

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»
(РУТ (МИИТ))

АННОТАЦИЯ К
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Управление терминально-складскими комплексами

Направление подготовки: 38.03.02 – Менеджмент

Направленность (профиль): Логистика и управление цепями поставок

Форма обучения: Заочная

Общие сведения о дисциплине (модуле).

Целью освоения учебной дисциплины «Управление терминально-складскими комплексами» является формирование у обучающихся системы теоретических знаний и практических компетенций в области организации, управления и оптимизации деятельности современных терминально-складских комплексов как стратегических элементов цепей поставок.

Задачи дисциплины:

- изучить классификацию, функции и роль складских комплексов в логистических системах;
- освоить методики проектирования технологических зон склада и выбора складского оборудования;
- сформировать навыки организации и управления складскими бизнес-процессами (приёмка, хранение, комплектация, отгрузка);
- изучить системы и технологии автоматизации склада (WMS, RFID, Pick-by-Voice/Light);
- научить применять методы анализа и оптимизации складских запасов (ABC, XYZ, EOQ);

- освоить подходы к оценке эффективности работы склада на основе KPI и методов бережливого производства;

- развить способность принимать обоснованные решения о выборе между собственным складом и аутсорсингом (3PL/4PL).

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 4 з.е. (144 академических часа(ов)).