

Хребет Черского

Хребет Черского (Забайкалье)-Горный хребет



Хребет Черского (Забайкалье)-Горный хребет - Восточная часть системы

Географическое положение

- **Хребет Черского** расположен на Северо-Востоке Сибири, но не является хребтом в обычном понимании этого слова, а представляет собой протяжённую на **1500 км** горную систему. Хребет Черского является одним из последних крупных географических объектов, появившихся на карте нашей страны. Он был открыт С. В. Обручевым в **1926** году и назван по имени исследователя И. Д. Черского, умершего во время экспедиции в Северо-Восточную Сибирь в **1892** году. Границами горной системы служат Яно-Оймяконское нагорье на юго-западе и Момо-Селенняхская рифтовая впадина на северо-востоке. Простирается по территории Якутии и Магаданской области.



Тектоника

- Хребет Черского образовался во время мезозойской складчатости, позже раскололся на отдельные блоки. В некоторых местах есть осадочный чехол докайнозойских платформ.
- Область испытывает интенсивные поднятия, но в некоторых местах медленно опускается.
- Поднимающиеся до 2000—2500 м хребты (Улахан-Чистай, Чибагалахский и др.) отличаются альпийским рельефом и несут современные ледники.
- Преобладают глыбово- складчатые горы средней высоты. Альпийского типа высотной поясности.



Рельеф

- **Протяженность:** более 1500 км.

- **Общая площадь ледников:** около 160 км².

- **Самая высокая точка:** гора Победа, 3003 м (по устаревшим данным — 3147 м).

- Вершины гор имеют довольно ровный, спокойный **рельеф**. Большинство цепей хребта Черского отличаются альпийским рельефом, а тектонические впадины — холмисто-равнинным. Крупнейшая такая впадина — Момо-Селенняхская. В горах насчитывается 372 ледника, самый протяженный из них (9 км) носит имя Черского. Снег на вершинах имеет рыхлую структуру, и лавины сходят довольно часто. Ущелья, по которым текут реки, как правило, глубоки, края у них чаще всего отвесные. Лиственные редкостойные леса встречаются лишь в долинах и на нижних частях склонов, гораздо чаще — заросли кедрового стланика.



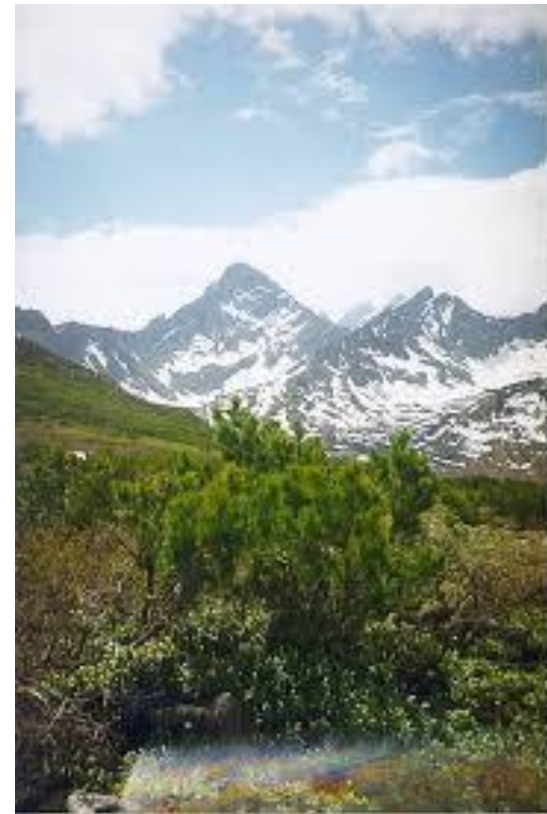
Полезные ископаемые

- Осадочные: золото и каменный уголь.
- Магматические: олово.



Климат

- Климатический пояс Субарктический
- Тип климата: резко континентальный.
- Средняя $t_{\text{я}}$ $-35 -45$ °С
- Средняя $t_{\text{и}}$ $+8$ °С
- Осадки $300-700$ мм\см²\год



Воды

- Источники питания: осадки, подземные воды, ледники.
- Половодье летом, свыше 60 % годового стока приходится на лето, зимний сток — не более 5 % годового. Зимой часты наледи, а небольшие реки промерзают до дна.
- Многие реки, в том числе Индигирка и её притоки, пересекают хребты в очень узких долинах; Мома и Селеннях текут в межгорных котловинах и имеют широкие, иногда заболоченные долины.



Интересные факты

- 23 июня 1977 года у ручья Киргилях, левого притока реки **Берелёх**, бульдозеристом А. Логочевым обнаружена практически неповреждённая мумия целого мамонтёнка. Бальзамированный мамонтенок находится в зоологическом музее г. Санкт-Петербурга
- Национальный художественный, подземная лаборатория Института мерзлотоведения, шахта Шергина, где впервые в мире была измерена отрицательная температура горных пород на многометровой глубине, чем было доказано существование вечной мерзлоты.
- Главная вершина хребта Черского и Республики Саха (Якутия) — гора Победа — была открыта при аэрофотосъемке в 1945 г. и первоначально носила имя Л. П. Берия. Альпинисты покорили эту гору впервые в 1966 г.



