

Министерство науки и высшего образования РФ

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение
высшего образования

**ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**

664074 Россия, Иркутск, ул. Лермонтова, 83
телефон: +7(3952)405-000, факс: +7(3952)405-100

E-mail: info@istu.edu

ОКПО 02068249, ОГРН 1023801756120

ИНН/КПП 3812014066/381201001

27.04.2022 № 12 - 1090/22

на № _____ от _____

Согласие ведущей организации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Иркутский национальный исследовательский технический университет» настоящим выражает согласие выступить в качестве ведущей организации по диссертационной работе Палкина Георгия Александровича на тему «Управление электротехническим комплексом участка первого подъема в сложных природных условиях эксплуатации», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.09.03 – «Электротехнические комплексы и системы».

Ректор



М.В. Корняков

Исполнитель:

профессор кафедры электропривода
и электрического транспорта

Дунаев Михаил Павлович

телефон 89025119774

003630

Сведения о ведущей организации
по диссертации **Палкина Георгия Александровича**

«Управление электротехническим комплексом участка первого подъема в сложных природных условиях эксплуатации» по специальности 05.09.03 – Электротехнические комплексы и системы на соискание ученой степени кандидата технических наук.

Полное наименование организации в соответствии с Уставом, сокращенное наименование организации, место нахождения	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Иркутский национальный исследовательский технический университет», ФГБОУ ВО «ИРНИТУ», г. Иркутск
Почтовый адрес	664074, Иркутская область, г. Иркутск, ул. Лермонтова 83
Телефон	8 (3952) 405-100
Адрес электронной почты	info@istu.edu
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	https://www.istu.edu
Список основных публикаций работников ведущей организации в соответствующей отрасли науки в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15)	
1. Дунаев, М. П. Сравнение энергетических показателей импульсных преобразователей постоянного тока по результатам имитационного компьютерного моделирования / М. П. Дунаев, С. У. Довудов // Электротехнические системы и комплексы. – 2021. – № 1(50). – С. 35-41. – DOI 10.18503/2311-8318-2021-1(50)-35-41.	
2. Дунаев, М. П. Моделирование потерь мощности в преобразователе частоты / М. П. Дунаев, С. У. Довудов // Электротехнические системы и комплексы. – 2021. – № 2(51). – С. 45-51. – DOI 10.18503/2311-8318-2021-2(51)-45-51.	
3. Дунаев, М. П. Сравнение энергоэффективности схем автономных инверторов напряжения с синусоидальной широтно-импульсной и частотно-импульсной модуляцией / М. П. Дунаев, С. У. Довудов // Электротехнические системы и комплексы. – 2021. – № 4(53). – С. 50-55. – DOI 10.18503/2311-8318-2021-4(53)-50-55.	
4. Дунаев, М. П. Анализ влияния отклоняющей системы на плазмообразование установки плазменного упрочнения бандажей колесных пар / М. П. Дунаев, М. А. Гладышев, М. О. Арсентьев // Электротехнические системы и комплексы. – 2022. – № 1(54). – С. 62-67. – DOI 10.18503/2311-8318-2022-1(54)-62-67. – EDN YZJYQX.	
5. Колодин, А. А. Разработка и исследование регулятора на основе прогнозирующей модели / А. А. Колодин, В. В. Елшин // Вестник Самарского государственного технического университета. Серия: Технические науки. – 2021. – Т. 29. – № 1(69). – С. 36-45. – DOI 10.14498//tech.2021.1.3.	
6. Дунаев, М. П. Моделирование системы электропривода «преобразователь частоты - асинхронный двигатель» / М. П. Дунаев, Д. Н. Казанков // Вестник Иркутского государственного технического университета. – 2017. – Т. 21. – №	

