**Белозерова Ирина Георгиевна Совершенствование системы планирования перевозок грузов железнодорожным транспортом**

ОГЛАВЛЕНИЕ ДИССЕРТАЦИИ

кандидат наук Белозерова Ирина Георгиевна

ВВЕДЕНИЕ

ГЛАВА 1. ВЛИЯНИЕ РАЗВИТИЯ РЫНКА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ГРУЗОВЫХ ПЕРЕВОЗОК НА СИСТЕМУ ПЛАНИРОВАНИЯ

1.1 Анализ существующей технологии планирования перевозок грузов

1.1.1 Система планирования перевозок грузов на железнодорожном транспорте Российской Федерации

1.1.1.1 Анализ технологии подачи, приема и обработки заявок ф. ГУ-12

на перевозку грузов

1.1.1.2 Анализ технологии взаимодействия сбытового и перевозочного комплексов ОАО «РЖД»

1.1.1.3 Технология взаимодействия при рассмотрении срочных заявок

1.1.2 Система планирования перевозок грузов на экспорт по Соглашению представителей стран-участниц железных дорог

и внешнеторговых организаций

1.1.2.1 Технология взаимодействия сбытового и перевозочного комплексов

1.1.3 Технология согласования заявок на перевозку грузов

1.2 Зарубежный опыт планирования перевозок грузов

ВЫВОДЫ ПО ГЛАВЕ

ГЛАВА 2. РАЗРАБОТКА ПРЕДЛОЖЕНИЙ ПО ИЗМЕНЕНИЮ ТЕХНОЛОГИИ ПЛАНИРОВАНИЯ ПЕРЕВОЗОК ГРУЗОВ

2.1 Анализ процессов планирования перевозок грузов при различных технологиях

2.2 Анализ достоверности планируемой погрузки грузов

2.3 Анализ возможностей сокращения периода подачи,

согласования заявки ф. ГУ-12, периода планирования

ВЫВОДЫ ПО ГЛАВЕ

ГЛАВА 3. МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ КАК ОСНОВА ПОВЫШЕНИЯ ТОЧНОСТИ ПЛАНА ПЕРЕВОЗОК

3.1 Влияние изменения заявленных объемов погрузки на планируемую погрузку в условиях применения различных систем планирования

3.2 Математическое моделирование и расчет планируемой погрузки на станциях, нацеленные на выявление закономерностей изменения

планового периода и технологии планирования перевозок грузов

ВЫВОДЫ ПО ГЛАВЕ

ГЛАВА 4.ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ РАЗРАБОТАННОЙ ТЕХНОЛОГИИ ПЛАНИРОВАНИЯ ПЕРЕВОЗОК ГРУЗОВ

4.1 Учет влияния нарушений технологических принципов планирования

и невыполнения перевозок грузов на качество перевозочного процесса

4.2 Расчет эффективности и годового эффекта реализации предложения по внедрению кратного недельного периода планирования перевозок

грузов

ВЫВОДЫ ПО ГЛАВЕ

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

ПРИЛОЖЕНИЕ

ПРИЛОЖЕНИЕ

ПРИЛОЖЕНИЕ