

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации программы для ЭВМ

№ 2021660911

**Программа для оценки вероятности отложения солей
при эксплуатации нефтяных скважин**

Правообладатель: *федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Санкт-Петербургский горный университет» (RU)*

Авторы: *Гладкова Екатерина Андреевна (RU), Сайченко
Лилия Альбертовна (RU), Тананыхин Дмитрий
Сергеевич (RU)*

Заявка № 2021619966

Дата поступления 28 июня 2021 г.

Дата государственной регистрации

в Реестре программ для ЭВМ 05 июля 2021 г.

Руководитель Федеральной службы
по интеллектуальной собственности

Г.П. Ивлиев





ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
2021660911

Дата регистрации: 05.07.2021

Номер и дата поступления заявки:
2021619966 28.06.2021

Дата публикации и номер бюллетеня:
05.07.2021 Бюл. № 7

Контактные реквизиты:
нет

Автор(ы):

Гладкова Екатерина Андреевна (RU),

Сайченко Лилия Альбертовна (RU),

Тананыхин Дмитрий Сергеевич (RU)

Правообладатель(и):

федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего

образования «Санкт-Петербургский горный
университет» (RU)

Название программы для ЭВМ:

Программа для оценки вероятности отложения солей при эксплуатации нефтяных скважин

Реферат:

Программа может быть использована в учебном процессе при проведении дисциплины «Скважинная добыча нефти и газа» студентам направлений подготовки 21.03.01 «Нефтегазовое дело» и дисциплины «Эксплуатация нефтяных и газовых скважин» 21.05.06 «Нефтегазовые техника и технологии», а также при проведении занятий в рамках программ повышения квалификации. Программа позволяет оценить вероятность выпадения сульфатных и карбонатных солей в скважинном оборудовании и продуктивном пласте. Программа использует все наиболее известные отечественные и зарубежные методики прогнозирования солеотложений. Программа выполнена в рамках гранта Президента РФ № МК-1845.2020.5.

Язык программирования: Python

Объем программы для ЭВМ: 13,7 КБ