



# УГОЛЬНЫЙ БАССЕЙН

УГОЛЬНЫЙ БАССЕЙН, крупная по размерам и запасам угля площадь распространения угленосных отложений, образование которых связано с определённым периодом развития Земли в пределах единой тектонической структуры. Входит в состав поясов (полосы или ареалы выходящих на поверхность углей) и узлов (наиболее угленасыщенная площадь) углеобразования. Границы У. б. определяются совр. эрозионным срезом угленосных отложений или крупными разломами. У. б. подразделяется: по возрасту углей (палеозойские, мезозойские, кайнозойские); условиям их образования (паралические, сформировавшиеся в прибрежно-морских условиях; лимнические, образовавшиеся в озёрно-болотных условиях); тектонической принадлежности (платформенные, переходные, складчатых областей); природным типам (буроугольные, каменноугольные и антрацитовые); положению угленосных формаций относительно совр. дневной поверхности [открытые (обнажённые) и закрытые, в которых угленосные формации перекрыты более молодыми отложениями]. В пределах У. б. выделяют геолого-пром. угленосные районы (с учётом их тектонич. особенностей, угленосности, качества углей, условий эксплуатации), а также в ряде случаев [угольные месторождения](#). Общее число У. б. мира достигает нескольких сотен, в России св. 30. Крупнейшие в мире по природным ресурсам: [Алта-Амазонас](#) (Бразилия); [Аппалачский каменноугольный бассейн](#), [Форт-Юнион](#), [Иллинойсский угольный бассейн](#) (США); [Альберта](#) (Канада); в России – Западно-Сибирский, [Тунгусский угольный бассейн](#), [Ленский угольный бассейн](#), [Кузнецкий угольный бассейн](#).