

Сведения
об официальном оппоненте

Фамилия, имя, отчество	Коробейников Сергей Миронович
Гражданство	РФ
Ученая степень	Доктор наук
Отрасль науки	Физико-математические науки
Специальность	01.04.13 – «Электрофизика»
Ученое звание	Профессор
Должность	Заведующий кафедрой
Место работы	Новосибирский государственный технический университет
Организационно-правовая форма	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
Структурное подразделение	Кафедра безопасности труда
Адрес электронной почты	korobeynikov@corp.nstu.ru
Телефон	8-383-346-43-11

СПИСОК

опубликованных работ в рецензируемых научных изданиях
официального оппонента по защите диссертации Панова Владислава Александровича
на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук на тему:
«Экспериментальные исследования электрического пробоя в газожидкостных средах»,
по специальности 01.04.08 – «Физика плазмы»

№	Название публикации	Тип	Соавторы	Выходные данные	Перечень ВАК
1	Статистический анализ характеристик частичных разрядов в трансформаторном масле у острейного электрода на переменном напряжении	Научная статья	Бычков А.Л., Чимитова Е.В., Демин В.А.	Проблемы региональной энергетики, 2017. - № 2 (34). - С. 36-44 (WoS)	Да
2	Связь кажущегося и истинного зарядов частичных разрядов //	Научная статья	Овсянников А.Г., Вагин Д.В.	Электричество. - 2014. - № 8. - С. 37А-43	Да
3	Диффузия и течения в трансформаторном масле: работа масляного затвора	Научная статья	Свириденко М.В., Бычков А.Л., Дарьян Л.А.	Энергетик. - 2013. - №3. - С. 36-39а	Да
4	Dynamics of bubbles in electric field	Научная статья	Ovsyannikov, A.G. Ridel, A.V. Medvedev, D.A.	Journal of Physics: Conference Series, V. 899, p. 082003, 2017	Да
5	Streamers and partial discharges in water	Научная статья	Melekhov, A.V.	Journal of Physics: Conference Series, Volume 754, p. 102005, 2016	Да
5	Estimations of the electric field strength of nonelectrode streamers in	Научная статья	Melekhov, A.V.	High Temperature, Volume 52, Issue 1, pp. 129–131	Да

	water				
7	Nonelectrode and postbreakdown ionization processes in water	Научная статья	Melekhov, A.V.; Posukh, V.G.	IEEE Transactions on Plasma Science, V. 42, No 4, pp. 965-968, 2014	Да
8	Prebreakdown processes and electric fields in water with screened electrodes	Научная статья	Vagin, D.V.; Melekhov, A.V.	2016 IEEE International Conference on Dielectrics (ICD), V.2, pp. 808-811, 2016	Да
9	"Apparent" and true charges of partial discharges	Научная статья	Ovsyannikov, A.G.	2016 IEEE International Conference on Dielectrics (ICD), V. 1, pp. 485-488	Да
10	Study of stability against oxidation of rapeseed oil	Научная статья	Anikeeva, M.A.	Journal of Engineering Thermophysics, V. 25, Issue 2, pp. 236-238	Да
11	Study of the solubility of gases in rapeseed oil as an insulating material	Научная статья	Anikeeva, M.A.	High Temperature, Volume 54, Issue 1, pp. 113-117	Да

Официальный оппонент,
д-р физ.-мат. наук, проф.,
зав. каф. безопасности труда НГТУ
630073, г. Новосибирск, пр-т К. Маркса, 20,
(383) 346-43-11, korobeynikov@corp.nstu.ru

Коробейников С.М.

«21» февраля 2018 г.

Подпись Коробейникова Сергея Мироновича заверяю.

Ученый секретарь НГТУ
д.т.н., профессор
630073, г. Новосибирск, пр-т К. Маркса, 20,
(383) 346-07-33, shumskij@corp.nstu.ru



Шумский Г.М.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный технический университет» (НГТУ). 630073, г. Новосибирск, пр-т К. Маркса, 20, (383) 346-08-43, rector@nstu.ru.