

# РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



## СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации программы для ЭВМ

№ 2022619931

### Встраивание информации в html-документ

Правообладатель: *Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Омский государственный технический университет» (RU)*

Авторы: *Мунько Сергей Николаевич (RU), Белим Сергей Викторович (RU)*



Заявка № 2022618999

Дата поступления 20 мая 2022 г.

Дата государственной регистрации

в Реестре программ для ЭВМ 27 мая 2022 г.

*Руководитель Федеральной службы  
по интеллектуальной собственности*

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ  
Сертификат 68b80077e14e40f0a94edbd24145d5c7  
Владелец **Зубов Юрий Сергеевич**  
Действителен с 2.03.2022 по 26.05.2023

*Ю.С. Зубов*



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ  
ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):  
2022619931

Дата регистрации: 27.05.2022

Номер и дата поступления заявки:  
2022618999 20.05.2022

Дата публикации и номер бюллетеня:  
27.05.2022 Бюл. № 6

Автор(ы):

Мунько Сергей Николаевич (RU),

Белим Сергей Викторович (RU)

Правообладатель(и):

Федеральное государственное автономное  
образовательное учреждение высшего  
образования «Омский государственный  
технический университет» (RU)

Название программы для ЭВМ:

**Встраивание информации в html-документ**

**Реферат:**

Программа предназначена для встраивания любой информации в html-документ. Программа может использоваться на любом устройстве, где есть браузер. Функциональные возможности программы: предложенный подход позволяет сформировать html-страницу со скрытым сообщением внутри, встраивание информации происходит по 16-й таблице кодировки, что уменьшает количество символов необходимых для встраивания информации. Секретное сообщение находится в тэгах документа, что не позволит выявить наличие секретного сообщения. Для усложнения обнаружения секретного сообщения все тэги помечаются случайными классами, со случайным набором стилей. Такой подход генерирует случайное имя класса, что также усложняет выявления секретного сообщения. Тип ЭВМ: IBM PC-совмест. ПК; ОС: Любая.

**Язык программирования:** JavaScript

**Объем программы для ЭВМ:** 551 КБ