

# ВИДЫ ЭКОНОМИЧЕСКОГО АНАЛИЗА

<b>Классификационный признак</b>	<b>Вид анализа</b>
<b>Объекты управления</b>	<b>Технико-экономический, финансово-экономический, социально-экономический, управленческий, маркетинговый, экономико-статистический и т.д.</b>
<b>Субъекты управления и заинтересованные лица в его проведении</b>	<b>Анализ, проводимый руководством, функциональными службами, собственниками, поставщиками, покупателями, кредитными организациями, аудиторскими фирмами и т.п.</b>
<b>Пользователи анализа</b>	<b>Внутренний и внешний анализ</b>
<b>Периодичность проведения</b>	<b>Годовой, квартальный, месячный, ежедневный, сменный, разовый</b>
<b>Пространственный</b>	<b>Внутрихозяйственный и межхозяйственный</b>
<b>Отраслевой</b>	<b>Отраслевой и межотраслевой</b>
<b>Полнота охвата объектов</b>	<b>Сплошной и выборочный, локальный и тематический</b>
<b>Временной признак</b>	<b>Последующий, предварительный, оперативный, экспресс-анализ</b>
<b>Методика исследования</b>	<b>Сопоставительный, детерминированный факторный, стохастический, маржинальный, коммерческих рисков, комплексный, системный</b>
<b>Источники информации</b>	<b>Финансовый, управленческий, инвестиционный, инновационный</b>
<b>Содержание программы</b>	<b>Комплексный, тематический</b>
<b>Методика изучения объектов</b>	<b>Качественный, количественный, фундаментальный, маржинальный</b>

# Принципы экономического анализа

- *Научность*
- *Комплексность*
- *Системный подход*
- *Точность, объективность, конкретность*
- *Плановость, систематичность*
- *Оперативность*
- *Демократизм анализа*
- *Эффективность.*

***Метод экономического анализа представляет собой системное, комплексное изучение, измерение и обобщение влияния факторов на результаты деятельности организации с целью нахождения путей повышения его эффективности.***

В экономическом анализе **методика** представляет собой совокупность аналитических способов и правил исследования экономических явлений и процессов хозяйственной деятельности, подчиненных достижению цели анализа

# Методологические основы по выполнению аналитических процедур

- постановка задач и целей;
- объекты анализа;
- система показателей для оценки объектов анализа;
- последовательность и периодичность проведения анализа;
- способы и методики анализа объектов;
- источники информации;
- организация анализа (лица и службы, проводящие исследования);
- технические средства для обработки аналитической информации;
- оформление результатов анализа;
- получатели результатов анализа.

## ***Этапы комплексного экономического анализа***

- уточняются объекты, цель и задачи анализа, разрабатывается план аналитической работы;
- составляется система синтетических и аналитических показателей, характеризующих объект анализа;
- подготавливается к анализу необходимая информация, проверяется ее точность, приводится в сопоставимый вид;
- сравниваются фактические данные с планом отчетного периода, фактом прошлых периодов, лучшими по отрасли и т.д.;
- определяются факторы и их влияние на результативный показатель с помощью факторного анализа;
- определяются неиспользованные резервы повышения эффективности производства;
- разрабатываются и утверждаются мероприятия по использованию выявленных резервов

*Под **факторным анализом** понимается методика комплексного и системного изучения и измерения воздействия факторов на величину результативных показателей.*

### ***Типы факторного анализа:***

- детерминированный и стохастический;
- прямой и обратный;
- одноступенчатый и многоступенчатый;
- статический и динамический;
- ретроспективный и перспективный (прогнозный).

# Классификация факторов в экономическом анализе

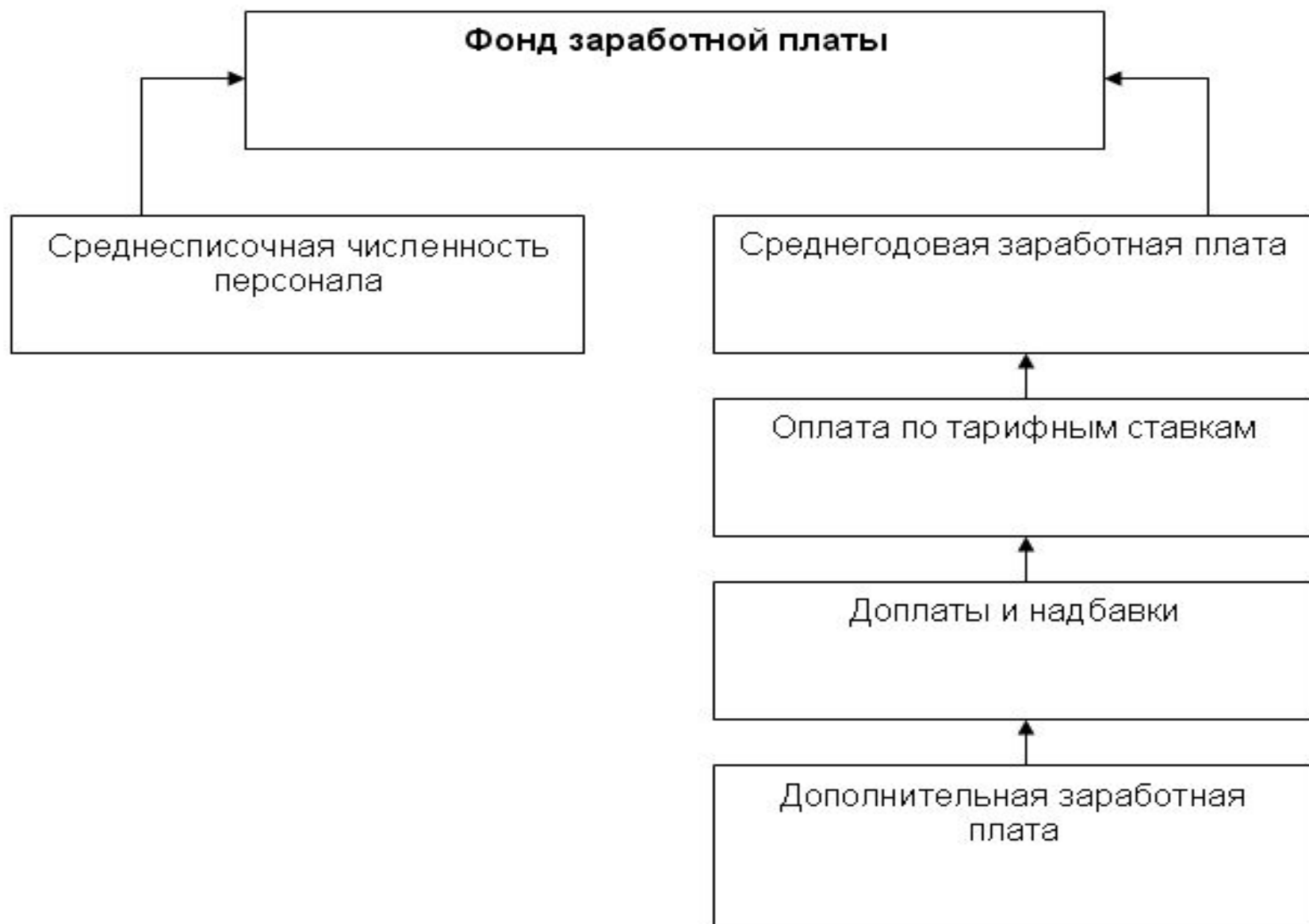
<b>Классификационный признак</b>	<b>Вид анализа</b>
<b>По своей природе</b>	<b>Природно-климатические Социально-экономические Производственно-экономические</b>
<b>По степени воздействия на результаты</b>	<b>Основные, Второстепенные</b>
<b>По отношению к объекту исследования</b>	<b>Внутренние, Внешние</b>
<b>По зависимости от коллектива</b>	<b>Объективные, Субъективные</b>
<b>По степени распространенности</b>	<b>Общие, Специфические</b>
<b>По времени действия</b>	<b>Постоянные, Переменные</b>
<b>По характеру действия</b>	<b>Экстенсивные, Интенсивные</b>
<b>По свойствам отражаемых явлений</b>	<b>Количественные, Качественные</b>
<b>По своему составу</b>	<b>Простые, Сложные</b>
<b>По уровню соподчиненности</b>	<b>Первого порядка, Второго порядка и т.д.</b>
<b>По возможности измерения влияния</b>	<b>Измеряемые, Не измеряемые</b>



**Систематизация** – это размещение изучаемых явлений или процессов в определенной последовательности с выявлением их взаимосвязи и соподчиненности.

Выделяют *детерминированные и стохастические факторные системы*.

**Детерминированная факторная модель** отражает представление изучаемого явления в виде алгебраической суммы, частного или произведения нескольких факторов, определяющих его величину и находящихся с ним в функциональной зависимости.



Сущность **моделирования** заключается в том, что взаимосвязь исследуемого показателя с факторными выражается в форме конкретного математического уравнения.

1. *Аддитивные модели:*

$$Y = \sum X_i = X_1 + X_2 + X_3 + \dots X_n.$$

2. *Мультипликативные модели:*

$$Y = \prod X_i = X_1 \times X_2 \times X_3 \times \dots X_n,$$

3. *Кратные модели:*  $Y = X_1 / X_2.$

4. *Смешанные (комбинированные) модели* — сочетание в различных комбинациях предыдущих моделей:

$$Y = a + b / c; Y = a / b + c; Y = a \cdot b / c;$$

$$Y = (a + b) \cdot c \text{ и т. д.}$$

*Приемы моделирования факторных систем: расчленения, удлинения, расширения и сокращения.*

*Моделирование мультипликативных факторных систем в экономическом анализе осуществляется путем расчленения факторов исходной системы на факторы-сомножители.*

$$ВП = ЧР \times ГВ;$$

$$ВП = ЧР \times Д \times ДВ;$$

$$ВП = ЧР \times Д \times П \times ЧВ,$$

где: ВП - объем производства продукции;

ЧР - среднегодовая численность персонала;

ГВ - среднегодовая выработка работника;

Д - количество дней, отработанных одним рабочим за год;

ДВ - среднедневная выработка одного рабочего;

П - продолжительность рабочего дня;

ЧВ - среднечасовая выработка одного рабочего.

# Способы обработки экономической информации в экономическом анализе

- Способ сравнения
- Способы приведения показателей в сопоставимый вид
- Использование относительных и средних величин в экономическом анализе
- Способы группировки информации
- Балансовый метод

# Способы измерения влияния факторов в экономическом анализе

- *Способ цепной подстановки*
- *Способ абсолютных разниц*
- *Способ относительных разниц*
- *Способ долевого участия и пропорционального деления*
- *Интегральный метод*
- *Индексный метод*

**Хозяйственные резервы в  
экономическом анализе – это  
возможность повышения  
эффективности  
производственной деятельности  
предприятия на основе  
использования достижений  
научно-технического прогресса и  
передового опыта.**



