



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства): 2016613880	Авторы: Калимуллин Марат Назипович (RU), Абдрахманов Ринат Кадырович (RU), Исмагилов Динар Минтагирович (RU)
Дата регистрации: 11.04.2016	
Номер и дата поступления заявки: 2016611230 17.02.2016	
Дата публикации: 20.05.2016	
	Правообладатель: федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский государственный аграрный университет» (RU)

Название программы для ЭВМ:

Программа расчета траектории материальной точки ротационного рабочего органа

Реферат:

Программа предназначена для расчета траектории движения гибкого рабочего элемента ротационного измельчителя ботвы корнеклубнеплодов, если известны угловые скорости входящих в него элементов и скорость поступательного движения агрегата. Программа применяется в области эксплуатации сельскохозяйственных машин с целью управления эффективностью конструкторской разработки. При вводе исходных данных предусмотрен вывод на экран траектории движения двух точек гибкого рабочего элемента в плоскости вращения ротационного рабочего органа. Наглядная демонстрация траектории движения необходима для определения режима работы агрегата, а также в дальнейшем для проведения силового расчета.

Тип реализующей ЭВМ: IBM PC - совмест. ПК

Язык программирования: Turbo Pascal

Вид и версия операционной системы: Windows 95/98/2000/Me/XP/2008/2010

Объем программы для ЭВМ: 37 Кб