

Тема 2. Біологія культурних рослин – основа розробки екологічно безпечної технології їх вирощування.

Фактори адаптивності, біологізації, їх взаємозв'язок з біотичними та абіотичними факторами у розроблених технологіях вирощування польових культур. Адаптивні властивості основних польових культур. Основні показники якості насінневого матеріалу для сучасних технологій вирощування. Вплив сортів і гібридів на покращення екологічного стану в рослинництві. Підбір сортів та гібридів для сучасних технологій вирощування. Потенціал продуктивності сучасних сортів та гібридів, рівень його використання.