

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации программы для ЭВМ

№ 2023683068

Программа для автоматизированного составления расписания

Правообладатель: *федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский горный университет» (RU)*

Авторы: *Ерофеев Дмитрий Андреевич (RU), Мартиросян Александр Витальевич (RU), Кухарова Татьяна Валерьевна (RU)*

Заявка № 2023681511

Дата поступления 19 октября 2023 г.

Дата государственной регистрации

в Реестре программ для ЭВМ 02 ноября 2023 г.

Руководитель Федеральной службы
по интеллектуальной собственности

Ю.С. Зубов





ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
2023683068

Дата регистрации: 02.11.2023

Номер и дата поступления заявки:
2023681511 19.10.2023

Дата публикации и номер бюллетеня:
02.11.2023 Бюл. № 11

Контактные реквизиты:
нет

Автор(ы):

Ерофеев Дмитрий Андреевич (RU),
Мартиросян Александр Витальевич (RU),
Кухарова Татьяна Валерьевна (RU)

Правообладатель(и):

федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего
образования «Санкт-Петербургский горный
университет» (RU)

Название программы для ЭВМ:

Программа для автоматизированного составления расписания

Реферат:

Программа предназначена для автоматизации процесса составления расписания задач конкретного пользователя с использованием рекомендательной системы. Для решения поставленной задачи автоматизации процесса составления расписания использованы следующие методы: ORM для структурирования программных модулей, многомерный рюкзак для выбора оптимальных задач на день, Decision Tree для выбора предпочтительного времени начала исполнения задачи. Программа обеспечивает выполнение следующих функций: хранение и обработка задач пользователя; распределение задач по выбранным временным промежуткам в соответствии с индивидуальными потребностями; выбор предпочтительного времени для выполнения задачи.

Язык программирования: Python

Объем программы для ЭВМ: 11.4 КБ