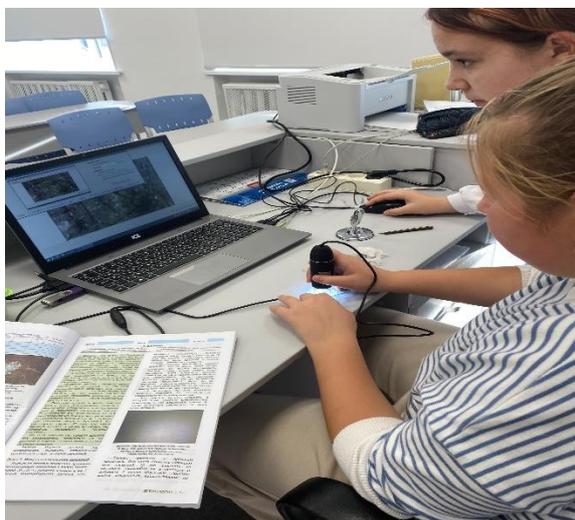


В центре образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» в рамках реализации программы внеурочной деятельности «Практическая биология» 16 октября прошло занятие «Микроскопирование плесени».



Цель: изучить плесневые грибы под микроскопом.

К данному занятию обучающиеся вырастили плесень на хлебе, фруктах, овощах. Исследовали отдельные нити грибов и их проникновение в субстрат, рассмотрели спорангии.

Выяснили, что плесень растворяет субстрат: пораженные ею участки кажутся жидкими на ощупь. Спорангии выглядят как крохотные точки на концах плесневых нитей, цвет мешочков отличается от цвета плесневых нитей. Спорангии разных грибов имеют разную форму.