

## Аннотация

**Автор:** Казаков Данила Дмитриевич, 16 лет

**Образовательное учреждение:** структурное подразделение «ЭКОСТАНЦИЯ» БУ ОО ДО «Орловская станция юных натуралистов», г. Орёл, Орловская область.

**Название работы:** «Эффективность применения разных комбикормов для перепелов и их влияние на продуктивность.»

**Руководитель:** Халимон Светлана Юрьевна педагог дополнительного образования, структурное подразделение «ЭКОСТАНЦИЯ» БУ ОО ДО «Орловская станция юных натуралистов»

**Цель работы:** изучить комбикорма и их влияние на продуктивность, яйценоскость и качество яйца перепелов породы «Техасский Белый» в условиях личного подсобного хозяйства.

### Задачи:

- изучить литературу и другие источники по теме исследования;
- сравнить состав комбикормов разных фирм производителей;
- выявить зависимость качества продуктивности от комбикормов разного состава, разных фирм производителей;
- определить содержание кальция в скорлупе при кормлении разными комбикормами;
- проанализировать полученные результаты и сформулировать выводы.

**Методы:** изучение литературных источников, наблюдение, измерение (зоотехнические взвешивание), сравнение.

В работе рассматривается эффективность применения разных комбикормов. Кормление перепелов комбикормами заметно ускоряет их рост и развитие, птица быстро набирает вес, яйценоскость увеличивается, а с добавлением минералов и витаминов – повышается продуктивность птицы. Отсутствие или недостаток каких-либо компонентов в комбикорме вызывает нарушение обмена веществ в организме птицы, отставание в росте, снижение продуктивности и качества получаемой продукции.