

ПОВЕРХНОСТЬ КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ

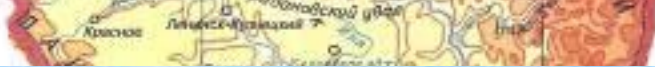


Большую часть территории области занимают горные массивы, но имеются равнины и котловины с плодородными почвами, что позволяет успешно вести сельское хозяйство.

В настоящее время в Кемеровской области выделяется пять



Горы Кузнецкого Алатау (в переводе с тюркского “пёстрые горы”) расположены на востоке и северо-востоке области, протяженность более 500км. Самая высокая вершина- Верхний Зуб достигает 2178 метров. Эти горы являются водоразделом между бассейнами рек Оби и Енисея. Между высокими вершинами, отрогами и кряжами Кузнецкого Алатау виднеются широкие долины, глубокие и узкие ущелья – русла горных рек. Встречаются и горные каровые озёра – ледникового происхождения. Река Кия берёт своё начало с северных возвышенностей Алатау, которые покрыты снегом.



Горная Шория занимает южную часть Кемеровской области, тянется с севера на юг на 170 км. Самая высокая вершина “Ледяная гора” - 1560м. Горная Шория – горная страна, расчленена речными долинами. Здесь рядом с многолетними снежниками цветут альпийские луга. А по соседству с ними высятся причудливые глыбы гранитных останцев, напоминающие стены разрушенных дворцов.



Салаирский кряж – древние горы и представляют собой наклонное на юго – запад , слабо расчленённое плато. Самая высокая вершина – гора Барсук (567м.) Пологохолмистые, выравненные пространства Салаира расчленены сетью логов и балок. Салаирский кряж является водоразделом между рекой Чулым и системой рек Томи.





Кузнецкая котловина

представляет собой межгорную впадину. Словно подковой её с трёх сторон окружают горы – Салаир, Кузнецкий Алатау и Горная Шория. Длина примерно 400 км., ширина около 100-120 км. На поверхности котловины встречаются холмы .

Кузнецкая котловина неоднократно была дном моря, а более 200 миллионов лет назад на её территории находился морской залив. Постепенно окружающие котловину горные системы разрушались, заполняя котловину обломками горных пород. Слагающие горные породы состоят из угленосных отложений мощностью до 10



Северная часть Кузбасса расположена в пределах Юго-восточной части **Западно-Сибирской низменности**. Рельеф этой части преимущественно равнинный.