

Осы берілген дипломдық жобада мәліметтің стеганографиялық жасыруына арналған программалық өнімнің жасалуы қарыстырылған. Программалық өнімнің оңделуі стеганографияның алгоритмін зерттеу мен сипаттау кезеңдерінен тұрады.

Мәліметті суреттеменің кеңістік шегіне енгізілу тәсілдерінің талдауы өткізілген. Жобада оған қоса өнімнің тиімділік көрсеткіштері әрі өтелімділік мерзімдерімен бизнес-үлгісі көрсетілген. Және де еңбек қорғау мен қауіпсіздік шаралары қарыстырылған.

АННОТАЦИЯ

В данном дипломном проекте рассматривается разработка программного продукта для стеганографического скрывания информации. Разработка программного продукта включает в себя этапы исследования, описания алгоритмов стеганографии.

Проведен анализ методов встраивания информации в пространственную область изображения. В проекте прилагается бизнес-модель продукта с показателями эффективности и сроков окупаемости. Также рассмотрены меры техники безопасности и охраны труда.

ANNOTATION

In this diploma draft consider laboration of programm product fot steganography to hide information. Elaboration of programm product includes stage of research, descriptions algoritms description on of steganography.

The analysis of methods of embedding information in a spafal region of the image. The project included the business model of the product with the indicators of effclucy and paycack period. Also discussed measures of safety and labour production.

Введение