

Председателю диссертационного совета Д 999.086.03 при ФГБОУ ВО «Комсомольский-на-Амуре государственный университет» (КНАГУ), ФГБОУ ВО «Дальневосточный государственный университет путей сообщения» (ДВГУПС), ФГБОУ ВО «Амурский государственный университет» (АмГУ) профессору, д.т.н. В.А. Соловьеву
от Гринкруга Мирона Соломоновича

Я, Гринкруг Мирон Соломонович, даю свое согласие выступить в качестве официального оппонента на защите диссертации Парфиановича Арсения Петровича на тему «Повышение эффективности работы системы тягового электроснабжения переменного тока напряжением 25 кВ», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.09.03 – «Электротехнические комплексы и системы». Необходимые сведения прилагаю.

Сведения об официальном оппоненте:

Фамилия, имя, отчество	Гринкруг Мирон Соломонович
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	кандидат технических наук, специальность 05.08.05 – Судовые энергетические установки и их элементы (главные и вспомогательные)
Ученое звание	Доцент
Основное место работы	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Комсомольский-на-Амуре государственный университет»
Почтовый индекс, адрес, телефон, сайт, электронный почтовый адрес организации	681013, Хабаровский край, г. Комсомольск-на-Амуре, проспект Ленина, 27 Телефон: +7 (4217) 53-23-04, 53-61-50 Электронная почта: office@knastu.ru Сайт: https://www.knastu.ru

Наименование подразделения	Кафедра «Общая физика»
Должность	Заведующий кафедрой
Основные работы по профилю оппонируемой диссертации:	
1. Определение местоположение трансформаторных подстанций в сети электроснабжения низкого напряжения с помощью кумулятивной матрицы геодезических дистанций / А.П. Афанасьев, М.С. Гринкруг, Ю.И. Ткачева // Электротехника – 2014. – «№ 2 – С. 17–20.	
2. К вопросу эффективности системы электроснабжения / М.С. Гринкруг, А.С. Шипиленко // Электрика – Москва : ООО «Наука и технология», 2013. –«№ 1 – С 11–15	
3. Целесообразность использования устройства переключения нагрузок при симметрировании токов в понижающих трансформаторных подстанциях 10(6)/0,4 кВ / Н.А. Новгородов, М.С. Гринкруг и Ю.И. Ткачева // Электротехнические комплексы и системы управления – Москва : ЗАО «Воронежский инновационно-технологический центр», 2013. – № 2 – С. 61–65.	
4. Особенности применения критерия поверхностной плотности нагрузки при выборе местоположения и мощности трансформаторных подстанций / А.П. Афанасьев, М.С. Гринкруг // Электротехнические комплексы и системы управления – Москва : ЗАО «Воронежский инновационно-технологический центр», 2013. – № 4 – С. 1–5.	
5. Экономическое обоснование выбора параметров элементов сетей электроснабжения / М.С. Гринкруг, С.А. Гордин // Электрика – Москва : ООО «Наука и технология», 2013. –№ 8 – С 3–5.	

Зав. кафедрой «Общая физика»
 ФГБОУ ВО «Комсомольский-на-
 Амуре государственный
 университет», к.т.н., доцент

Гринкруг Мирон Соломонович
 « 09 » _____ 2018 г.

УПРАВЛЕНИЕ
 КАДРАМИ