

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации программы для ЭВМ

№ 2017619866

ПРОГРАММА АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ БУРОВОГО ШНЕКА

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

Авторы: *Фоломкин Андрей Игоревич (RU), Игнатъев Сергей Анатольевич (RU), Меркулова Виктория Анатольевна (RU)*

Заявка № 2017616780

Дата поступления 11 июля 2017 г.

Дата государственной регистрации

в Реестре программ для ЭВМ 08 сентября 2017 г.

Руководитель Федеральной службы
по интеллектуальной собственности

Г.П. Ивлиев





ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

| | | |
|---|---|--|
| Номер регистрации (свидетельства): 2017619866 | Авторы: Фоломкин Андрей Игоревич (RU), Игнатьев Сергей Анатольевич (RU), Меркулова Виктория Анатольевна (RU) | |
| Дата регистрации: 08.09.2017 | | |
| Номер и дата поступления заявки: 2017616780 11.07.2017 | | Правообладатель: федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский горный университет» (RU) |
| Дата публикации: 08.09.2017 | | |

Название программы для ЭВМ:

ПРОГРАММА АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ БУРОВОГО ШНЕКА

Реферат:

Программа моделирует в учебном процессе создание 3D-модели сборки бурового шнека и отдельных его деталей по заранее введенным геометрическим параметрам. В состав проектируемого шнека входят две замковых части, труба и шнековая спираль. Программа представляет собой макрос для Solid Works 2016 и содержит в своем составе несколько программных модулей, экранную форму и поясняющие графические материалы. Программа предназначена в качестве дополнительного материала к практическому курсу по дисциплине «Начертательная геометрия и инженерная компьютерная графика» и другим дисциплинам графического профиля для бакалавров, обучающихся по направлениям 21.05.04 - «Горное дело», 21.03.01 - «Нефтегазовое дело».

Тип реализующей ЭВМ: IBM PC - совмест. ПК

Язык программирования: VBA, SolidWorks 2016

Вид и версия операционной системы: Windows 7

Объем программы для ЭВМ: 0,82 Мб