

## Отоцинклюс макроспилус, отоцинклюс полосатый (*Otocinclus macrospilus*)

Автор: Administrator

31.08.2012 00:37 - Обновлено 31.08.2012 00:48

---



**Описание:** **Отоцинклюс макроспилус** относится к семейству Кольчужные (лорикариевые) сомы. Родиной его обитания является Южная Америка (Бразилия, Перу, Парагвай и т.д.). Обитает рыба в местах с плотной растительностью.

Тело отоцинклюса макроспилуса вытянуто в длину, приплюснутое сверху вниз в области груди и брюшка. Все туловище его покрыто костными пластинами, расположенными в ряд. На голове рыбы есть два маленьких усика, которые отоцинклюс макроспилус использует в роли сенсора, он ими определяет движение в воде. На носу сома пара мелких ноздрей, используемых им в поиске пищи. Рот сома состоит из четырех пластин, которыми он соскребает с камней и стенок аквариума водоросли. К особенностям отоцинклюса макроспилуса полосатого можно отнести брюшные плавники, с их помощью он держится на растениях. Выглядит процесс захватывания плавниками листьев растения довольно комично. У сома есть также жировой плавник. Отоцинклюс может дышать и атмосферным воздухом с помощью кишечного дыхания. Окрас его тела варьируется от серо-коричневого до серо-зеленого оттенка, брюшко белесого цвета. Спинка окрашена в темно-серый цвет с зеленым оттенком. Вдоль тела сомика проходит полоска черного цвета, начинающаяся от рыла, заканчивающаяся темным пятном на основании хвостового плавника. Плавники отоцинклюса макроспилуса бесцветные, прозрачные, один лишь хвостовой покрыт темными пятнами. Самка отоцинклюса в отличие от самца более плотная и крупная. Вырастает в длину до 3,5-4 сантиметров. Продолжительность жизни этой рыбы не более 5 лет в неволе.

**Содержание:** **Отоцинклюс макроспилус** является миролюбивой, неприхотливой рыбой. Содержать ее рекомендуется в группе не меньше 5 особей с другими небольшими спокойными рыбками. Отоцинклюс макроспилус не дает «скупать» другим

## Отоцинклюс макроспилус, отоцинклюс полосатый (*Otocinclus macrospilus*)

Автор: Administrator

31.08.2012 00:37 - Обновлено 31.08.2012 00:48

---

обитателям аквариума. Повышенная активность у него наступает после заката. Держаться эти рыбы ближе к дну, в нижних слоях воды. По всему телу сома рассыпаны волоски «одонтоны», которые формируются из костного материала, из-за них он часто застревает в сачках. Следовательно, эту рыбку лучше всего вылавливать иным способом.

В качестве среды обитания отоцинклюсу макроспилусу нужен аквариум с объемом более пяти литров, с зарослями из растений с большими листьями, с разнообразными укрытиями (керамические горшки, пещерки, корабрики), с круглыми камнями, с которых он будет питаться водорослями. Как грунт рекомендуется использовать среднего размера песок, освещение в аквариуме сделать рассеянным. Для содержания отоцинклюса макроспилуса необходима жесткость воды 2-180, температура 21-26 °С. Воду в аквариуме нужно фильтровать, каждую неделю сменять 20% воды. Если ее качество ухудшается, сомику становится плохо, так как он повышенно чувствителен к содержанию нитритов, аммиака, изменениям ее параметров. Тогда он всплывает на поверхности и перестает питаться.

В пищу отоцинклюс макроспилус употребляет растительный корм (очищенные овощи, листья салата, огурцы, цуккини, морковь, картофель), а также качественные заменители. Эта рыба – отличный чистильщик стенок аквариума от водорослей.

**Разведение:** Разводят отоцинклюс макроспилус в аквариуме не меньше 10 литров, со слоем воды 15 см, растениями с широкими листьями на укороченном стебле. Освещение аквариума делают естественным. Для нереста подбирают группу рыбок с преобладанием самцов (подсаживать к 1 самке 3-5 самца). Повышение кислорода в воде стимулирует их размножение. Для этого процесса рекомендуется продувать воду воздухом, либо каждый день проводить активную смену воды до 50%, снижая при этом ее температуру примерно на 1-3 °С. Помимо этого, нерест стимулируется гормональными инъекциями. Самка отоцинклюса мечет до двухсот клейких икринок. По окончании нереста самцов отсаживают из аквариума, а температуру повышают до 20-26 °С. Чтобы не допустить появления в воде плесневых грибков, рекомендуется растворять метиленовый синий до голубоватого оттенка. Примерно 72 часа длится инкубационный период, а через трое суток мальки уже питаются и плавают. В качестве стартового корма используют зеленые живые растения.

Отоцинклюс макроспилус достигает половой зрелости в 6-8-месячном возрасте.