

Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Лысенко Дмитрия Анатольевича на тему: «Обеспечение надежности судового вало-винторулевого комплекса путем повышения стабильности параметров качества шеек валов опорных гидростатических подшипников» по специальности 2.5.6 - Технология и оборудование механической и физико-технической обработки на соискание ученой степени кандидата технических наук

Фамилия, имя, отчество оппонента	Леонов Сергей Леонидович
Ученая степень и наименование отрасли науки, научной специальности, по которой защищена оппонентом диссертация	Доктор технических наук. В 2009 году защитил докторскую диссертацию на тему: «Обеспечение геометрических параметров качества деталей на основе прогнозирования законов распределения методами имитационного стохастического моделирования» по специальности 05.02.08 - Технология машиностроения, отрасль науки - техническая
Ученое звание	Профессор
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента на момент представления им отзыва	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Алтайский государственный технический университет имени И.И. Ползунова» (АлтГТУ им. И.И. Ползунова). 656038, Россия, г. Барнаул, пр-т Ленина, д. 46. +7-913-216-57-10, эл. почта: sergey_and_nady@mail.ru
Должность, занимаемая оппонентом в организации, являющейся основным местом работы	Профессор кафедры «Технология машиностроения»
Список основных публикаций по научной специальности 2.5.5 в рецензируемых изданиях за последние 5 лет	1. Ikonnikov, A.M. Analysis of Magnetic Forces in the Working Clearance with Magnetic-Abrasive Treatment of Inductors on Standing Magnets /A.M. Ikonnikov, S.L. Leonov, D.E. Solomin, A.A. Kulakov // Materials Research Proceedings. Vol. 21, pp. 176-182, 2022. https://doi.org/10.21741/9781644901755-31. 2. Ikonnikov, A. Theoretical-Probability Model for Calculating Roofness in Magnetic Abrasive Machining / A. Ikonnikov, S. Leonov // MATEC Web Conferences 346, 01045 (2021). https://doi.org/10.1051/mateconf/202134601045. 3. Гайст С.В., Леонов С.Л., Марков А.М., Некрасов В.Н. Способ адаптивного управления процессом резания при механической обработке деталей из композиционных материалов. //Вестник Кузбасского государственного технического университета. 2023. № 2 (156). С. 15-27. 4. Леонов С.Л., Иконников А.М., Соломин Д.Е., Горкин К.С. Магнитно-абразивная обработка композиционных материалов. //В сборнике: Инновации в машиностроении. материалы докладов XIII Международной научно-практической конференции ИнМаш-2022. Алтайский государственный технический университет им. И. И. Ползунова. Барнаул, 2022. С. 121-123. 5. Леонов С.Л., Иконников А.М., Соломин Д.Е. Сравнение решателей системы конечно-элементарного анализа ansys, применительно к магнитно-абразивной обработке.// Вестник современных технологий. 2020. № 2 (18). С. 10-13. 6. Леонов С.Л., Иконников А.М., Соломин Д.Е. Расчет сил резания при магнитно-абразивной обработке Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ

	RU 2019617098, 03.06.2019. Заявка № 2019615836 от 21.05.2019. 7. Леонов С.Л., Балашов А.В., Жидецкая А.С. Выбор способа обеспечения точности нежестких корпусных деталей.// В сборнике: Инновации в машиностроении. материалы докладов XIII Международной научно-практической конференции ИнМаш-2022. Алтайский государственный технический университет им. И. И. Ползунова. Барнаул, 2022. С. 30-39. 8. Кряжев Ю.А., Леонов С.Л., Горин Е.Ю. Прогнозирование безвибрационного процесса резания при торцовом фрезеровании с использованием динамического гасителя путём математического моделирования. //В сборнике: Инновации в машиностроении. материалы докладов XIII Международной научно-практической конференции ИнМаш-2022. Алтайский государственный технический университет им. И. И. Ползунова. Барнаул, 2022. С. 56-61. 9. Леонов С.Л., Иконников А.М., Соломин Д.Е. Распределение радиусов режущих вершин при магнитно-абразивной обработке. //Ползуновский альманах. 2021. № 3. С. 29-32. 10. Леонов С.Л., Иконников А.М., Соломин Д.Е. Способы расчета глубины резания при магнитно-абразивной обработке. //В сборнике: Инновации в машиностроении (ИнМаш-2020). материалы XI Международной научно-практической конференции. Бийск, 2020. С. 30-35.
--	--

Профессор кафедры «Технология машиностроения» ФГБОУ
ВО «Алтайский государственный технический университет
имени И.И. Ползунова», доктор технических наук,
профессор



С.Л. Леонов



**ПОДПИСЬ
ЗАВЕРЯЮ**

Леонова С.Л.

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА КАДРОВ ППС
НОВОСЕЛОВА Н. Н.

