**Индикатор громкости.**

**Компоненты и подключение:**

* Датчик звука -IN1 1шт.
* Светодиод - OU1, OUT2, OUT3 3шт.

**Описание :**

Робот – Светомузыкальный автомат.

**Схема :**

Начало

Да

Светодиод 3 Вкл

Да

Нет

Уровень звука > 750

Светодиод 2 Вкл

Нет

Уровень звука > 500

Светодиод 1 Вкл

Да

Светодиод 1 Выкл

Светодиод 2 Выкл

Светодиод 3 Выкл

Нет

Уровень звука > 250