

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации базы данных

№ 2023620221

**База данных морфометрических характеристик гранул
в поверхностном слое моделированного льда в средний
период стадии хранения ледового поля**

Правообладатель: *федеральное государственное автономное
образовательное учреждение высшего образования “Санкт-
Петербургский политехнический университет Петра Великого”
(ФГАОУ ВО “СПбПУ”) (RU)*

Авторы: *Никитина Полина Андреевна (RU), Звягин Петр
Николаевич (RU), Левкевич Екатерина Андреевна (RU),
Шумковская Эмилия Олеговна (RU), Павлов Илья Сергеевич (RU)*

Заявка № 2022624045

Дата поступления 30 декабря 2022 г.

Дата государственной регистрации

в Реестре баз данных 16 января 2023 г.



*Руководитель Федеральной службы
по интеллектуальной собственности*

Ю.С. Зубов



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ БАЗЫ ДАННЫХ, ОХРАНЯЕМОЙ
АВТОРСКИМИ ПРАВАМИ

Номер регистрации (свидетельства):
2023620221

Дата регистрации: 16.01.2023

Номер и дата поступления заявки:
2022624045 30.12.2022

Дата публикации и номер бюллетеня:
16.01.2023 Бюл. № 1

Контактные реквизиты:
88125526122, tisc@spbstu.ru

Автор(ы):

Никитина Полина Андреевна (RU),
Звягин Петр Николаевич (RU),
Левкевич Екатерина Андреевна (RU),
Шумковская Эмилия Олеговна (RU),
Павлов Илья Сергеевич (RU)

Правообладатель(и):

федеральное государственное автономное
образовательное учреждение высшего
образования "Санкт-Петербургский
политехнический университет Петра Великого"
(ФГАОУ ВО "СПбПУ") (RU)

Название базы данных:

База данных морфометрических характеристик гранул в поверхностном слое моделированного льда в средний период стадии хранения ледового поля

Реферат:

База данных предназначена для описания моделированного ледового поля гранулированного типа. Содержит геометрические характеристики 2587 документированных ледовых гранул из 50 микрофотографий поверхностного слоя моделированного льда типа Fine grain. Образцы льда соответствуют 4-6 часам стадии хранения приготавливаемого ледового поля. Для микроскопических изображений гранул, вид сверху, даны не только их линейный размер, площадь и угол наклона оси, но и параметры вписанного в контур гранулы эллипса. Для каждой из микрофотографий даны соответствующие измерения температуры воды и воздуха в ледовом бассейне. База данных может быть использована при разработке математических моделей гранулированного льда, применяемого для испытания судов ледового плавания и ледостойких морских сооружений. Тип ЭВМ: IBM PC. ОС: Windows 10 и выше.

Вид и версия системы управления базой данных: Excel 2019

Объем базы данных: 293 КБ