



Электр энергетикасы

```
graph TD; A[Электр стансыларының орналауы] --> B[Энергия мен жылуды көп қажет ететін өнеркәсіп]; A --> C[Отын-энергетикалық ресурстарының мол қоры мен тұтынушыға жақын];
```

Электр
стансыларының
орналауы

Энергия мен
жылуды көп қажет
ететін өнеркәсіп

Отын-
энергетикалық
ресурстарының мол
қоры мен
тұтынушыға жақын

Электр стансылары

```
graph TD; A[Электр стансылары] --> B[ЖЭС]; A --> C[СЭС]; A --> D[АЭС]; B --> E[90%]; C --> F[8%]; D --> G[Ақтауда 350 кВт];
```

ЖЭС

90%

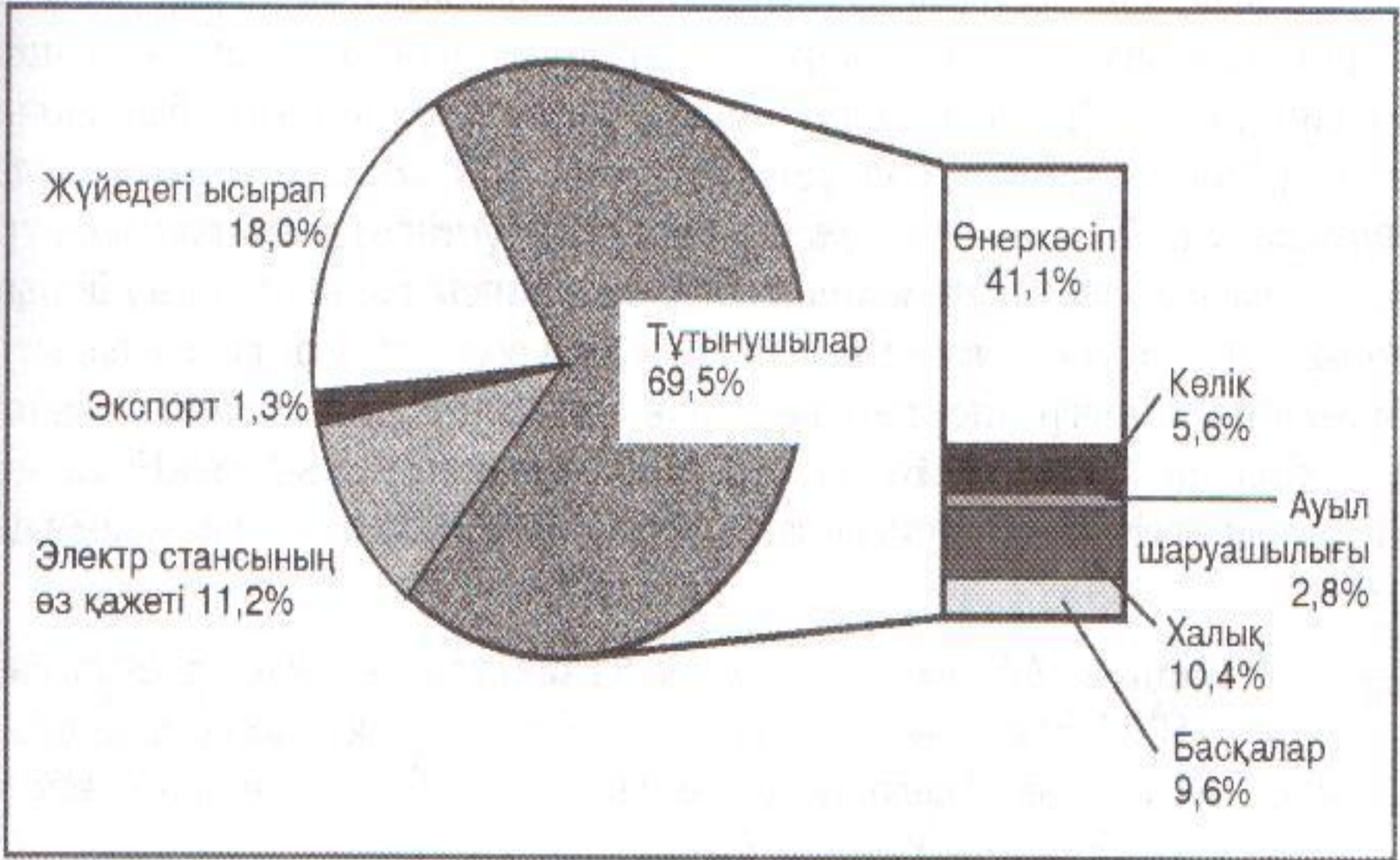
СЭС

8%

АЭС

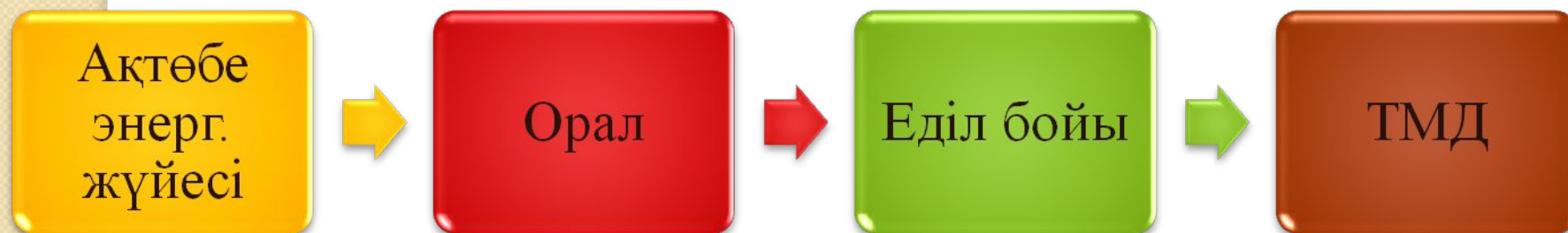
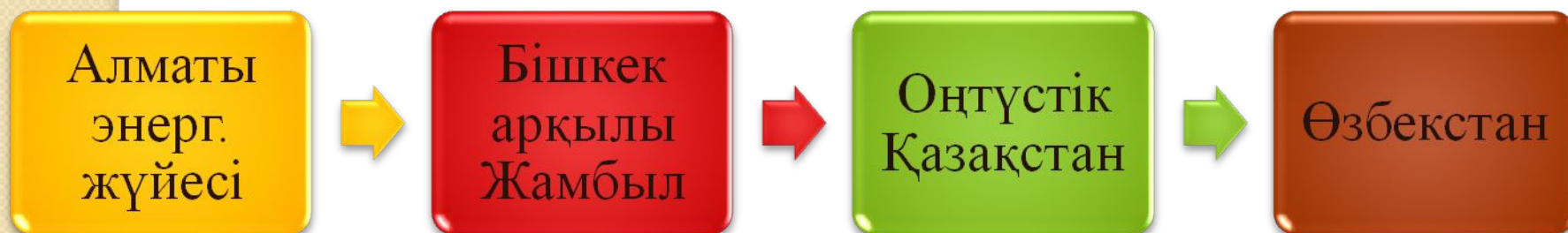
Ақтауда
350 кВт

7-диаграмманы пайдалана отырып, электр энергиясын шаруашылықтың қай саласында көп пайдаланатынын анықтап, оның себебін түсіндіріңдер.



7-диаграмма. Электр энергиясын пайдалану

- Энергетикалық жүйе – жоғары кернеулі электрді беретін желілерге (ЭБЖ) біріккен стансылар тобы



- 
- 2006ж. “Қазақстанның 30 корпоративтік көшбасшысы” бағдарламасы
 - “KEGOC” комп-сы“Қазақстанның солтүстік-оңтүстік 500 кВт транзиті” жобасы
 - Мақсаты: Елдің оңтүстік аудандарын электрмен қамтамасыз ететін жаңа электр энергиясы желісін жасау
 - Қазақстан аумағында ұзындығы 450 мың км электр желісі бар.