

ОТЗЫВ

научного руководителя о м.н.с. ИПСМ РАН **Крымском Станиславе Вацлавовиче**, выполнившем исследование на тему «Структура и свойства криопрокатанного алюминиевого сплава Д16», представленное на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.16.01 – Металловедение и термическая обработка металлов и сплавов.

Крымский С.В. с 2009 года работает в лаборатории 08 ИПСМ РАН после окончания Уфимского государственного авиационного технического университета по специальности «Физика металлов». С 2009 по 2012 год он прошел полный курс обучения в очной аспирантуре ИПСМ РАН по специальности 05.16.09 – «Материаловедение (машиностроение)» под моим руководством.

В период работы и учебы соискатель зарекомендовал себя как исполнительный и целеустремленный исследователь, способный самостоятельно планировать и проводить комплексные исследования в области материаловедения легких сплавов, и квалифицированно интерпретировать полученные результаты. В процессе работы над диссертацией Крымский С.В. приобрел широкий научный кругозор, освоил разнообразные методы обработки и исследования металлов и сплавов, стал высококвалифицированным специалистом в электронной микроскопии и рентгеноструктурном анализе.

Считаю, что научный уровень Крымского С.В. соответствует требованиям, предъявляемым ВАК РФ к кандидатам технических наук, а представленная им диссертация является законченным научным исследованием, вносящим существенный вклад в представления о влиянии криогенной деформации на структуру и свойства термоупрочняемых алюминиевых сплавов. По актуальности темы исследования, научной новизне и практической значимости работа удовлетворяет всем критериям кандидатской диссертации по специальности 05.16.01 "Металловедение и термическая обработка металлов и сплавов", а ее автор – Крымский С.В., заслуживает присвоения искомой ученой степени.

Зав. лабораторией 08 ИПСМ РАН,
д.т.н., с.н.с.

М.В. Маркушев
23.12.2015 г.

Подпись Маркушева М.В. удостоверяю
Нач. отдела кадров ИПСМ РАН



Соседкина Т.П.