

8.

(. 8.1).

Изначально данный спектр

#### Приобретённый обогащающий спектр



## Спектр в конце жизни

Рис. 8.1

, - , -

её спектр



объединённый спектр идеальной пары

Рис. 8.2 а

$$, \quad . \quad , \quad , \quad (8.2).$$

его спектр



### объединённые спектральные линии

Рис. 8.2 6

, . . . , , , (. 8.2 ).

(8.3).

потенциальный спектр при рождении



спектр, используемый в течение жизни

Рис. 8.3