

ОТЗЫВ

научного руководителя Валеева Дмитрия Вадимовича, представившего диссертацию «Физико-химические основы получения глинозема и смешанных коагулянтов из бемит-каолининовых бокситов солянокислотным автоклавным выщелачиванием» на соискание ученой степени кандидата наук по специальности 05.16.02 – Metallургия черных, цветных и редких металлов.

Валеев Дмитрий Вадимович окончил магистратуру Национального исследовательского технологического университета «МИСиС» в 2012 году по направлению «Metallургия», специальность «Технологический менеджмент в производстве цветных металлов». В ноябре 2012 года зачислен в очную аспирантуру ИМЕТ РАН по специальности 05.16.02 – «Metallургия черных, цветных и редких металлов». С ноября 2012 года и по настоящее время работает в лаборатории №21 (Физикохимии и технологии алюминия) ИМЕТ РАН в должности младшего научного сотрудника. Постановка темы диссертационной работы «Физико-химические основы получения глинозема и смешанных коагулянтов из бемит-каолининовых бокситов солянокислотным автоклавным выщелачиванием» обусловлена актуальностью вопроса по обеспечению России собственной сырьевой базой для производства глинозема, что особенно важно для сложившихся современных тенденций в технологии получения металлического алюминия.

За время учебы в аспирантуре и после её окончания Валеев Д.В. вел активную научно-исследовательскую деятельность. Освоил полный комплекс лабораторного оборудования и профильных компьютерных программ, необходимых для выполнения научно-исследовательских работ. Обладает знаниями по состоянию исследований и разработок по теме диссертации, способен к критическому анализу литературы и обобщению полученных результатов.

Валеев Дмитрий Вадимович зарекомендовал себя как грамотный, квалифицированный сотрудник, ответственно относящийся к выполнению своих должностных обязанностей. Кроме того, обладает целеустремленностью и способностью проявить настойчивость в достижении целей. За время работы в институте им опубликовано 7 научных статей и получен 1 патент РФ. Выступал с докладами по теме диссертации на 20 научных конференциях (Москва, Казань, Волгоград, Екатеринбург, Санкт-Петербург, Севастополь, Томск). Дважды проходил стажировку по термодинамическому моделированию металлургических процессов в Институте геохимии им. А.П. Виноградова СО РАН г. Иркутск. Победитель и лауреат 10 научных конкурсов.

В заключении считаю, что представленная к защите работа отвечает всем требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, и её автор Валеев Дмитрий Вадимович заслуживает присуждения ему ученой степени кандидата технических наук.

Зав. лаб. №1 ИМЕТ РАН, д.т.н.

Садыхов Г.Б.

Подпись Садыхова Г.Б. удостоверяю
начальник отдела кадров ИМЕТ РАН



Корочкина Г.А.