

Закрытое акционерное общество «Фирма «АНТА»

деревня Саларьево, владение 7, литер Б, поселение Московский, Москва, 142784

т. (495) 739-51-52, ф. (495) 739-51-53

ОГРН 1037739326789, ОКПО 47307817, ИНН 7706148097, КПП 775101001

В диссертационный совет Д 212.144.03

ФГБОУ ВПО «МГУДТ»

ОТЗЫВ

на автореферат Лысогорского Александра Евгеньевича

**«Разработка манипуляционного механизма параллельной структуры
для поступательных и вращательных движений в системе
технологического транспорта текстильного предприятия»,
представленной на соискание ученой степени кандидата технических
наук по специальности 05.02.13 – «Машины, агрегаты и процессы
(легкая промышленность)».**

Актуальность темы связана с тем, что комплексная автоматизация всех отраслей промышленности, в частности текстильной и легкой промышленности, это несомненный тренд современного развития производства. Совершенно очевидно, что нужно разрабатывать новые схемы роботов, наиболее полно удовлетворяющих возрастающим требованиям по нагрузочной способности и точности. Поэтому, разрабатываемые в диссертации вопросы синтеза новых механизмов, являются актуальными.

Научные результаты работы заключены в том, что автор предложил ряд новых схем роботов, способных выполнять различные движения. Кроме того, предложены методики кинематического и динамического анализа, предназначенные для управления предложенных манипуляторов.

Диссертационная работа Лысогорского Александра Евгеньевича «Разработка манипуляционного механизма параллельной структуры для поступательных и вращательных движений в системе технологического транспорта текстильного предприятия» полностью соответствует

требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», от 24.09.2013 №842, а ее автор заслуживает присвоения ему ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.02.13 – «Машины, агрегаты и процессы (легкая промышленность)».

Кондрахин Дмитрий Александрович
Исполнительный директор
ЗАО «Фирма «Анта» (г.Москва)
д. Саларьево, вл. 7, литер Б
поселение Московский , Москва, Россия, 142784, а/я 1621
тел: +7 495 739 51 52
факс: +7 495 363 50 66

