

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации программы для ЭВМ

№ 2015660558

**Программно-вычислительный комплекс для
автоматизированного расчета уставок релейной защиты и
автоматики (ПВК АРУ РЗА)**

Правообладатель: *Открытое акционерное общество
«Научно-технический центр Единой энергетической системы»
(ОАО «НТЦ ЕЭС»)* (RU)

Авторы: *Абакумов Сергей Александрович (RU), Виштитеев Алексей
Владимирович (RU), Гаязов Ставро Евгеньевич (RU), Жигалов Евгений
Сергеевич (RU), Каравая Софья Николаевна (RU), Марюшко Егор
Андреевич (RU)*

Заявка № **2015617252**

Дата поступления **05 августа 2015 г.**

Дата государственной регистрации

в Реестре программ для ЭВМ **02 октября 2015 г.**

*Заместитель руководителя Федеральной службы
по интеллектуальной собственности*

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Л.Л. Курикий', is written over a light-colored background.

Л.Л. Курий





ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
2015660558

Дата регистрации: 02.10.2015

Номер и дата поступления заявки:
2015617252 05.08.2015

Дата публикации: 20.11.2015

Контактные реквизиты:
Тел: (812) 552-62-48; E-mail:
ntc@ntcees.ru, nto@ntcees.ru

Авторы:

Абакумов Сергей Александрович (RU),
Виштибеев Алексей Владимирович (RU),
Гаязов Ставро Евгеньевич (RU),
Жигалов Евгений Сергеевич (RU),
Караваева Софья Николаевна (RU),
Марюшко Егор Андреевич (RU)

Правообладатель:

Открытое акционерное общество
«Научно-технический центр Единой энергетической
системы» (ОАО «НТЦ ЕЭС») (RU)

Название программы для ЭВМ:

Программно-вычислительный комплекс для автоматизированного расчета уставок релейной защиты и автоматики (ПВК АРУ РЗА)

Реферат:

Программа позволяет создавать в графическом редакторе схему электрической сети практически неограниченного размера, производить расчет электрических величин при различных авариях в сети переменного тока с учетом элементов FACTS, а также расчет параметров схемы замещения элементов электрической сети по паспортным данным и уставок РЗА. Программа осуществляет автоматизированный контроль исходных данных и топологии электрической сети. Имеется возможность вывода результатов расчета в отдельном окне, с последующим сохранением результатов в файлах формата *.txt. Программа осуществляет загрузку, просмотр, редактирование, сохранение в собственный формат параметров электрической сети, загруженных из файлов в формате ПВК «АРМ СРЗА».

Тип реализующей ЭВМ: IBM PC - совмест. ПК

Язык программирования: Java 8

Вид и версия операционной системы: Windows, Linux и другие

Объем программы для ЭВМ: 3372 Кб