

## **Аңдатпа**

Дипломдық жобада бұлттық сервистер қауіпсіздігіне мониторинг және зерттеу жүргізілді. бұлтты сервистерге төнетін қауіп түрлері және қорғану амалдары көрсетілген. Осыған негізделе отырып, қауіпсіз жеке бұлт құрылды.

Жұмыс барысында OwnCloud, Apache, SQLite, NoMachine бағдарламалары мен қауіпсіздік SSL/TLS сертификаты қолданылды.

Бұл диплом жобада еңбекті қорғау жөніндегі іс-шаралар және тәуекелдерді есептеу бөлім қарастырылады. Өміртіршілік қауіпсіздігі бөлімінде алғашқы өрт сөндіру құралдары және жерге тұйықтау есебі қажеттілігіне есеп жүргізілді, ал тәуекелдер бөлімінде активтерге төнетін қауіптерге байланысты есептеулер жүргізілді.