



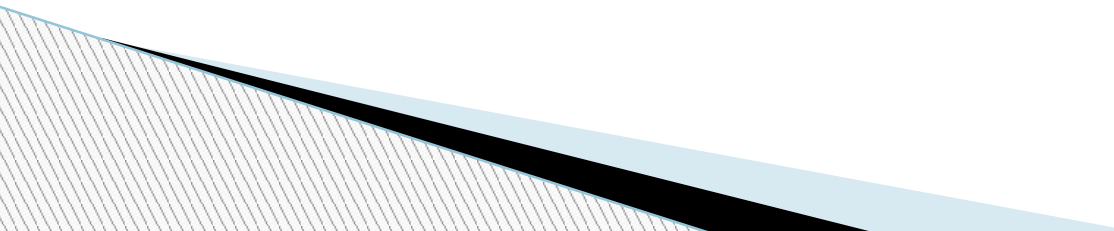
**ЕРЕВЕНСКАЯ  
ЛАСТОЧКА –  
САНИТАР САДОВ,  
ПОЛЕЙ И ОГОРОДОВ**

# Цель работы

- Узнать сколько в действительности съедает ласточка вредных насекомых
- так ли велико значение птиц в уничтожении насекомых – вредителей.



# Задачи

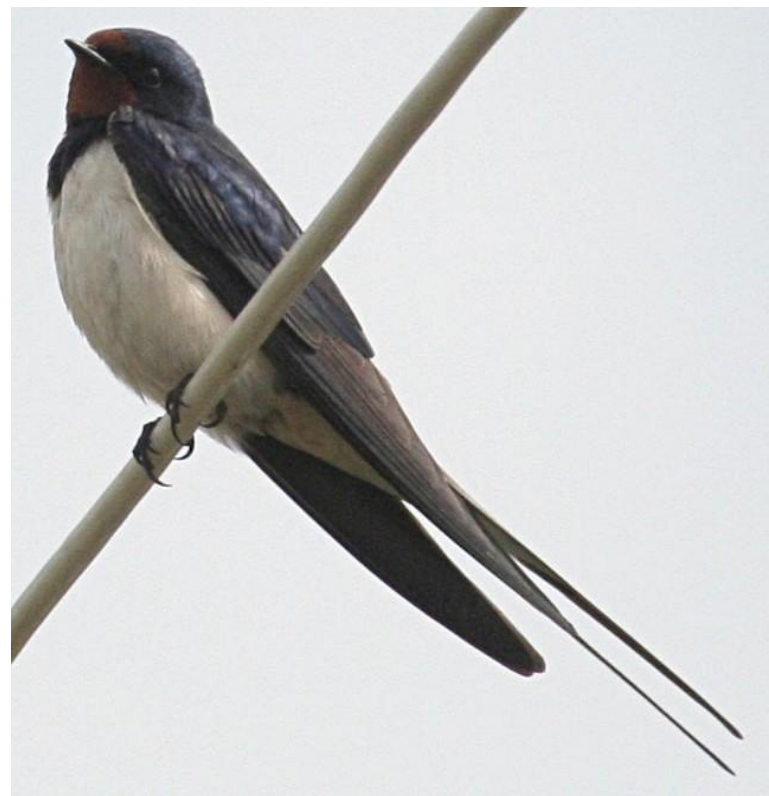
- собрать общие сведения о виде – деревенская ласточка;
  - - выявить особенности образа жизни ласточки, путем проведения визуальных систематических наблюдений за парой ласточек, обитающих под крышей кухни моей бабушки.
  - - оценить общее количество ласточек в станице, что позволило бы более объективно оценить полученные данные.
- 

# ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ВИДА

- Ласточка в Краснодарском крае представлена **3** видами:
- деревенской, городской и береговой
- **ДЕРЕВЕНСКАЯ ЛАСТОЧКА**
- Класс: птицы
- Отряд: Воробьиные
- Семейство: Ласточковые



- Считалось, что ласточки прилетают на Кубань ко дню сорока мучеников
- (22 марта по старому стилю) и приносят с собой весну. Поэтому к этому дню хозяйки пекли сорок маленьких булочек в виде птичек с раскрытыми крыльями и называли их ласточками.



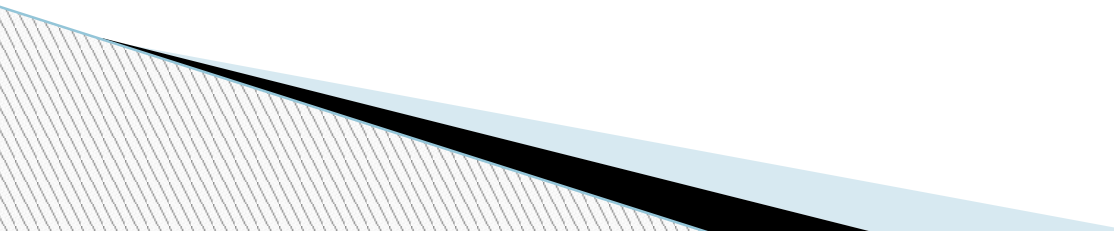
# ЛАСТОЧКА В НАРОДНЫХ ПРИМЕТАХ, ПОВЕРЬЯХ, СУЕВЕРИЯХ.

- ▣ Первая ласточка весны не делает. (Первая ласточка – предвестница весны.)
- ▣ Прилетают ласточки к тому времени, когда начинает пробиваться первая трава. Ласточка – «приносит» весну. Почти всегда сначала появляются одиночные ласточки – передовые, остальные прилетают на 7 – 14 дней позже. Поэтому появление первых ласточек не связывают с началом весны.



- Кто ласточку убьёт, того покинут удачи в домашнем хозяйстве.
- ( Кто разрушил ласточкино гнездо, пусть не ждёт хорошего урожая.)
- Деревенская ласточка устраивает гнездо рядом с человеческим жильём и всегда почитается как птица – хозяйка. Она любит светлые сухие места и в нездоровом, болотистом месте жить не будет. Поэтому люди радуются появлению ласточки над карнизом своего дома.



- ▣ **Ласточки низко летают – к дождю.**
  - ▣ **Ранние ласточки - к счастливому году.**
  - ▣ **Мелкие камешки, находимые в гнездах ласточек,— талисманы.**
  - ▣ **Услышать пение ласточки — хорошая примета.**
  - ▣ **Кто при первой ласточке молоком умоется — бел будет.**
  - ▣ **Ласточка прилетела — скоро гром загремит.**
- 



# КОЛИЧЕСТВО ПОЛЕТОВ, СОВЕРШАЕМЫХ ЛАСТОЧКАМИ В ПЕРИОД ВЫКАРМЛИВАНИЯ ПОТОМСТВА

Дата	Полеты из гнезда	Полёты из гнезда
	за 1 час	за 15 час
<b>17.06</b>	<b>14</b>	<b>210</b>
<b>18.06</b>	<b>15</b>	<b>225</b>
<b>19.06</b>	<b>16</b>	<b>240</b>
<b>20.06</b>	<b>14</b>	<b>210</b>
<b>21.06</b>	<b>16</b>	<b>240</b>
<b>23.06</b>	<b>18</b>	<b>270</b>
<b>24.06</b>	<b>19</b>	<b>285</b>
<b>25.06</b>	<b>16</b>	<b>240</b>
<b>26.06</b>	<b>20</b>	<b>300</b>
<b>27.06</b>	<b>19</b>	<b>285</b>
<b>всего</b>	<b>167</b>	<b>2505</b>

# РАСЧЕТ СРЕДНЕГО КОЛИЧЕСТВА ЛАСТОЧЕК, ОБИТАЮЩИХ В ПРЕДЕЛАХ СТ. КАНЕЛОВСКОЙ

- На каждые 100 домов частного сектора приходится в среднем 26 ласточек или 13 пар (гнездовой). Если учесть, что в ст. Канеловской ( на 1 . 01. 2016 г.) насчитывалось 5933 частных домовладений, то в результате простых расчетов
- $59,3 \cdot 13 = 770,9$  пар гнездовой, или около 1541 ласточка.

# ВЫВОДЫ

- Проведенные мною исследования показывают значительную роль ласточки в борьбе с летающими вредителями. Деревенскую ласточку можно без преувеличения назвать естественным санитаром наших садов и огородов. Жаль только, что живут эти настоящие феи земледельца сейчас далеко не в каждом дворе. Ядохимикаты, применяемые в сельском хозяйстве, чрезмерно высокий темп жизни селян сделали своё дело. Ведь образ жизни в моей станице приближается к городскому.