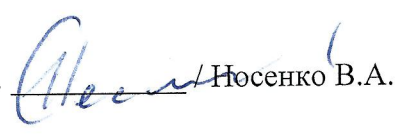


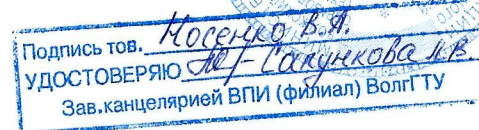
СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Деунежева Залима Николаевича на тему: «Повышение работоспособности алмазных шлифовальных кругов на полимерной матрице за счет снижения тепловой нагрузки на связующее», 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	Носенко Владимир Андреевич
Год рождения, гражданство	01.05.1949, РФ
Ученая степень (с указанием отрасли наук)	Д.т.н.
Ученое звание	Профессор
Шифр и наименование специальности, по которой защищена диссертация	05.03.01 - Процессы механической и физико-технической обработки, станки и инструмент
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Волжский политехнический институт (филиал) ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный технический университет»
Структурное подразделение и должность	Кафедра «Технология и оборудование машиностроительных производств», зав. кафедрой
Адрес организации места работы (индекс, субъект РФ/зарубежье, город (населенный пункт), улица, дом)	404121, г. Волжский, Волгоградская обл., ул. Энгельса, 42а
Телефон организации и места работа (с кодом города и E-mail)	+7 (8443) 55-69-35, astra@post.volpi.ru +7 (8443) 55-69-35, vto@post.volpi.ru
Индекс Хирша	22
Число цитированных работ автора, опубликованных за последние 5 лет (по данным РИНЦ)	207
Основные работы по профилю руководимой диссертации (не более 15 публикаций).	
<i>Публикации в изданиях, включенных в перечень ВАК (за последние 5 лет):</i>	
1.	Носенко В.А., Исаева А.А., Ших А.А., Васильев А.В. ВЛИЯНИЕ ХИМИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ГАЗОВЫХ СРЕД НА ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ИМПРЕГНИРОВАННОГО АБРАЗИВНОГО ИНСТРУМЕНТА/ Современные наукоемкие технологии. 2023. № 8. С. 51-56. URL: https://top-technologies.ru/ru/article/view?id=39730 (дата обращения: 09.10.2023).
2.	Носенко В.А., Сердюков Н.Д., Фетисов А.В. ПЕРЕНОС МАТЕРИАЛА АБРАЗИВНОГО ИНСТРУМЕНТА НА ПОВЕРХНОСТЬ ТИТАНОВОГО СПЛАВА В РАЗЛИЧНЫЕ ПЕРИОДЫ ШЛИФОВАНИЯ КРУГОМ ИЗ КАРБИДА КРЕМНИЯ. Проблемы машиностроения и надежности машин. 2022. № 1. С. 68-77. DOI: 10.31857/S0235711922010072 Версия: Nosenko V.A., Serdyukov N.D., Fetisov A.V. TRANSFER OF ABRASIVE TOOL MATERIAL TO THE SURFACE OF A TITANIUM ALLOY AT DIFFERENT STAGES OF GRINDING BY A WHEEL MADE OF SILICON CARBIDE. Journal of Machinery Manufacture and Reliability. 2022. T. 51. № 1. P. 55-63. https://doi.org/10.3103/S1052618822010071
3.	Носенко В.А., Фетисов А.В., Кузнецов С.П., Карпов В.Г. ШАРЖИРОВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ СПЛАВА НИОБИЯ ПРИ ШЛИФОВАНИИ КРУГАМИ ИЗ КОРУНДА И КАРБИДА КРЕМНИЯ. Вестник машиностроения. 2021. № 11. С. 83-88. DOI: 10.36652/0042-4633-2021-11-83-88

	Версия: Nosenko V.A., Fetisov A.V., Kuznetsov S.P., Karpov V.G. SURFACE IMPREGNATION OF NIOBIUM ALLOY IN GRINDING BY CORUNDUM AND SILICON-CARBIDE WHEELS. Russian Engineering Research. 2022. Т. 42. № 2. P. 145-150. DOI: 10.3103/S1068798X22020186
4.	Носенко В.А., Даниленко М.В., Губанов Д.А., Джафаров С.М. МЕТОДИКА ОПРЕДЕЛЕНИЯ КООРДИНАТ ТОЧКИ ПРИЛОЖЕНИЯ СИЛЫ РЕЗАНИЯ ПРИ ШЛИФОВАНИИ С УЧЕТОМ МНОГОПРОХОДНОСТИ ПРОЦЕССА. Известия Волгоградского государственного технического университета. 2022. № 8 (267). С. 45-48. DOI: 10.35211/1990-5297-2022-8-267-45-48.
5.	Носенко С.В., Носенко В.А., Кременецкий Л.Л., Сердюков Н.Д. ВЛИЯНИЕ СКОРОСТИ ПОДАЧИ СТОЛА НА МОРФОЛОГИЮ ПОВЕРХНОСТИ ТИТАНОВОГО СПЛАВА ПРИ ГЛУБИННОМ ШЛИФОВАНИИ/ Современные наукоемкие технологии. 2022. № 12-2. С. 260-265. URL: https://top-technologies.ru/ru/article/view?id=39469 (дата обращения: 09.10.2023).
6.	Тышкевич В.Н., Носенко В.А., Саразов А.В., Орлов С.В. ВЫБОР ОПТИМАЛЬНЫХ УСЛОВИЙ ПЛОСКОГО ШЛИФОВАНИЯ НАПРАВЛЯЮЩИХ ЛИНЕЙНЫХ ПОДШИПНИКОВ МАЛОЙ ЖЕСТКОСТИ. Известия высших учебных заведений. Машиностроение. 2021. № 7 (736). С. 30-39. DOI: 10.18698/0536-1044-2021-7-30-39.
7.	Nosenko V.A., Fetisov A.V., Karpov V.G. SILICON CARBIDE CRYSTAL WEAR AREA AT MICRO-SCRATCHING OF ZIRCONIUM, NIOBIUM, AND MOLYBDENUM AT A SPEED OF 60 M/S. ICIE. 2022. С. 137-145. DOI: 10.1007/978-3-030-85230-6_17
8.	Nosenko V.A., Puzyrkova V.E., Nosenko S.V. Grinding of Titanium Alloys. Key Engineering Materials. 2021. Т. 887 КЕМ. С. 287-293. DOI: 10.4028/www.scientific.net/KEM.887.287
9.	Nosenko V.A., Fetisov A.V., Karpov V.G., Puzyrkova V.E., Nosenko S.V. Study of the Silicon Carbide Wear Area after Micro-Scratching of Titanium, Zirconium, Niobium and Molybdenum at a Speed of 35 m/s. Materials Science Forum. 2021. Т. 1037 MSF. С. 614-625. DOI: 10.4028/www.scientific.net/MSF.1037.614
10.	Nosenko V.A., Fetisov A.V., Serdyukov N.D. Study of Metal, Silicon Carbide Crystals and Ceramic Bond Transfer to the Surface of Titanium Alloy during Grinding. Solid State Phenomena. 2021. Т. 316. С. 515-520. DOI: 10.4028/www.scientific.net/SSP.316.515.
11.	Носенко В.А., Пузырькова В.Е., Сердюков Н.Д., Слепцов Д.С. ВЛИЯНИЕ СРЕДЫ НА ПОКАЗАТЕЛИ ПРОЦЕССА ШЛИФОВАНИЯ СТАЛЕЙ И ТИТАНОВЫХ СПЛАВОВ ИНСТРУМЕНТОМ ИЗ КОРУНДА И КАРБИДА КРЕМНИЯ. Известия Волгоградского государственного технического университета. 2021. № 8 (255). С. 34-37. DOI: 10.35211/1990-5297-2021-8-255-34-37
12.	Носенко В.А., Фетисов А.В., Кузнецов С.П. Морфология и химический состав поверхности титанового сплава после шлифования кругом из карбида кремния. МОРФОЛОГИЯ И ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ ПОВЕРХНОСТИ ТИТАНОВОГО СПЛАВА НА НАЧАЛЬНОМ ЭТАПЕ ШЛИФОВАНИЯ КРУГОМ ИЗ КУБИЧЕСКОГО НИТРИДА БОРА. Обработка металлов (технология, оборудование, инструменты). 2020. Т. 22. № 2. С. 30-40. DOI: 10.17212/1994-6309-2020-22.2-30-40

Должность, д.т.н., профессор.  Носенко В.А. /



Волжский политехнический институт (филиал) ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный технический университет»

Адрес организации, тел., e-mail: 404121, г. Волжский, Волгоградская обл., ул. Энгельса, 42а, +7 (8443) 55-69-35, astra@post.volpi.ru