

# **КУРСОВА РАБОТА**

**На тема**

**Методи на планиране — икономико-математически, статистически, балансови.**

Изготвил:

Проверил:

**2024**

## Съдържание

<b>Въведение .....</b>	<b>3</b>
<b>1. Икономико-математически методи на планиране.....</b>	<b>3</b>
1.1. Основни техники на икономико-математическо планиране.....	4
1.2. Възможности за иновации и бъдещо развитие на методите.....	5
<b>2. Статистически методи в икономическото планиране .....</b>	<b>6</b>
<b>3. Методи за балансирано икономическо планиране .....</b>	<b>7</b>
<b>Заключение.....</b>	<b>9</b>
<b>Използвана литература.....</b>	<b>10</b>

## **Въведение**

Планирането е основен процес в икономическото управление, който обхваща създаването на стратегии, разпределение на ресурси и прогнозиране на бъдещи събития с цел постигане на определени цели. В сърцевината на всяка успешна организация стои ефективното планиране, което служи като основа за вземане на информирани решения, минимизиране на рисковете и максимизиране на икономическата ефективност. То се явява основа за реализацията на дългосрочни и краткосрочни цели, като същевременно осигурява адаптивност и устойчивост в условия на бързо променяща се икономическа среда.

Актуалността на темата за методите на планиране е изключително висока в съвременния икономически контекст. В свят на глобализация, технологични иновации и нестабилни пазарни условия, компаниите и организациите все повече разчитат на различни планиращи методи, за да отговорят на новите предизвикателства. Икономико-математическите, статистическите и балансовите методи са широко използвани инструменти за оптимизиране на бизнес процесите, вземане на решения и осигуряване на конкурентоспособност на организациите. Тези методи предоставят обективни и научни подходи за решаване на икономически проблеми, като се основават на анализ на данни и математическо моделиране.

Целта на настоящата курсова работа е да представи основните икономико-математически, статистически и балансови методи на планиране и да анализира тяхното приложение в икономическата практика. В контекста на съвременните тенденции в икономическото управление, ще бъде разгледано как тези методи подпомагат процеса на стратегическо планиране и вземане на решения.

### **1. Икономико-математически методи на планиране**

Икономико-математическите методи на планиране представляват набор от аналитични подходи, които използват математически модели и техники за оптимизиране на икономическите процеси и ресурси. Тези методи се основават на принципите на математиката и икономиката, като чрез тях се целят ефективни и рационални решения в условия на ограничени ресурси и променливи икономически условия. Те играят основна роля при вземането на решения, свързани с разпределението на ресурси, производствени процеси и финансови потоци в различни организации и икономически сектори.