

## **Список сокращений**

### **Предисловие**

#### **Тема 1. Грузовые перевозки в современных городах и предпосылки развития городской логистики**

Урбанизация и транспортные проблемы крупных городов

Современные требования к транспортному обеспечению цепей поставок

«Зеленая логистика» как приоритет логистической-концепции города

Общая характеристика городских перевозок грузов

Транспортные схемы поставки, реализуемые в городах

Основные сегменты городской логистики

#### ***Контрольные вопросы и задания***

#### **Тема 2. Принципы и механизмы городской логистики**

Определения понятия и цель городской логистики

Участники процессов городской логистики и их интересы

Основные принципы городской логистики

«Идеальная» операционная модель городской логистики

Система показателей городской логистики

Инструменты городской логистики

Информационное обеспечение и методы сбора данных

Моделирование в решении задач городской логистики

#### ***Контрольные вопросы и задания***

#### **Тема 3. Инструменты формирования и использования «грузового каркаса» города**

Понятие «грузового каркаса» города

Экологические зоны

Ограничение веса и габаритов транспортных средств

Ограничение по времени доступа

Специальные маршруты и выделенные полосы для грузовых автомобилей

Улучшение условий работы транспортного узла

Информационные системы, повышающие эффективность использования «грузового каркаса»

Практика применения инструментов управления использованием «грузового каркаса»

#### ***Контрольные вопросы и задания***

#### **Тема 4. Инфраструктура грузораспределения в городе**

Инфраструктурные объекты в системе грузораспределения города

Логистические центры

Городские логистические зоны

Городские терминалы

Городские консолидационные центры

Пункты выдачи отправок и почтоматы

Пункты погрузки-выгрузки

#### ***Контрольные вопросы и задания***

#### **Тема 5. Транспортные средства для работы в городских условиях**

Классификация транспортных средств городской логистики

Общие особенности грузовых автомобилей, используемых, в городских перевозках

Газомоторные автомобили

Грузовые электромобили

Велосипеды и электровелосипеды в системе городской логистики

Рельсовый транспорт

Водный транспорт

#### ***Контрольные вопросы и задания***

#### **Тема 6. Организация перевозок на «последней миле»**

Общие особенности транспортировки на «последней миле»

Сменно-суточное планирование перевозок на «последней миле»

Информационно-управляющие системы, применяемые на «последней миле»  
Показатели эффективности транспортной деятельности на «последней миле»  
Элементы контейнерной технологии в городских грузовых перевозках  
Особенности транспортного обеспечения систем экспресс-доставки  
Инновации в развитии систем доставки на «последней миле».

***Контрольные вопросы и задания***

**Тема 7. Городская логистика в системе транспортного планирования**

Предпосылки к разработке Плана городской логистики

Государственное регулирование и поддержка разработки логистических планов городов

Факторы, учитываемые при разработке Логистического плана города

Структура Городского логистического плана

Логистические планы некоторых городов мира

Городской логистический план: Лондон

Городской логистический план: Париж

Городской логистический план: Нью-Йорк

Городской логистический план: Москва

***Контрольные вопросы и задания***

**Предметный указатель**

**Указатель англоязычных терминов**

**Литература**