

Аңдатпа

Бұл дипломдық жобада "Castle" РББЖ және "Castle" БҚ бағдарламасы арқылы университетке рұқсатты бақылау және басқару жүйесі жобаланды. Жәнеде тек ақпараттық қауіпсіздік тұрғысынан ғана емес, сонымен қатар жалпы жұмыс жүйесі қандай артықшылықтарға ие болатының түсіндірілді. Осы мақсатта жобаланған жоспарға "Castle" жүйесі орнатылды және шығын бойынша есептер жүргізілді. Жүйенің жұмыс істеу принципі және оның бағдарламалық қамтамасыз етуі егжей-тегжейлі сипатталған.

Өмір-тіршілік қауіпсіздігі бөлімінде өрт сөндіру және жасанды жарықтандыру құралдарына есептеу жүргізілді, сонымен қатар администратордың еңбек жағдайларын, өрт кезіндегі әрекеттер, эргономикалық талаптар және электр қауіпсіздігі талданды.

Тәуекелдерді бағалау бөлімінде университетке РББЖ жүйесін орнатқаннан кейін туындайтын тәуекелдерді бағалаймыз. Жоба үшін екі параметр бойынша тәуекелдерді бағалау әдісі таңдалды. Кейін CORAS әдістемелерінің көмегімен тәуекелдерді талдаймыз.