

Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Фроловой Екатерины Игоревны
на тему: «Совершенствование методик выбора уставок и проверки устойчивости
функционирования дистанционных органов»
по специальности 05.14.02 – «Электрические станции и электроэнергетические системы»,
на соискание ученой степени кандидата технических наук

Ф.И.О. полностью	Воронов Павел Ильич
Гражданство	РФ
Ученая степень	Кандидат технических наук
Шифр и название специальности по которой защищена диссертация оппонента, отрасль науки	05.14.02 – «Электрические станции и электроэнергетические системы», технические науки
Ученое звание	-
Основное место работы:	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Акционерное общество «РТСофт»
Сокращенное наименование организации	АО «РТСофт»
Ведомственная принадлежность организации	-
Почтовый адрес организации	428999, Чувашская Республика, г. Чебоксары, ул. И. Яковлева, д. 5, оф. 405
Телефон организации	+7 (8352) 57 36 86, факс: +7 (8352) 39 59 11
Наименование подразделения организации	Филиал «РТСофт-Чебоксары», отдел релейной защиты и автоматики
Должность в организации	эксперт

Список основных публикаций по теме оппонируемой диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет *(не более 15 публикаций)*:

1.	Assessing the sensitivity of relay protection / Romanov Y.V., Voronov P.I. // Power Technology and Engineering. 2018. Т. 51. № 6. С. 728-731.
2.	Распознавание аварийных состояний энергообъекта посредством локализации альтернативных режимов / Лямец Ю.Я., Воронов П.И., Атнишкин А.Б. // Электричество. 2018. № 9. С. 29-38.
3.	Модель неповреждённого энергообъекта как индикатор повреждения / Лямец Ю.Я., Воронов П.И., Мартынов М.В., Атнишкин А.Б., Широкий М.Ю. // Электротехника. 2017. № 7. С. 60-65.
4.	Обучение релейной защиты на малом окне наблюдения / Лямец Ю.Я., Воронов П.И., Мартынов М.В., Маслов А.Н. // Электричество. 2017. № 3. С. 28-33.
5.	Коррекция нелинейно искаженного тока / Лямец Ю.Я., Атнишкин А.Б., Воронов П.И., Никонов И.Ю. // Релейная защита и автоматизация. 2017. № 4 (29). С. 49-53.

6.	Дискретная форма представления информации о защищаемом объекте в приложении к адаптивному реле / Лямец Ю.Я., Воронов П.И., Мартынов М.В. // Электричество. 2016. № 9. С. 29-34.
7.	Распознающая способность адаптивной дистанционной защиты линии электропередачи / Лямец Ю.Я., Воронов П.И., Мартынов М.В. // Электричество. 2015. № 10. С. 13-19.

«28» января 2020 г.

— Воронов Павел Ильич

Сведения (подпись) Воронова П.И. завер
Директор филиала «РТСофт-Чебоксары»
АО «РТСофт»

А.В. Горшенин

«28» января 2020 г.