

Неон черный (*Hyphessobrycon herbertaxelrodi*)

Семейство харациновые (Characidae).



Неон черный обитает в медленно текущих реках, стоячих водоемах Бразилии, Боливии и Парагвая. В Европу впервые были завезены в 1961 году, СССР в 1963 году.

Неон черный имеет удлиненное, невысокое и слегка приплюснутое по бокам тело. Хвостовой плавник двухлопастный. Спинка окрашена в оливково-зеленый цвет, брюшко светлое. Вдоль тела от жаберных крышек и до хвостового плавника, проходят две светящиеся полосы: верхняя - узкая, голубовато-зеленая; нижняя - широкая, черная с размытым нижним краем. Верхняя половинка радужной оболочки глаз красная. Спинной плавник окрашен в желтовато-красный цвет, остальные - прозрачные либо слегка желтоватые. Имеется жировой плавник. Половые отличия: самец - стройнее самки, в возбужденном состоянии (во время драк) нижняя черная полоса распространяется на весь хвост и частично на анальный плавник; самка - крупнее и толще самца, особенно в период нереста. Неон черный в аквариуме в длину достигает 4,5 см. Продолжительность жизни до 5 лет.

Неон черный стайная, подвижная и очень миролюбивая рыбка. Содержать лучше всего стайей в 10-15 особей, иначе весь их яркий окрас будет теряться на фоне остальных рыб. Держатся в средних и верхних слоях воды.

В содержании неон черный абсолютно неприхотливая рыбка, легко осваивается на новом месте. Аквариум можно брать небольшой, из расчета 10-15 л на пару особей. В нем должны быть грунт и задний фон аквариума темного цвета, различные укрытия.

Заросли растений (подходят все виды криптокорина, эхинодорусы, цейлонский папоротник, яванский мох), рассаживают вдоль задней и боковых стенок аквариума, при этом оставляя свободное пространство для плавания. Неоны черные плохо переносят яркое освещение, поэтому аквариум должен находиться в затененном месте со слабым верхним освещением. Параметры воды для правильного содержания: жесткость 5-10°, рН 6.8-7.0, температура 23 - 25°С. Необходимо установить торфяной фильтр (либо добавлять фильтрат торфа) и ежемесячно (1-2 раза в месяц) подменивать до 10-20 % объема воды, а также подливать по мере ее выпаривания.

Неон черный всеяден. В пищу употребляет живой (мороженный циклоп, мелкий мотыль, личинки комаров), растительный и сухой корма. Могут выдерживать длительные головки (3-4 недели). В природе питаются падающими на поверхность воды насекомыми и мелкими видами ракообразных.

Процесс разведения неона черного сложный. Рыбки мечут икру целый год (идеальное время - весна и лето, так как в природных водоемах есть мелкий живой корм). Аквариум для нереста должен быть объемом не менее 15-20 л (на 1 самку и 2-3 самцов) с уровнем воды 20 см. Для разведения неона черного необходима отстоявшаяся в течение 2 недель вода: жесткость 2-12°, рН 6.2-6.6, температура 24-26°С. В аквариум помещают цейлонский папоротник или крипторину (растения тщательно перед этим промывают), а также кладут на дно аквариума ивовые корешки. Нерестовик ставят в такое место, куда не попадают прямые солнечные лучи и затемняют его с трех сторон. Для нереста берут самок с толстым брюшком и активных самцов. Производителей неделю держат отдельно и за один день до посадки в нерестовик перестают кормить. Икрометание начинается утром (в течение 2-3 суток) и длится 1,5-2 часа. Продуктивность 100-200 мелких прозрачных икринок. После нереста производителей удаляют из аквариума и затемняют его со всех сторон. Инкубационный период длится 24-48 часов. Через 4-5 дней личинки начинают плыть и питаться. В это время в аквариуме включают слабое освещение. Кормят мальков инфузориями, науплиями рачков, коловратками, по мере роста начинают подкармливать растительным кормом (корм в аквариуме должен быть всегда, но в небольших количествах). Растут очень быстро. В течение 2 первых недель мальки прячутся под листьями растений. Окрашены они в серый цвет с поперечными темными полосками. В возрасте 3 недель появляются черная и блестящая полоски и окрашиваются глаза, а в 5 недель они окончательно приобретают форму и окрас взрослых рыб. Мальков в этом возрасте можно пересаживать в общий аквариум (желательно, чтобы температура воды была там 25-26°С). Очень часто мальки черных неонов заболевают так называемой "неоновой болезнью" - поражается черная и светящаяся полоски (тускнеют) и рыбка погибает. Такую рыбку необходимо немедленно выловить из аквариума (обязательно наблюдение за остальными), иначе она может заразить всех остальных мальков.

Половой зрелости неон черный достигает в 9-11 месяцев.