

**Сведения о научном руководителе**  
по диссертационной работе Амоновой Азизы Валиевны на тему: «Физико-химические свойства сплавов Zn5Al и Zn55Al, легированных скандием, иттрием и эрбием», представленной на соискание учёной степени кандидата химических наук по специальности 02.00.04 – физическая химия

Фамилия Имя Отчество руководителя	Обидов Зиёдулло Рахматович
Ученая степень и отрасль науки	Кандидат технических наук
Ученое звание	Доцент
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы научного руководителя	Институт химии им. В.И. Никитина Академии Наук Республики Таджикистан
Занимаемая должность	Ведущий научный сотрудник лаборатории «Коррозионностойкие материалы»
Почтовый индекс, адрес	734063, Таджикистан, г. Душанбе, ул. Айни 299/2, Институт химии им. В.И. Никитина АН РТ
Телефон	+992 93 421 82 10
Адрес электронной почты	z.r.obidov@rambler.ru
Список основных публикаций научного руководителя по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<ol style="list-style-type: none"> <li>Обидов З.Р. Кинетика окисления сплавов Zn5Al и Zn55Al, легированных скандием / З.Р. Обидов, А.В. Амонова, И.Н. Ганиев // Журнал физической химии, 2013, т.87, №10, с.717-719.</li> <li>Обидов З.Р. Влияние pH среды на анодное поведение сплава Zn55Al, легированных скандием / З.Р. Обидов, А.В. Амонова, И.Н. Ганиев // Известия вузов. Цветная металлургия, 2013, №2, с.247-254.</li> <li>Обидов З.Р. Кинетика окисления сплавов Zn5Al и Zn55Al, легированных эрбием / З.Р. Обидов, А.В. Амонова, И.Н. Ганиев // Докл. АН Республики Таджикистан, 2012, т.55, №5, с.403-406.</li> <li>Амонова А.В. Анодное поведение сплава Zn5Al, легированного скандием, иттрием и эрбием, в среде электролита NaCl / А.В. Амонова, З.Р. Обидов, И.Н. Ганиев и др. // Изв. АН Республики Таджикистан. Отд. физ.-мат., хим., геол. и техн. наук, 2010. №3(140), с.91-95.</li> <li>Амонова А.В. Коррозионно-электрохимическое поведение сплава Zn55Al, легированного эрбием / А.В. Амонова, З.Р. Обидов, А.Б. Бадалов и др. // Докл. АН Республики Таджикистан, 2010, т.53, №6, с.486-489.</li> <li>Амонова А.В. Влияние добавок скандия на анодное поведение сплава Zn5Al в среде электролита NaCl / А.В. Амонова, И.Н. Ганиев, З.Р.</li> </ol>

Обидов // Вестник Таджикского технического университета, 2010, №1(9), с.40-43.

7. Обидов З.Р. Анодные защитные цинк-алюминиевые покрытия с элементами II группы: монография / З.Р. Обидов, И.Н. Ганиев. Издательский дом: LAP LAMBERT Academic Publishing, 2012.-288с.

8. Обидов З.Р. Физикохимия цинк-алюминиевых сплавов с редкоземельными металлами: монография / З.Р. Обидов, И.Н. Ганиев. Душанбе: ООО «Андалеб Р», 2015.-334с.

9. Обидов З.Р. Анодное поведение сплавов Zn5Al и Zn55Al, легированных кальцием, в растворах NaCl / З.Р. Обидов, И.Н. Ганиев, Д. Н. Алиев, Н.И. Ганиева // Журнал прикладной химии, 2010, т.83, №6, с.692-695.

10. Obidov Z.R. Anodic behavior of Zn5Al and Zn55Al alloys alloyed with calcium in NaCl solutions / Z.R. Obidov, I.N.Ganiev, Dzh.N.Aliev, N.I. Ganieva // Russ. Journ. of Applied Chemistry ,2010, vol.83, No.6, p.1015-1018

11. Алиханова С.Д. Кинетика окисления сплавов Zn5Al и Zn55Al, легированного неодимом / С.Д. Алиханова, И.Н. Ганиев, З.Р. Обидов // Изв. АН Республики Таджикистан. Отд. физ., хим., геол. и техн. наук, 2012, №3(48),с.92-97.

12. Obidov Z.R. Influence of the pH of the medium on the anodic behavior of scandium – doped Zn55Al alloy / Z.R. Obidov, A.V. Amonova, I.N.Ganiev // Russ. Journ. of Non-Ferrous Metals 2013, vo.54, No.3, p.234-238.

13. Алиханова С.Д. Теплофизические свойства и термодинамические функции сплава Zn55Al, легированного церием / С.Д. Алиханова, И.Н. Ганиев, З.Р. Обидов и др. // Вестник Таджикского технического университета, 2014, №4(28), с.82-87.

14. Obidov Z.R. Effect of scandium doping on the oxidation resistance of Zn5Al and Zn55Al alloys / Z.R. Obidov, A.V. Amonova, I.N.Ganiev // Russ. Journ. of Physical Chemistry A, 2013, vol .87,No.4, p.702-703.

Верно

Ученый секретарь Института химии  
им. В.И. Никитина Республики Таджикистан

17 февраля 2016 г.



 Норова М.Т.