

Список научных и научно-методических трудов
Иванова Валерия Анатольевича

№ п/п	Название	Характер работы	Выходные данные	Объем, страниц	Соавторы
1	2	3	4	5	6
I. Научные и научно – методические труды					
1.	Разработка структурной схемы программно-аппаратного комплекса защиты и диагностики элементов опор ВЛЭП-500 кВ.	Печатн.	Труды Международной научно-практической конференции «Наука, образование и производство – ведущие факторы стратегии “Казахстан – 2050”» (Сагиновские чтения №6), – Караганда: КарГТУ, 2014. – Ч. 2 – С. 38-40.	3 с 0,75 с	Брейдо И.В., Каверин В.В., Эм Г.А.
2.	Разработка и экспериментальные исследования датчика токов утечки высоковольтных изоляторов	Печатн.	Труды университета. – Караганда: КарГТУ, – 2016. – Вып. № 3(64). – С. 105-108.	4 с 1,0 с	Брейдо И.В., Каверин В.В., Эм Г.А.
3.	Диагностика состояния изоляции высоковольтных изоляторов по величине тока утечки.	Печатн.	Труды Международной научно-практической конференции «Интеграция науки, образования и производства – основа реализации Плана нации» (Сагиновские чтения №8), – Караганда: КарГТУ, 2016. – Ч. 4. – С. 294-296.	3 с 1,5 с	Каверин В.В.
4.	Датчик токов утечки высоковольтных изоляторов	Печатн.	Материалы VI Международной научно –технической интернет –конференции молодых ученых «Автоматизация, Мехатроника, Информационные Технологии», – Омск: ОмГТУ, 2016. – С.31–36.	6 с 1,5 с	Брейдо И.В., Каверин В.В., Эм Г.А.

Соискатель

В.А. Иванов

СПИСОК ВЕРЕН:

Ученый секретарь

« 06 » 10 2021 г.

А.А. Жижите



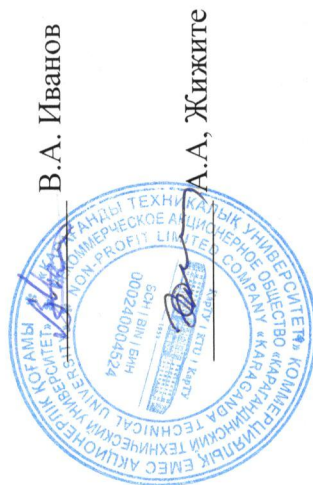
1	2	3	4	5	6
5.	System of protection and diagnostics of structural elements of support of high-voltage power lines.	Печатн.	Proceedings of the 28 th International DAAAM Symposium «Intelligent Manufacturing & Automation», 2017. – Vol.28(1), – pp. 0322-0330.	$\frac{9}{2,25}$ с	Breido I., Kaverin V., Voytkevich S., Levin I.
6.	Distributed system of protection and diagnostics of support structural elements of high-voltage power lines.	Печатн.	EAI Endorsed Transactions on Energy Web. –2017. – №4 (13). е5. – pp.1-7. E-ISSN 2032-944X DOI: 10.4108/eai.3-8-2017.152983	$\frac{7}{1,75}$ с	Breido I., Kaverin V., Voytkevich S., Levin I.
7.	Telemetric monitoring insulation condition of high voltage overhead power lines.	Печатн.	Proceedings of the 29 th International DAAAM Symposium «Intelligent Manufacturing & Automation», 2018. – Vol.29(1). – pp. 0319-0328.	$\frac{10}{3,33}$ с	Breido I., Kaverin V.
8.	GSM-сети в распределённых системах контроля технологических процессов	Печатн.	Материалы VIII Международной научно -технической интернет -конференции молодых ученых «Автоматизация, Мехатроника, Информационные Технологии», – Омск: ОмГТУ, 2018. – С.173-176.	4 с 1,33 с	Брейдо И.В. Котов Е.С.,
9.	Применение GSM-сетей для передачи технологической информации.	Печатн.	Труды университета. - Караганда: КарГТУ, – 2018. – Вып. № 3(72). – С. 124-127.	$\frac{4}{1,33}$ с	Брейдо И.В. Котов Е.С.,
10.	Об учете потерь электроэнергии от токов утечки на высоковольтных воздушных линиях электропередачи в процессе эксплуатации.	Печатн.	Сборник материалов VII научно-практическая конференция с международным участием для студентов, аспирантов и молодых ученых «Наука настоящего и будущего», – СПб.: Изд-во СПбГЭТУ «ЛЭТИ», 2019. – Т. 1. – С. 210 – 213.	$\frac{4}{2,0}$ с	Брейдо И.В.
11.	Оценка состояния высоковольтных воздушных линий электропередачи во время эксплуатации	Печатн.	Вестник ПГУ. Энергетическая серия. – Павлодар: ПГУ, – 2020. – №1. – С. 207-218.	$\frac{12}{6,0}$ с	Брейдо И.В.

Соискатель

СПИСОК ВЕРЕН:

Ученый секретарь

«Об» _____ 2021 г.



В.А. Иванов

А.А. Жижите

1	2	3	4	5	6
12.	Контроль состояния и прогноз ресурса изоляции высоковольтных воздушных линий электропередачи.	Печатн.	Труды университета. - Караганда: КарГУ, - 2020. - Вып. № 1(78). - С. 139-143.	4 с 1,33	Брейдо И.В. Целебровский Ю.В.
13.	Prediction of the High Voltage Insulators Service Life Based on the Effective Values of Leakage Currents	Печатн.	Indonesian Journal of Electrical Engineering and Informatics (IJEEI). -2021. -Vol. 9 (№. 2). - pp. 289~301. E-ISSN:2089-3272 DOI: 10.52549/ijeei.v9i2.3018	13 с 6,5 с	Breido I.
II. Авторские свидетельства, патенты, свидетельства интеллектуальной собственности					
14.	Способ и система бесконтактного и дистанционного контроля электропрочности гирлянд изоляторов воздушных высоковольтных линий электропередачи.		Пат. 34012 РК, МПК Н02J 13/00 (2006.01), G01R 31/08 (2006.01). - № 2018/0017.1; заявл. 08.01.2018; опубл. 15.11.2019, Бюл. №46. . - 7с.		Брейдо И. В.; Жетесова Г. С., Каверин В. В., Сичкаренко А. В., Войткевич С. В
15.	Система мониторинга состояния и прогноза срока службы изоляторов		Пат. 4601 РК, МПК G01R31/02 (2006.01). - № 2019/0772.2; заявл. 05.09.2019; опубл. 11.09.2020, Бюл. №36. - 5 с.		Брейдо И.В.



В.А. Иванов

Соискатель

СПИСОК ВЕРЕН:

А.А. Жижиге

Ученый секретарь
«06» 10 2021 г.