**Данильчук Данила**

**Барометры вокруг нас.**

Практически каждый человек интересуется прогнозом погоды. Выходя из дома, мы часто, смотрим на небо, затянутое подозрительно серой пеленой, задумываемся: брать с собой зонт или нет? Будет ли дождь скоротечным или затяжным? Безусловно, большую работу проводят метеорологи. Во всех этих случаях прогноз погоды, передаваемый по телевизору, является плохим помощником. Он дает лишь самые общие представления о состоянии атмосферы на обширной территории.

На земле есть существа, действительно предсказывающих погоду и делают это без всяких расчетов.

Мне стало интересно, можно ли благодаря своим наблюдениям за поведением животных и жизнью растений предугадать погодные изменения.

**Цель данной работы:** проверить данные о взаимосвязи между изменениями погоды и поведением живых организмов.

**Предмет исследования**: поведение животных и растений в определенных условиях.

**Гипотеза исследования:** если проводить регулярное наблюдение за поведением животных, то можно составить прогноз погоды, не имея специальных приборов.

Закончив своё исследование, автор утверждает, что природные объекты, особенно животные и растения, чутко реагируют на изменения погоды. В работе представлены самодельные барометры, изготовлен буклет «Предсказатели погоды», основанный на результатах собственного исследования зависимости поведения животных и растений.