

Дипломдық жоба ақпараттық технологиялар дамуының негізгі бағыттарын көрсетеді. Бұл бағыттағы негізгі үрдіс - Android операциялық жүйелеріне арналған мобильді қосымшаларды жасаудың өсіп келе жатқан танымалдығы. Жобаның мақсаты: «Электрондық журнал» мен «Жаңалықтар мен Хабарландырулар» ішкі жүйелерінің функциялары бар AUES мобильді қосымшасын құру. Жаңалық - университет үшін мобильді қосымшалардың аналогтары жоқ. Жүйенің басты артықшылығы - жаңалықтар мен студенттердің үлгерімі туралы тиісті ақпаратты жедел алу. Қосымша заманауи ақпараттық технологиялардың көмегімен жасалған: объектіге бағытталған бағдарламалау, заманауи UI/UX дизайны, DBMS және Google жетекші технологиялық компаниясының аналитика әдістері. Өзінің архитектурасы бойынша бағдарламалық өнім клиент-сервердің ақпараттық жүйелеріне жатады. Жобалау нәтижесінде көп қолданушыларға арналған ақпараттық-аналитикалық, ақпараттық-іздістіру, ақпараттық-анықтамалық жүйе құрылды.