

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации программы для ЭВМ

№ 2013612266

ЭКРАНИС

Праваобладатель(ы): *Общество с ограниченной ответственностью
Научно-производственное предприятие «ЭКРА» (RU)*

Автор(ы): *Костюков Андрей Сергеевич (RU), Шикитин Алексей
Владимирович (RU), Маграти Станислав Сергеевич (RU)*

Заявка № 2012618545

Дата поступления 10 октября 2012 г.

Зарегистрировано в Реестре программ для ЭВМ
20 февраля 2013 г.



Руководитель Федеральной службы
по интеллектуальной собственности

В.И. Савонов

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации программы для ЭВМ

№ 2015614412

«Автоматизированное рабочее место специалиста службы релейной защиты и автоматики с функциями моделирования аварийных режимов в электрических сетях и выбора параметров срабатывания устройств релейной защиты и автоматики (РЗА)»

Правообладатели: *Общество с ограниченной ответственностью научно-производственное предприятие «ЭКРА» (ООО НПП ЭКРА) (RU), Открытое акционерное общество энергетики и электрификации «Тюменьэнерго» (ОАО «Тюменьэнерго») (RU)*

Авторы: *см. на обороте*

Заявка № 2015610282

Дата поступления 21 января 2015 г.

Дата государственной регистрации

в Реестре программ для ЭВМ 17 апреля 2015 г.

*Врио руководителя Федеральной службы
по интеллектуальной собственности*

Л.Л. Курый



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации программы для ЭВМ

№ 2017615159

-ПК для планирования ТЦиР-

Принимая во внимание, что программа «Аналитические характеристики и топология Кривых (ТЦиР)» (далее - программа) (ЭВМ), разработанная авторами с использованием средств вычислительной техники, представляет собой оригинальное программное обеспечение - ПК (ПО) (ООП ЭВМ) (ЭВМ).

Авторами программы являются: Шенников (И.И.), Митюхин (И.И.), Александров (В.И.), Шаров (С.С.), Александров (В.И.), Смирнов (А.И.), Смирнов (В.И.), Павлова (А.И.), Писарев (В.И.)

№ свидетельства: 201602750

даты государственной регистрации: 23 ноября 2016 г.

Дата депонирования программы:

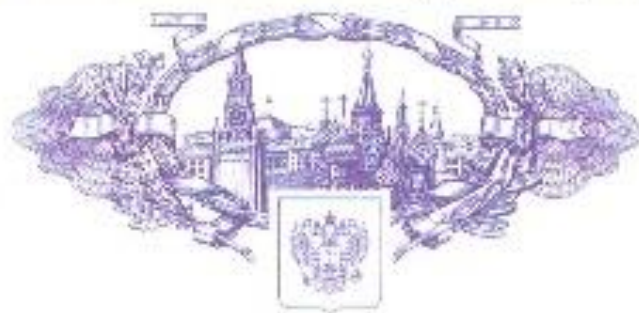
с 15 ноября 2016 года по 15 ноября 2017 г.

Свидетельство выдано в соответствии
со статьей 1414.1 Гражданского кодекса РФ

И.И. Шенников И.И. Митюхин



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации программы для ЭВМ

№ 2018611150

«МОДУЛЬ РАСЧЕТА ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ РЕЖИМОВ»

Президент: *Общество с ограниченной ответственностью научно-производственное предприятие «ЭКРА» (ООО НПП ЭКРА) (RU)*

Авторы: *Солдатов Александр Вячеславович (RU), Инюшкин Михаил Владимирович (RU), Марков Николай Юрьевич (RU)*



Заявка № 2017662301

Дата поступления 29 ноября 2017 г.

Дата государственной регистрации

в Реестре программ для ЭВМ 24 января 2018 г.

Руководитель Федеральной службы
по интеллектуальной собственности

Г.И. Иванова Г.И. Иванова