

## АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ «Экономический анализ»

по основной профессиональной образовательной программе по направлению подготовки  
38.03.01 «Экономика» (уровень бакалавриата)

**Направленность (профиль):** Цифровые финансы

**Общий объем дисциплины** – 4 з.е. (144 часов)

**Форма промежуточной аттестации** – Экзамен.

**В результате освоения дисциплины у обучающихся должны быть сформированы компетенции с соответствующими индикаторами их достижения:**

- ОПК-2.3: Проводит статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач ;
- ОПК-3.3: Проводит анализ экономических процессов и интерпретирует полученные результаты;

**Содержание дисциплины:**

Дисциплина «Экономический анализ» включает в себя следующие разделы:

**Форма обучения очная. Семестр 4.**

**1. Экономический анализ и его роль в управлении предприятием.** Понятие и предмет экономического анализа. Базовые принципы экономического анализа. Цель и задачи экономического анализа в современных условиях. Место экономического анализа среди экономических наук. Функции экономического анализа. Как можно осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач. Как можно анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровне..

**2. Виды экономического анализа.** Классификация видов экономического анализа по различным признакам. Ретроспективный анализ: информационные источники, задачи, значение, особенности методики, существенные недостатки. Оперативный анализ: информационные источники, задачи, достоинства, отличительные черты. Перспективный анализ: цель, задачи, особенности, ограничения использования. Управленческий и финансовый анализ: особенности и взаимосвязи..

**3. Система экономических показателей.** Виды показателей. Виды факторов, Принципы построения системы показателей..

**4. Методы экономического анализа.** Понятие приема, способа и метода. Диалектика как всеобщий метод научных исследований. Особенности метода экономического анализа. Качественные и количественные методы экономического анализа. Традиционные и специальные способы экономического анализа. Факторный анализ. Детерминированный факторный анализ: модели и методы. Методы стохастического факторного анализа. Экономико-математические методы. Оптимизационные методы: производственная задача, задача о диете, ассортиментная задача, транспортная задача, задача по прогнозированию эффективного использования производственных площадей, задача о ранце, задача по определению оптимальной стратегии замены оборудования, задача по оптимальному распределению ресурсов, задача по оптимизации затрат по строительству и эксплуатации организаций, задача о нахождении рациональных затрат при строительстве трубопроводов и транспортных артерий, задача минимизации сети, задача обоснования привлекательности проекта по выпуску продукции, задача нахождения кратчайшего пути, система массового обслуживания, теория игр. Неоптимизационные способы. Функционально-стоимостной анализ..

**5. Методика определения величины резервов в экономическом анализе.** Классификация резервов повышения эффективности хозяйственной деятельности. Объекты и принципы поиска резервов. Направления поиска резервов..

**6. Организация и информационное обеспечение экономического анализа.** Система экономической информации. Информационная база для анализа хозяйственной деятельности. Требования к информации для экономического анализа. Планирование и организация аналитической работы на предприятии..

Разработал:  
доцент  
кафедры ЦФ

К.В. Ряполова

Проверил:  
Директор ИЭиУ

И.Н. Сычева