

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



# СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации программы для ЭВМ

№ 2026612698

**Программа для расчета основных параметров процесса  
вскрытия подледниковых водоёмов снарядами на  
грузонесущем кабеле**

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

Авторы: *Сербин Данил Васильевич (RU), Кадочников Вячеслав  
Григорьевич (RU), Дышанова Ксения Андреевна (RU)*

Заявка № **2026610931**

Дата поступления **21 января 2026 г.**

Дата государственной регистрации

в Реестре программ для ЭВМ **29 января 2026 г.**

*Руководитель Федеральной службы  
по интеллектуальной собственности*

*Ю.С. Зубов*





ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ  
ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):  
2026612698

Дата регистрации: 29.01.2026

Номер и дата поступления заявки:  
2026610931 21.01.2026

Дата публикации и номер бюллетеня:  
29.01.2026 Бюл. № 2

Контактные реквизиты:  
нет

Автор(ы):

Сербин Данил Васильевич (RU),  
Кадочников Вячеслав Григорьевич (RU),  
Дышанова Ксения Андреевна (RU)

Правообладатель(и):

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

Название программы для ЭВМ:

Программа для расчета основных параметров процесса вскрытия подледниковых водоемов снарядами на грузонесущем кабеле

Реферат:

Программа предназначена для расчета основных параметров процесса вскрытия подледниковых водоемов снарядами на грузонесущем кабеле. Позволяет определить изменение высоты и давления столбов заливочной жидкости и воды до и после вскрытия подледниковых водоемов при наступлении барического баланса системы «скважина-озеро» на нижнем и верхнем участках скважины, объем, скорость и время подъема озерной воды в скважину с учетом плотностных и реологических свойств жидкостей и геометрических параметров скважины. Программа может использоваться в учебном процессе при проведении дисциплины «Разработка нефтяных и газовых месторождений» студентам направлений подготовки 21.03.01 «Нефтегазовое дело» и 21.05.06 «Нефтегазовые техника и технологии», при проведении дисциплины «Технология и техника бурения скважин» студентам направления подготовки 21.05.03 «Технология геологической разведки».

Язык программирования: Visual Basic

Объем программы для ЭВМ: 136 Кб