

ОТЗЫВ

научного руководителя на диссертационную работу Слизова Александра Кузьмича по теме «Особенности механического поведения листовой метастабильной аустенитно-мартенситной стали с учетом проявления трип-эффекта», представленную на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.16.01 - «Металловедение и термическая обработка металлов»

Слизов Александр Кузьмич в 1996 году закончил Московский Государственный авиационный институт (технический университет) с присуждением квалификации инженера-системотехника по специальности «Вычислительные машины, комплексы, системы и сети» в 1996 году. В настоящее время работает на АО «Камов» в должности – главный технолог. Одновременно является руководителем сектора №7: «Авиационные материалы и технологии» при научно-техническом совете АО «Вертолеты России».

Слизов А.К. подготовил и выполнил кандидатскую диссертацию в ФГБУН Институт металлургии и материаловедения им. А.А. Байкова Российской академии наук в качестве соискателя.

Работа Слизова А.К. посвящена исследованию механического поведения, структуры и особенностям фазовых превращений высокопрочной аустенитно - мартенситной трип - стали ВНС9-Ш с целью повышения эксплуатационного ресурса ответственных изделий авиационной техники, изготавливаемых из этой стали.

В процессе работы над диссертацией Слизов А.К. показал высокую работоспособность, проявил себя технически грамотным специалистом с широким научным кругозором. Способен самостоятельно решать поставленные научно-практические задачи, организовать и проводить экспериментальные исследования, анализировать и внедрять полученные результаты в производство. По результатам работ проведено уточнение конструкторской документации на авиационную технику (АТ) на предприятии разработчике, а также выданы практические рекомендации заводам изготовителям АТ, использующим в производстве сталь ВНС9-Ш.

Результаты, полученные в диссертационной работе, соответствуют поставленным целям и задачам исследования, и были представлены на 6 международных и российских научно технических конференциях. По теме диссертации опубликовано 16 статей в изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ.

Диссертационная работа, выполненная Слизовым А.К., является законченной научно-квалификационной работой, отвечающей требованиям ВАК РФ, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидат наук, а ее автор достоин присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.16.01 - «Металловедение и термическая обработка металлов».

Научный руководитель:
доктор технических наук,
профессор,
главный научный сотрудник
ИМЕТ РАН

Терентьев В.Ф.

Подпись Терентьева В.Ф. удостоверяю.
Начальник отдела кадров



Корочкина Г.А.

Владимир Федорович Терентьев, доктор технических наук, профессор, главный научный сотрудник ИМЕТ РАН
119334, г. Москва, Ленинский пр-т, д.49