**Практическая работа**

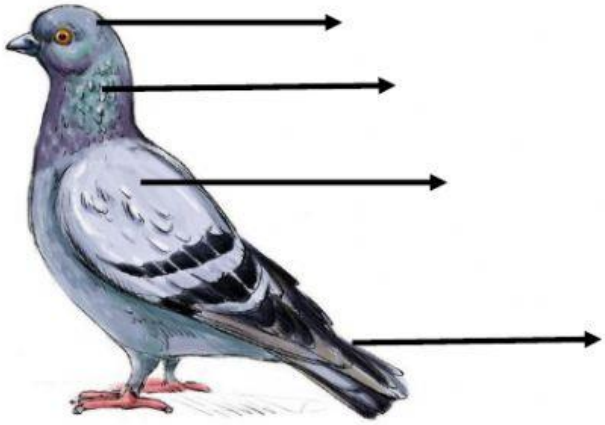
**Тема:** «Изучение внешнего строения строения пера птицы с помощью учебного микроскопа».

**Цель**: закрепить умения выявлять особенности внешнего строения пера птицы.

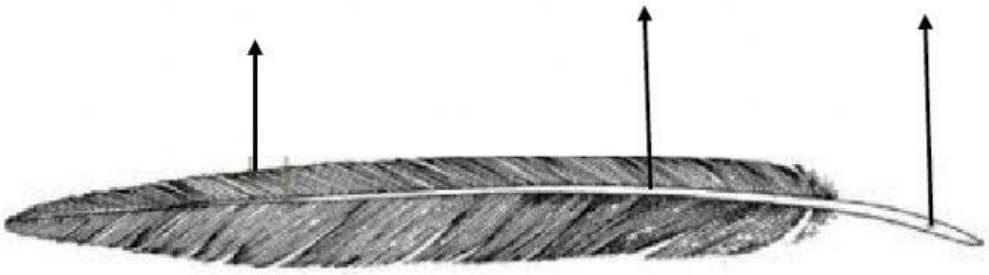
**Оборудование:** чучела птиц, изображения птиц, обитающих на территории Алтайского края области, наборы перьев, учебный микроскоп.

**Ход работы**

**Задание 1.** Рассмотрите чучело птицы и найдите на нем отделы тела: голову, шею, крылья, хвост.



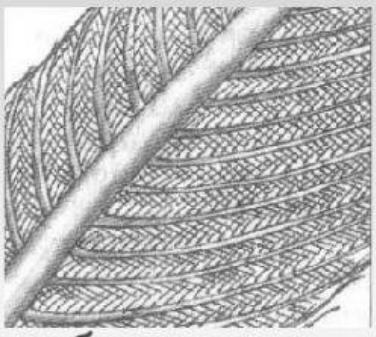
**Задание 2**. Рассмотрите набор перьев. Соотнесите части пера.



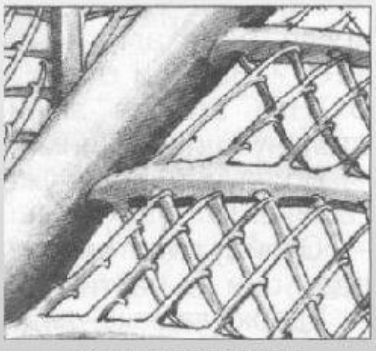
**Опахало** **Стержень** **Очин**

LIVEWORKSHEETS

**Задание 3**. Рассмотрите перо птицы, под учебным микроскопом. Опишите свои наблюдения. Из чего состоит перо?



бородочки



крючочки

**Сделайте вывод.**

LIVEWORKSHEETS