

ОТЗЫВ

научного руководителя о Смирнове Сергее Валерьевиче, представившего работу на тему: «Керамические материалы на основе диоксида циркония с пониженной температурой спекания» на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.17.11 – технология силикатных и тугоплавких неметаллических материалов.

Смирнов Сергей Валерьевич окончил Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский Институт Стали и Сплавов (Технологический университет)» (МИСиС) по специальности «Физико-химия процессов и материалов» в 2014 году. С 2012 г. по настоящее время работает в ИМЕТ РАН младшим научным сотрудником в лаборатории керамических композиционных материалов. Он успешно сдал кандидатские экзамены по специальности — на отлично, иностранный язык (английский) — хорошо и философия — хорошо. За время работы в ИМЕТ РАН Смирнов С.В. освоил современное лабораторное технологическое и исследовательское оборудование. При выполнении работы Смирнов С.В. проявил умение обобщать и анализировать литературные данные, формулировать и решать научные задачи. Смирнов С.В. является высококвалифицированным специалистом в области материаловедения и технологии керамических материалов, способным на современном уровне проводить научные исследования. Смирнов С.В. принимал участие в конкурсах работ молодых ученых института, на которых занимал призовые места. Он неоднократно выступал с докладами на конференциях, им в соавторстве опубликовано по теме научно-квалификационной работы десять печатных работ, в том числе в журналах, рекомендованных ВАК, индексируемых в базах РИНЦ, Web of Science, Scopus. За время работы было получено 5 патентов на изобретения. Один из патентов включен в число «100 лучших изобретений России». Смирнов С.В. активно участвовал и участвует в настоящее время в работах по Госзаданию, Программам фундаментальных исследований Президиума РАН, грантам РНФ и РФФИ. Считаю, что Смирнов С.В. заслуживает присуждения ему искомой ученой степени.

Научный руководитель
чл.-корр. РАН, д.т.н., профессор

Баринов С.М.

Гл. научный сотрудник ИМЕТ РАН, 119334, Москва, Ленинский пр-т, 49. Тел. 499-1358510,
e-mail barinov_s@mail.ru

Подпись Барина С.М. удостоверяю
Ученый секретарь ИМЕТ РАН, к.т.н.

Фомина О.Н.

