МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РФ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТЕХНОЛОГИЙ И
УПРАВЛЕНИЯ ИМЕНИ К.Г. РАЗУМОВСКОГО
(ПЕРВЫЙ КАЗАЧИЙ УНИВЕРСИТЕТ)»

На правах рукописи

Максимов Кирилл Дмитриевич

**Системный подход к автоматизации совершения покупки в
продуктовом магазине**

09.04.02 – Информационные системы и технологии

Диссертация

на соискание степени магистра информационных систем и технологий

Научный руководитель:
доктор педагогических наук,
профессор ВАК по кафедре информатики и
информационных технологий,
профессор кафедры
"Информационные системы и технологии",
М. С. Чванова

Москва 2017 г.