



**8 класс**

**20.03.2025**

**Тема урока:** Общая характеристика птиц.

**Практическая работа** «Исследование внешнего строения и перьевого покрова птиц»

**Использовался** интерактивный комплекс, цифровой микроскоп, таблицы и муляжи.

На уроке ребята начали формировать знания о птицах; познакомились с особенностями строения и процессов жизнедеятельности этих животных; раскрыли приспособления к полету в системах органов, обратили внимание на особенности строения различных видов перьев. При этом развивалось умение сравнивать биологические особенности птиц с животными, что уже изучили; умение наблюдать, логически мыслить и быть



внимательными.

Воспитывалось бережное отношение к птицам, что живут рядом с человеком и птиц в дикой природе, осуществлялось экологическое и природоохранное воспитание.

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

