Аннотация

В данном дипломном проекте показана оценка эффективности в сетях стандарта IEEE 802.16 (WiMAX), а также рассмотрены показатели функционирование сети.

Наряду с этим, в дипломной работе был рассмотрен имитационный модель, который разработан с помощью программы GPSS World сети стандарта IEEE 802.16 (WiMAX) и были взяты данные для анализа.

Также предаставлены проблемы безопасности жизнедеятельности помещения и его расчеты освещения и систем кондиционервания. Для выполнении данной работы, представлены основы научно-экономического исследования.