

Логистика: тренинг и практикум : учеб. пособие / Б. А. Аникин, В. М. Вайн, В. В. Водянова [и др.]; под ред. Б. А. Аникина, Т. А. Родкиной. — М.: Проспект, 2013. — 448 с.

Содержание

Предисловие.....	3
1. ЛОГИСТИКА СНАБЖЕНИЯ.....	6
1.1. Практические задачи, примеры решения, варианты для самостоятельной работы.....	6
1.2. Методические рекомендации к проведению деловой игры «ВЫБОР ПОСТАВЩИКА МАТЕРИАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ».....	8
1.3. Методические указания к проведению деловой игры «ПРОЦЕСС УПРАВЛЕНИЯ СНАБЖЕНИЕМ ОРГАНИЗАЦИИ».....	14
1.4. Методические указания к курсовому проектированию по дисциплине «ЛОГИСТИКА СНАБЖЕНИЯ».....	16
Введение.....	16
Общие требования к курсовому проекту.....	17
Содержание курсового проекта.....	21
Организация курсового проектирования.....	28
Оформление результатов курсового проектирования.....	29
Организация защиты курсового проекта.....	32
2. ЛОГИСТИКА ПРОИЗВОДСТВА.....	40
2.1. Практические задания, примеры решения, варианты для самостоятельной работы.....	40
2.2. Практические задачи для самостоятельного решения.....	51
2.3. Методические рекомендации к выполнению курсового проекта по дисциплине «ЛОГИСТИКА ПРОИЗВОДСТВА».....	53
2.4. Примеры тестовых вопросов по дисциплине «ЛОГИСТИКА ПРОИЗВОДСТВА».....	104
3. ЛОГИСТИКА РАСПРЕДЕЛЕНИЯ.....	116
3.1. Практические задачи, примеры решения, варианты для самостоятельной работы.....	116
3.2. Хозяйственные ситуации.....	124
3.3. Методические указания к проведению деловых игр.....	129
3.4. Примеры тестовых вопросов по дисциплине «ЛОГИСТИКА РАСПРЕДЕЛЕНИЯ».....	144
4. УПРАВЛЕНИЕ В ЛОГИСТИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ.....	150
4.1. Практические задачи, примеры решения, варианты для самостоятельной работы.....	150
4.2. Хозяйственные ситуации.....	176
4.3. Методические указания к курсовому проектированию по дисциплине «УПРАВЛЕНИЕ В ЛОГИСТИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ».....	184
Введение.....	184
Общие требования к курсовому проекту.....	185

Содержание курсового проекта.....	187
Организация курсового проектирования.....	190
Оформление результатов курсового проектирования.....	191
Организация защиты.....	193
4.4. Примеры тестовых вопросов по дисциплине «УПРАВЛЕНИЕ В ЛОГИСТИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ».....	194
5. ЛОГИСТИКА СКЛАДИРОВАНИЯ.....	201
5.1. Практические задачи, примеры решения, варианты для самостоятельной работы.....	201
5.2. Хозяйственные ситуации.....	214
5.3. Методические указания к проведению деловой игры «АНАЛИЗ ТОВАРНОГО ПОТОКА НА СКЛАДЕ».....	216
5.4. Примеры тестовых вопросов по дисциплине «ЛОГИСТИКА СКЛАДИРОВАНИЯ».....	221
6. УПРАВЛЕНИЕ ЗАПАСАМИ В ЛОГИСТИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ.....	228
6.1. Практические задачи, примеры решения, варианты для самостоятельной работы.....	228
6.2. Методические указания к выполнению курсового проекта по дисциплине «УПРАВЛЕНИЕ ЗАПАСАМИ В ЛОГИСТИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ».....	253
Общие требования к курсовому проекту.....	254
Структура и содержание курсового проекта.....	255
Организация курсового проектирования.....	270
Оформление курсового проекта.....	271
Организация защиты.....	273
6.3. Контрольные вопросы для оценки качества освоения дисциплины «УПРАВЛЕНИЕ ЗАПАСАМИ В ЛОГИСТИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ».....	274
6.4. Примеры тестовых вопросов по дисциплине «УПРАВЛЕНИЕ ЗАПАСАМИ В ЛОГИСТИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ».....	275
7. ТРАНСПОРТИРОВКА В ЛОГИСТИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ.....	281
7.1. Практические задачи, примеры решения, варианты для самостоятельной работы.....	281
7.2. Примеры тестовых вопросов по дисциплине «ТРАНСПОРТИРОВКА В ЛОГИСТИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ».....	294
8. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И СИСТЕМЫ В ЛОГИСТИКЕ.....	297
8.1. Практические задачи, примеры решения, варианты для самостоятельной работы.....	297
8.2. Методические указания к курсовому проектированию по дисциплине «ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И СИСТЕМЫ В ЛОГИСТИКЕ».....	306
Введение.....	306

Тематика курсовых проектов.....	307
Структура курсового проекта.....	308
Организация и оформление результатов курсового проектирования.....	— 329
Подведение итогов курсового проектирования.....	330
8.3. Примеры тестовых вопросов по дисциплине «ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И СИСТЕМЫ В ЛОГИСТИКЕ».....	332
9. ЭКОНОМИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ И МОДЕЛИ В ЛОГИСТИКЕ.....	-.340
9.1. Домашнее задание по теме «ЭКОНОМИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МОДЕЛИ И МЕТОДЫ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ПРИ РЕШЕНИИ КОМПЛЕКСА ЗАДАЧ СЕТЕВОГО ПЛАНИРОВАНИЯ И УПРАВЛЕНИЯ».....	341
Основные понятия сетевых графов, графиков и моделей в терминах работ и событий.....	343
Построение сетевых моделей и расчет их основных параметров.....	348
Привязка сетевого графика к календарю.....	353
Модели и методы решения задач оптимизации выполнения комплекса работ с учетом ограничений по ресурсам. Распределение ресурсов на сетевом графике —.....	355
9.2. Домашнее задание по теме «ЭКОНОМИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МОДЕЛИ И МЕТОДЫ ТЕОРИИ РАСПИСАНИЙ».....	364
9.3. Примеры тестовых вопросов по дисциплине «ЭКОНОМИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ И МОДЕЛИ В ЛОГИСТИКЕ».....	395
10. МЕЖДУНАРОДНАЯ ЛОГИСТИКА.....	398
10.1. Практические задачи, примеры решения, варианты для самостоятельной работы.....	399
10.2. Контрольные вопросы для оценки качества освоения дисциплины «МЕЖДУНАРОДНАЯ ЛОГИСТИКА».....	430
10.3. Примеры тестовых вопросов по дисциплине «МЕЖДУНАРОДНАЯ ЛОГИСТИКА».....	431