

Андатпа

Бұл курстық жобада IP–желілерінде қызмет етудің сапасын қамтамасыз ету әдістері қарастырылады. Жұмыста «Электроника әлемі» ЖШС желісі мысалында қызмет көрсету сапасын арттырудың технологиялары зерттелді. Талдаудан кейін қолданыстағы желі жаңғыртылды. Қолданылған технологиялар желі ішіндегі деректерді алмастыру жылдамдығын жақсартуға мүмкіндік береді, сондай–ақ, тұтас алғанда, жүйенің тартынбау тұрақтылығы жақсартылды.

Сондай–ақ, жұмыста жобаның бизнес–жоспары және өміртіршілік қауіпсіздігі мәселелері қарастырылды.

Аннотация

В данном курсовом проекте рассматриваются методы обеспечения качества обслуживания в IP–сетях. Были исследованы технологии повышения качества обслуживания на примере сети ТОО «Планета электроники». После анализа существующая сеть была модернизирована. Примененные технологии позволили улучшить скорость обмена данными внутри сети, а также улучшить отказоустойчивость системы в целом.

Также в работе рассмотрены бизнес план проекта и вопросы безопасности жизнедеятельности.

Annotation

In this project examines methods to provide quality of service in IP–networks. Technologies have been investigated to improve the quality of service on the network as an example of LLP "Planet of electronics." After analyzing the existing network has been upgraded. Applied technology have improved the speed of data exchange within the network, and improve the overall system fault tolerance.

Also considered in the business plan for the project and life safety issues.