

Завдання

Завдання 1.

Визначити біологічні властивості цукрових буряків

Завдання 2.

Скласти агротехнічну частину технологічної карти технології вирощування цукрових буряків.

Звіт подати у формі таблиці № 1...№2.

Практична робота №

Тема: *Складання агротехнічної частини технологічної карти інтенсивної технології вирощування цукрових буряків.*

Мета: *Закріпити і поглибити знання по інтенсивній технології вирощування цукрових буряків.*

Навчитися підбирати комплекс робіт у тій послідовності, яка передбачена інтенсивною технологією вирощування цукрових буряків , визначати орієнтовні строки проведення робіт, склад агрегатів і розробляти агротехнічні вимоги до виконуваних робіт.

Наочні приладдя та обладнання: *бланки технологічних карт, підручники, мікрокалькулятори, таблиці.*

Література:

- 1. Зінченко О. І. та ін. Рослинництво – К.: Вища школа, 2001. с. 339-356.
- 2. Танчик С.П. Технологія виробництва продукції рослинництва – К.: Видавничий Дім „Слово”, 2008. с.492-545.
- 3.Лихочвор В.В. Рослинництво

Контрольні запитання для допуску до роботи

- 1. Яка мета складання технологічної карти вирощування цукрових буряків за інтенсивною технологією?
- 2. Склад, строки і способи внесення добрив під цукрові буряки.
- 3.Способи збирання цукрових буряків, економічний ефект.
- 4.Яка мета складання технологічної карти вирощування цукрових буряків?
- 1. Які агротехнічні вимоги ставляться до вибору попередника під цукровий буряк?
- 2. Назвати основні роботи, що здійснюються при підготовці до сівби насіння цукрових буряків?
- 3. Агротехнічні вимоги до збирання врожаю цукрових буряків?

Завдання 1.

Визначити біологічні властивості цукрових буряків _____

Таблиця 1.

Біологічні особливості			
Ознака		Характеристика	
Мінімальна температура проростання насіння, °С			
Стійкість до приморозків, °С			
Вимоги до вологи (коефіцієнт водоспоживання)			
Вимоги до поживних речовин на утворення 1 ц насіння в кг:	азот		
	фосфор		
	калій		
Строки посіву			
Способи посіву			
Глибина посіву, см			

Норма висіву насіння в тис. шт./га	
Маса 1000 насінин, г	
Вагова норма висіву, кг/га	

Завдання 2. (Умови взяти характерні для вашого господарства)

Скласти агротехнічну частину технологічної карти інтенсивної технології вирощування цукрових буряків.

Культура _____ Сорт _____

Площа посіву _____ Попередник _____

Тип ґрунту _____

Урожайність основної продукції _____

Урожайність побічної продукції _____

Валовий збір основної продукції _____

Валовий збір побічної продукції _____

Агротехнічну частину технологічної карти скласти по формі:

Таблиця 2.

Технологічна карта							
Назва робіт	Агро-технічні вимоги до викон. робіт	Одиниця виміру	Обсяг робіт (у фізичних одиницях)	Склад агрегату		Обслуговуючий персонал	
				Марка трактора, автомобіля тощо	Марка с/г машини, знаряддя	механік	ін.івники
1	2	3	4	5	6	7	8

Висновки: _____

Контрольні запитання для заліку.

- Назвати послідовний перелік робіт і агротехнічні вимоги до них при вирощуванні цукрових буряків за інтенсивною технологією, попередник озима пшениця.
- Особливості основного обробітку ґрунту під цукровий буряк.
- Рекомендовані способи збирання врожаю коренеплодів.

Висновки

