

СПИСОК

Основных публикаций Ракоча Александра Григорьевича в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет, выступающего в качестве официального оппонента, по теме диссертации Козлова И.А. «Энергоэффективный процесс плазменного электролитического оксидирования для модифицирования поверхности магниевого сплава МЛ5».

№ п\п	Наименование работы	Вид работы	Выходные данные	Соавторы
1	Kinetic features of wear-resistant coating growth by plasma electrolytic oxidation	статья	Surface Innovations. 2018. Т. 6. № 3. С. 150-158.	Tailor S., Gladkova A.A., Van Truong P., Strekalina D.M., Manjunath S.Y., Sourkouni G., Takagi T.
2	Формирование покрытий на сплавах ВТ6 и Д16 на различных временных интервалах их плазменно-электролитической обработки	статья	Коррозия: материалы, защита. 2018. № 4. С. 21-26.	Гладкова А.А., Фан Ван Чыонг, Ворожцова В.В.
3	The evidence of cathodic micro-discharges during plasma electrolytic oxidation of light metallic alloys and micro-discharge intensity depending on pH of the electrolyte	статья	Surface and coatings Technology. 2015. Т. 269. № 1. С. 138-144.	Gladkova A.A., Linn Z., Strekalina D.M.
4	Влияние катодных микрозарядов на скорость образования и строение покрытий, формируемых на магнелии сплавом методом плазменно-электролитического оксидирования	статья	Перспективные материалы. 2014. № 5. С. 59-64.	Гладкова А.А., Schneider O., Пустов Ю.А., Линн З., Хабибуллина З.В.
5	Многофункциональность катодной составляющей тока при получении покрытий методом МДО	статья	Физика и химия обработки материалов. 2014. № 5. С. 30-35.	Гладкова А.А., Пустов Ю.А., Зайяр Л., Хабибуллина З.В.
6	The evidence of cathodic micro-discharges during plasma electrolytic oxidation process	статья	Applied Physics Letters. 2014. Т. 104. № 8. С. 81603.	Nominé A., Martin J., Noël C., Henrion G., Belmonte T., Bardin I.V., Kovalev V.L.,

Список верен
Официальный оппонент
Доктор химических наук,
профессор кафедры
защиты металлов и технологии поверхности
НИТУ «МИСиС»



Ракоч А.Г.