



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
2015618991

Дата регистрации: 21.08.2015

Номер и дата поступления заявки:
2015615402 22.06.2015

Дата публикации: 20.09.2015

Авторы:

Зайцева Ирина Владимировна (RU),

Попова Марина Викторовна (RU),

Булатов Георгий Олегович (RU),

Болотов Дмитрий Алексеевич (RU)

Правообладатель:

федеральное государственное бюджетное

образовательное учреждение высшего

профессионального образования «Ставропольский

государственный аграрный университет» (RU)

Название программы для ЭВМ:

Информационная подсистема для шифрования и цифровой подписи электронных документов на предприятиях АПК

Реферат:

В основу данного программного обеспечения был положен алгоритм посимвольного шифрования и шифр простой замены. Была запущена система в виде Windows-приложения, реализующего необходимый функционал. Данное программное обеспечение предоставляет базовые функции и может использоваться для демонстрации основных принципов проектирования приложений. В дальнейшем оно может быть дополнено необходимыми функциями для реализации других алгоритмов шифрования и цифровой подписи.

Тип реализующей ЭВМ: IBM PC - совмест. ПК

Язык программирования: C++

Вид и версия операционной системы: Windows 98/2000/XP/Vista/7/8

Объем программы для ЭВМ: 872 Кб