

Полное наименование в соответствии с уставом и сокращенное	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Иркутский национальный исследовательский технический университет».
почтовый адрес, телефон	664074, г. Иркутск, ул. Лермонтова, 83 тел/факс 8 (3952)405-100, 405-009,405-000
адрес электронной почты	info@istu.edu
адрес официального сайта в сети "Интернет" (при наличии)	https://www.istu.edu/

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

006297

1. Суслов К.В., Шушпанов И.Н., Воронцов Д.В. Использование возобновляемых источников энергии для питания собственных нужд нефтепровода // Известия высших учебных заведений. Проблемы энергетики. 2018. Т. 20. № 1-2. С. 70-79.
2. Suslov K., Stashkevich E., Shushpanov I., Voropai N., Son P.T. "Expansion planning of active power supply systems," 2017 IEEE PES Innovative Smart Grid Technologies Conference Europe, ISGT-Europe 2017 - Proceedings 2018. pp. 1-5.
3. Solodusha S., Suslov K., Gerasimov D., Buryanina N. Integral Models to Improve Accuracy of the Off-Grid System Operation Forecasting // Proceedings of IEEE PES Innovative Smart Grid Technologies Conference Europe, ISGT Europe. - 2018.
4. Дубицкий М.А., Моисеева Е.А. Расчёт резервов генерирующей мощности с учетом ветровой энергетики // Вестник Ангарского государственного технического университета. 2018. № 12. С. 39-42.
5. Суслов К.В. Развитие систем электроснабжения изолированных территорий России с использованием возобновляемых источников энергии // Вестник Иркутского государственного технического университета. 2017. Т. 21. № 5 (124). С. 131-142.
6. Lombardi P., Sokolnikova T., Suslov K., Voropai N., Styczynsky Z.A. "Isolated power system in Russia: a chance for renewable energies?" Renewable Energy. 2016. Vol. 90. pp. 532-541.
7. Герасимов Д.О., Солодуша С.В., Суслов К.В. Разработка алгоритма функционирования системы управления ветроэнергетическими установками // Известия Российской академии наук. Энергетика. 2016. № 6. С. 68-78.
8. Solodusha S., Suslov K., Gerasimov D. Modeling the dynamics of isolated electric power systems: methodology and algorithms, // International Conference on Problems of Critical Infrastructures Joint 6th Conference of International Institute for Critical Infrastructures and 6th International Conference on Liberalization and Modernization of Power Systems, 2015. pp. 107-116.
9. Сокольникова, Т.В Суслов К.В., Ломбарди П. Определение оптимальных параметров накопителя для интеграции возобновляемых источников энергии в изолированных энергосистемах с активными потребителями // Вестник Иркутского государственного технического университета. - 2015. - № 10. - С.206-211.
10. Герасимов Д.О., Солодуша С.В., Суслов К.В. Алгоритмы управления элементами активно-адаптивных сетей, основанные на применении интегро-степенных рядов Вольтерры // Современные технологии. Системный анализ. Моделирование. - 2015. - № 1 (45). - С.97-101.