***Саморобний авто полив із ПЕТ-пляшки.***

Литвиненко Ксенія Олегівна

Комунальний заклад освіти «Дніпропетровський обласний ліцей-інтернат фізико-математичного профілю», 9 клас. м. Дніпро

Науковий керівник: Стаценко Володимир Іванович

Старший викладач ФТФ Дніпропетровського національного університету ім.Олея Гончара

Мета роботи: зібрати анемометр з вторинним використанням ПЕТ-пляшки.

Хід роботи:

1. Теорія авто поливу
2. Виготовлення приладу
3. Тест
4. Вдосконалення
5. Результат

1.Теорія авто поливу

* Автоматичне поливання рослин — це базовий набір для збирання в домашніх умовах поливного комплексу для Ваших квітів і рослин.
* Встановивши автополив для рослин, Ви можете не турбуватися про те, що рослини будуть отримувати недостатню кількість вологи.

2. Виготовлення приладу

* Матеріали
* **ПЕТ пляшка**
* **Система крапильниця**
* **Клей**
* **Голка**
* **Запальничка**
* **Ножиці**

Результат

3.Тест

Працює, але напір води недостатній,

4.Вдосконалення

* Щоб авто полив мав досатній напір, то потрібно зробити отвір згори пляшки

5.Тест

Тепер авто поли працює з потрібним напіром води.

6.Результат

Зробили авто полив, який добре працює. За бажанням можна вибирита об’єм пляшки та не перейматися про рослину певний час.