

Сведения о ведущей организации

по диссертации Новобрицкого Владислава Александровича
на тему «Разработка способов выполнения релейной защиты воздушных линий электропередачи на основе измерений магнитного поля и оптических сигналов»,
представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.4.3 – Электроэнергетика

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ивановский государственный энергетический университет имени В.И. Ленина»
Сокращенное наименование организации	ФГБОУ ВО «ИГЭУ»
Ведомственная принадлежность организации	Министерство науки и высшего образования РФ
Почтовый адрес организации	153003, г. Иваново, ул. Рабфаковская, 34 д.,
Телефон организации	+7(4932) 269-999
Факс организации	+7 (4932) 385-701
Адрес электронной почты, сайт организации	office@ispu.ru http://ispu.ru

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

1.	Locating Faults on Overhead Power Transmission Lines of 110 kV and Above Using Emergency Mode Parameters / Sharygin D., Filatova G., Yablokov A. // 7th International Youth Conference on Radio Electronics, Electrical and Power Engineering, Moscow, 08–10 апреля 2025 года. – New York: Institute of Electrical and Electronics Engineers, 2025.
2.	Comparison of transmission line parameter estimation algorithms through simulated and real-field PMU data / Ivanov I. E., Umnov Ya. A., Yablokov A. A., Tychkin A. R. // 7th International Youth Conference on Radio Electronics, Electrical and Power Engineering, Moscow, 08–10 апреля 2025 года. – New York: Institute of Electrical and Electronics Engineers, 2025.
3.	Determining Fault Location Based on Synchronized Phasor Measurements with Automatic Selection of Optimal Data Frame / Umnov Ya. A., Ivanov I. E., Yablokov A. A. // Power Technology and Engineering. – 2025. – Vol. 58, No. 5. – P. 877-888.
4.	Многопараметрическая токовая защита от замыканий на землю в сетях 6-10 кВ с изолированной нейтралью / Шуин В. А., Шадрикова Т. Ю., Кузьмина Н. В., Алешин К. С. // Вестник Ивановского государственного энергетического университета. – 2025. – № 1. – С. 39-46.
5.	Investigation of the Use of Rogovsky Coils for Fast Automatic Bus Transfer / Evdakov A., Yablokov A., Filatova G. // 6th International Youth Conference on Radio Electronics, Electrical and Power Engineering (REEPE), Moscow, 29 февраля – 02 2024 года. – IEEE: IEEE, 2024.

6.	Разработка и исследование подхода к обработке сигналов цифровых измерительных трансформаторов тока и напряжения / Лебедев В. Д., Григорьев Д. Г. // Вестник Ивановского государственного энергетического университета. – 2024. – № 2. – С. 32-48.
7.	Исследование метрологических характеристик катушек Роговского для задач автоматического определения места повреждения и релейной защиты / Шарыгин Д. С., Филатова Г. А., Яблоков А. А. // Автоматизация, телекоммуникации, информационные технологии и программное обеспечение 2023 (ATITS 2023) : Материалы международной научно-практической конференции, Ялта, 24–27 октября 2023 года. – Симферополь: ФГАОУ ВО «Крымский федеральный университет имени В.И. Вернадского», 2023.
8.	Improvement of the Primary Current Converter as Part of Devices Installed on the Wires of 6–10 Kv Overhead Power Lines for Electricity Metering and Relay Protection / Lebedev V., Filatova G., Kuzmina N. // Proceedings 2023 International Ural Conference on Electrical Power Engineering (UralCon), Magnitogorsk, 29 сентября – 01 2023 года. – IEEE: IEEE, 2023. – P. 436-441.
9.	Rogowski coil current sensors for improving fault location accuracy / Sharygin D. S., Filatova M. V. // Социум. Наука. Образование: Материалы VIII Региональной молодежной научно-практической конференции, Иваново, 16–18 мая 2023 года. – Иваново: Ивановский государственный энергетический университет им. В.И. Ленина, 2023. – P. 133-134.
10.	Fault Location on Extra-High Voltage Lines Based on Synchrophasor Measurements and Rogowski Coils / Yablokov A. A., Ivanov I. E., Tychkin A. R. // 2022 5th International Youth Scientific and Technical Conference on Relay Protection and Automation (RPA), Москва, 20–21 октября 2022 года. – Москва: Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 2022. – P. 22293717.
11.	О выборе уставок резервной ступени дистанционной защиты блоков «линия-трансформатор» / Шуин В. А., Фролова Т. С. // Релейщик. – 2020. – № 1(36). – С. 24-29.
12.	Математическое моделирование линий электропередачи сверхвысокого напряжения для разработки устройств релейной защиты на волновом принципе / Кутумов Ю. Д., Лебедев В. Д. // Вестник Ивановского государственного энергетического университета. – 2020. – № 2. – С. 40-50.

Заведующий кафедрой автоматического управления
электроэнергетическими системами
кандидат технических наук

____ Гусенков Алексей Васильевич

Проректор по научной работе
кандидат технических наук

Сулыненков Илья Николаевич

«30» 09 2025 г.