

*Тема исследовательской работы:*

*«Зачем зебре полосы?»*

*Автор: Хитько Степан  
Михайлович, 1 «Г» класс.*

*Руководитель: Калявина Лариса  
Валерьевна*



**Цель исследования: выяснить, какую роль в жизни зебры играет полосатая окраска.**

**Задачи исследования:**

**1. Узнать историю происхождения данного вида животных, среду их обитания.**

**2. Уточнить роль полосатой окраски для жизнедеятельности зебр.**



**Актуальность исследования связана с расширением знаний об окружающем мире, о животных, населяющих нашу планету. Объект исследования: зебры, населяющие различные регионы Африки.**

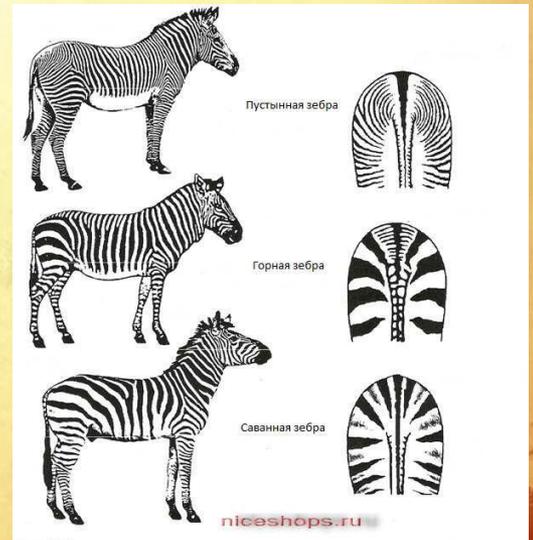




Греви



Гранта



Пустынная зебра

Горная зебра

Саванная зебра

# Гипотезы исследования

1-я?



2-  
я?

4-  
я?

3-  
я?

**Первая гипотеза - полосы нужны зебрам для взаимного узнавания. Узнают зебры друг друга по передним ногам, но полосатые полностью.**



**Вторая гипотеза - подобная окраска  
помогает зебрам спастись от  
ХИЩНИКОВ.**



# Третья гипотеза - полосы зебре нужны для маскировки от мух и слепней



# Четвертая гипотеза - полосы на зебриной шкуре помогают эффективно охлаждаться в африканской жаре.



**Выводы: Зебры - одни из самых интересных животных, обитающих на нашей планете.**

- Деятельность человека существенно сократила количество зебр в местах их обитания.**
- Полосатая окраска у них связана, скорее всего, с защитой от насекомых и от жары.**



*Спасибо за внимание*

