

Байкал

- БАЙКАЛ, пресноводное озеро на юге Вост. Сибири. Расположено на высоте 456 м и окружено горами. 31,5 тыс. км², длина 636 КМ, средняя ширина 48 КМ. Самое глубокое (до 1620 м) в мире. Тектонического происхождения. Впадает 336 рек (в т. ч. Селенга, Баргузин, В. Ангара), вытекает р. Ангара. 27 островов (крупнейший Ольхон).

Обстановка Байкала

- Замерзает в январе, вскрывается в мае. Флора и фауна Байкала включает ок. 1800 видов (3/4 — эндемики: байкальская нерпа, бычки, живородящая рыба голомянка и др.). Промысел омуля, хариуса и др. Судоходство; сплав леса. На Байкале — города Слюдянка, Байкальск. В пос. Листвянка — Лимнологический институт Сибирского отделения РАН. Байкал в составе Баргузинского и Байкальского заповедников. Прибайкальский национальный парк. В результате антропогенных воздействий ухудшилась экологическая обстановка; ведется поиск научно обоснованных путей восстановления природных комплексов Байкала.

Байкальская складчатость

- Эра тектогенеза в конце докембрия и начале кембрийского периода. В результате байкальской складчатости возникли складчатые горные сооружения Вост. Саяна, Прибайкалья, на Аравийском п-ове и другие.

Байкальский заповедник

- БАЙКАЛЬСКИЙ заповедник (Байкальский государственный биосферный заповедник), расположен в Бурятии, в средней части горного хребта Хамар-Дабан, к югу от озера Байкал. Основан в 1969 году. Площадь 165 724 га. Байкальский заповедник включен в число объектов Всемирного культурного и природного наследия ЮНЕСКО. Большая часть территории заповедника находится в пределах Кабанского района; южная часть — Селенгинского и Джидинского районов Бурятии. В подчинении заповедника находится государственный заказник Кабанский, расположенный в дельте реки Селенга и занимающий площадь в 12 тыс, га.

Хребет Хамар-Дабан

- Вершины хребта Хамар-Дабан (2000-2300 м над уровнем моря) по большей части выровненные с пологими склонами. Отроги хребта, спускающиеся на север и на юг, изрезаны узкими речными долинами. для северного склона характерны резкие альпийские формы рельефа с цирками и каньонами, южный имеет более сглаженный рельеф. Лето прохладное. Осадков выпадает много (до 900 мм в год); зима многоснежная.

ФЛОРА И ФАУНА

- В заповеднике преобладают ландшафты восточно-сибирской тайги и монгольских степей. По северным склонам хребта Хамар-Дабан расположены пихтово-кедровые леса, по южным — кедрово-лиственнично-сосновые. Во флоре заповедника 800 видов растений: береза, осина, кедр, ель. Животный мир типично горно-таежный. В составе фауны 37 видов млекопитающих (бурый медведь, соболь, рысь, выдра, колонок, горностай, пищуха, марал, лось, северный олень) и 260 видов птиц (орлан-белохвост, тундряная куропатка, рогатый жаворонок, черный коршун, полевой лунь, пустельга, ястреба-тетеревятник и перепелятник, дятлы голубая сорока).