

Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Митрофанова Николая Александровича
на тему: «Разработка модели и методов построения комбинированной защиты генератора»
по специальности 05.14.02 – «Электрические станции и электроэнергетические
системы», на соискание ученой степени кандидата технических наук

Ф.И.О. полностью	Сарры Сергей Владимирович
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	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) имени М.И. Платова»
Сокращенное наименование организации	Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) им. М.И. Платова, ЮРГПУ(НПИ)
Ведомственная принадлежность организации	Министерство науки и высшего образования РФ
Почтовый адрес организации	346428, г. Новочеркасск, ул. Просвещения, 132
Телефон организации	+7 (8635) 255-211 (справочная), факс (8635) 255-1-79
Наименование подразделения организации	Кафедра «Электрические станции и электроэнергетические системы»
Должность в организации	Доцент

Список основных публикаций по теме оппонируемой диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1.	Estimation of Sensitivity of the Optical arc Relay Protection of High-Voltage Electrical Installation-Wok of Case Structure / Nagay, V.I., Sarry, S.V., Nagay, I.V. // 2021, "Proceedings - 2021 International Russian Automation Conference, RusAutoCon 2021, pp. 623-627
2.	Алгоритмы функционирования микропроцессорной системы оперативной блокировки коммутационных аппаратов подстанций распределительных электрических сетей / Сарры С.В., Киреев П.С., Нагай В.И., Нагай И.В.. // В сборнике: Кибернетика энергетических систем. Сборник материалов XLI международной научно-технической конференции. 2020. С. 232-235.
3.	Monitoring and control system for high-voltage switching devices of an electrical substation / Sarry S., Kireev P.S., Trotsenko I. // В сборнике: 2020 International Multi-

	Conference on Industrial Engineering and Modern Technologies, FarEastCon 2020. 2020. С. 9271306.
4.	Возможности повышения технического совершенства системы дальнего резервирования релейной защиты трансформаторов ответвительных подстанций при симметричных КЗ / Нагай В.И., Нагай И.В., Сарры С.В., Нагай В.В., Киреев П.С. // Релейщик. 2020. № 1 (36). С. 10-13.
5.	Intellectual control system of switching devices of high-voltage substation / Sarry S., Nagay V., Kireev P., Nagay I., Trotsenko I. // В сборнике: Proceedings of the 10th International Scientific Symposium on Electrical Power Engineering, ELEKTROENERGETIKA 2019. 10. 2019. С. 297-301.
6.	Designing a backup system of relay protection for multi-end overhead lines / Nagay I., Nagay V., Kireev P., Sarry S. // В сборнике: Proceedings of the 10th International Scientific Symposium on Electrical Power Engineering, ELEKTROENERGETIKA 2019. 10. 2019. С. 302-305.
7.	Recognition of longitudinal-transverse asymmetric faults in electrical networks / Nagay V., Nagay I., Kireev P., Sarry S., Trotsenko I. // В сборнике: Proceedings of the 10th International Scientific Symposium on Electrical Power Engineering, ELEKTROENERGETIKA 2019. 10. 2019. С. 306-309.
8.	Формализация процедуры распознавания аварийных режимов электрических сетей / Нагай И.В., Нагай В.И., Сарры С.В., Киреев П.С., Украинцев А.В., Березкина С.Ю. // В сборнике: Кибернетика энергетических систем. Сборник материалов XL сессии научного семинара по тематике "Диагностика энергооборудования". 2018. С. 359-364.
9.	Проблемы построения резервных защит на воздушных линиях с двухсторонним питанием при наличии ответвительных подстанций, возможные решения. / Нагай И.В., Нагай В.И., Нагай В.В., Киреев П.С., Сарры С.В. // В сборнике: Кибернетика энергетических систем. Сборник материалов XL сессии научного семинара по тематике "Диагностика энергооборудования". 2018. С. 370-375.
10.	Предупреждение развивающихся повреждений в распределительных электрических сетях средствами релейной защиты и мониторинга / Украинцев А.В., Нагай В.И., Сарры С.В., Нагай И.В., Чмыхалов Г.Н. // В сборнике: Кибернетика энергетических систем. Сборник материалов XL сессии научного семинара по тематике "Диагностика энергооборудования". 2018. С. 405-409.
11.	Analysis of the functioning of the earth fault protection with active influence on the electrical grid / Ukrainev A., Nagay V., Sarry S., Chmihalov G., Nagay I. // В сборнике: Proceedings of the 9th International Scientific Symposium on Electrical Power Engineering, ELEKTROENERGETIKA 2017. 9. 2017. С. 418-421.
12.	Методика оценки информационных признаков, характеризующих режимы работы электрических сетей, по критерию распознаваемости релейной защитой / Нагай И.В., Нагай В.И., Сарры С.В., Березкина С.Ю. // Известия высших учебных заведений. Северо-Кавказский регион. Технические науки. 2017. № 4 (196). С. 27-33.
13.	Информационные признаки аварийного режима в высоковольтных электроустановках при наличии переходного сопротивления электрической дуги

/ Нагай В.И., Нагай И.В., Сарры С.В., Киреев П.С., Украинцев А.В. // Известия высших учебных заведений. Электромеханика. 2017. Т. 60. № 6. С. 84-90.

«26» 10 2021 г.

Сарры Сергей Владимирович

Сведения (подпись) Сарры С.В. заве
Начальник управления персоналом
ЮРГПУ(НПИ)


Г.Г. Иванченко

«26» 10 2021 г.