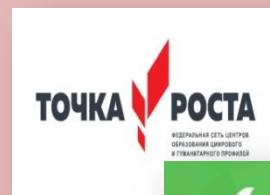




МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА №3
Г. СУРАЖА БРЯНСКОЙ ОБЛАСТИ



16.11.2023

10 класс

Тема урока: Сходство и различия в строении клеток растений, животных, грибов

Лабораторная работа «Изучение строения клеток растений, животных, грибов и бактерий под микроскопом на готовых микропрепаратах и их описание»

Использовались: цифровой микроскоп, лабораторное оборудование.

Электронные таблицы

Ребята приготовили микропрепараты кожицы лука, дрожжевых грибов, бактерии сенной палочки. Под микроскопом рассмотрели их, а также готовый микропрепарат клеток многоклеточного организма. Сопоставили увиденное с изображением объектов на таблицах. Зарисовали клетки в тетрадях и обозначили видимые в световой микроскоп органоиды. Отметили признаки растительной клетки, животной клетки, грибной клетки.





Учителя биологии: Кравченко Н.Н. Шнейдер Е.М.