**Содержание онлайн-занятий в объединении «Юные любители аквариума» на 18.05.2020.**

Первый год обучения (16-00 - 16-30).

Тема: «Харациновые рыбки»

Цель-знакомство с харациновыми рыбами аквариума.

Содержание занятия:

1. Местообитание харациновых.

2. Особенности строения тела харациновых рыбок.

3. Необычность окраски многих видов харациновых рыб.

4. Популярность харациновых.

5. Южноамериканские харациновые.

6. Африканские харациновые.

7. Температура воды в аквариуме с харациновыми

8. Корма и кормление харациновых.

 Ход занятия

1. просмотр презентации, фото-видеоматериалов о местообитании харациновых;
2. знакомство с представителями харациновых онлайн по фотографиям;
3. знакомство с текстом, содержащим информацию о харациновых.

Второй год обучения (16-35 - 17-30).

Тема: «Селекция и генетика»

Цель занятия – знакомство с понятиями: «селекция и генетика».

Селекция как научная дисциплина.

Предмет селекции.

Методы селекции.

Индивидуальный и массовый отбор.

Генетика как научная основа селекции.

 Ход занятия

1. просмотр фотоматериалов и презентации о селекции аквариумных рыб;
2. онлайн-беседа о видах отбора, используемого в селекции аквариумных рыб.