



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ  
ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):  
2026612426

Дата регистрации: 28.01.2026

Номер и дата поступления заявки:  
2026611299 19.01.2026

Дата публикации и номер бюллетеня:  
28.01.2026 Бюл. № 2

Контактные реквизиты:  
нет

Автор(ы):

Гаврюшин Сергей Сергеевич (RU),  
Мурашов Михаил Владимирович (RU),  
Паротькина Мария Алексеевна (RU),  
Герасименко Илья Владимирович (RU),  
Егоров Сергей Владимирович (RU),  
Макаров Михаил Владимирович (RU)

Правообладатель(и):

федеральное государственное автономное  
образовательное учреждение высшего  
образования «Московский государственный  
технический университет имени Н.Э. Баумана  
(национальный исследовательский  
университет)» (RU)

Название программы для ЭВМ:

Прикладное программное обеспечение базы цифровых паспортов материалов

Реферат:

Программа реализует возможность просмотра «цифровых паспортов материалов», которые включают в себя следующие сведения: общее описание и изображение материалов, физические и механические свойства материалов, свойства и параметры поверхностей материалов, характеристики экспериментального оборудования и результаты проведенных экспериментов. Для выполнения этого функционала реализован пользовательский интерфейс, механизмы передачи и трансформации данных из БД и методы графического отображения информации. Тип ЭВМ: ПК, сервер, мобильные устройства. ОС: Windows, Linux, MacOS.

Язык программирования: Python 3.13, HTML

Объем программы для ЭВМ: 3 Мб