

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации программы для ЭВМ

№ 2015617603

ErnDiagramPlot

Правообладатель: *Николайчук Павел Анатольевич (RU)*

Автор: *Николайчук Павел Анатольевич (RU)*

Заявка № 2015614495

Дата поступления 29 мая 2015 г.

Дата государственной регистрации

в Реестре программ для ЭВМ 15 июля 2015 г.



Врио руководителя Федеральной службы
по интеллектуальной собственности

Л.Л. Кирий



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
2015617603

Дата регистрации: 15.07.2015

Номер и дата поступления заявки:
2015614495 29.05.2015

Дата публикации: 20.08.2015

Автор:

Николайчук Павел Анатольевич (RU)

Правообладатель:

Николайчук Павел Анатольевич (RU)

Название программы для ЭВМ:
EpHDiagramPlot

Реферат:

Программа предназначена для расчёта термодинамических характеристик химических и электрохимических процессов, протекающих в водных средах, и построения диаграмм «потенциал - рН» систем с любым количеством компонентов. Программа состоит из четырёх модулей. Первый позволяет пользователю вводить компоненты системы и указывать для них значения термодинамических характеристик. Второй отвечает за расчёт равновесных характеристик процессов окисления в кислородсодержащих средах. Третий отвечает за расчёт равновесных характеристик процессов окисления в водных средах. Четвёртый рассчитывает координаты и положение линий на диаграмме электрохимического равновесия и строит диаграмму «потенциал - рН».

Тип реализующей ЭВМ:

IBM PC - совмест. ПК

Язык программирования:

Visual Basic for Applications (VBA)

Вид и версия операционной системы:

Windows 98/2000/XP/Vista/7/8/8.1

Объем программы для ЭВМ:

33 Кб