

**ОСНОВЫ ЭКОНОМИЧЕСКОГО
АНАЛИЗА ХОЗЯЙСТВЕННО-
ФИНАНСОВОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ АПТЕК.
МЕТОДЫ СИСТЕМНОГО И
ОРГАНИЗАЦИОННО-
ЭКОНОМИЧЕСКОГО АНАЛИЗА**



ЭКОНОМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ОСНОВНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ФИНАНСОВО-ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ АПТЕК -

Экономический анализ (иначе — анализ хозяйственной деятельности) представляет собой экономическую науку, которая изучает экономику организаций, их деятельность с точки зрения оценки их работы по выполнению бизнес-планов, оценки их имущественно-финансового состояния, с целью выявления неиспользованных резервов повышения эффективности деятельности организаций.

Источники экономического анализа – оперативная, бухгалтерская, отчетная и учетная документация, статистические данные.

ПРИНЦИПЫ ЭКОНОМИЧЕСКОГО АНАЛИЗА

- **Научность**
- **Системный подход**
- **Комплексность**
- **Исследование в динамике**
- **Выделение основной цели**
- **Конкретность и практическая полезность**

ВИДЫ ЭКОНОМИЧЕСКОГО АНАЛИЗА

Внешний

The diagram consists of two large, stylized arrows pointing towards each other. The left arrow is dark olive green and points right, containing the word 'Внешний'. The right arrow is a lighter olive green and points left, containing the word 'Внутренний'. The arrows meet at a central point, forming a diamond shape.

Внутренний

ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ИЗМЕРИТЕЛИ

1

- Натуральные (штуки, граммы, литры)

2

- Денежный (стоимостной)

3

- Трудовые

ЭКОНОМИЧЕСКОМУ АНАЛИЗУ ПОДВЕРГАЮТСЯ СЛЕДУЮЩИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

- Товарооборот
- Рецептура
- Прибыль, рентабельность,
- Издержки обращения
- Показатели по труду и заработной плате и т.д.

Методика экономического анализа –

совокупность специальных правил и методов, применяемых для обработки экономической информации

МЕТОДЫ ЭКОНОМИЧЕСКОГО АНАЛИЗА

1. Метод сравнения;
2. Метод группировки;
3. Графический метод;
4. Способ балансовой увязки;
5. Метод цепной подстановки;
6. Корреляционно-регрессионный метод;
7. Математическая теория игр и т.д.

ВАРИАНТЫ МЕТОДА СРАВНЕНИЯ



+

- Сравнение отчетных данных с плановыми данными



+

- Сравнение со средними данными



+

- Сравнение с данными прошлого аналогичного периода



+

- Сравнение с лучшими данными по региону

В МЕТОДЕ СРАВНЕНИЯ ИСПОЛЬЗУЮТСЯ:

Абсолютные величины

Относительные

Средние величины

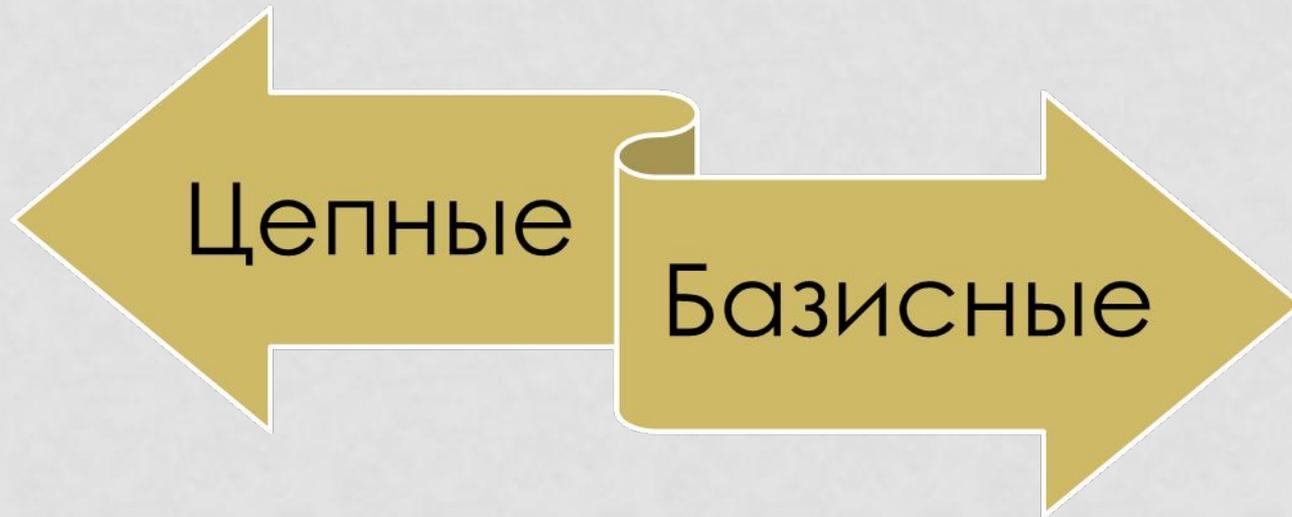
Виды относительных величин

структуры

интенсивности

динамики

ВЕЛИЧИНЫ ДИНАМИКИ РАЗЛИЧАЮТ



ВИДЫ ДИНАМИЧЕСКИХ РЯДОВ

Интервальные

The diagram consists of two large, stylized arrows pointing towards each other from the left and right sides. The left arrow is a dark olive green color and contains the text 'Интервальные'. The right arrow is a lighter, golden-brown color and contains the text 'Моментные'. The arrows meet at a central point, forming a diamond shape.

Моментные

ОТНОСИТЕЛЬНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ



+

- Абсолютный прирост



+

- Темпы роста (базисные, цепные)



+

- Темпы прироста



+

- Величина одного процента прироста

Средние величины

- ✓ Средняя арифметическая простая;
- ✓ Средняя арифметическая взвешенная;
- ✓ Средняя хронологическая;
- ✓ Средняя гармоническая;
- ✓ Средняя геометрическая;
- ✓ Средняя квадратическая.

СПОСОБ ГРУППИРОВКИ

1

- Отбор объектов исследования;

2

- Выбор группировочного признака;

3

- Определение интервала группировки;

4

- Проведение группировки

МЕТОД БАЛАНСОВОЙ УВЯЗКИ

$$O_{\text{нач.мес.}} + П = Р + O_{\text{кон.мес.}}$$

КОРРЕЛЯЦИОННО-РЕГРЕССИОННАЯ МОДЕЛЬ

$$\Pi = A_0 + A_1 * X_1 + A_2 * X_2 + \dots$$

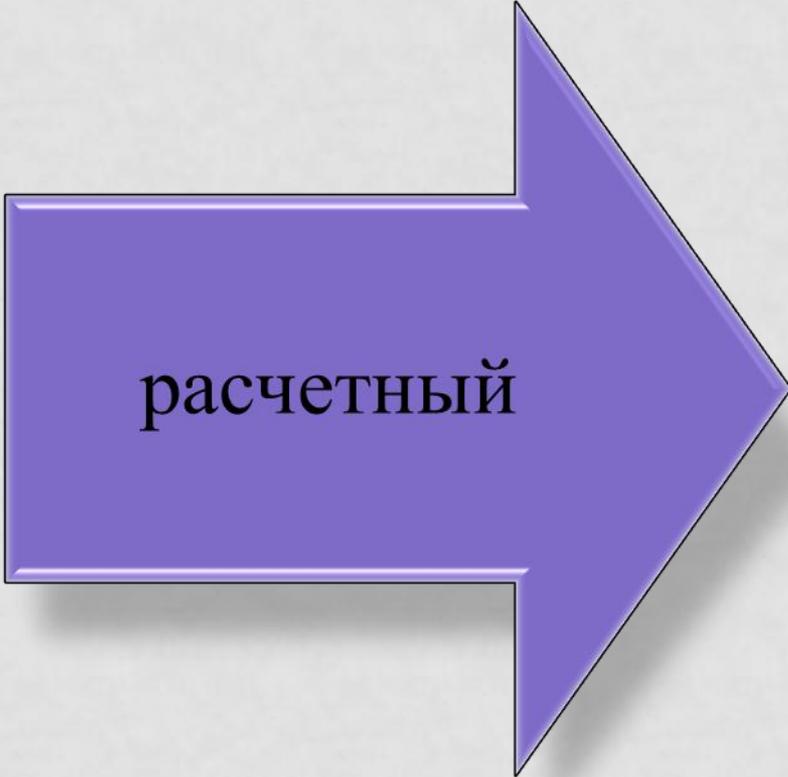
Планируемые показатели

- Товарооборот
- Рецептура
- Товарные запасы
- Издержки обращения
- Прибыль, рентабельность
- Показатели по труду и заработной плате и т.д.

Основные методы планирования



аналитический



расчетный

Планирование амбулаторной рецептуры

- Коэффициент пересчета амбулаторно-поликлинических посещений в амбулаторную рецептуру

Планирование стационарной рецептуры

- Коэффициент пересчета койко-дней в стационарную рецептуру.
- Койко-дни – это произведение количества коек на среднюю занятость.

Планирование товарооборота

- 1. Исходя из запланированного количества амбулаторных и стационарных рецептов и средней стоимости одного рецепта;
- 2. Исходя из товарооборота, приходящегося на одного жителя и количества жителей.

Основные понятия

1

- Валовый доход (прибыль)

2

- Чистая прибыль

3

- Рентабельность

ИЗДЕРЖКИ ОБРАЩЕНИЯ

- Это денежное выражение затрат торговых предприятий по доведению товара до потребителя.
- Издержки обращения учитываются:



по сумме



по
уровню

УРОВЕНЬ ИЗДЕРЖЕК ОБРАЩЕНИЯ

- Это процентное отношение суммы издержек обращения к товарообороту в розничных ценах

$$(\sum \text{Изд} / \text{ТО}) * 100\%$$

УРОВЕНЬ валового дохода – торговая маржа

- Это процентное отношение суммы валового дохода к товарообороту в розничных ценах

$$(\Sigma \text{Изд} / \text{ТО}) * 100\%$$

ФАКТОРЫ, ПОВЫШАЮЩИЕ ИЗДЕРЖКИ ОБРАЩЕНИЯ

1

- совмещение производственных и торговых операций

2

- большой удельный вес высококвалифицированного труда в аптеках

3

- медленная оборачиваемость товаров в аптеках

4

- особые требования к качеству и условиям хранения фарм. продукции

ФАКТОРЫ, СНИЖАЮЩИЕ ИЗДЕРЖКИ ОБРАЩЕНИЯ

1

- стандартизация и повышения доли готовых ЛС

2

- механизация и автоматизация производственных процессов

3

- ускорение оборачиваемости и ликвидация сверхнормативных запасов

4

- ликвидация потерь, уменьшение брака и порчи

5

- рациональное использование финансовых и человеческих ресурсов

КЛАССИФИКАЦИЯ ИЗДЕРЖЕК ПО ЭЛЕМЕНТАМ ЗАТРАТ

Материальные
затраты

Амортизация

Затраты на
оплату труда

Отчисления на
социальные
нужды

Прочие
затраты

СОСТАВ МАТЕРИАЛЬНЫХ ЗАТРАТ

1

- Затраты на приобретение сырья и материалов

2

- Расходы по транспортировке грузов

3

- Платежи за коммунальные услуги

4

- Потери от недостачи и порчи товаров в пределах норм естественной убыли

5

- Расходы на хранение и упаковку товаров

Операционный анализ-

- это метод финансового анализа, позволяющий осуществить мониторинг зависимости финансового результата деятельности организации от издержек и объемов производства (сбыта)

Показатели операционного анализа

1

- Маржинальная прибыль

2

- Точка безубыточности

3

- Запас финансовой прочности

4

- Эффект операционного рычага