

### Сведение об оппоненте

по диссертационной работе Назарова Шухратджона Абдугуломовича на тему «Физико-химические свойства алюминиевого сплава Al+6%Li с редкоземельными металлами Y, La, Ce, Pr, Nd», представленной на соискание учёной степени кандидата технических наук по специальности 02.00.04 – Физическая химия

Фамилия Имя Отчество оппонента	Назаров Холмурод Марипович
Шифр и наименование специальностей, по которым защищена диссертация	02.00.04 – Физическая химия
Ученая степень и отрасль науки	Доктор технических наук, 02.00.04. – Физическая химия
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента	Филиал Агентства по ядерной и радиационной безопасности АН Республики Таджикистан
Занимаемый должность	Главный научный сотрудник
Почтовый индекс, адрес	735730, Таджикистан, Согдийская область, г.Бустон, ул.Опланчука 1а Филиал Агентства по ядерной и радиационной безопасности АН Республики Таджикистан
Телефон	(+992) 918-67-64-44 (моб.)
Адрес электронной почты	holmurod18@mail.ru
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<p>1. Осими Окил, Ганиев И.Н., <b>Назаров Х.М.</b>, Бердиев А.Э. Анодное поведение сплава АК12, легированной сурьмой в среде электролита NaCl. // Известия высших учебных заведений. Серия: Химия и химическая технология. 2014. Т.57. №7. - С.84-87.</p> <p>2. <b>Назаров Х.М.</b>, Ганиев И.Н., Сангов М.М. Механические и акустодемпфирующие свойства промышленных силуминов, модифицированных сурьмой. // Вестник Таджикского технического университета им. М.С.Осими. 2014. №1. - С.73-75.</p> <p>3. <b>Назаров Х.М.</b>, Ганиев И.Н., Абдурахимов Б.Б., Ганиева Н.И. Координаты моно- и невариантных равновесий в системе Al - Li - BaAl<sub>4</sub> // Доклады АН Республики Таджикистан. 2015. Т.58. №2 - С.149-152.</p> <p>4. <b>Назаров Х.М.</b>, Осими Окил, Ганиев И.Н. Влияние сурьмы на анодное поведение сплава АК12М2, в среде 0,3%-ного раствора NaCl. // Известия ВУЗов Кыргызстана. №1. 2017. - С.10-13.</p> <p>5. <b>Назаров Х.М.</b>, Осими Окил, Ганиев И.Н. Модифицированные литейные алюминиевые сплавы. // Известия ВУЗов Кыргызстана. №1. 2017. - С.14-15.</p> <p>6. <b>Назаров Х.М.</b>, Осими Окил, Ганиев И.Н. Температурная зависимость теплоемкости и коэффициента теплоотдачи сплава АК12, легированного сурьмой. // Наука, новые технологии и инновации Кыргызстана. №1. 2017. - С.18-20.</p> <p>7. Рахманов О.Б., Аксенов А.В., Минеев Г.Г., <b>Назаров Х.М.</b>, Каримов М.И. Переработка упорного золотосодержащего мышьяковистого флотоконцентрата месторождения</p>



- «Иккижелон» с использованием автоклавного окисления. // Вестник Иркутского государственного технического университета. 2018. Т.22. №8. - С.163-172.
- 8.Ходжиев С.К., **Назаров Х.М.**, Бобоёров М.Д., Мирсаидов У.М. Физико-химические свойства урановых руд месторождения «Центральный Таджикистан». // Доклады АН Республики Таджикистан. 2018. Т.61. №2. - С.183-189.
- 9.**Назаров Х.М.**, Самихов Ш.Р., Шарифбоев Н.Т., Хочиён М.К. Тиосульфатное выщелачивание золота и серебра из золотосодержащих руд месторождения «Истиклол». // Вестник Таджикского национального университета. Серия естественных наук. 2018. №3. - С.203-209.
- 10.**Назаров Х.М.**, Ходжиев С.К., Баротов Б.Б., Бобоёров М.Д., Мирсаидов У.М. Серноокислотное выщелачивание урана из руд месторождения «Центральный Таджикистан»./ Известия АН Республики Таджикистан. 2018. №4 (169). - С71-75.
- 11.Малый патент №ТJ 712. Способ модифицирования промышленных силуминов для повышения механических и акустодемпфирующих свойств. / **Назаров Х.М.**, Ганиев И.Н., Осими Окил, Сангов М.М., Ганиева Н.И., Иброгимов Н.Ф. - №1400838; заявл.06.03.2014; опубл.20.07.2015, Бюл.108, 2015. – 6 с.
- 12.Малый патент №ТJ 770. Композиция для изготовления звуко- и теплоизоляционных керамических изделий. / **Назаров Х.М.**, Самадова Г.М., Усманов Р., Бердиев А.Э. - №1601028; заявл.14.04.2016; опубл.08.06.2016, Бюл.119, 2016. – 6 с.
- 13.Малый патент №ТJ 777. Способ повышения устойчивости алюминиево-кремниевых сплавов к высокотемпературному окислению. / **Назаров Х.М.**, Бердиев А.Э., Ганиев И.Н., Осими Окил, Сангов М.М., Зокиров Ф.Ш. - №1500993; заявл.11.12.2015; опубл.14.07.2016, Бюл.120, 2016. – 6 с.
- 14.Малый патент №ТJ 927. Способ выщелачивания урановых руд. / **Назаров Х.М.**, Мирсаидов У., Ходжиев С.К., Хочиён М.К., Баротов Б.Б. - №1701150; заявл.13.10.2017; опубл.13.10.2018, Бюл.139, 2018. – 6 с.
- 15.Малый патент №ТJ 949. Способ укрытия радиоактивных отходов. / **Назаров Х.М.**, Мирсаидов И.У., Ахмедов М.З., Эрматов К.А. - №1701151; заявл.13.10.2017; опубл.13.10.2018, Бюл.142, 2018. – 6 с.



Начальник отдела кадров Агентства по ядерной и радиационной безопасности АН Республики Таджикистан *Ш. Шосафарова* Ш. Шосафарова

