



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
2015662639

Дата регистрации: 30.11.2015

Номер и дата поступления заявки:
2015617036 31.07.2015

Дата публикации: 20.12.2015

Контактные реквизиты:
410012, г. Саратов, Театральная пл.,
1, патентный отдел, (8452) 26-23-42

Авторы:

Фокин Сергей Владимирович (RU),
Фетяев Алексей Николаевич (RU)

Правообладатель:

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Саратовский государственный аграрный университет
имени Н.И.Вавилова» (RU)

Название программы для ЭВМ:

Математическое моделирование устройства подъема и подачи порубочных остатков

Реферат:

Программа предназначена для автоматизированного расчета основных конструктивно-технологических параметров устройства подъема и подачи порубочных остатков в загрузочный патрон дисковой рубительной машины. Функциональные возможности программы: проведение компьютерного эксперимента по загрузке порубочных остатков в дисковую рубительную машину для измельчения; задание основных параметров загрузочного ковша; моделирование гидравлической подсистемы загрузочного устройства, получение аналитических и численных оценок; изучение влияния конструктивных и технологических параметров механизма загрузки порубочных остатков на эффективность его работы.

Тип реализующей ЭВМ:

IBM PC -совмест. ПК на базе процессора Intel Pentium 2.3 и выше

Язык программирования:

FORTRAN

Вид и версия операционной системы:

Windows 2000/XP/7

Объем программы для ЭВМ:

52 Кб