Аннотация

В данном дипломном проекте рассмотрены вопросы, связанные с использованием новой технологии LoRaWAN. На основе технологии LoRaWAN предполагается автоматизация системы и мониторинг удаленных расстояний по сетям беспроводной связи.

По автоматизации и внедрению системы с использованием технологии LoRaWAN было выбрано село Акколь.

Кроме того, был проведен анализ условий труда инженеров, работающих в системе, и выявлен эффективность проводимого проекта.