

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации программы для ЭВМ

№ 2022662618

Модуль оценки экономической эффективности «Цифрового двойника геолого-технологической модели: продуктивные пласты – скважины – газосборная сеть – пункт переключающей арматуры Южно-Русского месторождения»

Правообладатель: *Открытое акционерное общество «Севернефтегазпром» (RU)*

Авторы: *Дмитриев Вадим Владимирович (RU), Касьяненко Андрей Александрович (RU), Скворцов Антон Андреевич (RU), Султанова Альбина Алфисовна (RU), Аксютин Олег Евгеньевич (RU), Недзвецкий Максим Юрьевич (RU), Дмитрук Владимир Владимирович (RU)*



Заявка № 2022661990

Дата поступления 28 июня 2022 г.

Дата государственной регистрации

в Реестре программ для ЭВМ 05 июля 2022 г.

Руководитель Федеральной службы
по интеллектуальной собственности

Ю.С. Зубов



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
2022662618

Дата регистрации: 05.07.2022

Номер и дата поступления заявки:
2022661990 28.06.2022

Дата публикации и номер бюллетеня:
05.07.2022 Бюл. № 7

Контактные реквизиты:
sngp@sngp.com

Автор(ы):

Дмитриев Вадим Владимирович (RU),
Касьяненко Андрей Александрович (RU),
Скворцов Антон Андреевич (RU),
Султанова Альбина Алфисовна (RU),
Аксютин Олег Евгеньевич (RU),
Недзвецкий Максим Юрьевич (RU),
Дмитрук Владимир Владимирович (RU)

Правообладатель(и):

Открытое акционерное общество
«Севернефтегазпром» (RU)

Название программы для ЭВМ:

Модуль оценки экономической эффективности «Цифрового двойника геолого-технологической модели: продуктивные пласты – скважины – газосборная сеть – пункт переключающей арматуры Южно-Русского месторождения»

Реферат:

Программа представляет собой совокупность исходных данных и средств математического моделирования для выполнения расчётов экономической эффективности проекта. Программа обеспечивает выполнение следующих задач: сбор, первичная обработка, хранение технико-экономических показателей, необходимых для выполнения экономических расчётов; расчёт экономических показателей функционирования Цифрового двойника Южно-Русского месторождения в краткосрочном периоде, в том числе с учётом принимаемых оперативных решений при помощи искусственного интеллекта; расчёт экономической эффективности разработки Южно-Русского месторождения, в том числе по залежам, на среднесрочный и долгосрочный периоды с учётом технических решений, принимаемых Цифровым двойником. Тип реализующей ЭВМ: IBM PC-совмест. ПК. ОС: Windows 32/64.

Язык программирования: Java

Объём программы для ЭВМ: 7283 КБ