

Методичні рекомендації до самостійної роботи № 4

Тема: Обладнання для грубого і тонкого подрібнення.

- Питання:**
1. Шляхи подрібнення харчової сировини та продукції.
 2. Молоткова дробарка 8М.
 3. Будова та принцип роботи різальної машини А9-КРВ „Ритм”.
 4. Гомогенізація сировини.
 5. Визначення продуктивності плунжерного гомогенізатора.

Література: Л -2 с.70-97; Л - 7 с.61-74

Методичні рекомендації.

Опрацьовуючи матеріал даної теми, слід звернути увагу на призначення та шляхи використання машин та обладнання для грубого і тонкого подрібнення.

Також слід звернути особливу увагу на техніку безпеки при роботі з обладнанням.

Питання для самоперевірки.

1. Що таке подрібнення сировини?
2. Якими способами може проходити подрібнення?
3. Класифікація обладнання для грубого і тонкого подрібнення?
4. Яка будова і принцип роботи молоткових дробарок?
5. Яка будова і принцип роботи різальних машин?
6. Який принцип роботи гомогенізатора?
7. Як проводять розрахунок продуктивності гомогенізатора.

В самостійній роботі № 4, використовуючи набуті знання, дати відповідь на запитання.

Звіт до самостійної роботи № 4.

Тема. Обладнання для грубого і тонкого подрібнення.

Завдання 1. Якими способами може проходити подрібнення?

Завдання 2. Класифікація обладнання для грубого і тонкого подрібнення?

Завдання 3. Яка будова і принцип роботи молоткових дробарок?

Завдання 4. Яка будова і принцип роботи різальних машин?

Оцінка _____

Викладач _____

