

## **Логистическая деятельность организаций и ее системная декомпозиция**

*В.Г. Алькема, д.э.н., профессор, заведующий кафедрой  
управленческих технологий,*

*Университет экономики и права «КРОК»*

*V\_alkema@i.ua*

**Методология исследования.** На основании системного подхода и с использованием общенаучных методов сравнительного анализа и абстрагирования сформировано определение понятия «логистическая деятельность». С использованием методов анализа и синтеза осуществлена процессно-функциональная структуризация этой деятельности. Основываясь на использовании методов анализа и синтеза, индукции и дедукции осуществлена системная декомпозиция составляющих логистической деятельности.

**Результаты.** Изучены подходы современных научных школ к трактовке понятия «логистическая деятельность». Установлена взаимосвязь между отдельными функциональными и процессными составляющими этой деятельности. Осуществлена системная декомпозиция логистической деятельности с выделением основных ее функций. В отличие от классического подхода управленческие и вспомогательные функции разделены между собой.

**Новизна.** Предложено определение понятия «логистическая деятельность». Разработана фазово-функциональная модель составных логистической деятельности. Определены основные составляющие элементы предложенной модели. Осуществлена системная декомпозиция логистической деятельности для решения управленческих задач. Идентифицированы принципы логистической деятельности и критерии оценки ее эффективности.

**Практическая значимость.** Предложенное определение логистической деятельности дает возможность рассмотреть ее как более универсальную экономическую категорию. Сформированная фазово-функциональная модель составляющих логистической деятельности и предложенная системная их декомпозиция являются теоретическим основанием для разработки функциональных и корпоративных информационных логистических систем современных организаций.