

SCOR-МОДЕЛИРОВАНИЕ БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ

студенты гр. 101851 Усова А.Ю., Филатова Д.Е.

Научный руководитель – ассистент Лапковская П.И.

SCOR-модель была разработана с целью более эффективного анализа, планирования и проектирования цепей поставок. SCOR-модель – это референтная модель, которая задает специальный язык для описания взаимоотношений между участниками цепи поставок. Она позволяет оценить не только текущую деятельность предприятия, но и эффективность реинжиниринга бизнес-процессов компании.

Данная модель подчеркивает, что предприятие не является независимым от внешней среды образованием, а представляет собой часть системы, связывающей все элементы цепи поставок, начиная от источников сырья до потребителей готовой продукции.

В основу SCOR-модели положены пять основных логистических процессов: планирование, снабжение, изготовление, распределение и возврат. В докладе дана характеристика каждому из пяти основных элементов, формирующих структуру модели, а также рассмотрено разделение процессов по организационно-функциональному наполнению.

SCOR-модель основана на иерархической системе показателей эффективности цепи поставок. Этот набор показателей дает относительно полную экономическую картину деятельности предприятия и обеспечивает минимальный набор данных, необходимых для управления всеми уровнями цепи поставок.

Особое внимание уделено выделению в SCOR-модели четырех уровней детализации процессов, которые позволяют каждому предприятию определить свои бизнес-цели и стратегии планирования, а затем разработать мероприятия по усовершенствованию цепи поставок предприятия.

Таким образом, внедрения SCOR-модели помогает добиться устойчивого улучшения производительности цепи поставок и разработать необходимые меры для совершенствования деятельности предприятия.