

Аннотация дипломной работы

Тема: «Анализ и разработка безопасных систем интернет-банкинга в соответствии со стандартом PCI-DSS»

ФИО студента: Стрельцов Григорий Дмитриевич.

Научный руководитель: Побегайло Александр Павлович

Дипломная работа, 68 страниц, 9 рисунков, 5 таблиц, 4 источников.

Ключевые слова: ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ, ЗАЩИТА ИНФОРМАЦИИ, ПРОЦЕСС РАЗРАБОТКИ БЕЗОПАСНОГО ПО, ИНТЕРНЕТ-БАНКИНГ, PCI-DSS.

Объект исследования – безопасность систем интернет-банкинга, в соответствии со стандартом PCI-DSS.

Цель работы:

1. Формирование требований к процессу разработки безопасного ПО в соответствии со стандартом PCI DSS.
2. Разработка системы интернет-банкинга с использованием средств токенизации, удовлетворяющей требованиям стандарта PCI DSS.

Результаты работы:

1. Разработанные требования к каждому из этапов процесса разработки ПО.
2. Разработанная система интернет-банкинга со средствами токенизации, удовлетворяющая требованиям стандарта PCI DSS.