

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Петербургский государственный
университет путей сообщения
Императора Александра I»
(ФГБОУ ВО ПГУПС)
Московский пр., д.9, Санкт-Петербург, 190031
Телефон: (812) 457-86-28, факс: (812) 315-26-21
E-mail: dou@pgups.ru; http://www.pgups.ru
ОКПО 01115840, ОГРН 1027810241502,
ИНН 7812009592/ КПП 783801001

Председателю диссертационного
совета 24.2.380.05 при ФГБОУ ВО
«Санкт-Петербургский государственный
архитектурно-строительный
университет» д.т.н., профессору
А.Е.Пушкареву

03.10.2025 № 005.05.1-47/3595
На № _____ от _____

Г О согласии ведущей организации

Уважаемый Александр Евгеньевич!

В ответ на Ваше письмо № _____ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I» подтверждает согласие выступить в качестве ведущей организации по диссертации Образцова Никиты Артемовича на тему: «Метод оценки применения гибридного силового блока с газовым двигателем на коммунальных машинах», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.5.11. Наземные транспортно-технологические средства и комплексы.

Подготовка отзыва поручена кафедре «Наземных транспортно-технологических комплексов», на заседании которой будет обсужден и принят отзыв. Утвержденный отзыв будет направлен в диссертационный совет в установленном порядке.

Необходимые сведения о ведущей организации представляем и согласны на размещение этих сведений и отзыва на официальном сайте Вашей организации.

Приложение.

1. Сведения о ведущей организации
2. Список научных трудов

Первый проректор
проректор по научной работе
д.т.н., профессор



Т.С. Титова

Сведения о ведущей организации

по диссертации Образцова Никиты Артемовича
на тему: «Метод оценки применения гибридного силового блока с газовым двигателем на коммунальных машинах», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.5.11. Наземные транспортно-технологические средства и комплексы.

Полное наименование организации в соответствии с Уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I»
Сокращение наименование организации в соответствии с Уставом	ПГУПС
Место нахождения	г. Санкт-Петербург
Почтовый индекс, адрес организации	190031, Санкт-Петербург, Московский пр., 9
Телефон (при наличии)	+7 (812) 457-86-28
Адрес электронной почты (при наличии)	dou@pgups.ru
Адрес официального сайта в сети «Интернет» (при наличии)	https://www.pgups.ru/

СПИСОК

основных публикаций ведущей организации
ФГБОУ ВО «Петербургский государственный университет
 путей сообщения Императора Александра I»

по теме диссертации «Метод оценки применения гибридного силового блока
 с газовым двигателем на коммунальных машинах»

шифр и наименование специальности:

2.5.11. Наземные транспортно-технологические средства и комплексы

отрасль науки: технические науки

№ п/п	Наименование работы	Выходные данные	Входит в перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, рекомендованный ВАК/Web of Science/Scopus (и т.д.)	Вид/объем в п.л.	Фамилии соавторов
1	2	3	4	5	6
<i>а) научные работы</i>					
1.	К вопросу об организации эксплуатации строительной техники в условиях севера	Строительные и дорожные машины. 2021. № 10. С. 6-11.	ВАК	статья 0,6 п.л.	Бардышев О.А., Попов В.А.
2.	Мониторинг транспортно-технологических машин	Строительные и дорожные машины. 2021. № 8. С. 34-38.	ВАК	статья 0,5 п.л.	Репин С.В., Бардышев О.А., Попов В.А., Филин А.Н.
3.	Method of ensuring efficient operation of transport and technological machines at construction sites	Proceedings of the 12th International Conference on Contemporary Problems of Architecture and Construction, ICCPAC 2020. 12. 2021. С. 263-267.	Scopus	статья 0,5 п.л.	Repin S.V., Roulis K.V., Bardyshev O.A., Druginin P.V.
4.	К вопросу повышения	Известия МГТУ МАМИ. 2021. Т. 15	ВАК	статья 0,9 п.л.	Попов В.А., Еланцев В.В.

	эффективности и безопасности эксплуатации тоннельных эскалаторов метрополитена. Модель прогнозирования	№ 1. С. 12-22			
5.	Экспериментальная проверка способа выравнивания мощностей цилиндров многоцилиндрового дизеля	Бюллетень результатов научных исследований. – 2022. – № 4. – С. 24-36.	ВАК	статья 0,8 п.л.	Грачев В.В. Грищенко А.В. Базилевский Ф.Ю. Панченко М.Н.
6.	Контроль технического состояния цилиндропоршневой группы тепловозного дизеля в период предпусковой холодной прокрутки	Известия высших учебных заведений. Машиностроение. – 2023. – № 9(762). – С. 95-107.	ВАК	статья 0,8 п.л.	Грачев В.В. Грищенко А.В. Базилевский Ф.Ю. Федотов М.В. Панченко М.Н.
7.	Математическая модель процесса холодной прокрутки многоцилиндрового дизеля	Известия высших учебных заведений. Машиностроение. – 2023. – № 11(764). – С. 61-70.	ВАК	статья 0,6 п.л.	Грачев В.В. Грищенко А.В. Базилевский Ф.Ю. Федотов М.В. Панченко М.Н.
8.	Локомотивные энергетические установки: экономичность дизеля и факторы, ее определяющие. Турбокомпрессоры для наддува тепловозных дизелей	Санкт-Петербург : Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I, 2023. – 70 с.		учебное пособие 4,4 п.л.	Грачев В.В. Кручек В.А. Грищенко А.В. Базилевский Ф.Ю. Панченко М.Н.
9.	Силовые агрегаты: расчет действительных циклов поршневых	Санкт-Петербург : Петербургский государственный университет путей сообщения Императора		учебное пособие 2,6 п.л.	Валинский О.С. Воробьев А.А. Грачев В.В. Панченко М.Н. Мигров А.А.

	двигателей внутреннего сгорания	Александра I, 2023. – 42 с.			
10.	Способ подачи топлива в газовый двигатель внутреннего сгорания	Известия Петербургского университета путей сообщения. – 2024. – Т. 21, № 3. – С. 661-669.	ВАК	статья 0,6 п.л.	Воробьев А. А. Пенкин А. Л. Ведерникова Д. Р.
11.	Оценка влияния элементов топливной системы на коэффициент наполнения газового двигателя	Грузовик. – 2024. – № 5. – С. 15-20	ВАК	статья 0,4 п.л.	Пенкин А. Л. Ведерникова Д. Р. Воробьев А. А. Орлов С.В. Опарина Е.В.
12.	Тепловизионный контроль элементов силовой установки машин специального подвижного состава	Известия Петербургского университета путей сообщения. – 2025. – Т. 22, № 2. – С. 419-429.	ВАК	статья 0,7 п.л.	Кудрин А. М. Воробьев А. А. Беляев А. А.
13.	Анализ подходов по ремонту и восстановлению изношенных поверхностей трения керамоматричных тормозных дисков	Грузовик. – 2025. – № 2. – С. 21-29.	ВАК	статья 0,6 п.л.	Воробьев А. А. Нилов А. С. Чайка Е. С.

Заведующий кафедрой
«Наземные транспортно-
технологические комплексы»
ФГБОУ ВО Петербургский
государственный университет
путей сообщения Императора Александра I
д.т.н., профессор Воробьев А.А.


Подпись с расшифровкой