



ПЕРИ́ОД

ПЕРИ́ОД (от греч. *περίοδος*, букв. – окружной путь) в геологии, подразделение геохронологич. шкалы, отвечающее крупному этапу развития Земли и жизни на ней; является частью геологич. [эры](#) и соответствует интервалу геологич. времени, в течение которого накопились слои горных пород, составляющие геологич. [систему](#). В геохронологич. шкале фанерозоя выделяют следующие П.: кембрийский, ордовикский, силурийский, девонский, каменноугольный, пермский, триасовый, юрский, меловой, палеогеновый, неогеновый и четвертичный. По данным изотопных определений, продолжительность геологич. П. – десятки млн. лет (за исключением четвертичного П., длящегося 1,8 млн. лет). П. делятся на две или три геологич. [эпохи](#). Названия П. образуются от названий систем.