



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ  
ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):  
2023618460

Дата регистрации: 25.04.2023

Номер и дата поступления заявки:  
2023617455 20.04.2023

Дата публикации и номер бюллетеня:  
25.04.2023 Бюл. № 5

Контактные реквизиты:  
115409, Москва, Каширское ш., 31, ФГАОУ  
ВО НИЯУ МИФИ, ОУИС, info@mephi.ru

Автор(ы):

Басыня Евгений Александрович (RU),  
Аверин Владислав Дмитриевич (RU),  
Когос Константин Григорьевич (RU),  
Елишкина Анна Васильевна (RU),  
Запечников Сергей Владимирович (RU)

Правообладатель(и):

федеральное государственное автономное  
образовательное учреждение высшего  
образования «Национальный исследовательский  
ядерный университет «МИФИ» (НИЯУ  
МИФИ) (RU)

Название программы для ЭВМ:

«Система обфускации исходного кода программного обеспечения»

**Реферат:**

Программа предназначена для преобразования исходного кода программ, написанных на языке программирования C++ и декларированном языке QML с использованием инструмента разработки Qt Framework посредством лексической обфускации. Функциональные возможности программы: возможность комплексного преобразования исходных файлов обрабатываемого проекта, включающего в себя преобразование объявлений классов, полей и методов классов, локальных и глобальных переменных с последующим корректным преобразованием макросов фреймворка Qt- и QML-файлов, использующих возможности интеграции C++ фрагментов. Область применения: проприетарные продукты на этапе внедрения, а также продукты с открытым исходным кодом для защиты результатов интеллектуальной собственности. Способ использования: утилита командной строки. Тип ЭВМ: IBM PC-совмест. ПК; ОС: Unix 2012 года и выше.

**Язык программирования:** C++

**Объем программы для ЭВМ:** 68 МБ