

1. Дайте определение следующим понятиям: *экотон*, *биотон*, *экологическая ниша*, *экотип*.

2. В чем заключается основной принцип почвенно-климатического районирования и рационального размещения плодовых пород и сортов?

Ситуация : В вашем распоряжении — участок в предгорной зоне Северного Кавказа со склоном южной экспозиции крутизной 5–8° и склоном северной экспозиции крутизной 12–15°. Используя рекомендации по размещению пород на склонах (стр. 17), предложите:

- Какие культуры (влаголюбивые/засухоустойчивые, морозоустойчивые/теплолюбивые) целесообразно разместить на каждом из склонов?

- Какие агротехнические мероприятия (террасирование, системы содержания почвы) необходимы для каждого склона?