

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте по диссертации Кулеминой Алёны Александровны на тему «Особенности структурных и фазовых превращений, протекающих при получении и отжиге электролитических покрытий, для обеспечения их защитных свойств»

№№ п/п	Фамилия, имя, отчество оппонента	День, месяц, год рождения, гражданство	Место основной работы должность, № телефона	Ученая степень и звание, шифр научной специальности	Основные работы по профилю оппонируемой диссертации (9 – 10 работ)
1	2	3	4	5	6
1	Нефедьев Сергей Павлович	05.12.1985 Российская Федерация	ООО "Завод смазочных материалов "ОКТАМИКС" г. Магнитогорск, директор 8-3519-39-77-67	Кандидат технических наук, 05.16.01 – Металловедение и термическая обработка металлов и сплавов	1. Исследование структуры покрытия сталемедной проволоки, полученного методом "намораживания" / Кадошников В.И., Куликова Е.В., Андросенко М.В., Дема Р.Р., Нефедьев С.П., Латыпов О.Р., Романенко Е.Ф. // Заводская лаборатория. Диагностика материалов. - 2019. - Т.85. - №7. - С. 36-40. 2. Повышение эксплуатационных характеристик деталей машин нанесением покрытий методом фрикционного плакирования / Дема Р.Р., Нефедьев С.П., Харченко М.В., Зотов А.В., Леванцевич М.А., Максимченко Н.Н., Шелег В.К., Пилипчук Е.В. // Кузнечно-штамповочное производство. Обработка материалов давлением. - 2019. - №6. - С. 26-35. 3. Методика исследования износостойкости покрытий, полученных плазменным селективным припеканием порошков на машине трения СМЦ-2 / Нефедьев С.П., Харченко М.В., Дема Р.Р., Шаповалов А.Н., Вдовин К.Н. // Заводская лаборатория. Диагностика материалов. - 2017. - Т.83. - № 8. - С. 53-55. 4. Получение сталемедной проволоки пропусканьем стального сердечника через расплав / Кадошников В.И., Дема Р.Р., Куликова Е.В., Андросенко М.В., Нефедьев С.П. // Упрочняющие технологии и покрытия. - 2019. - Т.15. - № 1 (169). - С. 21-25. 5. Особенности формирования структуры покрытия

из износостойкого чугуна при плазменно-порошковой наплавке / К.Н. Вдовин, А.Н. Емелюшин, С.П. Нефедьев // Металловедение и термическая обработка металлов. - 2017. - №5 (743). - С. 39-44.

6. Формирование на рабочих поверхностях пар смешанного трения функциональных покрытий из цветных металлов и сплавов методом деформационного плакирования с целью повышения их работоспособности / Дема Р.Р., Нефедьев С.П., Харченко М.В., Зотов А.В., Леванцевич М.А., Максимченко Н.Н., Пилипчук Е.В. // Проблемы черной металлургии и материаловедения. - 2017. - № 3. - С. 43-48.

7. Исследование адгезионных свойств покрытия, полученного методом деформационного плакирования гибким инструментом Леванцевич М.А., Максимченко Н.Н., Белый А.Н., Дема Р.Р., Кадошников В.И., Нефедьев С.П., Харченко М.В., Амиров Р.Н., Разумов М.С., Серебровский В.И. // Химическое и нефтегазовое машиностроение. - 2016. - №11. - С. 34-39.

8. Адгезионная прочность покрытий, сформированных деформационным плакированием гибким инструментом / Леванцевич М.А., Максимченко Н.Н., Белый А.Н., Дема Р.Р., Кадошников В.И., Нефедьев С.П., Харченко М.В. // Упрочняющие технологии и покрытия. - 2016. - № 6 (138). - С. 12-18.

С.П. Нефедьев
(Ф.И.О.)

«27» мая
(дата)

2021 г.

