

## Отзыв научного руководителя

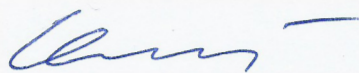
доктора химических наук, профессора Стефановского Сергея Владимировича  
на диссертацию Малининой Галины Александровны  
«Разработка и определение строения гидролитической устойчивости  
самарий-, гафний- и урансодержащих стеклокристаллических материалов  
для иммобилизации твердых радиоактивных отходов», представленную  
на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности  
05.17.02 – технология редких, рассеянных и радиоактивных элементов

Диссертант Малинина Г.А. поступила в заочную аспирантуру ФГУП «РАДОН» после окончания Российского химико-технологического университета им. Д.И. Менделеева и выполняла диссертационную работу, совмещая учебу с научно-технологической деятельностью в лаборатории. За время учебы освоила методики расчета и синтеза стекломатериалов, включая работу с реальными радиоактивными отходами (РАО), несколько аналитических методик, в том числе определение выщелачивания радионуклидов и их имитаторов из остеклованных РАО. При ее непосредственном участии были получены важные научные и практические результаты в области остекловывания радиоактивных шлаков, проанализированы полученные экспериментальные данные, подготовлены и опубликованы 12 статей в журналах, реферируемых в базах данных Web of Science, Scopus и РИНЦ. Диссертант проявила способности к творческому мышлению, трудолюбие и инициативу и, несмотря на занятость семейными делами, посвящала работе много времени и активно участвовала в жизни коллектива. Диссертанту присуще чувство ответственности и настойчивость в достижении поставленной цели. Хотя обстоятельства вынудили ее перейти на работу в другую организацию, она смогла успешно закончить аспирантуру и подготовить диссертацию к защите.

Уровень профессиональной подготовки диссертанта способности к научно-исследовательской работе не вызывают сомнений, о чем свидетельствует ее успешная работа на новом месте и хорошие отзывы о ней оттуда.

Считаю, что Малинина Г.А. является вполне сформировавшимся специалистом, способным самостоятельно решать научно-производственные задачи.

Научный руководитель диссертации, доктор  
химических наук, профессор, заведующий  
лабораторией Радиоэкологических и  
радиационных проблем ИФХЭ РАН ФАНО



Стефановский Сергей Владимирович

Подпись С.В. Стефановского заверяю  
Ученый секретарь ИФХЭ РАН, к.х.н.



И.Г. Варшавская