



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
(12) ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
[2023685297](#)

Дата регистрации: 24.11.2023

Номер и дата поступления заявки:
2023667369 21.08.2023

Дата публикации: [24.11.2023](#)

Контактные реквизиты:
Краснопёров Роман Игоревич,
gcras@gcras.ru; +7(495)930-05-46

Авторы:

Агаян Сергей Мартикович (RU),
Богоутдинов Шамиль Рафикович (RU),
Дзедоев Борис Аркадьевич (RU),
Белов Иван Олегович (RU)

Правообладатель:

**Федеральное государственное бюджетное
учреждение науки Геофизический центр
Российской академии наук (ГЦ РАН) (RU)**

Название программы для ЭВМ:

Программа построения внутренней оболочки для дискретного множества **Int**

Реферат:

Программа построения внутренней оболочки для дискретного множества **Int** строит для каждого подмножества конечного метрического пространства его внутреннюю оболочку. Программа продолжает развиваемый в рамках дискретного математического анализа (ДМА) подход к изучению топологии конечных метрических пространств через нечеткую математику и нечеткую логику. Тип ЭВМ: IBM PC - совмест. ПК; ОС: Windows, GNU/Linux, Solaris.

Язык программирования: Python 3.6

Объем программы для ЭВМ: 27 КБ