

Сведения об официальном оппоненте
по диссертации Рулевского Виктора Михайловича
на тему: «Энергоэффективные системы электропитания глубоководных телеуправляемых подводных аппаратов»
по специальности 05.09.03 – «Электротехнические комплексы и системы»,
на соискание ученой степени доктора технических наук

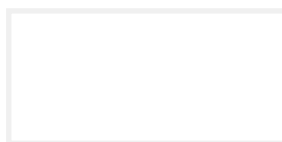
Ф.И.О. полностью	Мыцык Геннадий Сергеевич
Гражданство	РФ
Ученая степень	Доктор технических наук
Шифр и название специальности по которой защищена диссертация оппонента, отрасль науки	05.09.12 – «Силовая электроника», 05.09.03 – «Электротехнические комплексы и системы»
Ученое звание	Профессор
Основное место работы:	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет «МЭИ»
Сокращенное наименование организации	ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»
Ведомственная принадлежность организации	Министерство науки и высшего образования РФ
Почтовый адрес организации	111250, г. Москва, ул. Красноказарменная, д.14
Телефон организации	+7 495 362-75-60 (общий отдел), +7 495 362-70-01 (приемная ректора)
Наименование подразделения организации	кафедра Электротехнических комплексов автономных объектов и электрического транспорта
Должность в организации	профессор

Список основных публикаций по теме оппонируемой диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1.	Мыцык Г.С. Способ стабилизации напряжения генератора с изменяющейся частотой вращения вала и комбинированным возбуждением // Патент на изобретение RUS 2680147 14.06.2018.
2.	Мыцык Г.С. Способ управления трехфазным инвертором напряжения по мостовой схеме / Г.С. Мыцык, К.А. Воронцов, М.У. Хлаинг // Патент на изобретение RUS 2661938 02.11.2017.
3.	Thant M.M. Research results of low-distorting three phase active rectifier in the structure of the fed-converted generator / M.M.Thant, G.S Mytsyk., H.M. Oo // В сборнике: Proceedings of the 2018 IEEE Conference of Russian Young Researchers in Electrical and Electronic Engineering, EIconRus. – 2018. – 2018. – С. 1761-1768.
4.	Воронцов К.А Имитационное компьютерное моделирование как средство решения задач системного проектирования генерирующих электротехнических комплексов / К.А. Воронцов, Г.С. Мыцык // В сборнике: Инфорино-2018. Материалы IV

	Международной научно-практической конференции. – 2018. – С. 261-266.
5.	Бериллов А.В. Исследование системы генерирования на базе асинхронного генератора двойного питания в режиме параллельной работы с сетью // Х.Н. Нгуен, А.В. Бериллов, В.Г. Еременко, Г.С. Мыщык, М.Т. Мье // Практическая силовая электроника. – 2018. – № 2 (70). – С. 2-11.
6.	Мыщык Г.С. Об управлении асинхронным генератором двойного питания при переменной частоте вращения вала в режиме параллельной его работы с сетью / Х.Н. Нгуен, Г.С. Мыщык // Практическая силовая электроника. – 2018. – № 4 (72). – С. 2-12.
7.	Мыщык Г.С. Бесконтактная машинно-электронная генерирующая система на основе асинхронной машины и активного выпрямителя / Г.С. Мыщык, Д.В. Горякин // Практическая силовая электроника. – 2018. – № 1 (69). – С. 49-55.
8.	Мыщык Г.С. Многоканальное преобразование постоянного напряжения в трехфазное квазисинусоидальное напряжение / Г.С. Мыщык, А.З. Тин // Электричество. – 2018. – № 7. – С. 37-46.
9.	Бериллов А.В. Машинно-вентильный генератор постоянного тока / А.В. Бериллов, Г.С. Мыщык, М.Ю. Румянцев, А.В. Сизякин, М.У.М. Khlaing // Патент на изобретение RUS 2551904 03.04.2014.
10.	Мыщык Г.С. Сопоставительный анализ вариантов шестифазного вентильного генератора / Мин У Хлаинг, Г.С. Мыщык // Практическая силовая электроника. – 2015. – № 1 (57). – С. 16-20.
11.	Мыщык Г.С. Об эффективности использования трансфилтров и сглаживающих дросселей в структурах преобразователей с многоканальным преобразованием / М.У. Хлаинг, Г.С. Мыщык // Электричество. – 2015. – № 7. – С. 37-44.
12.	Мыщык Г. С. Параметрические взаимосвязи в однофазном малоискажающем выпрямителе на базе однофазного инвертора напряжения // Г.С. Мыщык, М.У. Хлаинг // Электричество. – 2015. – № 9. – С. 48-54.
13.	Мыщык Г. С. Вентильный генератор с кольцевой схемой соединения якорных обмоток и 18-пульсным выпрямленным напряжением / Г.С. Мыщык, М.У. Хлаинг // Электричество. – 2015. – № 1. – С. 51-60.

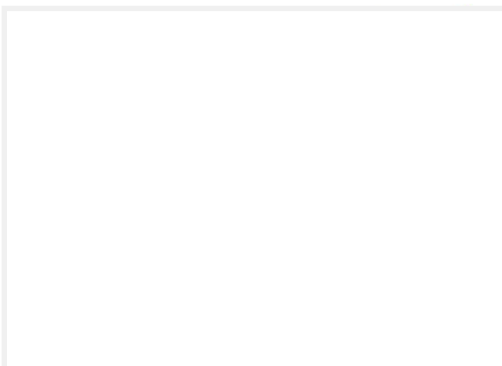
«23» сентября 2019 г.



Мыщык Геннадий Сергеевич

Сведения (подпись) Мыщык Г.С. заверяю.

Начальник управления по работе с персоналом



10 Н.Г. Савин

09 2019 г.

Печать организации