

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации программы для ЭВМ

№ 2014613329

**Расчет эффективности тросовой защиты с учетом влияния
рабочего напряжения ВЛ на вероятность прорыва молнии
на провода (Прорыв)**

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

Авторы: *Новикова Александра Николаевна (RU),
Шмараго Оксана Владимировна (RU)*

Заявка № 2014610947

Дата поступления 11 февраля 2014 г.

Дата государственной регистрации

в Реестре программ для ЭВМ 25 марта 2014 г.

Руководитель Федеральной службы
по интеллектуальной собственности

Б.П. Симонов





ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
2014613329

Дата регистрации: 25.03.2014

Номер и дата поступления заявки:
2014610947 11.02.2014

Дата публикации: 20.04.2014

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

Авторы:

Новикова Александра Николаевна (RU),
Шмараго Оксана Владимировна (RU)

Правообладатель:

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

Название программы для ЭВМ:

Расчет эффективности тросовой защиты с учетом влияния рабочего напряжения ВЛ на вероятность прорыва молнии на провода (Прорыв)

Реферат:

Программа предназначена для расчета числа перекрытий изоляции при ударах молнии в каждый из проводов ВЛ переменного и постоянного тока с тросами и без тросов при любом числе и взаимном расположении проводов и тросов на основе анализа параметров электрического поля в окрестности ВЛ. Программа позволяет: выбрать систему эффективной тросовой защиты ВЛ; обосновать систему грозозащиты без тросов с использованием ограничителей перенапряжений.

Тип реализующей ЭВМ: IBM PC-совмест. ПК

Язык программирования: C++

Вид и версия операционной системы: Visual Studio - 2012

Объем программы для ЭВМ: 580 Мб