Задача 1.

Аптека хранит на складе товар в количестве 40 шт. по цене 80 руб. за штуку, через неделю аптека получила 15 шт. по цене 92 руб. за штуку, через 10 дней поступил товар в количестве 20 шт. по цене 100 руб. за штуку. Определить стоимость списываемых с учета товаров по средней себестоимости в количестве 60 шт. Назовите первичные и накопительные учетные документы, которыми будут оформлены операции по движению материальных ценностей.

Стоимость товаров по средней себестоимости в количестве – 75 шт = 6580 руб

40 шт. × 80 руб = 3200 р. 15 шт. × 92 руб = 1380 р. 20 шт. × 100 руб = 2000 р.

Задача 2.

Остаток товаров на 01.01.2020 по продажным ценам составил 2120000 руб., по покупным – 800000 руб. За январь поступило товаров по продажным ценам – 6500000 руб., по покупным – 5000000 руб. Расход товаров за месяц составил 5500000 руб. по продажным ценам, прочий расход составил по продажным ценам 30000 руб., по покупным – 18000 руб. Рассчитайте реализованные торговые наложения по аптеке за месяц по среднему проценту.

1. Находим сумму торговых наложений (ТН) по формуле:

ТН = стоимость товара по р.ц. – стоимость товара по о.ц.

остаток товара на начало периода: ТН (Он) = 2120000 – 800000 = 1320000 руб.

поступление товара: ТН (П) = 6500000 – 5000000 = 1500000 руб.

прочий документированный расход (выбытие): ТН (В) = 30000 – 18000 = 12000 руб.

1. По формуле товарного баланса определяем остаток товара на конец месяца (Ок) в розничных ценах: Ок = Он + П – Р

Ок = 2120000 + 6500000 – 5500000 = 3120000 руб.

1. Определяем средний процент торговых наложений на остаток товаров на конец месяца в розничных ценах по формуле:

Ср%ТН (Ок) = (ТН (Он) + ТН (П) – ТН (В)) / (Ок + Р) × 100%

Ср%ТН (Ок) = (1320000 + 1500000 – 12000) / (3120000 + 5500000) × 100% = 32,6%

1. Рассчитываем сумму торгового наложения на Ок:

ТН (Ок) = (Ср%ТН (Ок) × Ок) / 100%

ТН (Ок) = 32,6% × 3120000 / 100% = 1017120 руб.

1. По формуле товарного баланса определяем торговые наложения на реализованные товары:

ТН (Р) = ТН (Он) + ТН (П) – ТН (В) – ТН (Ок)

ТН (Р) = 1320000 + 1500000 – 12000 – 1017120 = 1790880 руб.

Задача 3

Сумма валового дохода аптеки (ВД) за определенный период составила 900 ден. ед, а сумма издержек обращения (ИО) - 400 ден. ед. Товарооборот составил (ТО) - 1900 ден.ед. Рассчитать уровень валовой прибыло аптеки всеми известными способами.

1. Валовая прибыль = Валовый доход – издержки обращения

900 – 400 = 500 ден. ед.

1. Уровень валовой прибыли = Валовая прибыль / Товарооборот × 100 %

500 / 1900 × 100% = 26 %