

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации программы для ЭВМ

№ 2024667523

**Программа спектрального синтеза сигналов для
радиолокационной станции зондирования ледников
Антарктиды**

Правообладатель: **Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Санкт-Петербургский горный университет
императрицы Екатерины II» (RU)**

Авторы: **Шпенст Вадим Анатольевич (RU), Киселева
Анастасия Юрьевна (RU)**

Заявка № 2024666226

Дата поступления 15 июля 2024 г.

Дата государственной регистрации

в Реестре программ для ЭВМ 25 июля 2024 г.

Руководитель Федеральной службы
по интеллектуальной собственности

Ю.С. Зубов





ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
2024667523

Дата регистрации: 25.07.2024

Номер и дата поступления заявки:
2024666226 15.07.2024

Дата публикации и номер бюллетеня:
25.07.2024 Бюл. № 8

Автор(ы):

Шпенст Вадим Анатольевич (RU),

Киселева Анастасия Юрьевна (RU)

Правообладатель(и):

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего
образования «Санкт-Петербургский горный
университет императрицы Екатерины II» (RU)

Название программы для ЭВМ:

Программа спектрального синтеза сигналов для радиолокационной станции зондирования ледников Антарктиды

Реферат:

Программа предназначена для спектрального синтеза и последующего исследования формы и параметров излучения для радиолокационной станции зондирования состава и структуры ледников Антарктиды, а также для последующего проектирования и разработки радиолокационных систем зондирования ледников. Программа выполняет следующие функции: синтез зондирующего сигнала произвольной формы для радиолокационной станции по заданным спектральным параметрам. Синтез может быть осуществлен как на основании коррекции спектров типовых сигналов (АМ, ЛЧМ, ФКМ и т.д.), так и с помощью ввода произвольных спектральных компонент. Вывод результатов синтеза осуществляется в графической и табличной форме.

Язык программирования:

Delphi/Object Pascal

Объем программы для ЭВМ:

13 МБ