

ОТЗЫВ

научного руководителя по диссертационной работе Казакова Михаила Сергеевича «Улучшение структуры и свойств алюминиевых сплавов для изделий перспективной ракетно-космической техники совершенствованием режимов технологических воздействий» на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.6.17.

Казаков Михаил Сергеевич 1992 года рождения в 2014 году окончил федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный технический университет» Минобрнауки РФ по специальности 150105 «Металловедение и термическая обработка металлов» с присвоением квалификации инженер.

В 2018 году поступил на очное обучение в аспирантуру кафедры «Материаловедение, порошковая металлургия, наноматериалы» СамГТУ по направлению 22.06.01 – «Технологии материалов», научная специальность 05.16.09 – Материаловедение (машиностроение) (в настоящий момент 2.6.17 Материаловедение). Обучение в аспирантуре совмещал с работой в АО «РКЦ «Прогресс» в должности заместителя начальника цеха – начальника лаборатории, где и была выбрана тема будущей диссертации.

Главными положительными чертами соискателя, проявившимися при работе над диссертацией, можно назвать глубокие знания в актуальной для науки и техники области, способность проводить научные исследования и предлагать новые методы обработки материалов, применять результаты своих исследований в практических целях, работать в команде и с научным руководителем, а также навыки анализа и интерпретации научных данных, желание развиваться и совершенствоваться в своей области. Казаков М.С. принимал непосредственное участие в отработке методики, сборе материалов, проведении теоретических и экспериментальных исследований, что позволило ему сформироваться как ученому и исследователю, способному находить решения задач в области материаловедения и применять их на практике.

Диссертационная работа Казакова М.С. посвящена исследованиям по улучшению структуры и свойств алюминиевых сплавов для изделий перспективной ракетно-космической техники совершенствованием режимов технологических воздействий в процессах получения отливок, сварки, деформирования и термической обработки. Конкурсная работа Казакова М.С., выполненная по теме диссертации, удостоена стипендии Правительства РФ за значительный вклад в создание прогрессивных технологий и разработку современных образцов вооружения, военной и специальной техники в интересах обеспечения обороны страны и безопасности государства.

Диссертация Казакова М.С. соответствует всем требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, несомненно, достоин присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.6.17 Материаловедение.

Отзыв дан для предоставления в диссертационный совет.

Научный руководитель профессор
кафедры «Металловедение, порошковая
металлургия, наноматериалы» ФГБОУ ВО
«Самарский государственный технический
университет»
доктор технических наук, профессор


В.С. Муратов

Подпись В.С. Муратова заверяю
Ученый секретарь ФГБОУ ВО
«Самарский государственный
университет»
доктор технических наук




Ю.А. Малиновская