АҢДАТПА

Бұл дипломдық жобада мобильдік ақпараттық күтудің кешенінің жобалау базасында спутникті байланыстың транспорт ақы-пұлдарының қарастырылады.

Кешеннің жаралғаны үшін алыстат байланыстың заманауи технологиялары қолданылады, лайықты жабдықтың ара шарттар таңдап ал транспорт тұғырнама - ГАЗ автомобильдері өндіріледі. Байланыстың спутникті сызығының есебі негіздік бекеттен дейін жылжымалы назем бекеттің мекенінің мөлшерлі нүктелерінің жүзеге асады, энергетикалық мінездеме және БС әрекетінің радиусы есептеу. Байланыстың ұйымының ортақ нобайы әзірленеді.

Дипломда тағы өмір тіршілік әрекетімнің қауіпсіздігінің шаралары жарықтандыр.

Ұйымдық-экономикалық тарауда мөлшерлі жұмсалымның көлемі және оның өтімділігінің мерзімдері анықталады.

АННОТАЦИЯ

В данном дипломном проекте рассматривается проектирование мобильного комплекса информационного обслуживания на базе транспортных средств спутниковой связи.

Для создания комплекса применяются современные технологии удаленной связи, производится подбор соответствующего оборудования в условиях выбранной транспортной платформы – автомобиля ГАЗ. Осуществляется расчет спутниковых линий связи от базовой станции до предполагаемых точек местонахождения передвижной наземной станции, рассчитываются энергетические характеристики и радиус действия БС. Разрабатывается общая схема организации связи.

В дипломе так же освещены меры безопасности жизнедеятельности.

В организационно-экономическом разделе определяется объем предполагаемых вложений и сроки их окупаемости.

ABSTRACT

This diploma project describes projecting of mobile complex for information services based on satellite communication vehicles.

To create a set of modern technologies of remote communication, made the selection of appropriate equipment in the conditions selected transport platform - GAZ. Calculate a satellite communication lines from the base station to the location points of alleged mobile ground station, calculated energy characteristics and the range of the BS. Develop a general scheme of the connection.

In the diploma also covered measures safety.

In organizational and economic section defines the anticipated investments and their payback periods