

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Нейман Людмилы Андреевны
на тему «Линейные синхронные электромагнитные машины для низкочастотных ударных технологий» по специальности 05.09.01 – Электромеханика и электрические аппараты на соискание ученой степени доктора технических наук

Фамилия, имя, отчество	Абрамов Андрей Дмитриевич
Гражданство	Россия
Учёная степень	Доктор технических наук
Шифр специальности	05.05.04
Название специальности	Дорожные, строительные и подъемно-транспортные машины
Отрасль науки	Технические науки
Учёное звание	Доцент
Основное место работы	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский государственный университет путей сообщения»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	СГУПС
Ведомственная принадлежность	Министерство образования и науки Российской Федерации
Почтовый адрес организации	630049, г. Новосибирск, ул. Дуси Ковальчук, д. 191.
Телефон организации	+7 (383) 328-04-00
Наименование подразделения	Кафедра «Технология транспортного машиностроения и эксплуатация машин»
Должность	Профессор кафедры
Список основных публикаций Официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
1.	Ижбулдин Е.А. Ручной электрический ударный инструмент для реализации виброударных технологий в транспортном машиностроении и строительстве / Е.А. Ижбулдин, А.Д. Абрамов // Вестник Иркутского государственного технического университета. – 2017. – Т. 21. – № 1 (120). – С. 32–39.
2.	Абрамов А.Д. Ручной ударный инструмент для ремонта путевых машин и элементов пути / А.Д. Абрамов // В сборнике: Политранспортные системы материалы IX Международной научно-технической конференции. Сибирский государственный университет путей сообщения. Новосибирск, 2017. – С. 370–374.
3.	Kargin V.A. Effect of vibroimpact treatment on the physical and mechanical properties of the surface layer of welded joints in rails / V.A. Kargin, L.B. Tikhomirova, A.D. Abramov, M.S. Galai // Welding International. – 2014. – Vol. 28. – Num. 3. pp. 245–247. (Scopus)
4.	Abramov A.D. Application prospects for impact machines in the area of strengthening of joint welds / A.D. Abramov, M.S. Galai // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science."All-Russian Conference on Challenges for Development in Mining Science and Mining Industry Devoted to the 85th Anniversary of Academician Mikhail Kurlenya" 2017. – p. 012022. (Scopus)

5.	Каргин В.А. Влияние виброударной обработки на физико-механические свойства поверхностного слоя сварных соединений рельсов / В.А. Каргин, Л.Б. Тихомирова, А.Д. Абрамов, М.С. Галай // Сварочное производство. – 2013. – № 3. – С. 38–40.
6.	Ижбулдин Е.А. Создание высоконагруженных виброзащищенных машин ударного действия / Е.А. Ижбулдин, А.Д. Абрамов // В книге: Дни науки-2016 тезисы докладов университетской конференции СГУПС. – 2016. – С. 35–36.
7.	Абрамов А.Д. Виброударные технологии для строительно-дорожных машин / А.Д. Абрамов, Т.К. Тюнюкова, Е.А. Ижбулдин Е.А. // Мир транспорта. – 2016. – Т. 14. – № 4 (65). – С. 62–69.
8.	Абрамов А.Д. Перспективы применения машин ударного действия при упрочнении сварных швов / А.Д. Абрамов, М.С. Галай // Фундаментальные и прикладные вопросы горных наук. – 2016. – Т. 2. – № 3. – С. 7–10.
9.	Каргин В.А. Дополнение к теории расчета подобных высоконагруженных электромагнитных двигателей / В.А. Каргин, А.Д. Абрамов, А.Г. Бондаренко // В.А. Каргин, А.Д. Абрамов, А.Г. Бондаренко // В сборнике: Политранспортные системы материалы VIII Международной научно-технической конференции в рамках года науки Россия - ЕС. – 2015. – С. 588–595.
10.	Абрамов А.Д. Создание универсального инструмента для обжатия строительной арматуры в стальных муфтах / А.Д. Абрамов, И.А. Кошлань // Вестник Иркутского государственного технического университета. – 2015. – № 9 (104). – С. 26–30.
11.	Каргин В.А. Математическое моделирование низкочастотных линейных электромагнитных двигателей / В.А. Каргин, А.Д. Абрамов А.Д. // В сборнике: Проблемы транспортной механики. Труды научных школ факультета «Управление транспортно-технологическими комплексами» (СДМ) СГУПС; ответственный редактор В.А. Каргин. – 2014. – С. 86–93.
12.	Абрамов А.Д. Создание ручных форсированных электрических машин ударного действия для строительно-монтажных работ [Текст]: автореф. дис. ... д-ра. техн. наук: 05.05.04 / Абрамов Андрей Дмитриевич; СГУПС. - Новосибирск, 2013. – 32 с.: ил. - Библиогр.: с. 30.

Дата « 21 » мар

2018



Подпись

(Абрамов А.Д.)
расшифровка подписи

Подпись А.Д. Абрамова удостоверяю:

(Handwritten signature)

- подпись оппонента заверяется печатью (допускается Штемпельная печать, например, печать Отдела кадров),
- обязательно прилагается список основных публикаций по теме оппонированной диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет с 2013 г., включая выпущенные в 2018 г. (не более 15 публикаций).