АҢДАТПА

Бұл дипломдық жобада Жерсеріктік байланыс жүйесі бойынша IDirect технологиясы негізінде Арқалық қаласына мультисервистік транспорттық желіні ұйымдастыру қарастырылған. Жерсеріктік байланыс желісінің «төмен» және «жоғары» сызығы бойынша энергетикалық көрсеткіштеріне есептеулер жүргізілді. Таңдалатын құрылғыларға сипаттамалар келтірілген.

Жобаның технико-экономикалық негіздемесі шығарылған және бизнес-жоспар ұсынылған. Сондай-ақ өміртіршілік қауіпсіздігі мәселелері қарастырылған.

АННОТАЦИЯ

В данном дипломном проекте рассмотрена организация мультисервисной транспортной сети по спутниковой системе связи на основе технологии Idirect в городе Аркалык. Произведены энергетические расчеты Спутниковой системы связи линий «вниз» и «вверх». А также, приведены основные характеристики используемого оборудования.

Произведено технико-экономическое обоснование проекта, представлен бизнес план, а также рассмотрены вопросы безопасности жизнедеятельности.

ABSTRACT

The organization of a multiservice transport network of a satellite communication system on the basis of the Idirect technology in the city of Arkalyk is considered in this project. Power calculations of the Satellite communication system of lines "down" and "up" are made. And also, the main characteristics of the used equipment are provided.

The feasibility study on the project is made, the business plan is submitted, and also activity safety issues are considered.