

TOMSK
POLYTECHNIC
UNIVERSITY



ТОМСКИЙ
ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ

Ministry of Education and Science of the Russian Federation
Federal State Autonomous Educational Institution of Higher Education
"National Research Tomsk Polytechnic University" (TPU)
30, Lenin ave., Tomsk, 634050, Russia
Tel. +7-3822-606333, +7-3822-701779,
Fax +7-3822-563865, e-mail: tpu@tpu.ru, tpu.ru
OKPO (National Classification of Enterprises and Organizations):
02069303,
Company Number: 1027000890168,
VAT / KPP (Code of Reason for Registration)
7018007264/701701001, BIC 046902001

Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное автономное образовательное
учреждение высшего образования
«Национальный исследовательский
Томский политехнический университет» (ТПУ)
Ленина, пр., д. 30, г. Томск, 634050, Россия
тел.: +7-3822-606333, +7-3822-701779,
факс +7-3822-563865, e-mail: tpu@tpu.ru, tpu.ru
ОКПО 02069303, ОГРН 1027000890168,
ИНН/КПП 7018007264/701701001, БИК 046902001

25.03.2016 № 4/1944

на № _____ от _____

Председателю диссертационного
Совета Д 212.268.03 Кобзеву А.В.

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Томский политехнический университет" дает официальное согласие выступить в качестве ведущей организации по диссертации

Волкова Александра Геннадьевича

на тему «Многозонные электронные конверторы для автономных систем генерирования электрической энергии» по специальности 05.09.12 – Силовая Электроника.

Сведения об организации

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Томский политехнический университет"
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФГАОУ ВО НИ ТПУ
Почтовый индекс, адрес организации	Россия, 634050, г. Томск, проспект Ленина, 30
Телефон	(3822) 60-63-33
Адрес электронной почты	tpu@tpu.ru
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	http://tpu.ru/
Фамилия, Имя, Отчество лица, который будет готовить отзыв	Муравлев Олег Павлович
Должность	Заведующий кафедрой
Структурное подразделение	Кафедра «Электротехнических комплексов и материалов»
Степень, звание	Доктор технических наук, профессор
Специальность по диплому доктора наук	Электромеханика и электрические аппараты

Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	
1	Гарганеев А.Г. Харитонов С.А. Коэффициент полезного действия мехатронной системы генерирования электрической энергии постоянного тока//Известия ТПУ, Т.319, 2011 г., № 4.
2	Гарганеев А.Г., Харитонов С.А. Методика расчета КПД мехатронной системы генерирования электрической энергии постоянного тока//Известия ТПУ, Т.319, 2011 г., № 4.
3	Гарганеев А.Г., Грабовецкий Г. В. , Харитонов С. А . Электромагнитные процессы в системе генерирования постоянного тока "МЭГ-двухполупериодный нулевой выпрямитель"//Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. - 2012 - №. 2 (47).
4	Гарганеев А.Г., Грабовецкий Г. В. , Харитонов С. А. Электромагнитные процессы в системе генерирования постоянного тока "МЭГ- однофазный мостовой выпрямитель"//Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. - 2012 - №. 2 (47).
5	Гарганеев А.Г. Информативные свойства мехатронных систем//Доклады ТУСУР. - 2012 - №. 1(25), ч. 1.
6	Гарганеев А.Г. Харитонов С. А. , Коробков Д. В. , Макаров Д. В. Стабилизация напряжения синхронного генератора с постоянными магнитами при переменной нагрузке//Доклады ТУСУР. - 2012 - №. 1(25), ч. 1.
7	Гарганеев А.Г., Харитонов С.А. Модификация метода переключающих функций для анализа вентильных преобразователей при работе на противо-ЭДС//Известия ТПУ.- Т.321, 2012 г., № 4
8	Гарганеев А.Г., Майстренко А.В., Светлаков А.А. Проблемы аппроксимации алгебраическими полиномами характеристик процессов и объектов в силовой электронике//Технічна електродинаміка. - 2012 - №. 2.
9	Гарганеев А.Г. Падалко Д.А., Черватюк А.В. Перспективы развития мехатронных систем с синхронно-гистерезисными двигателями//Доклады ТУСУР – 2014. №2 (32).
10	Качин О.С., Киселев А.В., Гарганеев А.Г. Анализ теплового состояния первичного источника электрической энергии забойной телеметрической системы//Доклады ТУСУР 2014. № 4 (34).
11	Garganeev, Alexander Georgievich. Research of Highly Effective Magnetoelectric Disc Type Synchronous Motor / A. G. Garganeev, S. V. Leonov, D. F. Fedorov // Applied Mechanics and Materials : Scientific Journal. - 2015. - Vol. 792 : Electrical engineering. Electrotechnology. Energy. - P. 143-146
12	Garganeev, Alexander Georgievich. Principles of electric power generation based on the self-excited electrical machines using the perspectives of the automatic control theory / A. G. Garganeev, D. A. Padalko // Micro/Nanotechnologies and Electron Devices (EDM) : 14th International Conference of Young Specialists, 1-5 July 2013, Novosibirsk. - [S. l.]: IEEE, 2013. - P. 319-321

13	Garganeev, Alexander Georgievich. Application of Fe-Cr-Co hard magnetic materials as the alternative to Sm-Co and Nd-Fe-B / A. G. Garganeev, D. A. Padalko // Micro/Nanotechnologies and Electron Devices (EDM) : 15th International Conference of Young Specialists, 30 June - 4 July 2014, Novosibirsk. - [S. l.]: IEEE, 2014. - P. 392-394.
14	Jalakas, T., Jarkovoi, M., Roasto, I., Zaķis, J., Garganeev, A. Investigation of Radiated Emissions of a Galvanically Isolated qZS DC-DC Converter. In: 2015 IEEE 5th International Conference on Power Engineering, Energy and Electrical Drives (POWERENG): Proceedings, Latvia, Rīga, 11-13 May, 2015. Riga: Riga Technical University, 2015, pp.176-181.
15	Муравлев О.П., Клабуков Р.П. Использование метода конформных отображений при расчете магнитного поля быстродействующего вентильного двигателя// Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Востока. – 2013. №2. – С. 253-256

Проректор

по научной работе и инновациям

ФГАОУ ВО НИ ТПУ

А.Н. Дьяченко

«__» _____ 2016 г.



Исп.

Муравлев О.П.

563453



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

К. Маркса пр., 20, г. Новосибирск, 630073

Телегайн: 133432KADR RU

Тел.: (383) 346-50-01, факс: (383) 346-02-09,

E-mail: rector@nsu.ru,

http://www.nstu.ru

ОКПО 02068953, ОГРН 1025401485010

ИНН/КПП 5404105174/540401001

от 22.03.2016 № 629/37

Проректору по научной работе и
инновациям
Федерального государственного
автономного образовательного
учреждения высшего
образования «Национальный
исследовательский Томский
политехнический университет»,
Дьяченко Александру Николаевичу.

пр. Ленина, 30, г. Томск, 634050

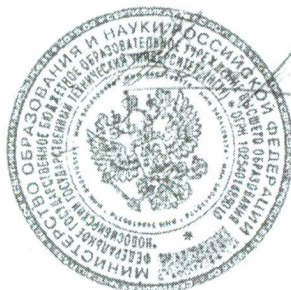
Уважаемый Александр Николаевич!

В диссертационный совет Д 212.268.03 на базе ТУСУРа представлена на рассмотрение диссертация на соискание учёной степени кандидата наук соискателя **Волкова Александра Геннадьевича** на тему: «Многозонные электронные конверторы для автономных систем генерирования электрической энергии», которая выполнена в Новосибирском Государственном Техническом Университете. Рассмотрев указанную диссертацию, комиссия диссертационного совета в составе д.т.н. проф. Аристова А.В., д.т.н. проф. Гарганеева А.Г., д.т.н. проф. Михальченко Г.Я. рекомендовала её к защите и предлагает ФГАОУ ВО НИ ТПУ в качестве ведущей организации.

В соответствии с п. 24 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства России от 24.09.2013 г. № 842, диссертационный совет Д 212.268.03 просит ФГАОУ ВО НИ ТПУ дать согласие быть ведущей организацией по данной диссертации.

Проректор по научной работе

Исп. Волков А.Г.
8-923-249-39-52



А.Г. Вострецов