

Работа с цифровым микроскопом

19 января 2024 года в МКОУ «Махновская СОШ» на базе Центра «Точка роста» прошло внеурочное занятие по биологии на тему «Работа с цифровым микроскопом».

Обучающиеся школьного Центра образования естественнонаучного и технологического профилей «Точка Роста» в рамках внеурочного занятия по биологии выполнили сравнительную характеристику насекомых под микроскопом. Было проведено исследование ног, крыльев и глаз у таких насекомых, как муха, комар, пчела. Исследование проводили с маленького увеличения, а затем переключались на среднее и большое.

Работа с микроскопом – один из наиболее любимых видов деятельности у учащихся любых возрастов, поэтому на одно из занятий были приглашены обучающиеся младших классов. Ребятам понравилось рассматривать насекомых. При помощи цифрового микроскопа обучающиеся познакомились с особенностями внешнего строения насекомых и погрузились в необычный и интересный мир зоологии.

Использование цифрового микроскопа делает занятие более ярким, запоминающимся, да и самому учителю такая работа доставляет удовольствие.