



© Danny Seldman
pikabu.ru

Живые барометры







Источники информации для прогноза погоды



Цель

расширить представление о живых существах, реагирующих на изменения окружающей среды и проверить достоверность отдельных предсказаний изменения погоды на основе народных примет, о поведении животных и растений

Задачи

- Раскрыть понятие «погода» и ее влияние на жизнедеятельность человека.
- Изучить научный подход в прогнозировании погоды и описать основные специальные приборы, применяемые в метеорологии.
- Рассмотреть феномен «живые барометры» и обобщить народные приметы, связанные с жизнедеятельностью отдельных растений и поведением животных, реагирующих на изменения погоды.
- Изготовить прибор для регистрации изменения влажности воздуха.
- Провести наблюдение за поведением некоторых домашних животных и растений.
- Подготовить брошюру с обобщенными приметами о живых существах, по поведению которых можно предсказывать погоду.

Растения и животные, которые действительно «умеют» предсказывать погоду, в наши дни получили название – **«живые барометры»**

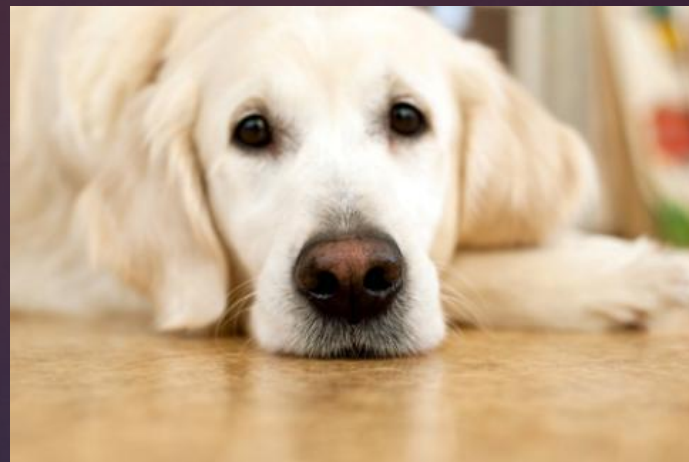




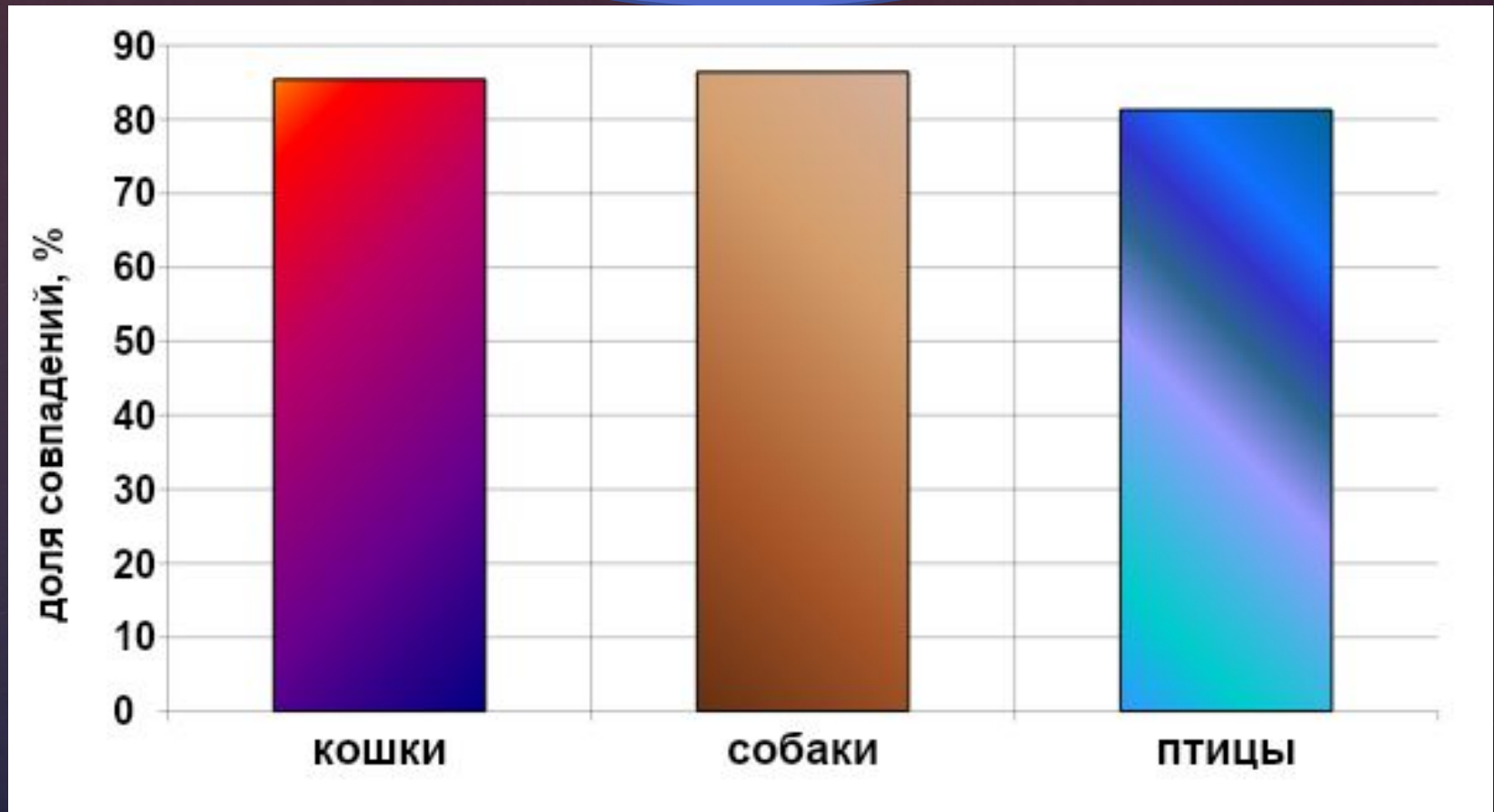
Растения



Результаты наблюдения



Результаты исследования

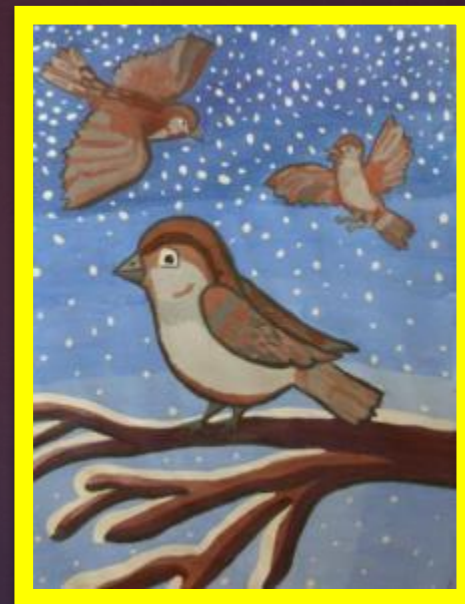


Доля совпадений изменения погоды и примет поведения животных по результатам наблюдений

ОПЫТ



Относитесь бережно к природе!



Создание брошюры



Спасибо за внимание!