

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

экспертной комиссии

Экспертная комиссия в составе д.т.н., проф. Прокопенко А.К., д.т.н., проф. Палочкина С.В., д.т.н., проф. Терентьева В.И., утвержденная решением диссертационного совета (протокол № 2 от «6» февраля 2015 г.), ознакомилась с диссертацией Мартыновой Елизаветы Андреевны на тему «Разработка и исследование механизма раскладки с рассеивающим устройством».

В диссертационной работе Мартыновой Е.А. разработана методика проектирования механизма раскладки с рассеивающим устройством, предназначенная для получения паковок с равномерно застиистой структурой для наматывания нитей малой линейной плотностью со скоростями до 150 м/мин. Комиссия отмечает, что диссертация Мартыновой Е.А. по своему содержанию, научной новизне и практической значимости соответствует специальности 05.02.13 – «Машины, агрегаты и процессы (легкая промышленность)» и отрасли науки – технические.

Автором по теме диссертации опубликовано 8 печатных работ (в том числе 4 статьи – в изданиях, рекомендованных ВАК), в которых достаточно полно изложены основные положения и содержание проведенных теоретических и экспериментальных исследований.

Оригинальность содержания диссертации составляет 95,65% от общего объема текста. Использованный материал оформлен в соответствии с ГОСТ.

Комиссия рекомендует:

Назначить в качестве ведущей организации **ОАО «Центральный научно-исследовательский институт технологической оснастки текстильного оборудования»** и официальных оппонентов д.т.н., проф. Рудковского П.Н. зав. кафедрой «Инженерной графики, теоретической механики и прикладной механики» ФГБОУ ВПО «Костромской государственной технологической университет», к.т.н., доц. **Озерского О.Н.** ведущего технолога ФГБУН института проблем механики им. А.Ю. Ишлинского РАН.

1. Разрешить печать автореферата.
2. Назначить дату защиты 10 апреля 2015 года.

Председатель комиссии:

д.т.н., проф. Терентьев В.И

Члены комиссии:

д.т.н., проф. Палочкин С.В.

д.т.н., проф. Прокопенко А.Г..

