

Сведения о научном руководителе
 по диссертации Фирузи Хамрокула на тему: «Анодное поведение
 и окисление сплава Zn0.5Al, легированного церием,
 празеодимом и неодимом», представленную на соискание ученой степени
 доктора философии (PhD) – доктора по специальности
 6D071000 – Материаловедение и технология новых материалов

Фамилия, имя, отчество оппонента	Обидов Зиёдулло Рахматович
Шифр и наименование специальности, по которой защищена диссертация	05.17.03 – Технология электрохимических процессов и защита от коррозии
Ученая степень и отрасль науки	доктор химических наук
Ученое звание	доцент
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента	Таджикский технический университет им. акад. М.С. Осими
Занимаемая должность	профессор кафедры «Технология химических производств»
Почтовый индекс, адрес	734025, Таджикистан, г. Душанбе, пр. Раджабовых 10, Таджикский технический университет
Телефон	+992 93 421 82 10
Адрес электронной почты	obidovzr@gmail.com
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<p>1. Фирузи Хамрокул, Ширинов М.Ч., Обидов З.Р., Ганиев И.Н. Влияние добавок празеодима на анодное поведение цинкового сплава Zn0.5Al, в кислой среде // Вестник педагогического университета. Серия естественных наук.– 2021. – № 3-4 (11-12). – С. 334-338.</p> <p>2. Фирузи Хамрокул, Обидов З.Р., Ганиев И.Н., Ширинов М.Ч.. Влияние добавок неодима на анодное поведение цинкового сплава Zn0.5Al, в щелочной среде // Вестник Бохтарского государственного университета им. Н. Хусрава. Серия естественных наук. – 2021. – № 2-2(87). – С. 46-52.</p> <p>3. Firuzi Hamroqul, Jobirov U.R., Obidov Z.R. Effect of Neodymium and Erbium on the Kinetics Oxidation of Zn0.5Al Zinc Alloy, in Solid State // Journal of Siberian Federal University. Engineering and Technologies. <i>Web of Science</i>. – 2022. – V. 15. – No. 5. – P. 561-568.</p> <p>4. Джобиров У.Р., Хамрокул Ф., Ганиев И.Н., Обидов З.Р. Кинетика окисления цинкового сплава Zn0.5Al, легированного иттрием и празеодимом // Узбекский химический журнал. <i>EBSCO</i>. – 2022. – № 3. – С. 9-14.</p> <p>5. Хамрокул Ф., Джобиров У.Р., Ганиев И.Н., Обидов З.Р. Кинетика окисления цинкового сплава Zn0.5Al, легированного неодимом и эрбием // Вестник СПГУТД. Серия 1. Естественные и технические науки. – 2022. –</p>

№ 3. – С. 126-130.

6. Hamroquul F., Jobirov U.R., Ganiev I.N., Obidov Z.R. Anodic behavior of Zn0.5Al zinc alloy doped with neodymium // UNIVERSUM – технические науки. Crossref, Ulrichsweb. – 2022. – № 3-6 (96). – С. 47-49.

7. Хамрокул Ф., Обидов З.Р., Ганиев И.Н., Ширинов М.Ч. Влияние добавок церия на анодное поведение цинкового сплава Zn0.5Al, в нейтральной среде // Наука и инновация. Серия геологических и технических наук. ТНУ. – 2022. – № 1. – С. 164-169.

8. Малый патент Республики Таджикистан № ТЈ 1079. Цинк-алюминиевый сплав / Джобиров У.Р., Хамрокул Ф., Ганиев И.Н., Обидов З.Р. и др. / № 2001388; заявл. 20.01.20, опубл. 15.04.20, бюл. 159, 2020. – 3 с.

9. Малый патент Республики Таджикистан № ТЈ 1081. Цинк-алюминиевый сплав / Хамрокул Ф., Джобиров У.Р., Ганиев И.Н., Обидов З.Р. и др. / № 2001388; заявл. 20.01.20, опубл. 15.04.20, бюл. 159, 2020. – 3 с.

10. Фирузи Хамрокул, Ганиев И.Н., Ширинов М.Ч., Обидов З.Р. Влияние празеодима на кинетику окисления сплава Zn0.5Al // Сб. матер. Респ. науч.-практ. конф. «Подготовка технических кадров в условиях индустриализации страны». Таджикский государственный педагогический университет им. С. Айни. – Душанбе. – 2020. – С. 15-16.

11. Фирузи Хамрокул, Ганиев И.Н., Обидов З.Р. Анодное поведение сплава Zn0.5Al с церием, в среде NaCl // Сб. матер. III Межд. науч.-практ. конф. «Развитие химической науки и области их применения». Таджикский национальный университет. – Душанбе. – 2021. – С. 66-70.

12. Фирузи Хамрокул, Ганиев И.Н., Олимов Н.С., Обидов З.Р. Влияние неодима на анодное поведение цинкового сплава Zn0.5Al, в щелочной среде // Сб. матер. Респ. науч.-практ. конф. «Современные проблемы естественных наук». Российско-Таджикский (Славянский) университет. – Душанбе. – 2021. – С. 22-26.

Председатель диссертационного совета,
доктор технических наук, доцент

Махмадизода М.М.

Ученый секретарь диссертационного совета,
кандидат технических наук, доцент



Бабаева А.Х.

Начальник ОК и СР ТТУ им. М. Осими
23.11.2023г.

Кодирзода Н.Х.