Председателю диссертационного совета
24.2.321.01 на базе ФГБОУ ВО
«Кузбасский государственный технический
университет имени Т. Ф. Горбачева»,
д.т.н., проф. Хорешку А.А.

СОГЛАСИЕ ОФИЦИАЛЬНОГО ОППОНЕНТА

Настоящим подтверждаю свое согласие выступить в качестве официального оппонента на защите диссертации соискателя ученой степени кандидата технических наук Дубкова Евгения Александровича на тему: «Обоснование применимости систем беспроводного заряда для шахтного аккумуляторного электротранспорта» по специальности 2.4.2 «Электротехнические комплексы и системы».

О себе сообщаю:

Фамилия, имя, отчество	Котин Денис Алексеевич
Ученая степень	Кандидат технических наук
Научная специальность, по которой оппонентом защищена диссертация	05.09.03 – «Электротехнические комплексы и системы»
Ученое звание	Доцент
Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный технический университет»
Адрес, телефон, электронная почта	630073, г. Новосибирск, пр-т К.Маркса, 20, d.kotin@corp.nstu.ru, +7 (383)-346-15-68
Должность	Заведующий кафедрой электропривода и автоматизации промышленных установок ФГБОУ ВО "Новосибирский государственный технический университет"
Основные публикации официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	1. Kotin D.A., Domakhin E.A., Sidorov G.S. Refined Model of a DC Traction Power-Supply System to Determine the Parameters of Systems of Electric-Energy Storage // Russian Electrical Engineering. – 2023. – Vol. 94, iss. 5. – P. 314–319. 2. Котин Д.А., Домахин Е.А., Сидоров Г.С. Уточненная модель системы тягового электроснабжения постоянного тока для определения параметров систем накопления электроэнергии // Электротехника. – 2023. – № 5. – С. 23 – 28. 3. Котин Д.А., Сухинин С.Е. Способы минимизации тягового фактора ленточного конвейера // Горное оборудование и электромеханика – 2023. – № 1. – С. 24–32. 4. Котин Д.А., Сухинин С.Е., Иванов И.А. Сравнение различных видов пуска электрического двигателя ленточного конвейера угольной шахты // ГИАБ. Горный информационно-аналитический бюллетень – 2022. – № 12-2. – С. 129–142. 5. Червоненко А.П., Котин Д.А. Устройство компенсации провалов напряжения с накопителем энергии и функцией безударного перевода нагрузки // Известия СПбГЭТУ «ЛЭТИ». – 2022. – Т. 15, № 10. – С. 87 – 96.

	6. Котин Д.А., Русина А.Г., Домахин Е.А., Попов Н.С., Кирьянова Н.Г., Матренин П.В. Оценка параметров накопителей электроэнергии для тяговых подстанций // Вестник МЭИ: теорет. и науч.-практ. журн. – 2022. – № 5. – С. 11–19. 7. Chervonenko A.P., Kotin D.A., Domakhin E.A. Load Soft Switching between the Main Power Grid and the Backup Grid by Fast Automatic Transfer Switching // Russian Electrical Engineering. – 2022. – Vol. 93, iss. 5. – P. 299–304. 8. Sukhinin S., Kotin D., Tolstobrova L. Re-search of frequency converter with vector-algoritmic control [Электронный ресурс] // XVIII International Scientific Technical Conference Alternating Current Electric Drives (ACED), Ekaterinburg, Russia, May 24-27, 2021 – Conference Proceedings. 9. Domakhin E.A., Kotin D.A. Synchronization algorithm for soft switching of an induction motor between a frequency converter and supply network // Russian Electrical Engineering. – 2021. – Vol. 92, iss. 6. – P. 314–319. 10. Червоненко А.П., Котин Д.А. Моделирование тиристорных преобразователей в среде MATLAB с учетом особенностей их практической реализации // Вестник Чувашского университета. – 2020. – № 3. – С. 150-165.

Даю свое согласие на публикацию предоставленных в настоящем заявлении моих персональных данных на сайте федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева», а также их хранение и использование в целях, связанных с обеспечением процедуры научной аттестации.

09. 10. 2023		Котин Денис Алексеевич
(дата)	*(подпись)*	*(ФИО полностью)*

Подпись кандидата технических наук, доцента, заведующего электропривода и автоматизации промышленных установок ФГБОУ ВО "Новосибирский государственный технический университет" Котина Дениса Алексеевича удостоверяю и заверяю:

Подпись Котина Д.А. заверяю
ИЭ ОК НГТУ Пуртовелова О.М.