

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте по диссертации Фам Тьен Чонг

«Особенности растворения комбинированных анодов при получении сложных оксидных систем титана, алюминия и железа»

№ п/п	ФИО	Год рождения, гражданство	Место основной работы (с указанием организации, города), должность	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Ученое звание (по специальности, кафедре)	Основные работы, опубликованные в рецензируемых научных журналах за последние три года
1	2	3	4	5	6	7
1	Писарева Татьяна Александровна	1990, РФ	Доцент кафедры общей физики Института математики, информационных технологий и физики федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Удмуртский государственный университет»	Кандидат технических наук (по специальности 2.6.9 – технология электрохимических процессов и защита от коррозии)	-	<p>1. Bystrov, S.G. Study on the efficiency of benzotriazole and mercaptobenzothiazole as corrosion inhibitors of some high-alloy steels in neutral environment / S.G. Bystrov, S.M. Reshetnikov, E.M. Borisova, T.A. Pisareva, V.Ya. Bayankin // International Journal of Corrosion and Scale Inhibition. – 2022. – V. 11. – № 2. – P. 647-658.</p> <p>2. Писарева Т.А. Создание и изучение эффективных суперконденсаторов на основе двойного электрического слоя / Т.А. Писарева, Е.М.Борисова, С.М. Решетников // учебное пособие / Ижевск, – 2021.</p> <p>3. Pisareva, T.A. Model of supercapacitor electrodes based on nanostructured materials / T.A. Pisareva, N.S. Shadrin, E.V. Kharanzhevskiy, S.M. Reshetnikov // Inorganic Materials: Applied Research. – 2021. – V. 12. – № 3. – P. 804-811.</p> <p>4. Efimov, A.V. Effect of inhibitors on the electrochemical corrosion of heat-resistant ceramic coatings deposited on non-alloy steel / A.V. Efimov, E.V. Kharanzhevskiy, S.M. Reshetnikov, T.A. Pisareva, M.G. Gotsuk // International</p>

					<p>Journal of Corrosion and Scale Inhibition. – 2021. – V. 10. № 2. – P. 838-850.</p> <p>5. Писарева Т.А. Модель электродов суперконденсаторов на основе наноструктурных материалов / Т.А. Писарева, Н.С. Шадрин, Е.В. Харанжевский, С.М. Решетников // Физика и химия обработки материалов. – 2020. – № 3. – С. 74-83.</p> <p>6. Borisova, E.M. Effect of laser treatment and hydrophobization on the corrosion-electrochemical behavior of aluminum / E.M. Borisova, F.Z. Gilmudinov, S.M. Reshetnikov, F.F. Chausov, E.V. Kharanzhevsky, T.A. Pisareva // Inorganic Materials: Applied Research. – 2020. – V. 11. – № 3. – P. 520-525.</p> <p>7. Reshetnikov, S.M. Effect of laser treatment of unalloyed steel on the efficiency of benzotriazole as a corrosion inhibitor in a neutral medium / S.M. Reshetnikov, T.A. Pisareva, E.V. Kharanzhevsky, F.Z. Gil'mutdinov, E.M. Borisova // International Journal of Corrosion and Scale Inhibition. – 2020. – V. 9. – № 3. – P. 1113-1120.</p> <p>8. Борисова Е.М. Влияние лазерной обработки и последующей гидрофобизации на электрохимическое поведение алюминия / Е.М. Борисова, Ф.З. Гильмутдинов, С.М. Решетников, Ф.Ф. Чаусов, Е.В. Харанжевский, Т.А. Писарева // Физика и химия обработки материалов. – 2019. – № 5. – С. 5-13.</p>
--	--	--	--	--	--

Официальный оппонент
15.09.2023



/ Писарева Татьяна Александровна

Подпись М. А. Писарева
заверяю



Учёный секретарь
Учёного совета ФГБУ ВО «УдГУ»

М. А. Писарева