Сведения о ведущей организации

по диссертации Горшунова Андрея Андреевича

на тему «Исследование надежности и технического состояния систем электроснабжения монопотребителей на основе риск-ориентированного подхода», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.4.3 – Электроэнергетика

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Томский политехнический университет»
Сокращенное наименование организации	Национальный исследовательский Томский политехнический университет, ТПУ
Ведомственная принадлежность организации	Министерство науки и высшего образования РФ
Почтовый адрес организации	634050, Россия, г. Томск, проспект Ленина, дом 30.
Телефон организации	(3822) 60-63-33
Факс организации	(3822) 60-64-44
Адрес электронной почты, сайт организации	tpu@tpu.ru http://www. tpu.ru

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

1.	Киушкина В.Р Информационная система поддержки управляющих решений в сфере энергетической безопасности децентрализованных энергорайонов / Киушкина В.Р., Лукутин Б.В. // Информационные и математические технологии в науке и управлении. 2025. Т. 40. № 4. С. 114-127.
2.	Глазырин А. С. О совершенствовании моделей АСУ ТП нижнего уровня УЭЦН в условиях перевода нефтяных скважин в прерывистые режимы эксплуатации / Глазырин А. С, Попов Е. И., Копырин В. А. [и др.] // Известия Томского политехнического университета [Известия ТПУ]. Инжиниринг георесурсов. Национальный исследовательский Томский политехнический университет. — 2025. — Т. 336, № 8. — С. 243-259.
3.	Однокопылов Г. И. Исследование отказоустойчивого вентильного электродвигателя насоса для добычи нефти / Однокопылов Г. И., Розаев И. А., Тинников П. Э. [и др.] // Известия Томского политехнического университета [Известия ТПУ]. Инжиниринг георесурсов. Национальный исследовательский Томский политехнический университет. 2026. Т. 337. № 4. С. 207-219.
4.	Однокопылов Г. И. Исследование отказоустойчивого асинхронного электропривода насосного агрегата в составе опасного производственного объекта / Однокопылов Г. И., Гаврилин А. Н., Брагин А. Д., Розаев И. А. // Известия Тульского государственного университета. Серия: Технические науки. 2025. № 1. С. 384-393.
5.	Lukutin, B. V. Optimization of operational control of autonomous photo-diesel power

	supply system with DC bus / Lukutin B. V., Muravyev D. I. // Известия Томского политехнического университета [Известия ТПУ]. Инжиниринг георесурсов. — 2022. — Т. 333. № 4. P. 224-235.
6.	Обухов С. Г. Инженерная методика проектирования систем электроснабжения автономных энергоэффективных зданий на основе возобновляемых источников энергии / Обухов С. Г., Давыдов Д. Ю., Белоглазкин А. О. // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. 2023. Т. 334, № 1. С. 30–42.
7.	Razzhivin I. A. The energy storage mathematical models for simulation and comprehensive analysis of power system dynamics: A review. Part II / Razzhivin I. A., Suvorov A. A., Ufa R. A. [et al.] // International Journal of Hydrogen Energy. 2023. Vol. 48, iss. 15. P. 6034–6055.
8.	Ruban N. Turbine Fast Valving Setting Method Based on the Hybrid Simulation Approach / Ruban N., Kievets A., Andreev M., Suvorov A. // Energies. 2023. Vol. 16, iss. 4. P 1745.
9.	Andreev M. V. Novel approach for relays tuning using detailed mathematical model of electric power system / Andreev M. V., Suvorov A. A., Askarov A. B. [et al.] // International Journal of Electrical Power & Energy Systems. 2022. Vol. 135. P. 107572.
10.	Suvorov A. A. A novel approach to validation of a positive-sequence modeling of a converter-interfaced generation with hydrogen energy storage in practical power systems / Suvorov A. A., Askarov A. B., Rudnik V. E. [et al.] // International Journal of Hydrogen Energy. – 2023. – Vol. 48, iss. 12. – P. 4529–4542.

Проректор по науке и
стратегическим проектам,
кандидат физико-математи Гоголев Алексей Сергеевич

И.о. руководителя отделени
электроэнергетики и электр
кандидат технических наук Матвеев Александр Сергеевич

«22» 07 2026 г.