Аннотация

В данном дипломном проекте рассмотрены вопросы обеспечения качества обслуживания в АТМ-сетях. Выполнен анализ качества работы АТМ-сетей методами аналитического и имитационного моделирования с использованием языка GPSS. В экономической части дипломного проекта выполнен расчет окупаемости исследовательских работ. В разделе безопасности жизнедеятельности рассмотрены вопросы микроклимата в помещении и информационной нагрузки оператора.

Abstract

In this diploma project addressed issues of the quality of service in ATM-network. It was performed the analysis of the quality of the ATM-network by the analytical methods and simulation using GPSS language. In the economic part of the diploma project calculated the payback research. The life-safety section describes how indoor climate and information load of operator.

Аңдатпа

Бұл дипломдық жобада АТМ-желілеріндегі қызмет көрсетудің сапасын қамтамасыз ету мәселелері қарастырылды. GPSS тілін пайдалану арқылы имитациялық үлгілеу және таңдамалы әдістермен АТМ желілері жұмысының сапасына талдау жасалынды. Дипломдық жобаның экономикалық бөлімінде зерттеу жұмыстарының өтелімділігі есепделінді.Өмірлік іс әрекет қауіпсіздігі бөлімінде бөлмедегі микроклимат және оператордың ақпараттық жүктеме мәселелері қарастырылды.