Аннотация

Дипломная работа выполнена на тему «анализ вариантов использования IOT» и рассматривает вопросы технологии M2M в транспортной телематике, а также включает анализ технологии GPS.

В расчетной части дипломной работы показаны расчет и обоснование выбора конкурентоспособной системы перевоза груза на автотранспорте; спутниковый мониторинг транспорта; телематические услуги; разработка системы мониторинга транспорта в компании «EAT» и автоматизированная система спутникового мониторинга транспорта для предприятий.

Аңдатпа

Дипломдық жұмыс «IOT – ты қолдану нұсқауларын талдау» тақырыбында орындалған және транспортты телематикадағы M2M технология сұрақтарын қарастырады, сонымен қоса, GPS технологиясының анализін қосады.

Дипломдық жұмыстың есептік бөлімінде, автотранспорттағы жүктің тасымалдау жүйесінің қабілеттілік есептемесі мен таңдау негіздемесі транспорттың спутникті мониторингі; телематикалық қызметтер көрсетілген. «EAT» компаниясындағы транспорт мониторингінің жүйе өңделуі және ұйым үшін транспорттың спутникті мониторнгтың автоматталған жүйесі.

Abstract

Thesis performed on "analysis of options for using IOT» and examines the M2M technology in transport telematics, and also includes GPS technology analysis.

In the calculation of the thesis shows the calculation and justification of the choice of a competitive system of transportation of cargo by road; satellite monitoring of transport; telematic services; development of transport system of monitoring in «EAT» and the automated system of satellite monitoring of transport for companies.