

Предисловие

Тема 1. Управление материальными запасами

Практическое занятие № 1

«Оптимизация размера заказа материальных запасов» Практическое занятие № 2

«Системы управления запасами»

Практическое занятие № 3 «Управление материальными запасами с применением *ABC-XYZ* анализа»

Тема 2. Управление закупками на предприятии

Практическое занятие № 1

«Определение рейтинга поставщика»

Практическое занятие № 2

«Выбор поставщика методом оценки затрат»

Тема 3. Организация и управление складским хозяйством

Практическое занятие № 1

«Методы определения места расположения распределительного центра»

Практическое занятие № 2

«Расчет полезной площади склада»

Практическое занятие № 3

«Расчет и построение номограмм нагрузок машин и механизмов на базах и складах»

Тема 4. Управление производственными процессами на предприятии

Практическое занятие № 1

«Оптимизация размера производственной партии»

Практическое занятие № 2

«Определение длительности производственного цикла обработки партии деталей»

Тема 5. Управление процессами распределения и сбыта на предприятии

Практическое занятие

«Оптимизация финансовых рисков производителей и посредников в процессе реализации товара»

Тема 6. Оптимизация маршрутов движения автомобильного транспорта

Практическое занятие № 1

«Оптимизация маятниковых маршрутов с обратным холостым пробегом»

Практическое занятие № 2

«Оптимизация кольцевых развозочных маршрутов»

Тема 7. Управление оборотными средствами на предприятии

Практическое занятие

«Определение оптимального размера оборотных средств в производстве»