

**САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ**  
**ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ**  
**КАФЕДРА ЭКОНОМИЧЕСКОЙ КИБЕРНЕТИКИ**

**О Т З Ы В**

Научный руководитель: Кузнецова Анна Сергеевна

Автор: Папатенко Максим Дмитриевич

Форма обучения: дневная

Направление: 38.03.01 Экономика

Образовательная программа: «Экономико-математические методы»

Тема: «Применение экономико-математических моделей в управлении складом»

Работа Папатенко Максима Дмитриевича представляет большой теоретический и практический интерес. В настоящее время поиск эффективных методов формирования логистической системы, обеспечивающей, с одной стороны, минимальные издержки, а с другой – максимальный уровень обслуживания клиентов, является весьма актуальным.

В работе автором предлагается применение математических методов и моделей для решения задач складской логистики, в частности, определения площади склада, определения оптимального объема запаса на складе, определение оптимальных моментов прихода поставок на склад.

Автор проводит анализ возможных подходов и предлагает некоторую бизнес-модель, которая позволяет объединить решение нескольких складских задач в рамках единого комплексного подхода.

В качестве достижений автора в рамках рассматриваемой области следует выделить исследование специфики современной системы складирования, а также практические расчеты, проведенные на модифицированных данных одной из компаний.

Считаю, что работа Папатенко М.Д. соответствует предъявляемым требованиям и может быть оценена на «отлично» (А) при условии успешной защиты.

«3» июня 2020



к.э.н., доц. А.С. Кузнецова