



ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО  
КУРГАНСКИЙ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО  
СПЕЦИАЛЬНОЕ КОНСТРУКТОРСКОЕ БЮРО  
МАШИНОСТРОЕНИЯ



г. Курган, пр. Машиностроителей, 17, Россия, 640007, тел.: (8-3522) 471-370 факс: (8-3522) 471-885,  
E-mail: skbm@kurganmash.ru, skbm@skbm.ru, телекс: 120112 Мицар  
ОГРН 1024500509659 ИНН 4501033519 КПП 450101001

УТВЕРЖДАЮ

Исполнительный директор  
ОАО «Специальное конструкторское  
бюро машиностроения» (СКБМ)



Давиденко В.А.

«\_\_\_\_\_» 2018 г.

**АКТ № 6 от 07.09.2018 г.**

об использовании результатов диссертационной работы Волкова Александра Александровича на тему «ПОВЫШЕНИЕ СКОРОСТИ ДВИЖЕНИЯ В ПОВОРОТЕ БЫСТРОХОДНОЙ ГУСЕНИЧНОЙ МАШИНЫ НА ОСНОВЕ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ АЛГОРИТМОВ УПРАВЛЕНИЯ ДВИЖЕНИЕМ» представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.05.03 – «Колесные и гусеничные машины»

Результаты диссертационной работы А.А. Волкова использованы ОАО «СКБМ» при разработке перспективных программ управления движением гусеничных машин. При выполнении опытно конструкторской работы по программе «Робототехнических комплекс (РТК)», применялась разработанная функциональная схема системы управления движением гусеничной машины, а так же предложения по совершенствованию алгоритмов работы системы дистанционного управления движением с применением современных информационных технологий (разделы 2, 3 диссертации).

Математические модели, разработанные А.А. Волковым использовались для обоснования технических мероприятий по повышению управляемости разрабатываемых быстроходных гусеничных машин. В настоящее время опытные образцы этих машин проходят испытания.

Главный конструктор - первый заместитель  
исполнительного директора ОАО «СКБМ», к.т.н.

С.В. Абдулов