

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

## (12) ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ БАЗЫ ДАННЫХ

Номер регистрации (свидетельства): <a href="#">2026620182</a>	Авторы: <b>Кабан Михаил Константинович (RU), Петрунин Алексей Геннадиевич (RU), Сидоров Роман Викторович (RU)</b>
Дата регистрации: <b>16.01.2026</b>	Правообладатель: <b>Федеральное государственное бюджетное учреждение науки <b>Геофизический центр</b> Российской академии наук (RU)</b>
Номер и дата поступления заявки: <b>2025625165 18.11.2025</b>	
Дата публикации и номер бюллетеня: <a href="#">16.01.2026</a> Бюл. № <a href="#">1</a>	
Контактные реквизиты: <b>Кабан Михаил Константинович; gcras@gcras.ru; +7 (495) 930-05-46</b>	

Название базы данных:

**База данных динамики вечной мерзлоты Сибири и Арктической зоны РФ до 2060 года****Реферат:**

База данных предназначена для хранения данных о динамике и состоянии (индикация наличия критической протайки) многолетнемерзлых пород для территории Сибири и Арктической зоны РФ. Данные прогнозирования сезонной протайки вечной мерзлоты получают на основе моделирования тепловых процессов в вечной мерзлоте с использованием геофизических данных о тепловом потоке и геокриологических и климатических данных из открытых источников. Значения данных привязаны к географическим координатам на сетке с пространственным разрешением  $0,5^{\circ} \times 0,5^{\circ}$ . Представленные в базе данные могут быть использованы в фундаментальных (климатология, экология) и в прикладных (инженерно-строительные изыскания, геологоразведка) исследованиях. Тип ЭВМ: IBM PC-совместимый ПК; ОС: Windows.

**Вид и версия системы управления базой данных: Excel****Объем базы данных: 1 Мб**