Аннотация

В данном дипломном проекте расматривается « Расширение мультисервисного доступа на базе IP телефонии » .

Рассмотрены основные сценарии IP – телефонии , примерный состав оборудование городского узла Интернет, также показано схема организации связи.

Также в дипломном проекте рассмотрены вопросы техники безопасности как искусственное освещение, вентиляции, приведены расчеты, чтобы оценить риск поражения электрическим током.

По технико-экономической основе составлен бизнес – план мультисервисного доступа.

Annotation

In this thesis project is considered "Expansion of multiservice access based on IP telephony" .

Describes the main scenarios of IP telephony , the approximate composition of the equipment of the city Internet site, also shows a diagram of the organization of communication.

Also the thesis project examined safety issues as artificial lighting, ventilation, calculations, to much risk of electric shock.

On techno-economic basis prepared business plan for multi-service access.

Аңдатпа

Бұл дипломдық жобада IP телефония негізінде Ақтөбе қаласында мультисервистік қатынауды кеңейту жұмысы қарастырылған.

IP телефонияның негізгі сценарийлері карастырылып, қалалық Интернет торабындағы жабдықтардың шамамен құрамы мен байланыс ұйымының схемасы көрсетілген.

Өміртішілік қауіпсіздігі мәселелері бойынша желдету, жасанды жарықтандыру, электр тоғының соғу қаупін бағалауды есептеуді жүзеге асырамыз.

Техника-экономикалық негіздемесі бойынша мультисервистік қатынаудың бизнес-жоспарын құру.