

РЕФЕРАТ

Робота містить 60 сторінки, 32 рисунків та 0 таблиць. Було використано 5 джерел.

Метою роботи створення робочої програми з використанням широкопугового приймача та хмарних технологій для візуалізації даних.

В даній роботі розглядається мова програмування Python та бібліотеки для взаємодії з приймачем на основі SDR. Для обробки даних буде застосовані сервіси хмарного обчислення AWS.

Ключові слова: хмарні технології, Python, AWS, IoT, широкопуговий приймач.