

## ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

о соискателе ученой степени кандидата технических наук Казакове И.А.

Казаков Илья Александрович, 1985 года рождения, в 2009 году с отличием окончил Самарский государственный аэрокосмический университет имени академика С.П. Королева и получил квалификацию инженер по специальности «Динамика и прочность машин». В 2011 году поступил в заочную аспирантуру Московского государственного технологического университета «СТАНКИН», которую окончил в 2015 году, сдав все кандидатские экзамены и представив диссертационную работу.

Будучи аспирантом, Казаков И.А. проявил себя как ответственный и инициативный научный сотрудник, способный самостоятельно планировать и выполнять теоретические и экспериментальные исследования, критически анализировать и обобщать полученные результаты, и поэтому он был привлечен к работе в НИОКР, выполняемых МГТУ «СТАНКИН» по заказу Минпромторга РФ в рамках Федеральной целевой программы «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2007-2013 годы» и ее продолжения на 2014-2020 годы. Казаков И.А. неоднократно принимал участие в международных и российских конференциях различного уровня, награжден грамотами VIII и IX Международной научной конференции «Наноструктурные, волокнистые и композиционные материалы», является победителем VIII и IX Всероссийской олимпиады молодых ученых «Наноструктурные, волокнистые и композиционные материалы» в секции «Аспиранты» (г. Санкт-Петербург).

За время обучения в аспирантуре Казаков И.А. значительно увеличил свои знания и профессиональные навыки в области технологий изготовления изделий из полимерных композиционных материалов, что позволило ему стать одним из основных исполнителей НИОКР, выполненной МГТУ «СТАНКИН» по заказу Минпромторга РФ в 2015г., и имеющей целью разработку материаловедческих, технологических и конструкторских решений по созданию композитов нового поколения на основе закрыто-ячеистых наполнителей, объемных текстильных структур и волокнистых термопластов для изделий объектов гражданского строительства и транспортной инфраструктуры. По теме его диссертации опубликовано 12 печатных работ, в том числе 5 статей в изданиях, входящих в Перечень рецензируемых научных изданий ВАК, а также 3 статьи в журналах, входящих в базы данных «Scopus» и «Web of Science». Получено 3 патента.

Считаю, что диссертационная работа И.А. Казакова отвечает требованиям, предъявляемым ВАК к кандидатским диссертациям, а ее автор, безусловно, заслуживает присвоения ученой степени кандидата технических наук.

Научный руководитель:

доктор технических наук, доцент,  
заведующий кафедрой композиционных  
материалов МГТУ «СТАНКИН»

Подпись Красновского А.Н. заверяю

Ученый секретарь *Чеканин А.В.*  
Подпись руки *Чеканин А.В.* удостоверяю  
Ученого Совета МГТУ «СТАНКИН»  
УД ФГБОУ ВО «МГТУ «СТАНКИН»

*Чеканин А.В.*



А.Н. Красновский

А.В. Чеканин