



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

## ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):  
2016613861

Дата регистрации: 11.04.2016

Номер и дата поступления заявки:  
2016611091 12.02.2016

Дата публикации: 20.05.2016

Авторы:

Бородин Андрей Федорович (RU),  
Сафронов Антон Игоревич (RU),  
Сушенцева Лариса Борисовна (RU),  
Панин Виталий Владимирович (RU),  
Щепанов Алексей Леонтьевич (RU),  
Щепанов Сергей Леонтьевич (RU)

Правообладатель:

Открытое акционерное общество «Российские  
железные дороги» (RU)

Название программы для ЭВМ:

**Интегрированная система автоматизированной разработки технологии перевозочного процесса при движении грузовых поездов по расписанию. Версия 1**

Реферат:

Программа предназначена для автоматизированной разработки нормативно-технологической модели перевозочного процесса, а также для поддержания указанной модели в актуальном состоянии и для оптимизации ее параметров. Основные функции программы: расчет экономически целесообразных резервов числа ниток графика, обеспечивающих устойчивый вывоз поездов с сортировочных, участковых и стыковых станций; определение числа ниток грузовых поездов, прокладываемых в графике и обеспечиваемых локомотивами; составление таблиц графиковых поездопотоков для построения графика, в том числе с жестко специализированными расписаниями для выделенных категорий поездов и с обеспечением сквозной прокладки грузовых поездов на направлениях.

Тип реализующей ЭВМ:

IBM PC - совмест. ПК

Язык программирования:

SQL, Java 2, Action Script 3.0

Вид и версия операционной системы:

Windows XP/ Vista/ 7

Объем программы для ЭВМ:

18 563 Кб