



# БИОСТРАТИГРАФИЧЕСКОЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЕ

Авторы: Л. Ф. Копаевич

---

**БИОСТРАТИГРАФИЧЕСКОЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЕ**, совокупность отложений, охарактеризованных остатками организмов. Границы между Б. п. определяются изменениями отд. биологич. таксонов или комплексов фауны (флоры). Осн. единицей Б. п. является биостратиграфич. зона, которая может подразделяться на подзоны, составляющие в сумме её полный стратиграфич. объём. По критериям выделения биостратиграфич. зоны могут быть представлены разными типами, из которых наиболее употребительными являются: комплексная зона (зона распространения комплекса ископаемых организмов), биозона (зона распространения таксона), филозона (устанавливается по морфологич. признакам, появляющимся у тех или иных групп ископаемых организмов), акме-зона (выделяется по расцвету и наибольшему количественному распространению таксона), интервал-зона (интервал распространения определённых ископаемых организмов между двумя отчётливыми биостратиграфич. зонами; используется только для корреляции отложений). Выделение одной зоны среди нерасчленённых на зоны отложений не допускается. В этом случае выделяется вспомогательное Б. п. – слои с фауной (флорой).

## Литература

Лит.: Стратиграфический кодекс. СПб., 1992; Геоисторический и геодинамический анализ осадочных бассейнов. М., 1999.