

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Шлаева Кирилла Ивановича на тему: «Повышение эффективности станков на основе диагностики технического состояния угловых фрезерных головок», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.5.5 – «Технология и оборудование механической и физико-технической обработки»

Фамилия, имя, отчество официального оппонента	Утенков Владимир Михайлович
Год рождения, гражданство	1953 рф
Ученая степень (с указанием отрасли наук)	Д.т.н технических
Ученое звание	профессор
Шифр и наименование специальности, по которой защищена диссертация	2.5.5 – Технология и оборудование механической и физико-технической обработки.
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)»
Структурное подразделение и должность	Кафедра «Металлорежущие станки» заведующий кафедрой
Адрес организации места работы (индекс, субъект РФ/зарубежье, город (населенный пункт), улица, дом)	105005, г. Москва, вн. тер. г. муниципальный округ Басманный, ул. 2-я Бауманская, д. 5, с. 1
Телефон организации и места работа (с кодом города и E-mail)	Тел.: +7 (499) 263 63 91, e-mail: bauman@bmstu.ru
Индекс Хирша	6
Число цитированных работ автора, опубликованных за последние 5 лет (по данным РИНЦ)	
Основные работы по профилю руководимой диссертации (не более 15 публикаций).	
<i>Публикации в изданиях, включенных в перечень ВАК (за последние 5 лет):</i>	
1.	Modal Diagnostics of Lathe Designs with Composite Bases / V. M. Utenkov, S. I. Dos'ko, A. A. Molchanov, A. R. Brengauz (статья) Russian Engineering Research. – 2019. – Vol. 39, No. 9. – P. 726-731
2.	Досько С.И., Молчанов А.А., Бренгауз А.Р., Утенков В.М. Модальная диагностика конструкций токарных станков со станинами из композитных материалов (статья) Вестник машиностроения. – 2019. – № 6. – С. 17-22.
3.	ESG Signal Spectral Analysis Approaches fof High- Resolution Electrocardiography

	(статья) <i>Advances in Intelligent System and Computing</i> 2020-vol.902, 197-209с. 197-209
4.	Досько С.И., Молчанов А.А. Куць В. А. Утенков В.М. Сравнительный анализ методов оценки динамических свойств инструмента как частичной системы (статья) <i>Вестник машиностроения</i> . – 2020. – № 9. – С. 75-79.
5.	Досько С.И., Молчанов А.А., Утенков В.М. Spectral Analysis in Machine-Tool Diagnostics (статья) <i>Russian Engineering Research</i> . – 2021. – Vol. 41, No. 9. – P. 795-799.
6.	Лавриненко В.Ю, Молчанов А.А., Шагалева Р.Р., Данг Н. ., Утенков В.М. Экспериментальное исследование вибраций грунта при осадке и гибке на молотах (статья) <i>Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии</i> . 2022. № 5 (355). С. 109-119.
7.	Досько С.И., Шептунов С.А., Кучеров К.В., Спасенов А.Ю., Утенков В.М. Современные методы модального анализа сигналов в информационно-измерительных комплексах биомедицинского назначения <i>Качество. Инновации</i> . – 2020. – № 4. – С. 40
8.	Dos'ko, S.I., Utenkov, V.M., Spasenov A.Y. Automation of the Monitoring in Metal Cutting Operations as Fast-Variable Processes Using Artificial Intelligence Methods. (статья) <i>Advances in Artificial Systems for Power Engineering II</i> , pp 170–180 (2022)
9.	Досько С.И., Молчанов А.А., Утенков В.М. Спектральный анализ в исследовании и диагностике станков (статья) <i>Вестник машиностроения</i> . – 2021. – № 6. – С. 23-27.

Официальный оппонент:

Заведующий кафедрой «Металлорежущие станки» Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)»

М. П.

Подпись заверяю



Специалист по персоналу
отдела кадрового
администрирования
Ходыкина Л.Д.

д.т.н., проф. Утенков В. М.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)»

105005, г. Москва, вн. тер. г. муниципальный округ Басманный, ул. 2-я Бауманская, д. 5, с. 1, Тел.: +7 (499) 263 63 91, e-mail: bauman@bmstu.ru