

КРАСНОЯРСКИЕ СТОЛБЫ

Фадеева Вера Кузьминична,
учитель географии школы №181
г. Санкт-Петербург



КРАСНОЯРСКИЕ СТОЛБЫ

Красноярские Столбы – удивительный уголок природы в самом центре Сибири. Место, где вырвавшаяся из недр земли магма застыла каменными изваяниями скал в ожерелье горной тайги.

Столбы, Красноярск, столбизм, скалолазание – эти слова вот уже более полутора веков неразрывно связаны между собой в сознании не только красноярцев, но и тех, кто, живя за сотни и тысячи километров, мечтают попасть в Край причудливых скал.

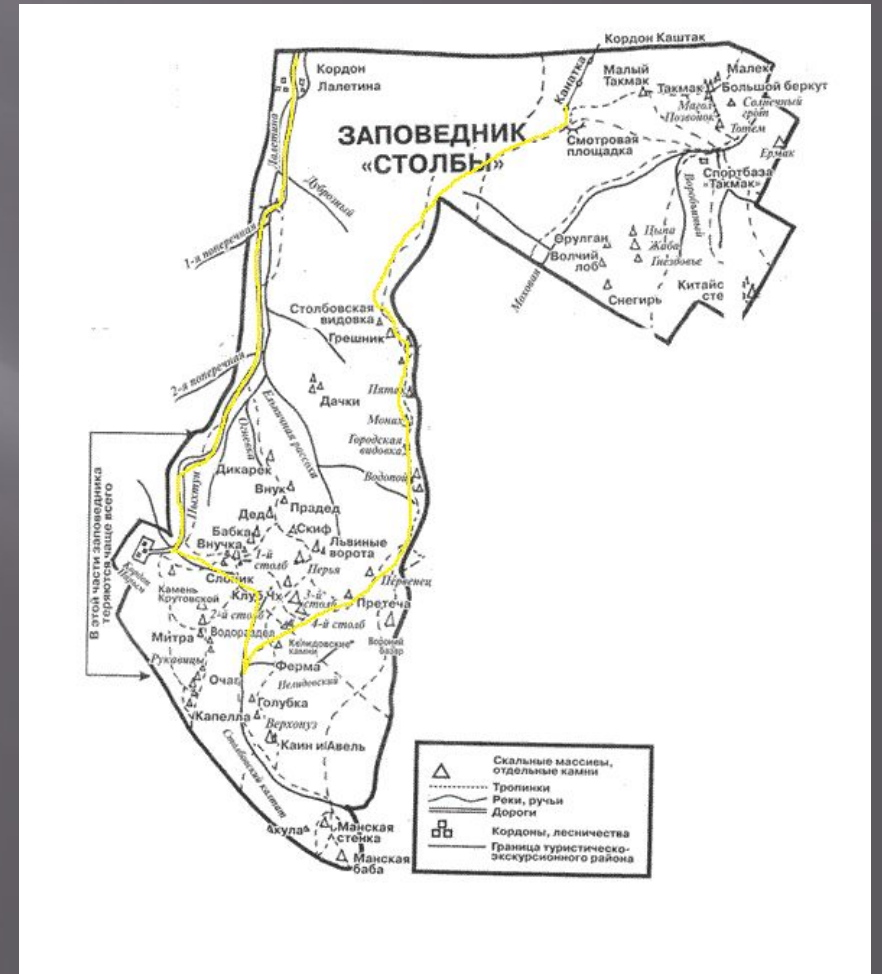
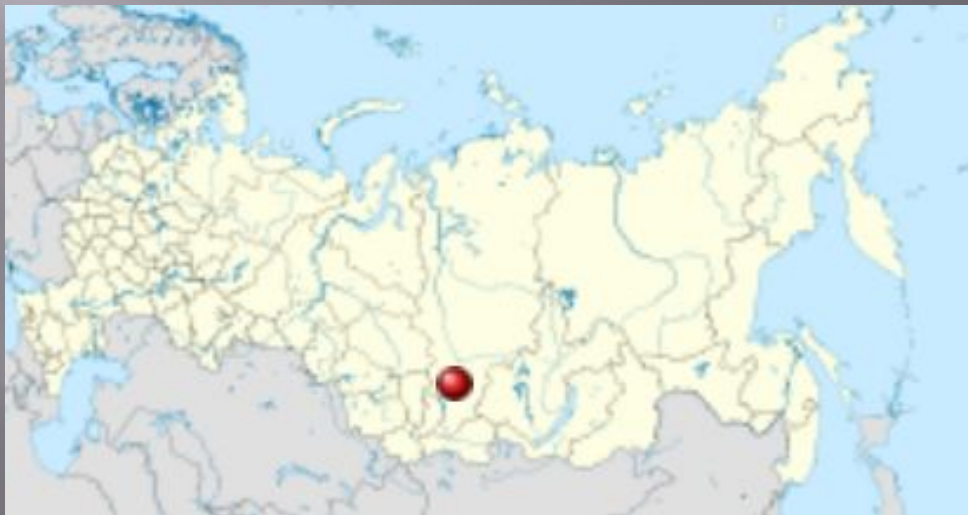


Alexander Artych

ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ НА КАРТЕ

Государственный природный заповедник «Столбы» — расположен на северо-западных отрогах Восточных Саян, граничащих со Среднесибирским плоскогорьем.

Естественными рубежами охраняемой территории являются правые притоки р. Енисей: на северо-востоке — река Базаиха, на юге и юго-западе — реки Мана и Большая Слизнева. С северо-востока территория граничит с г. Красноярском.



Природные условия

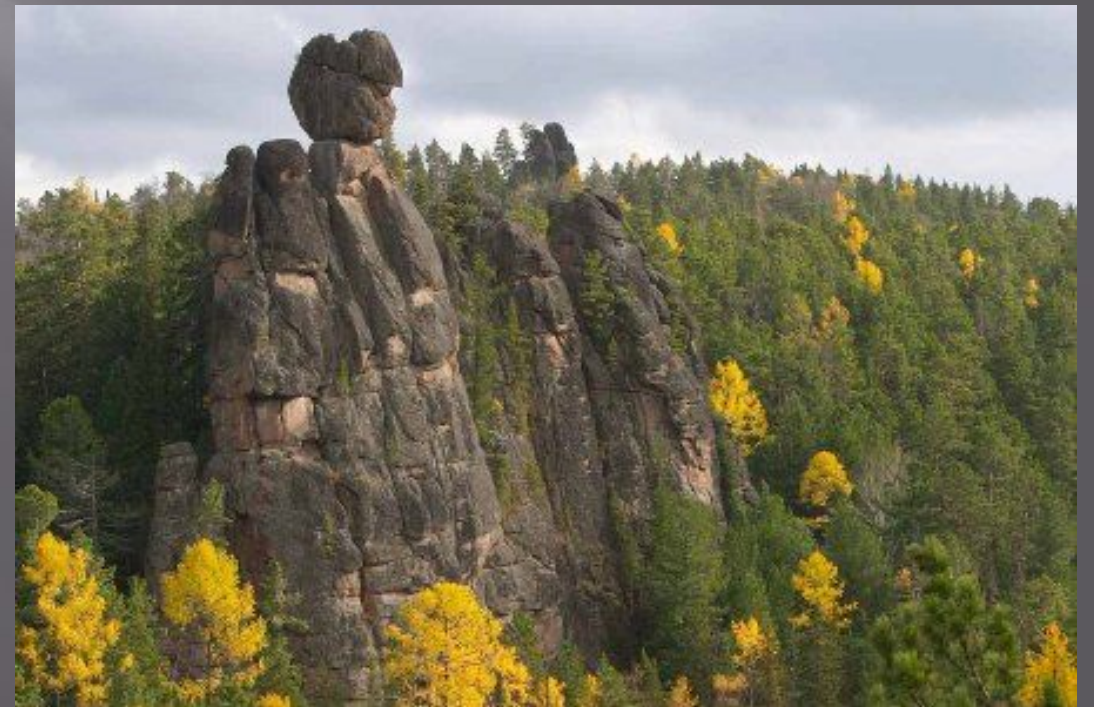
По геоморфологическому районированию территория заповедника лежит в зоне контакта Средне-Сибирского плоскогорья, Западно-Сибирской равнины и Алтае-Саянских гор.

Высота скал достигает 60–90 м. Горные породы представлены осадочными и вулканогенными толщами, имеющими возраст от кембрия (более 600 млн. лет) до каменноугольного периода.

Красноярские столбы находятся в умеренном климатическом поясе. Климат в районе столбов континентальный.

Столбы занимают площадь 471,5 кв.км.

Заповедник круглый год открыт для посетителей с 9–00 до 18–00 (кроме субботы и воскресенья) пятница – с 9–00 до 17–00 часов.



Водные объекты на территории заповедника

Территория заповедника «Столбы» представляет собой междуречье правых притоков реки Енисей: рек Базаиха, Мана и Большая Слизнева. Здесь возвышается горный водораздел, наискось пересекающий заповедник с северо-запада на юго-восток. В северо-западной части заповедника расположена карстовая пещера почти 200-метровой глубины с многочисленными гротами и подземным озером. Богатую гидрографическую сеть заповедника образуют малые и большие ручьи, горно-таежные речки с быстрым течением.



Река Мана

Река Мана, самая крупная и многоводная в заповеднике, очень живописна. Она то разливается до ширины 200 м, то стремительно несется в узком скалистом каньоне. Когда-то по ней сплавляли лес. В пределах заповедника на Мане около 20 островов и 10 заливов, часть из них создана искусственно во время лесосплава. Красотой с Маной спорит Базаиха, река, ограничивающая заповедник с востока. Она прихотливо меандрирует и часто меняет русло, образуя множество островков, полуостровов и затонов, проток и заболоченных стариц. Западной границей заповедника на протяжении 16 км является третья по величине таежная речка – Большая Слизнева. Она протекает по широкой и заболоченной долине, сплошь покрытой елово-пихтовой тайгой.



Флора и фауна

Флора заповедника включает около 740 сосудистых растений и 260 видов мхов. Преобладает пихтовая тайга, типичная для среднегорья Восточных Саян.

На территории заповедника выявлено 290 видов позвоночных животных. Фауна имеет ярко выраженный таёжный облик (лесные полёвки, соболь, кабарга, рябчик и т. д.) с включением лесостепных видов (сибирская косуля, степной хорь, длиннохвостый суслик и др.).



Соболь



Длиннохвостый суслик

Виды, занесённые в Красную книгу России:

Растения: калипсо луковичная, башмачки настоящий и крупноцветный, пальчатокоренник майский, гнездоцветка клобучковая, ятрышник шлемоносный, ковыль перистый;

Птицы: скопа, беркут, балобан, сапсан и др.



Балабан



Ковыль перистый



Сапсан



Калипсо луковичная

Беркут

Бёркут (лат. *Aquila chrysaetos*) — одна из наиболее известных хищных птиц семейства ястребиных, самый крупный орёл. Распространён в северном полушарии, где обитает преимущественно в горах, в меньшей степени на равнинных открытых и полуоткрытых ландшафтах. Избегает жилых районов, чувствителен к беспокойству со стороны человека. На большей части ареала живёт оседло, держится парами возле гнезда, на северной периферии области распространения и высокогорья часть птиц откочёвывает в менее снежные районы. Охотится на самую разнообразную дичь, чаще всего зайцев, грызунов и многие виды птиц. Иногда нападает на овец, телят и детёнышей оленей. Гнездо устраивает на дереве либо на труднодоступном скалистом уступе. В кладке обычно два яйца, однако чаще всего выживает только один птенец. В Центральной Азии беркута используют для промысловой охоты на лисиц, зайцев, иногда волков и джейранов.



Гнездоцветка клубучковая

Гнездоцветка (неоттианта) клубучковая, также кокушник клубочковый (лат. *Neottianthe cucullata*) — вид однодольных растений рода Гнездоцветка (*Neottianthe*) семейства Орхидные (*Orchidaceae*). Под текущим таксономическим названием был описан немецким ботаником Рудольфом Шлехтером в 1919 году.



Любопытные факты

■ В начале XX века соболь был почти полностью уничтожен в окрестностях Красноярска. Выпуски двух небольших партий зверей (в 1951 году – 26, в 1955-м – 10 особей) позволили реакклиматизировать вид. Достигнув в середине 1960-х годов высокой плотности населения, соболь начал осваивать смежные угодья на левобережье Маны. Сейчас на этой территории обитает 200–250 особей.

■ Здесь шутят: «Чем столбисты отличаются от простых людей? Тем, что они здорово лазают по карманам!» На языке столбистов «карман» – удобная для подъема скальная зацепка. Язык столбистов насчитывает более 600 слов и понятий. Важнейший термин «ход», или «лаз», обозначает постоянный путь, по которому можно подняться на скалу через щели, углубления или выступы. «Кровососик» – ход, где при заклинке рук в щель обдираются ладони и костяшки пальцев. «Поцелуйчик» – ход, при прохождении которого столбист прижимается лицом к скале. Короткие сложные участки хода у столбистов называются «хитрушками».

