

47. *Parahucho perryi* (Brevoort, 1856) – Сахалинский таймень. Чевница; англ. Sakhalin taimen, Japanese huchen (рис. 29, В)

Характерные признаки. Тело удлинённое, покрытое в отличие от обычного тайменя более крупной чешуей. В море окраска серебристая, в реке, с началом нерестового хода, тело приобретает красноватый оттенок, а на боках появляется 5-8 светло-малиновых поперечных полос. У самцов в это время на спинном, анальном и хвостовом плавниках образуется яркая малиновая кайма шириной около 1 см.

D III 9-10; A III 8-10; GR 12-14.

Распространение. Проходной низбореальный приазовский, эндемик (Шейко, Федоров, 2000). Узкоареальный реликтовый вид бассейнов Японского и Охотского (южная часть) морей. В прошлом веке отмечались заходы сахалинского тайменя в р. Партизанская, зал. Петра Великого (Золотухин, 2002).

Биология. Сахалинский таймень – довольно крупная рыба. Его максимальная длина составляет 100 см и более, масса до 50 кг, предельный возраст 9 лет. Чаще встречаются рыбы длиной менее 75 см и массой до 5 кг. В море обитает вблизи берегов, около устьев рек.

Для нереста сахалинский таймень мигрирует в пресные воды. Нерест в мае-июне, на педрекатах, в низовьях быстротекущих рек, при температуре 8-12°C, обычно на глубине 0,3-1 м. Отнерестившиеся рыбы не погибают. Икра оранжевого цвета, крупная, диаметром 5,2-5,3 мм. Плодовитость колеблется от 6 тыс. до 76 тыс. икринок. Икра закапывается в грунт, где в гнездах происходит ее развитие.

Инкубационный период при температуре воды 6-12°C продолжается около двух месяцев. Молодь первые годы жизни проводит в реках, питаясь личинками насекомых. Взрослый сахалинский таймень – типичный хищник, в пище которого преобладает рыба (корюшки, голяки и др.), поедает он также икру и молодь лососевых, не нанося, однако, серьезного вреда лососевому хозяйству. В море потребляет мойлу, песчанку, навагу, корюшку и других рыб.

Хозяйственное значение. В зал. Петра Великого не имеет. В Северном Приморье в прошлые годы сахалинский таймень был объектом небольшого местного промысла с годовыми уловами до 20 т. В настоящее время численность этого вида повсеместно сокращается. Частые заходы в реки и крупные размеры производителей делают этот вид уязвимым к антропогенному фактору. Как эндемичный вид с сокращающейся численностью сахалинский таймень занесен в «Красную книгу РФ» и «Красную книгу Приморского края».

Статус численности. Редкий для вод залива вид (рис. 30).

СЕМЕЙСТВО 22. Sternoptychidae – Рыбы-топорики

К семейству топориковых относятся, как правило, небольшие рыбки, имеющие короткое, сжатое с боков тело, покрытое чешуей либо голое. Жировой плавник чаще всего имеется. Усики нет. Характерной особенностью представителей этого семейства является наличие на нижней поверхности тела светящихся органов – фотофоров. В Японском море 1 вид.

48. *Maurolicus japonicus* Ishikawa, 1915 – Японский мавролик; англ. Japanese pearl-sides (рис. 31, А)

Характерные признаки. Тело короткое, вальковатое, покрыто крупной, тонкой, легко опадающей чешуей. Разрез рта широкий, довольно косой, нижняя челюсть слегка вперед. Фотофоры на теле довольно крупные и хорошо различимы. Спинной плавник один. Жировой

плавник длинный. Брюшной и анальный плавники отнесены назад к хвостовой части тела. Длина до 7 см.

D 10-11; A 24; GR 23-27; Vert. 32-33.

Распространение. Низбореальный субтропический приазовский вид. Японское море (южная и центральная часть), открытые воды; в прибрежье редок. У восточных берегов Японии у побережья Хонсю. Отмечен в южной части российской тихоокеанской зоны. Известно непрерывное распространение этого вида в зоне субтропических вод от о-ва Хонсю до южных подветий Императорского подводного хребта. Имеет ограниченное промысловое значение. (Атлас... 2004; Нектон... 2004)

Биология. Вид мезопелагический, но встречается и в пелагиали, основные глубины обитания 50-400 м. Мавролик совершает значительные суточные миграции, поднимаясь с сумерками в поверхностные слои воды и с рассветом опускаясь на глубины 200-300 м. Довольно многочисленный теплолюбивый вид, может образовывать значительные скопления в водах с температурой воды не ниже 20°C. Продолжительность жизни мавролика – 2-3 года. Максимальный размер – 7 см, но основная масса рыб имеет размеры 4-5 см. Живет мавролик не более трех лет, достигая половозрелости уже к концу первого года жизни. Нерест у этой рыбки порционный. За один раз самка выметывает от 100 до 340 икринок. Мелкие плавучие икринки имеют своеобразную ячеистую форму – их оболочка как бы обклеена выпуклыми шестигранниками.

Питается мелкими формами зоопланктона. Жирность этой рыбы очень высокая. Свежепойманный мавролик имеет ярко выраженный огуречный запах.

Хозяйственное значение. В Японском море скопления мавролика отмечаются только у побережья Японии. В северо-западной части Тихого океана значительные скопления этой рыбы обнаружены в зоне подводных гор и возвышенностей. Ловится пелагическими тралями. Используется для выработки рыбной муки, тука и жира. В мороженом виде идет на корм для пушных зверей.

Статус численности. Редкий для вод залива вид.

Отряд XIV. Anguilliformes – Угреобразные

СЕМЕЙСТВО 23. Muraenesocidae – Щукорылые угри

Тело у щукорылых угрей очень длинное, змеевидное, почти цилиндрическое, голое или покрыто очень мелкой чешуей. Голова напоминает голову щуки (отсюда и название «щукорылые»). Брюшные плавники отсутствуют. Колочных лучей в плавниках нет. Спинной и анальный плавники очень длинные, сзади сливаются. Жаберные щели маленькие. Распространены в тропической и субтропической зонах Тихого океана. В наших водах 1 вид.

49. *Muraenesox cinereus* (Forsk., 1775) – Серый щукорылый угорь, Хомо; англ. Purple pike conger (рис. 31, Б)

Характерные признаки. Тело длинное, лишено чешуи, круглое в поперечном сечении, сжатое с боков только хвост. Спина желтая или бурая, брюхо серебристое, плавники окаймлены темной полосой. Рыло значительно удлинено. Рот большой, ротовая щель заходит за уровень заднего края глаза. На челюстях спереди сильные клыки.

Vert. 142-159.