

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

RU

2015613137

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ  
(12) ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства): <a href="#">2015613137</a>	Автор: <b>Трубаев Павел Алексеевич (RU)</b>
Дата регистрации: <b>05.03.2015</b>	Правообладатель: <b>Трубаев Павел Алексеевич (RU)</b>
Номер и дата поступления заявки: <b>2015610186 12.01.2015</b>	
Дата публикации: <a href="#">20.04.2015</a>	
Контактные реквизиты: <b>308015, Белгород, пр. Славы, 91, кв. 1; эл. почта: <a href="mailto:trubaev@mail.ru">trubaev@mail.ru</a></b>	

Название программы для ЭВМ:

**ROCS - Программа расчёта и оптимизации многокомпонентных сырьевых смесей цементного производства****Реферат:**

Программа предназначена для расчёта и оптимизации многокомпонентных сырьевых смесей цементного производства. Она позволяет производить расчёт сырьевых смесей при получении обычных и специальных цементов, учитывать ввод в сырьевую смесь или в печь техногенных материалов. Программа позволяет рассчитывать смеси с любым числом компонентов; учитывать ввод в сырьевую смесь или непосредственно в печь неограниченного числа добавок (компонентов с заданным расходом); производить расчёт специальных цементов и проводить расчёт по различным методикам (например, применяемым в Великобритании или США); оптимизировать состав сырьевой смеси и клинкера по различным характеристикам, в том числе по энергоёмкости получаемых смесей; выдавать рекомендации по составлению смесей на основе сырьевой базы конкретного завода; производить графический анализ характеристик смесей и клинкера, в том числе и в зависимости от расхода добавок; расширять и настраивать программу для учёта сырьевой базы завода, выпускаемой продукции, расчёта новых видов клинкеров и применения новых методик расчёта.

**Тип реализующей ЭВМ:** IBM PC - совмест. ПК**Язык программирования:** Object Pascal**Вид и версия операционной системы:** Windows 95/98/XP/7/8**Объем программы для ЭВМ:** 2 667 Кб