

## Сведения о ведущей организации

Полное наименование организации	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»
Сокращенное наименование организации	ФГАОУ ВО СПбПУ, СПбПУ, ФГАОУ ВО «СПбПУ», Политех, Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого
Фамилия, имя, отчество руководителя организации	Рудской Андрей Иванович
Должность руководителя организации	Ректор
Почтовый адрес	195251, г. Санкт-Петербург, ул. Политехническая, д. 29
Телефон	+7 (812) 775-05-30
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	<a href="https://www.spbstu.ru/">https://www.spbstu.ru/</a>
Адрес электронной почты	<a href="mailto:office@spbstu.ru">office@spbstu.ru</a>
Основные публикации работников организации <b>по теме диссертации</b> в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	<p>1. Червонченко, С. С. Повышение энергоэффективности автономной системы электроснабжения буровой установки при провалах напряжения / С. С. Червонченко, В. Я. Фролов // Записки Горного института. – 2023. – Т. 261. – С. 470-478. – EDN MGAPVA. <b>(ВАК-МБД № 602 от 30.12.2022)</b></p> <p>2. Elistratov, V. Development of isolated energy systems based on renewable energy sources and hydrogen storage / V. Elistratov, R. Denisov // International Journal of Hydrogen Energy. – 2023. – Vol. 48, No. 70. – P. 27059-27067. – DOI 10.1016/j.ijhydene.2023.03.122. – EDN FHCMAF. DOI: 10.1016/j.ijhydene.2023.03.122 <b>(Scopus)</b></p> <p>3. Elistratov, V. V. Application of the Principles of Solar Architecture in Civil Engineering for Improving the Energy Efficiency of Buildings / V. V. Elistratov, S.E. Krasnozhen // Applied Solar Energy. – 2023. – Vol. 59. – P. 753-760. – DOI 10.3103/S0003701X22601417. <b>(Scopus)</b></p> <p>4. Елистратов, В. В. Научно-техническое обоснование и проектирование энергокомплексов на основе ВИЭ для сложных природно-климатических условий / В. В. Елистратов // Электричество. – 2023. – № 10. – С. 4-21. – DOI 10.24160/0013-5380-2023-10-4-21. – EDN RGZOCs. <b>(ВАК №2899 от 17.07.2023)</b></p> <p>5. Червонченко, С. С. Исследование работы автономного электротехнического комплекса с комбинированным составом резервных источников питания / С. С. Червонченко, В. Я.</p>

	<p>Фролов // Известия высших учебных заведений. Проблемы энергетики. – 2022. – Т. 24, № 4. – С. 90-104. – DOI 10.30724/1998-9903-2022-24-4-90-104. – EDN CLPHBD. <b>(ВАК №1086 от 25.05.2022)</b></p> <p>6. Elistratov, V. V. Renewable Energy Trends within the Concept of Low-Carbon Development / V. V. Elistratov // Applied solar energy. – 2022. – Т. 58. – № 4. – С. 594-599. – DOI 10.3103/S0003701X22040077. <b>(Scopus)</b></p>
--	---