



# КАЛАНІ́ДЫ

Авторы: А. В. Чесунов

---

КАЛАНІ́ДЫ (*Calanoida*), отряд ракообразных подкласса веслоногих. Размеры от 0,5 до 14 мм. Голова и грудь гораздо длиннее узкого брюшка. Антеннулы состоят из 20–25 члеников; яйцевой мешок непарный или отсутствует. В полости тела заметны скопления капель жира. Ок. 2000 видов (морских и пресноводных). Исключительно планктонные организмы: длинные перистые антеннулы и капли жира позволяют «парить» в толще воды. Виды К., живущие ближе к поверхности, – фильтраторы (преим. фитофаги), на большей глубине – в осн. хищники. К. – важнейшие составляющие мор. зоопланктона; в Сев. Атлантике, а также в Баренцевом и Белом морях его осн. компонентом является каланус (*Calanus finmarchicus*), служащий главным кормом для мн. рыб и китов. Скопления калануса, из-за буровато-красной окраски жира, придают воде красноватый оттенок. В планктоне пресных водоёмов преобладают представители сем. диаптомид (*Diaptomidae*).