

Председателю диссертационного совета 24.1.075.01, созданного на базе Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института машиноведения им. А.А. Благонравова Российской академии наук д.т.н., профессору Глазунову В.А.

Я, Румянцев Сергей Алексеевич, доктор технических наук, старший научный сотрудник, профессор кафедры «Естественнонаучные дисциплины» ФГБОУ ВО «Уральский государственный университет путей сообщения» (г. Екатеринбург) даю своё согласие выступить в качестве официального оппонента по диссертации Ляна Ильи Павловича «Поддержание резонансных режимов работы транспортно-технологических вибрационных машин при переменных параметрах обрабатываемого материала», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.5.2. Машиноведение (технические науки), а также даю свое согласие на обработку персональных данных и размещение их в сети Интернет.

Сведения об официальном оппоненте

Фамилия, имя, отчество	Румянцев Сергей Алексеевич
Гражданство	Россия
Ученая степень (с указанием шифра и наименование научной специальности, по которой защищена диссертация)	Доктор технических наук (01.02.06. Динамика, прочность машин, приборов и аппаратуры)
Ученое звание	старший научный сотрудник
Место работы	
Почтовый индекс, адрес, телефон, web-сайт, e-mail организации	620034, г. Екатеринбург, ул. Колмогорова, 66; 8(343) 221-24-44; rector@usurt.ru, https://www.usurt.ru/
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный университет путей сообщения» (ФГБОУ ВО УрГУПС)
Должность	Профессор кафедры «Естественнонаучные дисциплины»
Телефон	+7 (912) 222-99-10
e-mail	srumyantsev@usurt.ru

Список основных публикаций по тематике диссертационной работы за последние 5 лет

1. Structure of 3D Printed Ti-6Al-4V Alloy after Low-frequency Processing / N.V. Kazantseva, S.A. Rummyantsev, A. Merkushev [et al.] // Journal of Physics: Conference Series : International Conference on Applied Physics, Power and Material Science, Secunderabad, India, 05–06 декабря 2018 года. Vol. 1172. – Secunderabad, India: IOP Publishing Ltd, 2019. – P. 012084. – DOI 10.1088/1742-6596/1172/1/012084.
2. Shikhov, A.M. Vibratory conveying equipment with steady elliptical oscillations (In English) / A.M. Shikhov, S.A. Rumiantsev, E.B. Azarov // Известия высших учебных заведений. Горный журнал. – 2019. – No. 8. – P. 125-132. – DOI 10.21440/0536-1028-2019-8-125-132.
3. Румянцев, С.А. Теоретические и экспериментальные исследования динамики вибротранспортных машин с самосинхронизирующимися вибровозбудителями / С.А. Румянцев, Е.Б. Азаров, А.М. Шихов // XII Всероссийский съезд по фундаментальным проблемам теоретической и прикладной механики : Сборник трудов. В 4-х томах, Уфа, 19–24 августа 2019 года. Том 1. – Уфа: Башкирский государственный университет, 2019. – С. 602-603.
4. Шихов, А.М. Повышение энергоэффективности при пуске и работе вибротранспортных машин с тремя вибровозбудителями / А.М. Шихов, С.А. Румянцев, Е.Б. Азаров // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). – 2020. – No. 4. – С. 137-145. – DOI 10.25018/0236-1493-2020-4-0-137-145.

Официальный оппонент:

профессор

кафедры «Естественнонаучные дисциплины»

ФГБОУ ВО УрГУПС

доктор технических наук,

старший научный сотрудник,

научная специальность

01.02.06. Динамика, прочность машин, приборов и аппаратуры

 / Румянцев Сергей Алексеевич

Дата «04» 07 2023 г.

