

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации программы для ЭВМ

№ 2023611421

Программный комплекс ИМПульс

Правообладатель: *федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого" (ФГАОУ ВО "СПбПУ") (RU)*

Авторы: *Петроченко Марина Вячеславовна (RU), Недвига Павел Никитич (RU), Кукина Анна Алексеевна (RU)*

Заявка № **2022686313**

Дата поступления **28 декабря 2022 г.**

Дата государственной регистрации

в Реестре программ для ЭВМ **19 января 2023 г.**



*Руководитель Федеральной службы
по интеллектуальной собственности*

Ю.С. Зубов



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
2023611421

Дата регистрации: 19.01.2023

Номер и дата поступления заявки:
2022686313 28.12.2022

Дата публикации и номер бюллетеня:
19.01.2023 Бюл. № 1

Контактные реквизиты:
88125526122, tisc@spbstu.ru

Автор(ы):

Петроченко Марина Вячеславовна (RU),

Недвиг Павел Никитич (RU),

Кукина Анна Алексеевна (RU)

Правообладатель(и):

федеральное государственное автономное
образовательное учреждение высшего

образования "Санкт-Петербургский

политехнический университет Петра Великого"

(ФГАОУ ВО "СПбПУ") (RU)

Название программы для ЭВМ:

Программный комплекс ИМПульс

Реферат:

Программа предназначена для классификации моделей зданий и сооружений, полученных из сторонних приложений информационного моделирования зданий и сооружений (BIM) с использованием программных интерфейсов (API) сторонних BIM приложений. Программа является оконной. Сторонне BIM приложение выступает в качестве источника информационных моделей зданий и сооружений, а также в качестве средства визуализации результатов классификации на информационных моделях зданий и сооружений. Программа предназначена для классификации информационных моделей зданий и сооружений в автоматическом и интерактивном режимах с использованием заранее созданных классификаторов, для создания классификаторов и для выгрузки результатов классификации в произвольном текстовом виде с разметкой для передачи в сторонние программы. Программа является клиент-серверной и позволяет производить разграничение прав пользователей. Тип ЭВМ: IBM PC-совмест. ПК на базе процессора Intel Pentium и выше; ОС: Windows 10 и выше.

Язык программирования: C#

Объем программы для ЭВМ: 28 КБ