

ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДОВ FIFO И LIFO В ЛОГИСТИКЕ

Студ. гр. 101041-24 **Береснева К. С.**

Научный руководитель: ст. преп. Стефанович Н. В.

В логистике управление запасами товаров обеспечивает бесперебойность поставок и минимизацию затрат.

Существуют два распространенных метода оценки запасов: FIFO (First-In, First-Out) и LIFO (Last-In, First-Out).

Сначала со склада отгружаются товары, не относящиеся к классу специальные, которые поступили на склад первыми, – это предполагает метод FIFO, отражающий реальное движение продукции и приводящий к более точной оценке стоимости запасов на конец периода.

LIFO – метод складской логистики, в котором первыми со склада отгружаются товары, которые поступили на склад последними. Может снижать налогооблагаемую прибыль: новая продукция списывается первой, но приводит к заниженной оценке стоимости запасов на конец периода.

Методы LIFO и FIFO существенно зависят от инфляции. При росте цен LIFO приводит к более высокой себестоимости материалов, в отличие от FIFO: показывает более низкую себестоимость. При падении цен принцип работы данных методов влияет на себестоимость противоположно.

Выбор между FIFO и LIFO зависит от специфики бизнеса, типа товаров и налогового законодательства.

В Республике Беларусь метод FIFO является более распространенным и считается стандартным и прозрачным. При работе с товарами, подверженными быстрой инфляции, компании могут рассматривать возможность использования LIFO.