



ООО «Пантекс»

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
Ульяновская область, г. Димитровград
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «Пантекс»
433510 г. Димитровград,
ул. Куйбышева, 226 а/1
тел. (факс): 8-(842-35) 3-38-03

E-mail: panteks@yandex.ru

Исх. № 03/01
«28» марта 2016 г.

Учёному секретарю диссертационного
Совета Д 212.144.06 при Федеральном
Государственном
образовательном учреждении высшего
профессионального образования
«Московский государственный
Университет дизайна и технологии»
д.т.н., профессору Кирсановой Е.А.

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Князькина Станислава Валерьевича на тему: «Разработка технологии создания текстильных армирующих компонентов композиционных материалов, применяемых в атомной промышленности», представленной на соискание учёной степени кандидата технических наук по специальности 05.19.02 – «Технология и первичная обработка текстильных материалов и сырья».

Диссертационная работа Князькина С.В. актуальна, так как она направлена на разработку «коротких» и эффективным технологических процессов используемых в производстве композиционных материалов, армируемых текстильными волокнами и нитями из углеродных и стекловолокон.

Научная новизна работы заключается в том, что автором:

- на основе теоретических исследований разработан и реализован новый способ формирования плоских армирующих компонентов композиционных материалов на базе «фальшнамоток».

Практическая ценность диссертационной работы Князькина С.В. заключается в том, что автором разработаны и внедрены в производство новые способы армирования композиционных материалов из термостойких нитей различной природы.

Выводы и рекомендации, представленные в автореферате подтверждаются соответствием результатов теоретических и экспериментальных исследований.

Содержание автореферата в полном объёме отражает суть и основные положения диссертационной работы.

По содержанию работы замечаний нет:

Считаю, что диссертационная работа Князькина С.В. является законченным научно-квалификационным исследованием, в котором содержатся решения важной народно-хозяйственной задачи по разработке, новых способов армирования композиционных материалов, формируемых на базе мотальных паковок.

Результаты работы целесообразно внедрять в производство.

Диссертация Князькина С.В. полностью отвечает всем требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, Положением п.9 ВАК РФ, а её автор заслуживает присуждения ему учёной степени кандидата технических наук по специальности 05.19.02 «Технология и первичная обработка текстильных материалов и сырья».

Технический директор

Подпись Бояркина В.И. заверяю
Начальник ОК



В.И. Бояркин
А.И. Маркелова

В.И. Бояркин

А.И. Маркелова