

## АННОТАЦИЯ К ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ОБЩЕРАЗВИВАЮЩЕЙ ПРОГРАММЕ

1. Название программы: Подводный мир
2. Возраст детей: 7 – 11 лет
3. Направленность программы: естественнонаучная
4. Программа рассчитана на 2 года.
5. Краткая аннотация программы:

**Целью** программы является: расширение знаний об окружающем мире, развитие нравственно-эстетических понятий, наблюдательности и гуманности, демонстрация доступности и пользы содержания аквариума в доме.

**Актуальность** программы в том, что ее содержание отражает основные принципы построения экологического образования детей, начиная с младшего школьного возраста.

**Особенность** этой программы в том, что программа носит личностно-ориентированный, деятельностный и развивающий характер и состоит из трех основных блоков: предметно-деятельностный, функциональной грамотности и личностного роста.

В программе «Подводный мир» учащимся предоставляется возможность получить и развить навыки самореализации и самоуправления.

Учащиеся изучают основные правила ухода за аквариумом, условия содержания рыб и водных животных в зооуголке и в домашних условиях, особенности питания в природных условиях и в неволе; основы оснащения аквариума, правильного и безопасного обращения с оборудованием; типы аквариумов и предназначение каждого аквариума; основы аквадизайна, грамотную расстановку визуальных акцентов в аквариуме; систематику и видовое разнообразие аквариумных рыб и животных; экологические проблемы Кузбасса и мира.

В процессе работы учащиеся овладевают умениями и навыками работы в живом уголке аквариумистики и совершенствуют их. Учатся правильно обращаться с аквариумом; самостоятельной работе с литературой и живыми объектами.

Занятия проходят 2 раза в неделю по 3 часа.

Программа направлена на развитие интереса и способностей к чувствительному восприятию мира; умения обобщать и систематизировать свои знания.