



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
2018662951

Дата регистрации: 17.10.2018

Номер и дата поступления заявки:
2018619910 17.09.2018

Дата публикации и номер бюллетеня:
17.10.2018 Бюл. № 10

Контактные реквизиты:
пр. Ленина, 40, г. Томск, 634050,
pio@main.tusur.ru, 8 (3822) 70-15-83

Автор(ы):

Сухоруков Максим Петрович (RU),
Торгаева Дарья Сергеевна (RU),
Шаляпина Наталия (KZ),
Ли Дмитрий (KZ)

Правообладатель(и):

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего
образования «Томский государственный
университет систем управления и
радиоэлектроники» (RU)

Название программы для ЭВМ:

Программа контроллера интеллектуальной системы управления штанговым глубинным насосом

Реферат:

Программа предназначена для поддержания оптимального динамического уровня жидкости в нефтяной скважине за счет использования алгоритма управления на основе метода определения параметров оборудования. Программа обеспечивает ввод, изменение и обработку фазных токов и напряжений двигателя для построения графика ваттметрограммы и управления штанговым глубинным насосом в автоматическом режиме.

Язык программирования: С

Объем программы для ЭВМ: 15,1 Мб