

ПЛИОЗÁВРЫ

Авторы: В. Р. Алифанов

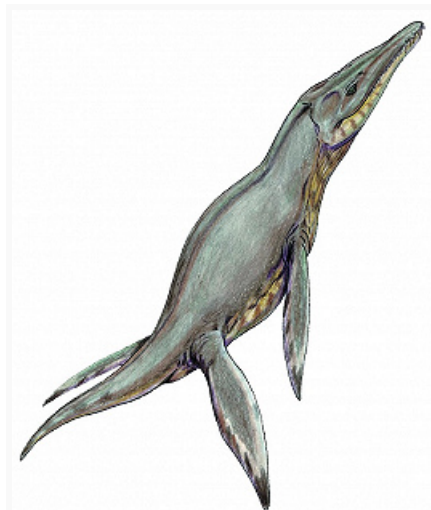


Рис. Д. Богданова
Плиозавр *Peloneustes*.
Реконструкция.

ПЛИОЗÁВРЫ (*Pliosauroidae*), надсемейство вымерших мор. пресмыкающихся подотряда [плезиозавров](#). 2–3 семейства, более 15 родов. Известны из поздней юры – мела Америки, Европы, Австралии. В России ископаемые остатки П. обнаружены в Поволжье, Подмосковье, Приуралье и др. регионах Европ. части. Длина тела наиболее массивных форм достигала 18 м, головы – 3 м и более. На зубах формировалась крупноребристая эмаль. Имели короткую шею (не более 30 укороченных позвонков). Конечности сравнительно крупные (передние обычно короче задних) с увеличенным количеством фаланг (резко выраженная гиперфалангия). Образом жизни отчасти напоминали совр. кашалотов. Являлись самыми опасными мор. хищниками мезозоя.