

## ОТЗЫВ

научного руководителя Породинского Игоря Александровича, представившего диссертацию «Высокоплотные карбидкремниевые материалы с регулируемым фазовым составом» на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.17.11 – технология силикатных и тугоплавких неметаллических материалов

Породинский Игорь Александрович окончил Российский химико-технологический университет им. Д.И. Менделеева по специальности «Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов» в 2011 г. В 2011 г. был зачислен в очную аспирантуру при АО «Научно-исследовательском институте конструкционных материалов на основе графита «НИИГрафит» по специальности 05.17.11 – «Технология силикатных и тугоплавких неметаллических материалов». С данного момента и по настоящее время работает в отделе инновационного развития и перспективных разработок АО «НИИГрафит» в должности научного сотрудника. Постановка темы диссертационной работы «Высокоплотные карбидкремниевые материалы с регулируемым фазовым составом» обусловлена актуальностью вопроса по возобновлению утраченных технологий и созданию перспективной технологии получения высококачественных конструкционных карбидкремниевых материалов, не уступающих по своим характеристикам зарубежным аналогам ведущих мировых производителей, с применением новой отечественной сырьевой базы и использованием новых технологических приемов.

За время учёбы в аспирантуре и после её окончания Породинский И.А. вел активную научно-исследовательскую деятельность. Зарекомендовал себя инициативным и добросовестным научным сотрудником, способным самостоятельно формулировать задачи и грамотно их решать. Кроме этого, Породинский И.А. обладает целеустремленностью и способностью проявить настойчивость в достижении целей, хорошо знает состояние вопроса по теме диссертации, способен к критическому анализу литературы и обобщению полученных результатов. Породинский И.А. освоил полный комплекс лабораторного технологического оборудования, необходимого для выполнения научно-исследовательских работ.

Породинский Игорь Александрович зарекомендовал себя как грамотный, квалифицированный сотрудник, ответственно относящийся к выполнению своих должностных обязанностей. За время работы в институте опубликовал 3 научные статьи, принимал участие в 5 научных конференциях.

По своей квалификации и выполняемой работе Породинский И.А. является сложившимся специалистом, способным проводить научные исследования на современном уровне. В заключении считаю, что представленная к защите работа отвечает всем требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, и её автор Породинский Игорь Александрович заслуживает присуждения ему учёной степени кандидата технических наук.

Нач. отд. Инновационного развития  
и перспективных разработок, д.т.н.

Самойлов В.М.

06.05.2015

Подпись Самойлова В.М. удостоверяю  
учёный секретарь, к.т.н.



Фирсова Т.Д.