

# Аквариумные жители



**Подготовила:**

**Воспитатель МБДОУ «ЦРР – детский сад №5»**

**Степанюк Марина Викентьевна**



**АКВАРИУМ – “аква” по гречески означает вода. Искусственный водоём, предназначенный для содержания рыб, других водных животных и растений.**

**Не хожу и не летаю,  
А попробуй догони!  
Я бываю золотая.  
Ну-ка, в сказку загляни!**

**У родителей и деток  
Вся одежда из монеток.**

**В воде она живёт,  
Нет клюва, а она клюёт.**

**На окошке – пруд,  
В нём рыбёшки живут.  
У стеклянных берегов  
Не бывает рыбаков.**







## Меченосец

У Меченосца плотное, вытянутое в длину и уплощенное с боков тело. Голова небольшая, рот вздернутый, глаза крупные. Самым распространенным окрасом является красный. В природе окрас самцов коричневато-оливковый, с зеленоватым отливом на спинке. По бокам расположены красные полосы. Длинный "меч" окрашен в зеленый, желтый, оранжевый, красноватый цвета и окантован черной полоской. В природе самцы вырастают до 10 см (без учета длины "меча"), самки – до 12 см. В аквариумах размеры их значительно меньше. Самки крупнее, окрашены бледнее и у них нет "меча".



### **Сом «Кукушка»**

У сома коренастое, слегка вытянутое в длину и немного сжатое с боков тело. Рот нижний с 3 парами усов. Большие глаза. Спинной плавник треугольный и относительно небольшой. Окрашен в светло-желтый цвет с множеством черных пятен, разбросанными по всему телу *сомика*, за исключением брюшка, на котором пятен нет. Задняя часть плавников бело-голубая. У хвостового плавника сильно развитые лопасти и окантовка черного цвета. В длину эта аквариумная рыбка достигает 12 см. Подобно птицам кукушкам, этот сомик предоставляет возможность выводить свое потомство другим рыбам.



**ГУППИ**– один из наиболее распространённых и любимых аквариумных рыбок (видов). С помощью человека гуппи распространились по всему земному шару. Длина тела самцов до 3 см, самок – 5 см. Окраска тела и плавников каждого самца индивидуальна и состоит из узора чёрных и цветных пятен. Есть несколько видов гуппи. Самки имеют полное брюшко и окрашены однотонно в серые, коричневые тона. Плавники прозрачны. Содержать гуппи может каждый, они очень неприхотливы.



**БОЙЦОВАЯ РЫБКА ИЛИ ПЕТУШОК:** размер 6 см, окраска гладкая красная, синяя, лиловая, зелёная, жёлтая, белая, чёрная или комбинация этих цветов. Самец крупнее и очень яркий. Самка мельче, бледнее самца. Самка может откладывать до 600 икринок. В неволе рыбки живут до двух с половиной лет.





**НЕОНОВАЯ РЫБКА** относится к самым популярным обитателям аквариума. Эти амазонские красавцы привлекают прежде всего своей великолепной окраской. Спинка тёмно – зелёная, брюшко желтовато – белое. Через всё тело полоса, светящаяся зелёным “неоновым” светом. Самка откладывает до 400 икринок.



**ЗОЛОТЫЕ РЫБКИ** – одомашненная версия серебряного карася, которую привезли в Европу в семнадцатом веке, как результат работ китайских селекционеров. Максимальный размер золотой рыбки – 59 см, максимальный вес – 4.5 кг. Рекорд продолжительности жизни золотой рыбки составляет 49 лет, хотя обычно она живет до 20 лет, а в условиях аквариумного содержания от шести до восьми лет.



## **Барбус**

Тело у **Барбуса суматранского** высокое и по бокам сильно сжато. Усики у этих рыб нет. На золотисто – розовом теле этой *рыбки* наблюдаются 4 поперечных черных полос (в отличие от барбуса пятиполостного (*Barbus pentazona*) у которого 5 полосок), первая из которых расположена на головерыбы, вторая пролегает после грудного плавника, третья за спинным плавником, последняя – четвертая, около хвостового плавника. Спинка имеет более темный цвет по сравнению с основным окрасом. Плавник на спине имеет черный цвет, а по краям ярко-красную кайму, у остальных плавников цвет розовый или красный. Самку можно отличить по более крупным размерам тела и толстому брюшку, а самцы имеют более яркую и насыщенную окраску.



**Скалярия обыкновенная** обладает дисковидным телом с сильно удлинненными анальным и спинным плавниками, образующие полумесяц. Брюшные плавники имеют форму длинных нитевидных "усов". Такое строение тела скалярии позволяет этим осторожным и пугливым *рыбкам* лавировать между растений и легко прятаться от опасности. Окрас тела сильно варьируется, имея множество оттенков – от оливкового с серебристым отливом до зеленовато-серого. Спинка немного темнее брюшка. Через все тело проходят вертикальные полосы темного цвета, насыщенность которых сильно зависит от состояния рыбы.



В природе **УЛИТКИ КАТУШКИ** роговые обитают повсеместно в водоемах с пресной водой, в том числе в центрально-европейской части России. Их можно обнаружить в медленно текущих или стоячих мелководных водоемах, а также на заросших заводях, в местах, где отсутствует быстрое течение. Такие водоемы, как правило, отличаются обилием гниющей растительности, которая служит для катушек не только убежищем, но и пищей. В аквариумах распространение получили в основном теплолюбивые моллюски родом из тропических регионов. По виду раковина улиток катушек напоминает плоскую плотно закрученную спираль. Тело конической формы, которое улитка зачастую скрывает в раковине, удлиненное. Цвет тела идентичен цвету раковины. Размер раковины взрослых моллюсков нередко достигает 3,5 см в диаметре и 1 см в ширину.

# Аквариумные растения





Тело водных черепах имеет более обтекаемую форму. Пальцы у многих из них связаны между собой перепонкой, а у вышеназванной двухкоготной черепахи передние конечности вообще превратились в ласты. Частота дыхания также снижается, но не нужно забывать, что несмотря ни на что, эти черепахи, как и мы, дышат легкими. В среднем они делают вдох один раз в 10-15 минут. Известно, что они могут не дышать совсем до нескольких часов.