

# РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



## СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации программы для ЭВМ

№ 2024667279

### Конкатенация строковых переменных и сортировки данных

Правообладатель: *Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения» (RU)*

Авторы: *Антохин Евгений Александрович (RU), Романова Любовь Александровна (RU), Бестугин Александр Роальдович (RU), Киришина Ирина Анатольевна (RU), Дворников Сергей Викторович (RU), Дворников Сергей Сергеевич (RU), Супрун Виктория Германовна (RU), Лифанова Ольга Николаевна (RU)*

Заявка № 2024666655

Дата поступления **23 июля 2024 г.**

Дата государственной регистрации

в Реестре программ для ЭВМ **23 июля 2024 г.**

*Руководитель Федеральной службы  
по интеллектуальной собственности*



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ  
Сертификат 429b6a0fe3853164baf96f83b73b4aa7  
Владелец **Зубов Юрий Сергеевич**  
Действителен с 10.05.2023 по 02.08.2024

*Ю.С. Зубов*