

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте по диссертации Яковлевой Анны Петровны
«Разработка процессов комбинированной обработки деталей концентрированными потоками энергии и поверхностной пластической деформацией для получения модифицированных износостойких поверхностных слоев», представленной на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 2.5.5 Технология и оборудование механической и физико-технической обработки (технические науки)

Фамилия Имя Отчество	Кадырметов Анвар Минирович
Гражданство	РФ
Ученая степень официального оппонента, и наименование отрасли науки, научных специальностей, по которым им защищена диссертация	Доктор технических наук по специальностям: 05.02.07 Технология и оборудование механической и физико-технической обработки; 05.02.08 Технология машиностроения
Ученое звание	Доцент
Место работы	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный лесотехнический университет им Г.Ф. Морозова»»
Наименование структурного подразделения	Кафедра машиностроительных технологий
Должность	Заведующий кафедрой
Почтовый адрес	394084, г. Воронеж, ул. Тимирязева, д. 8
Официальный сайт	www.vglta.ru
Контактный телефон	+7 (473) 253-84-11
e-mail	vglta@vglta.vrn.ru
Дополнительные сведения	-
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	
<p>1. Кадырметов, А. М. Оценка усилий термомеханической обработки роликовым инструментом газотермических покрытий на основе никеля / А. М. Кадырметов, Г. А. Сухочев, Е. Г. Смольяникова, Д. А. Попов и др. // Воронежский научно-технический вестник. – 2025. – Т. 1, № 1 (51). – С. 12-24. Режим доступа : http://vestnikvglta.ru/gallery/12-24.pdf – DOI : 10.34220/2311-8873-2025-12-24.</p> <p>2. Плахотин, А.А. Упрочнение изнашиваемых поверхностей деталей лесных машин плазменным нанесением и упрочнением покрытий переменного состава / А.А. Плахотин, А.М. Кадырметов, Д.А. Попов // Воронежский научно-технический вестник. – 2023. – Т. 3, № 3 (45). – С. 34-47. DOI: 10.34220/2311-8873-2023-3-3-34-47.</p> <p>3. Кадырметов, А. М. Разработка математической модели процесса газотермического напыления с оптимизацией технологических режимов по температурному критерию / А. М. Кадырметов, Ю. С. Симонова, Д. М. Черных, Д. А. Попов // Воронежский научно-технический вестник. – 2023. – Т. 1, № 1 (43). – С. 20-34. – DOI : 10.34220/2311-8873-2023-20-34.</p> <p>4. Kadyrmetov A.M. Quality Control of Gas-Thermal Coatings of Variable Composition / A.M. Kadyrmetov, E.V. Snyatkov, I.A. Mandrykin, Yu.E. Simonova // Key Engineering Materials. – 2022. – Vol. 910 KEM. – P. 490–498.</p> <p>5. Кадырметов А.М. Перспективные направления совершенствования технологии плазменного напыления с импульсной модуляцией тока дуги / А.М. Кадырметов, Е.В. Снятков, А.А. Плахотин [и др.] // Воронежский научно-технический Вестник. – 2022. – Т. 1. – № 1 (39). – С. 3–14.</p> <p>6. Горожанкина О. В. К вопросу об особенностях структуры покрытия железа повышенной толщины, полученных электрогальваническим методом с механическим послойным упрочнением / О. В. Горожанкина, И. М. Винокурова, А. М. Кадырметов // Воронежский научно-технический Вестник. 2021. Т. 1. № 1 (35). С. 18-24.</p>	

7. Кадырметов А. М. Свойства плазменных покрытий, напыленных в режиме модуляции мощности дуги / А.М. Кадырметов, Е.В. Снятков, А.А. Плахотин, И.А. Мандрыкин // Воронежский научно-технический Вестник. – 2021. – Т. 2. – № 2 (36). – С. 10–16.

8. Кадырметов А.М. Перспективы применения высокоэнтропийных сплавов для восстановления деталей машин атмосферным плазменным напылением / А.М. Кадырметов, Д.А. Попов, Е.В. Снятков // Мир транспорта и технологических машин. – 2021. – № 1 (72). – С. 20–27.

9. Кадырметов А.М. Особенности применения газотермических и плазменных методов для получения функциональных покрытий / А.М. Кадырметов, Ю.Э. Симонова // Воронежский научно-технический Вестник. – 2021. – Т. 1. – № 1 (35). – С. 25–32.

10. Kadyrmetov, A.M. Peculiarities of processes of gas-flame application and strengthening of variable composition coatings on friction assemblies / Anvar Kadyrmetov, Julia Simonova, Mikhail Heifitz, Svetlana Yakenko // Materials Today: Proceedings doi: 10.1016 / j. matpr.2020.08.208. – 2021. – 38. – pp. 1681-1684. – Режим доступа: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2214785320360740?via%3Dihub>.

11. К вопросу об обработке поверхностей деталей ЦПГ в процессе нанесения на них покрытий / М. Ш. Х. Аль-Бдейри, В. В. Красильников, А. М. Кадырметов, С. В. Сергеев // Воронежский научно-технический Вестник. – 2021. – Т. 4. – № 4(38). – С. 12-20.

12. Оценка эффективности перспективной комбинированной технологии для восстановления шеек коленчатых валов двигателей лесовозных автопоездов / В. И. Посметьев, А. М. Кадырметов, В. О. Никонов // Воронежский научно-технический вестник. – 2021. – Т. 4. – № 4(38). – С. 86-101.

Официальный оппонент:

доктор технических наук, доцент,
заведующий кафедрой
машиностроительных технологий
ФГБОУ ВО «ВГЛТУ»

А. М. Кадырметов

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего
образования «Воронежский государственный
лесотехнический университет имени
Г. Ф. Морозова»
(ФГБОУ ВО «ВГЛТУ»)
Тел. +7 (473) 253-84-11, vglta@vglta.vrn.ru
394084, г. Воронеж, ул. Тимирязева 8