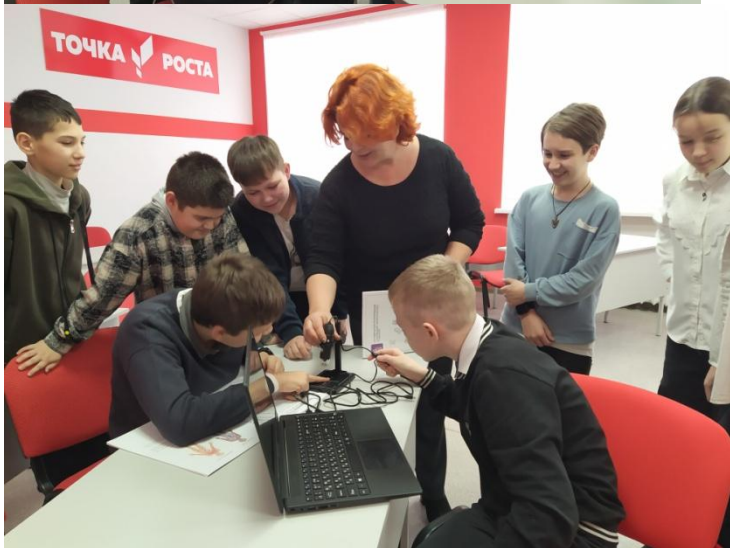


В образовательном центре «Точка роста» кабинета биологии проведено внеурочное занятие кружка «Практикум по биологии» (6,7 классы), которое ориентировано на развитие практических умений и навыков, на формирование интереса к экспериментальной и исследовательской деятельности.

Шестиклассники повторили устройство светового микроскопа, правила работы с ним и возможности цифрового микроскопа и выполнили лабораторную работу "Строение клеток и тканей растений".

Ребята рассмотрели два готовых микропрепарата: 1) эпидермис листа; 2) ткани растений. Обсудили, чем отличаются растительные клетки и ткани от животной и оформили результаты работы в тетрадях.



Семиклассники провели лабораторную работу «Клетки и ткани животных под микроскопом» с использованием современного оборудования центра «Точка роста». Ребята рассматривали готовые микропрепараты: «Инфузория туфелька», «Строение животной клетки», "Соединительные и мышечные ткани» и другие. Сравнили внешний вид и внутреннее строение растительной и животной клетки, нашли сходство и отличие и оформили результаты работы.