



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

## ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):  
2016611780

Дата регистрации: 10.02.2016

Номер и дата поступления заявки:  
2015618378 15.09.2015

Дата публикации: 20.03.2016

Авторы:

Кривов Дмитрий Александрович (RU),

Кривов Денис Александрович (RU),

Типсина Нэлли Николаевна (RU),

Невзоров Виктор Николаевич (RU)

Правообладатель:

Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего  
профессионального образования «Красноярский  
государственный аграрный университет» (ФГБОУ  
ВПО КрасГАУ) (RU)

Название программы для ЭВМ:

**Моделирование эффективных режимов эксплуатации технологической линии производства пастильных изделий из выжимок жимолости (НИИ АММ)**

**Реферат:**

Программа используется для проведения исследований по моделированию режимных параметров технологической линии получения пастилы из жимолости. Основные режимы работы линии определяются лимитирующими звеньями, для которых устанавливаются переменные интенсивности для устойчивой работы системы. Результаты вычислительного эксперимента с моделью позволяют определить динамику и финальные состояния технологических звеньев под заданное соотношение ингредиентов, а также оптимальные режимы для устойчивой работы линии при минимальной и максимальной загрузке. Предназначена для научных работников и руководителей инновационных предприятий СФО.

**Тип реализующей ЭВМ:**

IBM PC-совмест. ПК на базе процессора Intel

**Язык программирования:**

Maple

**Вид и версия операционной системы:**

Windows XP

**Объем программы для ЭВМ:**

108 Кб