острова, острова Чивыркуйского залива, территории на полуострове Святой Нос к северу от мыса Змеевого и к югу от мыса Осиновый. Кроме того, заповедной является и акватория Байкала вблизи острова Бакланий, у бухт Онгоконская, Фертик и Молодость.

К живописнейшим местам в парке относятся Онгоконская бухта в Чивыркуйском заливе, урочище Черемшанская роща с зарослями ивы, озеро Арангутай. В отвесных скалах Святого Носа расположено много пещер-гrotтов. Популярностью среди местного населения и туристов пользуются три выхода минеральных источников: Змеиный, Кулиные болота и Нечаевский.

Протяженность Забайкальского национального парка вдоль береговой линии Байкала около 240 км.

На территории парка насчитывается 299 видов животных, 3 вида земноводных и 3 вида пресмыкающихся. Птицы представлены 241 видом, среди них такие редкие, как сапсан, черный журавль, беркут, черный аист, орлан-долгохвост, орлан-белохвост и др.

# Заказники

Природные заказники - территории, имеющие особое значение для сохранения или восстановления природных комплексов и поддержания экологического баланса. Заказники могут быть как федерального, так и регионального значения.

В Иркутской области действует 12 региональных заказников: 9 комплексных – *Бойские болота, Магданский, Таюрский, Туколонь, Озерный, Чайский, Кирейский, Кадинский, Эдучанский* и 3 видовых – *Зулумайский, Иркутный, Кочергатский*. В соответствии с постановлением Главы администрации Иркутской области № 73-п от 20.05.2003 и постановлением Губернатора Иркутской области от 09.10.2007 года № 459-п «О сроке действия государственных природных заказников областного значения» все заказники являются постоянно действующими.

Управление и контроль за функционированием региональных заказников до 2005 года осуществлялось Управлением по охране, контролю и регулированию использования охотничьих животных Иркутской области (Иркутскоохотуправление). В результате реорганизации органов федеральной власти и ликвидации охотуправления вопрос по охране, контролю и регулированию использования охотничьих животных на территории государственных заказников регионального значения на уровне администрации области не решен по настоящее время. Рекомендация о переводе заказников регионального значения в подчинение органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, а также отсутствие до недавнего времени закона

Иркутской области об ООПТ привели к временному отсутствию охраны и финансирования в 2004-2008 годах.

## **Заказник «Красный Яр»**

Год создания заказника – 1995, площадь – 49,12 тыс. га. Перспективно расширение его территории на юго-восточный склон Онотского хребта (Иркутский район) с захватом территории бывшего Куртунского заказника (Ольхонский район) и создание природного парка регионального значения с заповедными зонами. Цель создания заказника - ведение охотничьего, лесного хозяйства, рыборазведение, пчеловодство и т.д. В таких зонах хозяйственного использования следует применять самые современные и наиболее экологичные технологии. На примере работы на этих территориях следует обучать представителей малого и среднего бизнеса современным способам природосберегающего хозяйствования.

## **Тофаларский государственный природный заказник (Саянский заповедник) Республиканского значения**

Тофаларский заказник - территория насколько недоступная, настолько же и притягательная. Поражает своей природной уникальностью, отличностью даже от остальных Саянских территорий, не говоря уже о других местах планеты.

Заказник, площадью 132 700 га, расположен на территории Нижнеудинского района Иркутской области, в пределах горного узла западной оконечности Восточного Саяна, в бассейне верховий реки Агул.

Целью создания является охрана наиболее ценных природных ландшафтов бывшего Саянского заповедника и природного комплекса в районе высокогорных озер Агульское и Медвежье, восстановление в первую очередь редких, исчезающих видов животных и среды их обитания (снежный барс, красный волк, скопа, орлан-белохвост). Среди основных объектов охраны - ледник Косургашева.

Фауна заказника характеризуется смещением типично таежных видов с арктическими высокогорными. Наиболее типичны: изюбр, кабарга, бурый медведь, соболь, белка, бурундук, заяц-беляк, волк, пищуха, полевки (высокогорная саянская, красная лесная и красно-серая), из птиц: рябчик, глухарь, кедровка, кукша, оляпка, кулик-перевозчик, желна, ранее гнезился серый гусь. Значительно реже можно встретить лося, дикого северного оленя, рысь, росомаху, колонка, горностаю, выдру, ласку, летягу.



Из птиц во время пролета отмечались: гуменник, белолобый гусь, пискулька, горбоносый турпан, большой крохаль, хохлатая чернеть, гоголь, кряква, бекас, азиатский бекас, турухтан, кречет.

Ихтиофауна представлена следующими видами: хариус, ленок, таймень, речной сиг, сиг-пыжьян, налим, бычек-подкаменщик, голянь.

Распоряжением Совмина РСФСР № 1682-р от 12.08.71 г. на территории бывшего заповедника "Саянский" создан республиканский заказник "Тофаларский" на площади 132,7 тыс. га. Вместе с охранной зоной площадь намечаемого заповедника составляет 182,7 тыс. га.

## **Тайшетский заказник «Тагульский»**

Вопрос создания биологического природного заказника в Тайшетском районе на водораздельном хребте Тагул – Туманшет возник полтора – два десятка лет назад. И только 24 июня 2009 года, в ходе общественных слушаний, жители Тайшетского района приняли решение о создании районного комплексного биологического заказника «Тагульский».

Территория заказника масштабная, составит 145 тысяч гектаров, расположена в южной части Тайшетского района, к западу от села Нерса, граница которого будет огибать вершину ручья «Грядинский», вершину горы «Лысая» и «Верхний» («Четвертый») Тагульский порог, по водоразделу Тагул-Бирюса, по хребту Яга, огибая вершины ручьев «Петров», «Елаш», «Яшка», «Правая Яга», «Тайшет», «Яга», «Левая Яга», в южном направлении по Гутарскому хребту, огибает вершины ручьев «Говоровский», «Левая отбойная», «Водопадный», «Симулянка», «Болотная», «Правая отбойная». Южная граница заказника будет проходить по

административной границе Тайшетского и Нижнеудинского районов, далее по водоразделу Тагул-Туманшет, в северном направлении огибает вершины ручьев «Верхняя Белая», «Нижняя Белая», «Левая Белая», до водораздела реки «Черная».

Цель создания заказника – сохранность численности ценного пушного зверя – соболя.

Преследуя цель сохранения редких и исчезающих видов животных, растений, сохранения мест зимовки Саянской группировки лесного северного оленя, популяций охотничье-промысловых видов животных и рыб, ландшафтного комплекса с высокопродуктивными естественными темнохвойными с кедром и сосновыми лесами, принято решение о переселении с этого участка людей, об уменьшении численности охотугодий сроком на десять лет.

Организация особо охраняемой природной территории - единственная возможность сохранить уникальные природные комплексы для жителей Тайшетского района и их потомков.

Заказник будет создан, финансирование его будет осуществляться за счет средств бюджета Тайшетского муниципального образования и иных, не запрещенных действующим законодательством, источников.

## **Ботанический сад Иркутского госуниверситета**

Год создания – 1940, площадь – 27,08 га. Занимает самый большой реликтовый сосновый лес в черте города Иркутска вдоль Транссибирской железнодорожной магистрали рядом с рекой Иркут

и крупнейшим транспортным узлом города, обеспечивая его сохранение и рациональное использование. В саду содержится крупнейшая в регионе коллекция генофонда из 3 тыс. видов растений, в том числе 102 вида растений Красных книг России и Иркутской области.

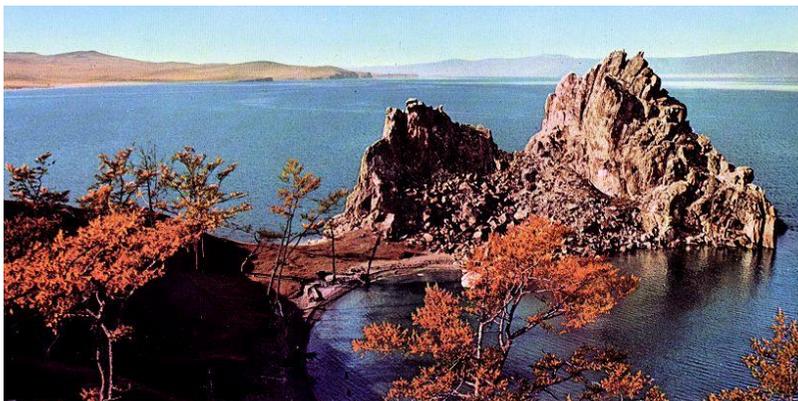
## Памятники природы

Памятниками природы объявляются отдельные уникальные природные объекты и природные комплексы, имеющие реликтовое, научное, историческое, эколого-просветительское значение и нуждающиеся в особой охране.

Памятники природы могут быть федерального и регионального значения. Природные объекты и комплексы объявляются памятниками природы федерального значения Правительством РФ, а регионального значения - органами государственной власти субъектов РФ. Эти же органы утверждают границы и определяют режим охраны территории памятников природы, находящихся в их ведении.

По состоянию на 01.01.94 г. в ведении и под охраной органов лесного хозяйства России находилось 1587 памятников природы.

Байкал и байкальский регион являются прямо-таки средоточием разнообразных памятников природы: геологических, ботанических, зоологических, ландшафтных и т.д.



На территории области решениями облисполкома от 19.05.81 г. № 264, от 25.02.85 г. № 101, от 30.03.87 г. № 176, от 13.02.89 г. № 58 и 59 объявлены памятниками природы 77 объектов, в том числе геологических и геоморфологических - 25, водно-гидрологических - 19, ботанических - 10, зоологических - 5, ландшафтных - 5, комплексных - 13.

Помимо объявленных памятниками природы, еще свыше 100 природных объектов включены в перечень перспективных, заслуживающих особых мер охраны. Большой интерес для широкого круга специалистов и туристов представляют пещеры Иркутской области. Наиболее достопримечательные из них: Большая и Малая Байдинские, Токшинская (Ольхонский район); Большая и Малая Олотские, Куртуйская, Верхняя, Худугунская (Черемховский район); Раздолинская (Ангарский район); Политехническая, Балаганская (Иркутский район); Аргараканская (Качугский район); Ботовская (Жигаловский район).

Несомненный интерес представляют *потухшие вулканы в районе Кедрового мыса, выходы коренных пород и пещеры в бухте Ая, урочище Крутой Ключ (Иркутский район); родник Хара-Оунг*

(Токма) в Ольхонском районе; *мраморные ванны на р. Бабхе* в Слюдянском районе; *родниковый исток р. Каи* в Шелеховском районе. В 13 км от с. Верхолениск вверх по р. Лене находится природная достопримечательность "*Шаманский камень*" - четырехугольный столб из красного песчаника высотой 6 м. В Качугском районе у деревни Рыково сохранились лесные культуры лиственницы конца прошлого века, именуемые местным населением "*рыковский сад*".



Памятник природы Шаманий утес (р.Иркут)

Уникальными и интересными объектами являются: памятник «*Мыс Улан-Нур*» – в границах действующего Прибайкальского национального парка; памятник «*Усть-Кутский источник*» – на территории курорта «Усть-Кут», где в будущем предполагается создание природного парка для повышения эффективности сохранения данного гидрологического объекта и прилегающего природного ландшафта; памятник «*Белая выемка*» – на территории планируемого природного парка «*Пик Черского*»; памятник «*Исток Ангары*» относится к ключевым орнитологическим территориям международного значения.

Ниже мы приводим краткий перечень официально признанных памятников природы.

Название памятников природы	Значение	Назначение объектов	режим
<b>1. ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ</b>			
1. Нижнеудинская пещера	областное	научное	заповедный
2. Пещера Мечта	областное	научное, эстетическое	заказной
3. Шаман-камень	областное	культурно-историческое, рекреационное	заказной
4. Ледник Солнечный	местное	научно-познавательное	заказной
5. Мыс Арка	местное	рекреационное, эстетическое	заказной
6. Мыс Кобылья голова	местное	рекреационное, эстетическое	заказной
7. Мыс Улан-Нур	республиканское	научное, культурно-познавательное	заповедный
8. Пещера Часовня	местное	познавательное	заказной
9. Скала Два Брата	местное	эстетическое	заказной
10. Скала Столбак	местное	научно-познавательное	заказной
11. Скала Идол	местное	научно-	заказной

		познавательное	
12. Скала Старуха	местное	научно-познавательное	заказной
13. Скала Мир	местное	рекреационное	заказной
14. Скала Чапаевка	местное	рекреационное	заказной
15. Утес Скрипер	местное	рекреационное, познавательное	заказной
16. Утес Шимановский	местное	научное, рекреационное, познавательное	заказной
17. Чаячий утес	местное	рекреационное, познавательное	заказной
18. Пещера Светлая	местное	научное, познавательное, эстетическое	заказной
19. Карстовый колодец "Восьмое марта"	местное	научное, эстетическое	заказной
20. Останец Царские Ворота	местное	рекреационное, эстетическое, познавательное	заказной
21. Белая Выемка	республиканское	научное, познавательное	заказной
22. Эоловые формы рельефа урочища Песчанка	местное	научное, эстетическое, познавательное	заказной

23. Обнажение вулканические пород в районе метеостанции "Хамар-Дабан"	местное	научное, познавательное	заказной
24. Пещера "Зимняя сказка"	местное	научное, познавательное	заказной
25. Пещера Спиринская	местное	научное, познавательное	заказной

## 2. ВОДНО-ГИДРОЛОГИЧЕСКИЕ

1. Умбельский источник	областное	научное, оздоровительное	заказной
2. Родники Ключи	областное	оздоровительное	заказной
3. Карстовый родник	областное	научное	заповедный
4. Уковский водопад	областное	научное	заповедный
5. Родники горы Веселой	областное	научное	заказной
6. Водопад на реке Безымянной	местное	рекреационное, познавательное	заказной
7. Водопад на реке Заворотницкой	местное	рекреационное, познавательное	заказной
8. Водопад Большой Каскад на реке Куркуле	местное	рекреационное, познавательное	заказной
9. Озеро Сердце	местное	рекреационное,	заказной

		познавательное	
10. Гутарский водопад	местное	рекреационное, познавательное	заказной
11. Заяшский водопад	местное	рекреационное, познавательное	заказной
12. Удинские пороги	местное	рекреационное, познавательное	заказной
13. Пороги Хангарок	местное	рекреационное, познавательное	заказной
14. Усть-Кутский источник	республиканское	научное, оздоровительное	заказной
15. Черно-Бирюсинский источник	областное	научное, оздоровительное	заказной
16. Гаженский источник	областное	научное, оздоровительное	заказной
17. Источник соленых минеральных вод Вонькие Ключи	областное	научное, оздоровительное	заказной
18. Источник реки Окунайка	областное	оздоровительное	заказной
19. Озеро Алтарик	местное	рекреационное, эстетическое, эстетическое	заказной
<b>3. БОТАНИЧЕСКИЕ</b>			

1. Байкальский энтомологический заказник	областное	научное, эстетическое	заказной
2. Озеро с кувшинкой чисто-белой	областное	эстетическое, рекреационное	заповедный
3. Кедр "Мужество жизни"	областное	учебное, просветительное	заповедный
4. Иркутский ландыш	областное	научное, учебно-просветительное	заповедный
5. Реликтовый ельник	областное	научное, учебно-просветительное	заповедный
6. Фиалка Иркутская	местное	научно-познавательное	заказной
7. Ирис сглаженный	местное	научно-познавательное, эстетическое	заказной
8. Водяной орех оз. Солонецкое	местное	научно-познавательное, эстетическое	заказной
9. Популяция тридактилины Кирилова на 5356 км ВСЖД	местное	научно-познавательное, эстетическое	заказной
10. Популяция калипсо	местное	научно-познавательное,	заказной

луковичного ул. Зеленая		эстетическое	
<b>4. ЗООЛОГИЧЕСКИЕ</b>			
1. Остров Багодеган	местное	научно- познавательное	заказной
2. Остров Барокчин	местное	научно- познавательное	заказной
3. Остров Шаргодеган	местное	научно- познавательное	заказной
4. Остров Большой Тойник	местное	научно- познавательное	заказной
5. Исток р. Ангары	республиканское	научно- познавательное	заказной
<b>5. ЛАНДШАФТНЫЕ</b>			
1. Мыс Дыроватый	областное	эстетическое	заказной
2. Скальный останец Витязь	областное	оздоровительное, рекреационное	заказной
3. Водопады реки Подкомарной	областное	учебно- просветительное, рекреационное	заказной
4. Ландшафтно-геологический заказник	областное	эстетическое, оздоровительное	заказной
5. Игирминские и Тушамские	местное	почвозащитное, водоохранное,	заказной

сосновые боры		рекреационное	
<b>6. КОМПЛЕКСНЫЕ</b>			
1. Петроглифы у р. Куртун	областное	культурно-историческое	заказной
2. Петроглифы у д. Куртун	областное	культурно-историческое	заказной
3. Бухта Песчаная	областное	эстетическое, рекреационное	заказной
4. Мыс Хобой	областное	рекреационное	заказной
5. Шаманский Мыс	областное	культурно-историческое, эстетическое	заказной
6. Скала Саган-Заба	областное	научно-историческое	заказной
7. Остров Бакланий Камень	областное	эстетическое	заказной
8. Мыс Бурхан	областное	рекреационное, культурно-историческое	заказной
9. Роща Кайская	местное	рекреационно-познавательное, историческое	заказной
10. Мыс Саган-Хуцун	местное	рекреационное	заказной
11. Проявление	местное	научно-	заказной

фигурных камней на о. Кастарма		познавательное, историческое	
12. Проявление фигурных камней на р. Хан	местное	научно-познавательное, историческое	заказной
13. Шаманские писаницы	местное	научно-познавательное	заказной

Охрана окружающей среды, ресурсов является важнейшей государственной задачей и делом всего населения нашей области. Необходимо, прежде всего, повышать общую культуру и экологическую грамотность жителей. Первыми помощниками взрослых в выполнении этой задачи должны быть школьники как будущая смена. Вы можете создавать «зеленые патрули», высаживать деревья, собирать семена хвойных пород, лекарственных растения, подкармливать зимой птиц, правильно собирать ягоды, не применяя совков, при сборе грибов срезать, а не срывать их. И обязательно — соблюдать постановление «О порядке пребывания граждан в лесах Иркутской области».

**А.П. Чехов сказал: «Если каждый человек на куске земли своей сделал бы все, что он может, как прекрасна была бы наша Земля».**

## Литература

1. Вержуцкий, Б. Заповедник на Витиме // Байкальская сторона. Вып. 2. – Иркутск: Восточно-Сибирское книжное издательство, 1991. – 448 с. – С. 363 – 391.

### *Рассказ о Витимском заповеднике*

2. Волков, Н. Человек и природа // Волков Н. Путешествие по Байкалу. – М.: Сов. Россия, 1958. – 128 с. – С. 95 – 101.

### *Баргузинский соболиный заповедник*

3. Гусев, О. К. На очарованном берегу. – М.: Сов. Россия, 1990. – 304 с.: ил.

*Автор – председатель Байкальской комиссии Всероссийского общества охраны природы, ученый и журналист – рассказывает о своих многолетних исследованиях на берегах Байкала. Знакомит читателей с Баргузинским заповедником, многими достопримечательностями природы великого моря – озера.*

4. Устинов, С. К. Заповедник на Байкале. – Иркутск: Восточно-Сибирское книжное издательство, 1979. – 200 с.

*В книге рассказывается о старейшем в Восточной Сибири Баргузинском заповеднике. Читатель познакомится с историей создания заповедника, его растительным и животным миром.*

5. Брянский, В. П. Памятники природы. – Иркутск: Восточно-Сибирское книжное издательство, 1983. – 112 с.: ил.

*Эта книга – описание памятников природы Иркутской области, призыв к сохранению бесценных творений природы.*

6. ООПТ РОССИИ – информационно-справочная система.  
[источник: сайт <http://oopt.info/>]

7. Саянский заповедник [источник: сайт <http://etnografia.irk.ru>]

8. Тофаларский заказник [источник: сайт <http://etnografia.irk.ru>]

9. Сайт: <http://www.magicbaikal.ru/info/reserves.htm>]

10. Зуева, Э. Районному комплексному биологическому заказнику «Тагульский» - быть! // Бирюсинская новь. – 2009. – 3 июля. – С. 9.

11. Балков, Ю. Не будет хозяина – не будет и тайги // Сов. Молодежь. – 1997. – 1 февраля. – *(Проблемы создания заказника «Тагульский»)*

# Центральная городская библиотека

Иркутская область,  
г. Тайшет,  
ул. Транспортная, 97

тел.: 2 – 03 – 48

Составитель: Мельникова Л. А., методист по работе с ИКТ

Тайшет  
2010

