

# «Почему гуси не намокают»

Исследование ученика 2 «А»  
класса

Кондратьева Дениса

МБОУ «СОШ № 2 г. Строитель»

# Цель исследования

Узнать, почему гуси не намокают?

## Задачи исследования

- 1. Изучить литературные источники.
- 2. Провести наблюдение за жизнью птиц.
- 3. Провести исследования.
- 4. На основе полученных от исследования данных ответить на вопрос.

# Гипотеза

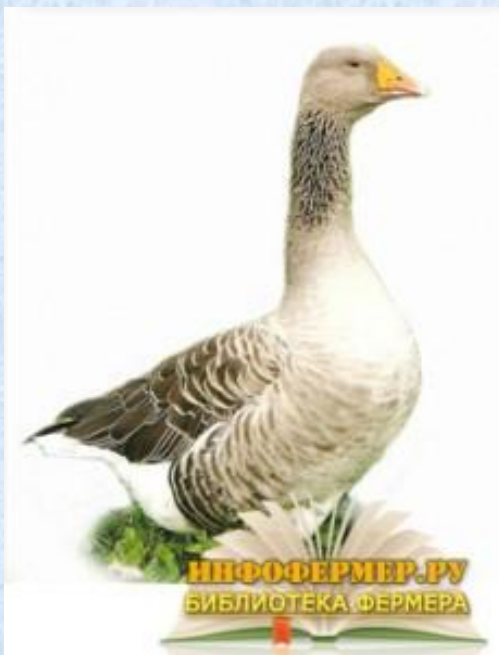
- Предположим , что вода стекает с домашних птиц потому, что перья плотно прилегают друг к другу и не пропускают воду.

# Исследование №1





Крупный серый гусь



Курчавый гусь



Псковский гусь







# Исследование №2



# Эксперимент №1





# Эксперимент №2

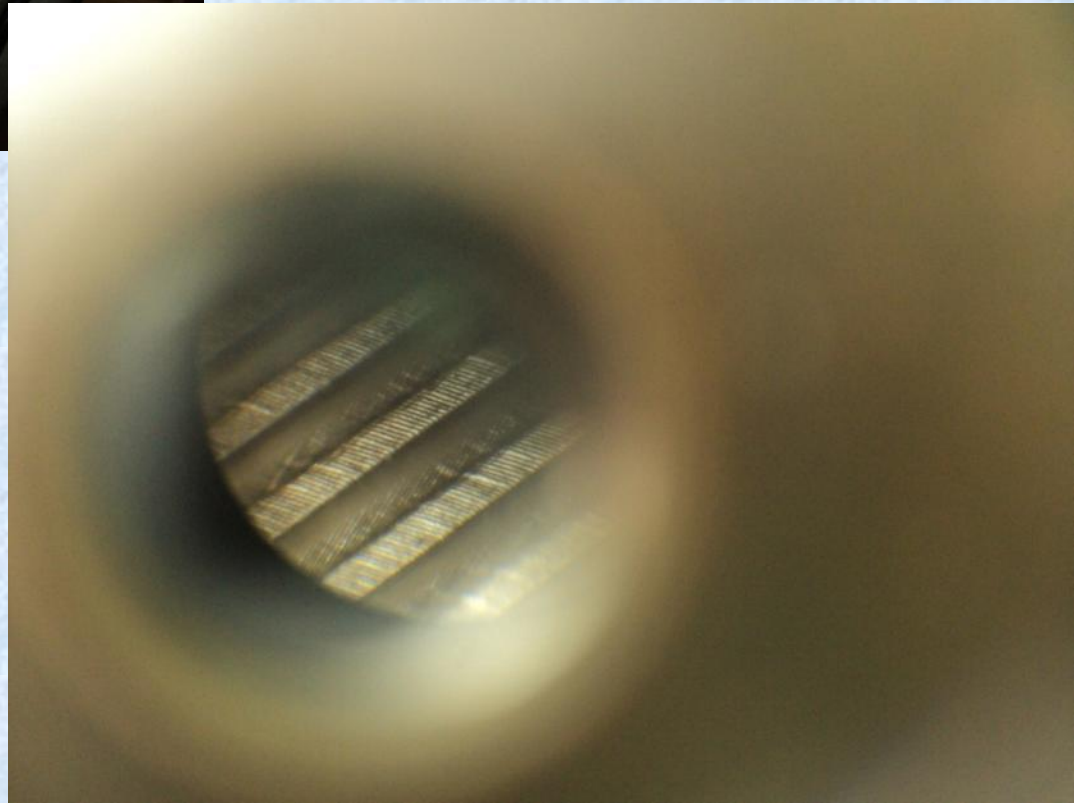


1



3

# Исследование №3







# Исследовани е №4







# Выводы:

- Мы установили, что секрет гусиной сухости состоит в жироподобном веществе, выделяемым копчиковой железой.

# Эксперимент №3













**Спасибо за внимание!**