

Змістовий модуль 2.

Тема 4. Цитоплазматична чоловіча стерильність.

Лабораторна робота 4.

Отримання гібридів рослин з використанням цитоплазматичної стерильності.

Завдання.

Скласти схеми отримання простих, трилінійних та подвійних гібридів кукурудзи з використанням цитоплазматичної чоловічої стерильності. Навести приклади використання цитоплазматичної стерильності в насінництві гібридів різних сільськогосподарських культур.

Критерії оцінювання.

У якості поточного контролю передбачається підготовка презентації та доповідь за даним завданням. Загальна оцінка - 10 балів. Презентація повинна містити не менше 10 інформативних слайдів.

Робота оцінюється згідно наступних критеріїв за такою шкалою:

- 1) повнота розкриття теми – 4 бали;
- 2) обсяг проробленої літератури – 4 бали;
- 3) захист виконаного завдання – 2 бали.