

ПЕСЧА́НКОВЫЕ

Авторы: А. Н. Котляр



Песчанковые. Европейская
многопозвонковая песчанка.

ПЕСЧА́НКОВЫЕ (Ammodytidae), семейство рыб отряда окунеобразных.

Тело (длина до 30 см) сжато с боков, покрыто мелкой циклоидной чешуёй или почти голое. Спина тёмная, синевато-зелёная, бока и брюхо жёлтые или серебристые. На теле могут располагаться многочисленные поперечные косые складки кожи, направленные вниз и назад (считается,

что складки облегчают зарывание в грунт). Боковая линия проходит вблизи основания длинного спинного плавника, который образован 40–69 мягкими лучами. Анальный плавник из 14–36 мягких лучей. Грудные плавники расположены за головой ближе к брюшной части, брюшные есть только у видов рода песчанок-эмболихтов (*Embolichthys*). Голова коническая, заострённая. Нижняя челюсть выступает вперёд, верхняя – выдвижная (кроме рода больших песчанок, *Heteroplus*). 8 родов, 23 вида. Широко распространены в холодных северных и тропич. водах Мирового океана; в России (3 рода, 5 видов) известны в Чёрном, Балтийском, Белом и Баренцевом морях и в водах от Восточно-Сибирского до Японского морей. П. обычно населяют глубины от 5 до 50 м, редко до 120 м (европейская многопозвонковая песчанка, *A. marinus*). Прибрежные, стайные, придонные рыбы. При опасности зарываются в песок. Основу пищи составляют планктон и бентос, редко молодь рыб. Служат пищей др. видам рыб, особенно тресковым. В России самый крупный вид – дальневосточная многопозвонковая песчанка (*Ammodytes hexapterus*) длиной до 27 см, встречается в северной части Тихого океана и прилегающих районах Северного Ледовитого океана, на глубине 30–90 метров. Созревает на 3-м году жизни. Живёт до 7 лет. Нерест зимой. Плодовитость 4–22 тыс. икринок. Молодь живёт в пелагиали. Взрослые особи совершают вертикальные пищевые миграции; с наступлением ночи поднимаются в верхние слои воды, где питаются планктоном.

Европейская многопозвонковая песчанка широко распространена у берегов Европы, в России – в южной части Баренцева, Белом и Балтийском морях. Держится стаями у дна (от уреза воды до 120 м). Длина до 20 см, масса 30 г. Созревает на 3-м году жизни. Живёт до 5 лет. В Баренцевом море нерестится в ноябре – феврале на песчаных грунтах с сильным течением. Плодовитость до 22,1 тыс. икринок. Песчанки – промысловые рыбы. В отдельные годы мировой вылов их разных видов превышает 1 млн. т.

Литература

Лит.: Жизнь животных. М., 1983. Т. 4; Промысловые рыбы России. М., 2006. Т. 2; Nelson J. S. Fishes of the world. 4th ed. Hoboken, 2006.