

### Сведения о научном руководителе

По диссертационной работе Насымова Голибшо Тагдировича на тему:  
«Кинетика азотнокислотного выщелачивания свинца из галенитсодержащих полиметаллических концентратов месторождения Кони Мансур»,  
представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 02.00.04-Физическая химия

Фамилия Имя Отчество руководителя	Гайбуллаева Зумрат Хабибовна
Шифр и наименование специальностей, по которым защита диссертация	02.00.04 – Физическая химия
Ученая степень и отрасль науки	Кандидат химических наук, Химические науки
Ученое звание	Доцент
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента	Таджикский технический университет имени академика М.С. Осими
Занимаемая должность	Доцент кафедры "Технология химического производства"
Почтовый индекс, адрес	г. Душанбе, улица академиков Раджабовых, 10
Телефон	(+992) 91872945
Адрес электронной почты	zumrathabib@rambler.ru
Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
<ol style="list-style-type: none"><li>1. Гайбуллаева З.Х. Изучение кинетики выщелачивания свинца из концентратов месторождения Кони Мансур/З.Х.Гайбуллаева, Г.Т.Насымов// Вестник ТТУ.-Душанбе.-2015.- №2(30) - с.47-54.</li><li>2. Гайбуллаева З.Х. Воздействие температуры на кинетику выщелачивания полиметаллических сульфидных концентратов месторождения Кони Мансур/З.Х.Гайбуллаева, Г.Т.Насымов// Вестник ТТУ, Душанбе. - 2016.</li><li>3. Гайбуллаева З.Х. Изучение физико- химических свойств галенитсодержащих концентратов месторождения Кони Мансур Таджикистана/З.Х.Гайбуллаева, Г.Т.Насымов, А. Рафиев, С.М. Махмадуллоева// Вестник ТГНУ, Душанбе. - 2017.</li><li>4. Гайбуллаева З.Х. Кинетические исследования кислотного разложения галенитсодержащих концентратов месторождения Кони Мансур Таджикистана/З.Х.Гайбуллаева., Г.Т.Насымов// Вестник ТГНУ, Душанбе. - 2017.</li></ol>	

5. Гайбуллаева З.Х. Chemical, morphological, and kinetic study of lead extraction from the Koni Mansur polymetallic deposit/ Nasymov G. Gaibullaeva Z. Ay N. Smirnova A.

Верно

Ученый секретарь  
Таджикского технического  
университета им. ак. М.С.Осими



Ф.М. Сафаров

Подпись Ф.М. Сафарова заверяю.  
Начальник ОК и СР Таджикского  
технического университета  
имени академика М.С.Осими



Д.А. Шарипова