

Аңдатпа

Бұл диплом жобасы энергетикалық компаниялар корпоративтік мессенджер жобалауға арналған. Жұмыстың басты мақсаты компанияның ақпараттық жүйелеріне қосылуда мүмкіндік беретін, ыңғайлы мессенджер жасау. Бұл жұмыс құны баға және өнімнің іске асыру құны есептелген дамыту, техникалық-экономикалық негіздемені, пайдаланылған ресурстарды туралы ақпаратты қамтиды. ықтимал қауіп дизайнын ескере өмір қауіпсіздігін қамтитын бөлігі. салыстырмалы талдау жүргізілді дамыту процесінде. Жобалау барысында салыстырмалы анализдер жүргізілді. Омардық нәтижесінде мессенджердың кемшіліктері табылып, жоба жасау нәтежесінде сол кемішіліктер ескеріле жасалады. Жұмыс барысында барлық қойылған талаптар орындалып, жұмыс мақсатына деің қатесіз жеткізілді. Толық тұжырымдау қатысты қорытындылар соңында және күшті және осы өнімдерді әлсіз жақтарын сипатталған.