



ПЕДИПАЛЬПЫ

ПЕДИПАЛЬПЫ (от лат. *pes*, род. п. *pedis* – нога и *palpus* – щупальце) (ногощупальца), вторая пара членистых ротовых конечностей головогруди у хелицеровых. У большинства осн. членик П. (кокса) обладает жевательным челюстным отростком, участвует в перетирании пищи; остальные членики образуют массивные клешни (мечехвосты, скорпионы, ложные скорпионы), подвижный коготь (фрины), подобны ходильным ногам, но выполняют осязательную функцию (сольпуги), щупальцевидны или с когтем на конце и шипами на члениках (сенокосцы, некоторые клещи). В последнем членике П. у половозрелых самцов пауков – полость для переноса семени. У ряда форм в строении П. наблюдается половой диморфизм.