

Предисловие

Глава 1. Понятие транспортной логистики

Определение транспортной логистики

Экономическая сущность транспортной логистики

Факторы выделения транспорта в самостоятельную область логистики

Цель и задачи транспортной логистики

Принципы транспортной логистики

Система управления транспортными потоковыми процессами.

Глава 2. История развития транспортной логистики

Основные вехи развития транспортной логистики в царской России

Развитие транспортной логистики в СССР

Эволюция транспортно-экспедиционной деятельности

Глава 3. Оптимизационные решения в рамках договора купли- продажи и транспортной экспедиции

Логистические аспекты договоров купли-продажи и транспортной экспедиции

Выбор вида транспорта

Принципы выбора вида транспорта

Подходы к выбору вида транспорта

Методы выбора вида транспорта

Выбор перевозчика

Факторы, влияющие на выбор международного перевозчика, и методика выбора перевозчика

Выбор перевозчика методом теории нечетких множеств

Выбор транспортно-технологической схемы доставки грузов

Скорость доставки грузов и грузовая масса в пути

Пример расчета по выбору рациональной транспортно- технологической схемы перевозки грузов

Глава 4. Логистика транспортных потоков

Теория транспортных потоков

Формы организации транспортных потоков

Специализация поездов

План формирования поездов

Процесс накопления

Методы расчета плана формирования поездов

График движения поездов

Глава 5. Логистика транспортных узлов

Понятие, классификация и функции транспортных узлов

Организация работы транспортного узла

Принципы организации транспортных узлов и их функции

Принципиальная схема взаимодействия элементов транспортной цепи при организации доставки грузов внешней торговли несколькими видами транспорта

Организационные формы технологического взаимодействия различных видов транспорта в пунктах передачи грузов

Контактные графики движения

Роль и значение контактных графиков

Построение контактных графиков

Графики технологических процессов обработки подвижного состава в перевалочных пунктах

Глава 6. Логистика смешанных перевозок

Понятие и сущность смешанных перевозок

Смешанные перевозки в свете логистики

«Мосты» в смешанных перевозках

Оператор смешанной перевозки

Унификация правил ИНКОТЕРМС

Глава 7. Таможенная логистика

Общая характеристика таможенной логистики

Основные участники потоковых процессов таможенной логистики

Этапы таможенного оформления

Основные проблемы и трудности таможенно-брокерской деятельности

Мероприятия, связанные с деятельностью таможенных органов

Расчет эффекта от оптимизации деятельности брокера

Глава 8. Логистика бизнес-процессов

Государственное регулирование ВЭД в России

Современные информационные технологии управления бизнес-процессами с участием автомобильного транспорта

Современные системы управления передвижением внешнеторговых грузов

Методика управления бизнес-процессами при перевозке внешнеторговых грузов автомобильным транспортом и определение показателей работы участников

Программа обработки и распределения информации

Определение экономического эффекта от внедрения системы.

Литература