ВСТУП

Розділ 1. БІОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ І АГРОТЕХНІЧНІ УМОВИ ФОРМУВАННЯ УРОЖАЮ КОРЕНЕПЛОДІВ СУЧАСНИХ СОРТІВ І ГІБРИДІВ ЦУКРОВИХ БУРЯКІВ (огляд літератури)

1.1. Сучасні сорти і гібриди цукрових буряків, їх біологічні особливості і продуктивність

1.2. Оптимізація мінерального живлення цукрових буряків

Розділ 2. УМОВИ, ПРОГРАМА І МЕТОДИКА ПРОВЕДЕННЯ ДОСЛІДІВ

2.1. Агрометеорологічні умови зони проведення польових дослідів

2.2. Програма і методика проведення дослідів

2.3. Агротехнічні умови проведення польових дослідів

Розділ 3. ЗАПАСИ ДОСТУПНОЇ ВОЛОГИ У ГРУНТІ

Розділ 4. ФОРМУВАННЯ УРОЖАЮ СУЧАСНИХ ГІБРИДІВ ЦУКРОВИХ БУРЯКІВ НА РІЗНИХ ФОНАХ ЖИВЛЕННЯ

4.1. Динаміка появи сходів і польова схожість насіння

4.2. Осбливості сходів цукрових буряків

4.3. Динаміка росту коренеплодів і листків

4.4. Особливості росту листкового апарату у сорту і гібридів цукрових буряків

4.5. Вміст хлорофілу у листкових пластинках

4.6. Динаміка накопичення маси сухої речовини

4.7. Продуктивність фотосинтезу цукрових буряків

4.8. Динаміка цукристості коренеплодів

4.9. Ураженість коренеплодів гнилями

Розділ 5. ПРОДУКТИВНІСТЬ ЦУКРОВИХ БУРЯКІВ ЗАЛЕЖНО ВІД СОРТОВИХ ОСОБЛИВОСТЕЙ ТА РІВНЯ ЖИВЛЕННЯ

Розділ 6. ВПЛИВ РІВНЯ ЖИВЛЕННЯ НА ТЕХНОЛОГІЧНІ ЯКОСТІ КОРЕНЕПЛОДІВ СОРТУ І ГІБРИДІВ ЦУКРОВИХ БУРЯКІВ

Розділ 7. РЕЗУЛЬТАТИ ВИРОБНИЧОЇ ПЕРЕВІРКИ ДОСЛІДЖУВАНИХ ЕЛЕМЕНТІВ ТЕХНОЛОГІЇ

Розділ 8. ЕКОНОМІЧНА ЕФЕКТИВНІСТЬ ТА ЕНЕРГЕТИЧНА ОЦІНКА ДОСЛІДЖУВАНИХ ЕЛЕМЕНТІВ ТЕХНОЛОГІЇ

7.1. Економічна ефективність вирощування цукрових буряків

7.2. Енергетична оцінка застосування сортів і добрив

ВИСНОВКИ

РЕКОМЕНДАЦІЇ ВИРОБНИЦТВУ

СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ

ДОДАТКИ