

**5 класс      07.12.2022**

**Тема урока:** Строение растительной клетки.

**Лабораторная работа:** «Приготовление и изучение микропрепарата  
кожицы чешуи лука под микроскопом»

Использовалась цифровая лаборатория по биологии, световой, цифровой микроскоп, луковица, лист традесканции, пинцет, препаровальные иглы, стекла предметные, стаканчики с водой, пипетки, фильтровальная бумага.

Ребята изучили строение растительной клетки. Сформировали понятие о клетке как о живой единице растительного организма, об оболочке, цитоплазме, ядре и вакуолях. Раскрыли особенно-



сти строения растительной клетки и значение её частей. Научились делать сопоставительный анализ, через сравнение строения различных клеток (растительной и животной).

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