

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

**Отзыв на выпускную квалификационную работу**

на тему

**«Имитационные методы анализа стратегий управления  
многопродуктовым складом»,**

**Свистунов Г. В.,**

обучающегося по основной образовательной программе магистратуры  
«Математические методы в экономике» по направлению «Экономика»

В работе исследуются задачи управления многопродуктовым складом. Автор изучил некоторые известные модели управления запасами, на основе которых разработал имитационную модель управления многопродуктовым складом с политикой двух уровней. В процессе моделирования автор стремился максимально приблизиться к описанию реальной системы управления существующим складских организаций, что иногда приводило к необоснованному для ВКР усложнению моделируемой системы.

Практическая ценность построенного автором инструмента заключается в определении наилучших параметров выбранной политики управления в условиях, когда оптимальные параметры политики управления в известных аналитических моделях перестают быть оптимальными. В работе приводятся соответствующие результаты.

Работа соответствует требованиям, предъявляемым к оформлению ВКР.

В процессе проведения работ по подготовке ВКР график выполнения ВКР соблюден. Автор выполнил все пожелания и учел замечания научного руководителя, в инициативном порядке предлагал свои многочисленные варианты выполнения работы.

Рекомендация: отлично.

Научный руководитель:  
к.э.н., доц. М.Михайлов

31.06.2023