

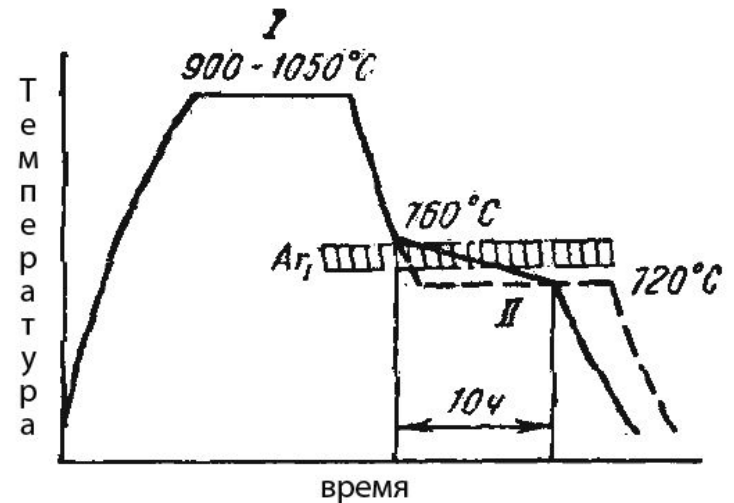
Лекция 1
Классификация процессов
термической обработки
металлов

Основные определения

- Термическая обработка – процессы теплового воздействия на металлы и сплавы с целью изменения их структуры и свойств в заданном направлении.
- Теория термической обработки - учение об изменениях строения и свойств металлов и сплавов при тепловом воздействии, не исчезающих после его прекращения.

Основные параметры режима термической обработки

- Скорость нагрева
- Температура нагрева
- Время выдержки при температуре нагрева
- Скорость охлаждения



Классификация А.А. Бочвара

