**Определение степени влияния изменения объема товарооборота на уровень издержек обращения**

Определите степень влияния изменения объема товарооборота на уровень издержек обращения по торговому предприятию за 1 квартал.

План товарооборота 390 000 руб.

Фактический товарооборот - 395 000 руб.

План издержек обращения 16%

В том числе условно-переменные 12%.

Сделайте выводы.

Решение:

В связи с ростом объема товарооборота по отношению к запланированному значению, увеличатся и издержки обращения (только условно-переменные, так как именно они зависят от объема товарооборота).

Планом предусмотрено, что издержки обращения составят 16% от уровня товарооборота или 62400 руб. (390 000 \* 16% / 100%).

В том числе условно-переменные - 12% или 46800 руб. (390 000 \* 12% / 100%), условно-постоянные - соответственно оставшуюся часть издержек обращения или 15600 руб.

Фактически, в связи с увеличением объема товарооборота, условно-переменные издержки составят 47400 руб. (395 000 \* 12% / 100%).

Условно-постоянные издержки не изменятся и составят, как и предусмотрено планом, 15600 руб.

Таким образом, совокупные издержки обращения равны 63000 руб. (47400 + 15600).

Индекс роста товарооборота равен 1,012821 (395000 / 390000), индекс роста издержек обращения - 1,009615 (63000 / 62400).

Это означает, что увеличение товарооборота на 1% приводит к росту издержек на 0,75% (0,009615 / 0,012821).

Подводя итог, отметим следующее.

В связи с ростом объема товарооборота по отношению к запланированному значению, издержки обращения составили 63000 руб. и возросли по сравнению с плановым уровнем на 600 руб. (63000 - 62400).

Тем не менее, рост товарооборота выгоден предприятию, так как увеличиваются не все издержки обращения, а только их условно-переменная часть. Данный вывод подтверждается и снижением уровня издержек на рубль товарооборота с 16 коп. в плановом расчете (62400 / 390000) до 15,95 коп. при фактически сложившейся ситуации (63000 / 395000).

Отметим также, что увеличение товарооборота на 1% приводит к росту издержек на 0,75%.