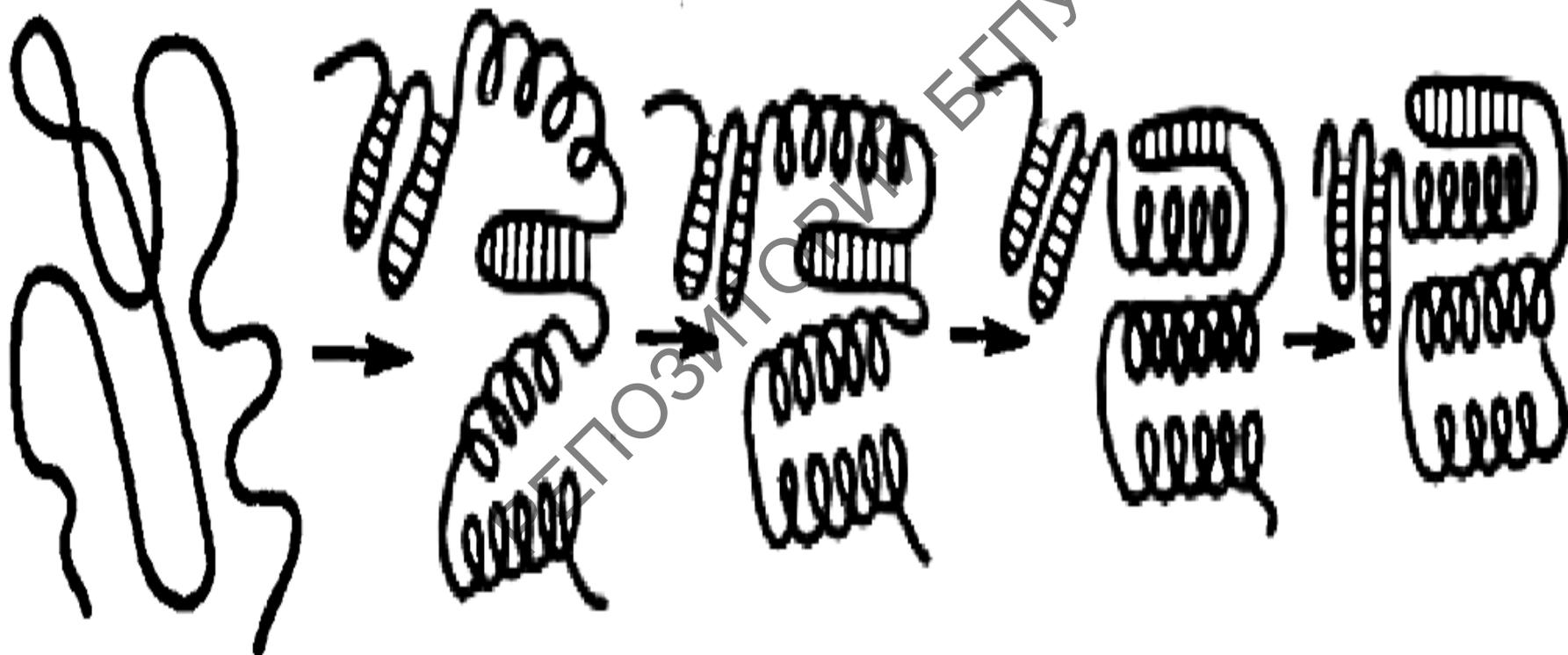


Б Е Л К И

2

Проф. В.Н.Никандров

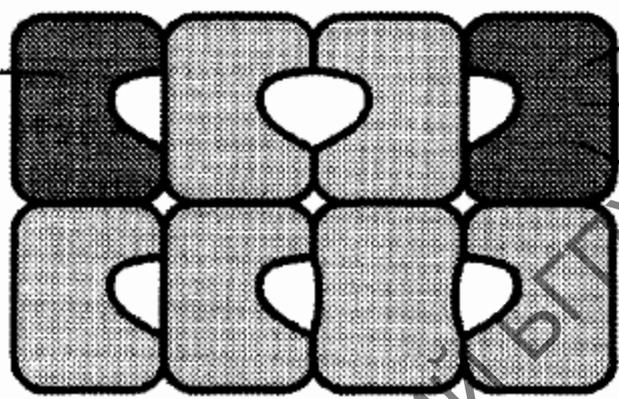
Формирование белковой глобулы из полипептидной цепи



Шапероны

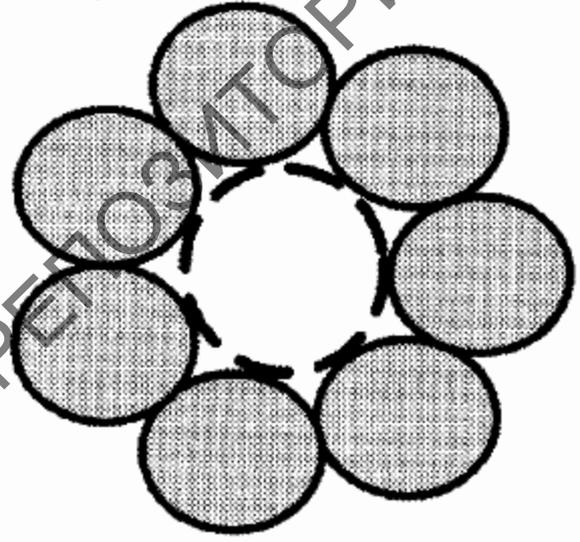
- высокомолекулярные, с молекулярной массой от 100 до 110 кД;
- Ш-90 — с молекулярной массой от 83 до 90 кД;
- Ш-70 — с молекулярной массой от 66 до 78 кД;
- Ш-60;
- Ш-40;
- низкомолекулярные шапероны с молекулярной массой от 15 до 30 кД.

Белковая субъединица Ш-60



Апикальный домен
Промежуточный домен
Экваториальный домен

А. Вид сбоку



Б. Вид сверху