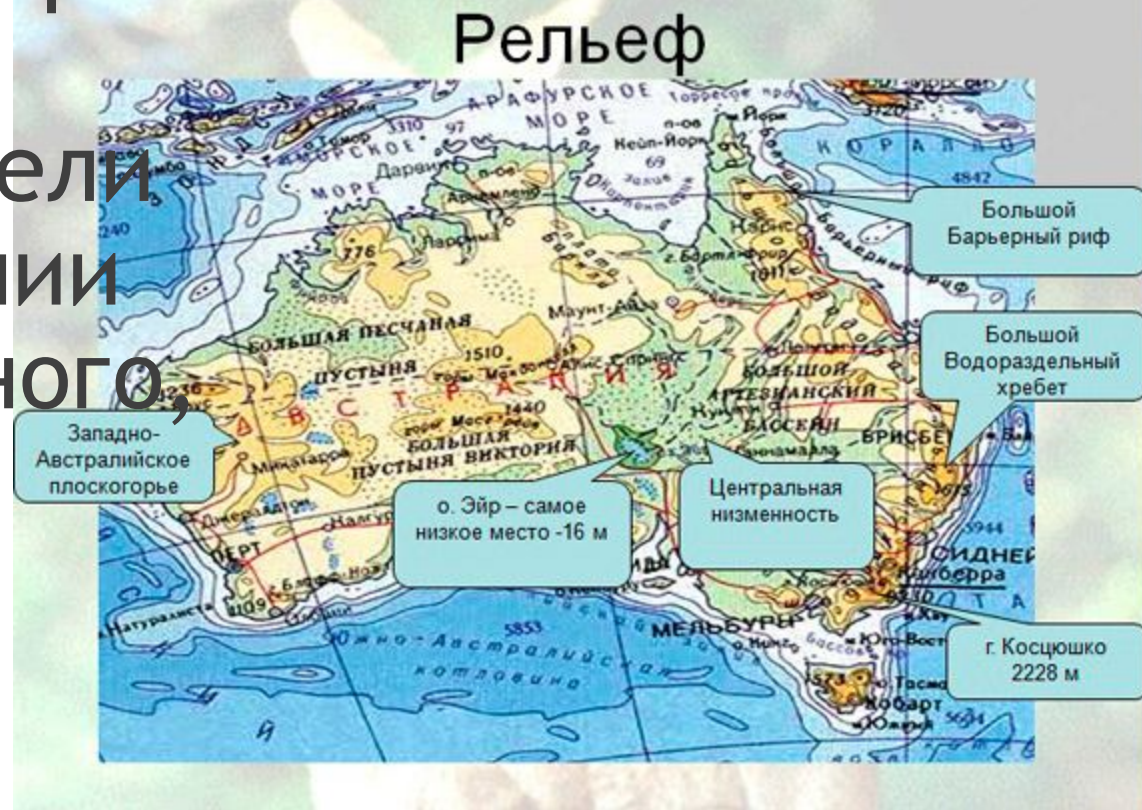


The background features abstract, overlapping geometric shapes in various shades of green, ranging from light lime to dark forest green. The shapes are primarily triangles and polygons, creating a dynamic, layered effect. The text is centered in a clean, sans-serif font.

Австралия.
Рельеф и особенности
рельефа.

- ▶ Австралия - континент, уникальный во всем, а не только в том, что относится к населяющему его животному миру. Уникальны геологическое строение и рельеф этого самого маленького материка на Земле, являющегося единой геологической платформой, окончательно отколовшейся от праматерика Гондвана 40 миллионов лет назад.

Относительно небольшие размеры этой платформы и ее обособленное положение привели к тому, что в пределах Австралии нет ни одного не только активного, но и потухшего до времени вулкана. Это абсолютно стабильный с точки зрения сейсмологии континент, где никогда не бывало землетрясений. Столь же и уникален и его рельеф, остававшийся неизменным более сорока миллионов лет.



Западная Австралия - древнее ее нет ничего на Земле

- ▶ Западная Австралия - наиболее удивительное с точки зрения геологии место. Ее рельеф складывается из нескольких невысоких (300-500 метров над уровнем моря) плоскогорий, прерываемых несколькими короткими и невысокими горными кряжами. Здесь, на юго-западе Австралии, можно совершить локальное путешествие во времени, увидев Землю такой, какая она была в момент своего рождения. Геологи называют это место «некрополем рельефа». Что удивительно - кроме рельефа тут же сохранился и климат, соответствующий концу геологической эпохе Неогена (примерно три миллиона лет назад).



Центральная Австралия - земля равнин и пустынь

- ▶ Вся центральная Австралия: от Большого Австралийского залива, на берегу которого расположена Аделаида, до залива Карпентария на севере. На юге она плодородная, поскольку по ней протекает [река Муррей](#), к северу начинаются самые большие и суровые пустыни на планете Земля - Большая Песчаная и Виктория. В ста километрах к северу от Аделаиды на ее поверхности находится огромный природный «бассейн» - углубление, нижняя точка которого находится на отметке минус 14 метров. Это котловина озера Эйр - огромного соленого водоема, наполняемого раз в несколько лет. Центральная часть австралийской равнины называется Большой Артезианский Бассейн. Его ландшафт мало отличается от пустынного, но в глубине земных недр находится целое море пресной воды.



Рельеф восточной Австралии

На востоке Австралии находится горная страна, которую чаще называют Большой Водораздельный хребет. Отсюда начинаются главные реки континента - Муррей и Дарлинг. Однако это не единая горная цепь, а четыре независимых горных хребта, перемежающихся плоскогорьями. Большой Водораздельный хребет наиболее высок на юге, где как раз и располагается высшая точка континента - гора Косцюшко, высота которой более 2220 м. На ее вершине австралийской зимой выпадает снег и некоторое время функционирует горнолыжный курорт. Австралийцы называют эту часть хребта «Австралийские Альпы». К северу от горы Косцюшко, в пределах штата Квинсленд, хребет постепенно понижается, переходя в череду довольно высоких холмов. Эта часть хребта носит название "Голубые горы".



- ▶ Три разных зоны рельефа континента определили и то, какие растения и животные там преобладают. Нередко различия во флоре и фауне разных точек Австралии столь разительны, что можно подумать будто мы находимся на разных континентах.

Спасибо за
ВНИМАНИЕ.

