

ЛАБОРАТОРНА РОБОТА № 14
ВИВЧЕННЯ БУДОВИ ТА РОБОТИ РОЗДАВАЧІВ КОРМІВ ДЛЯ СВИНЕЙ

МЕТА РОБОТИ

1 ВКАЗІВКИ З САМОПІДГОТОВКИ ДО РОБОТИ

1.1 Завдання для самостійної підготовки до роботи (Додаток А)

Вивчити:

- зоотехнічні вимоги до кормороздавачів [1, с.379, 380; 2, с.165; 3, с.91; 4, с.227];
- класифікацію і оцінку кормороздавачів [1, с.407...412; 2, с.165...167; 3, с.91...95; 4, с.228...231].

Скласти звіт по роботі:

- номер, найменування, мета роботи;
- класифікація і оцінка кормороздавачів.

1.2 Питання для самопідготовки (тести – Додаток Б)

1.2.1 Для виконання яких технологічних операцій використовують кормороздавачі?

1.2.2 Зоотехнічні вимоги до кормороздавачів.

1.2.3 Класифікація кормороздавачів.

1.2.4 Переваги і недоліки мобільних кормороздавачів.

1.2.5 Переваги і недоліки стаціонарних кормороздавачів.

1.3 Рекомендована література

1 Ревенко І.І. Машини та обладнання для тваринництва: підручник/ І.І. Ревенко, М.В. Брагінець, В.І. Ребенко. – К.: Кондор, 2009. – 731 с.

2 Механізація виробництва продукції тваринництва / І.І. Ревенко, Г.М. Кукта, В.М. Манько та ін. – К. : Урожай, 1994. – 264 с.

3 Сиротюк В.М. Машини та обладнання для тваринництва: навч. посібник / В.М. Сиротюк. – Львів: Магнолія плюс, – 2004. – 200 с.

4 Мельников С.В. Технологическое оборудование животноводческих ферм и комплексов/ С.В.Мельников.- Л.: Колос, 1985. - 640 с.

2 ВИКОНАННЯ РОБОТИ

2.1 Програма роботи

2.1.1 Вивчити:

- призначення, будову, робочий процес та основні регулювання кормороздавачів КУТ-3,0А; РС-5А; КСП-0,8.

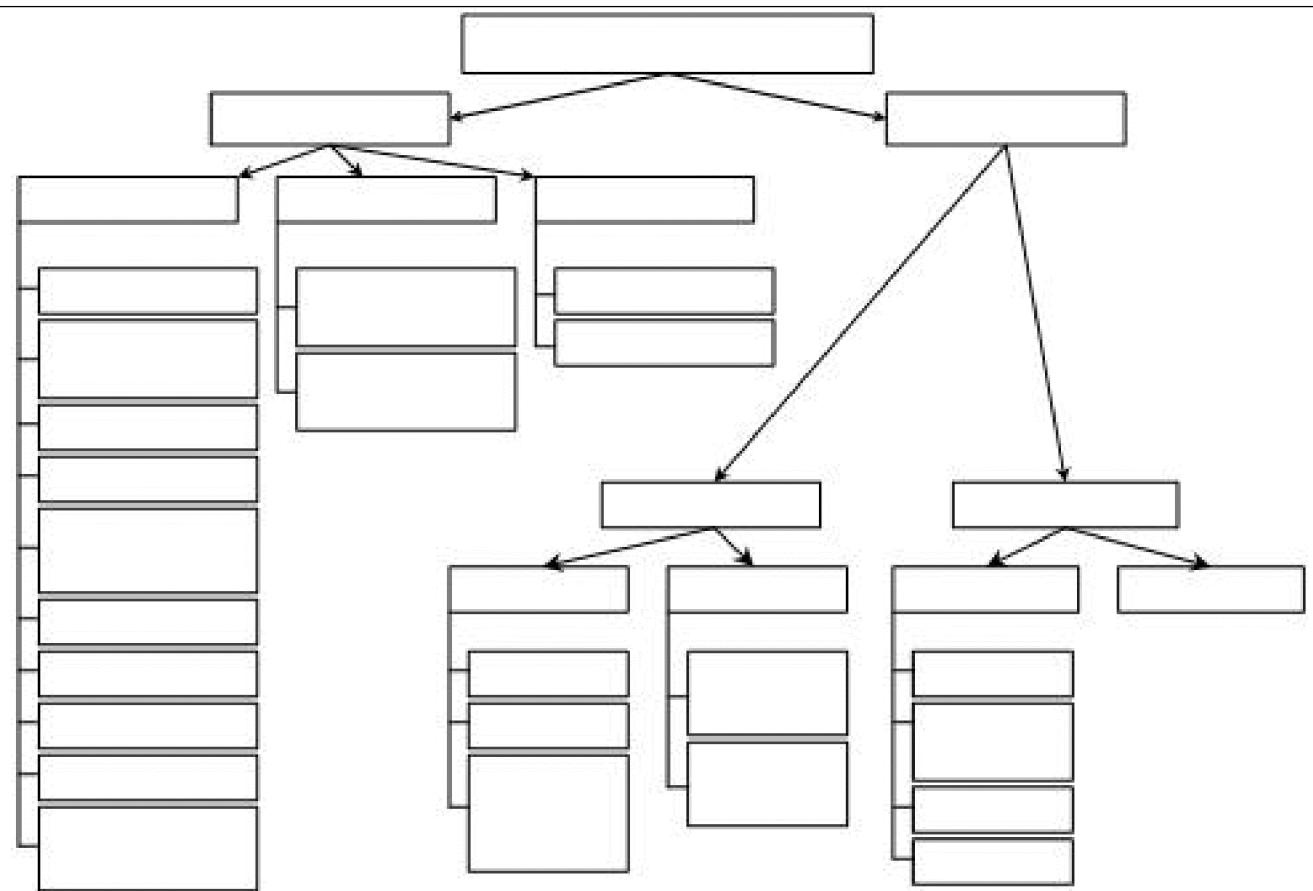
2.1.2 Ознайомитись:

- із особливостями технології роздавання кормів у свинарстві;
- із призначенням, будовою, робочим процесом та основними регулюваннями кормороздавачів КС-1,5; РКС-3000М;
- із пневматичними і гіdraulічними системами роздавання кормів свиням.

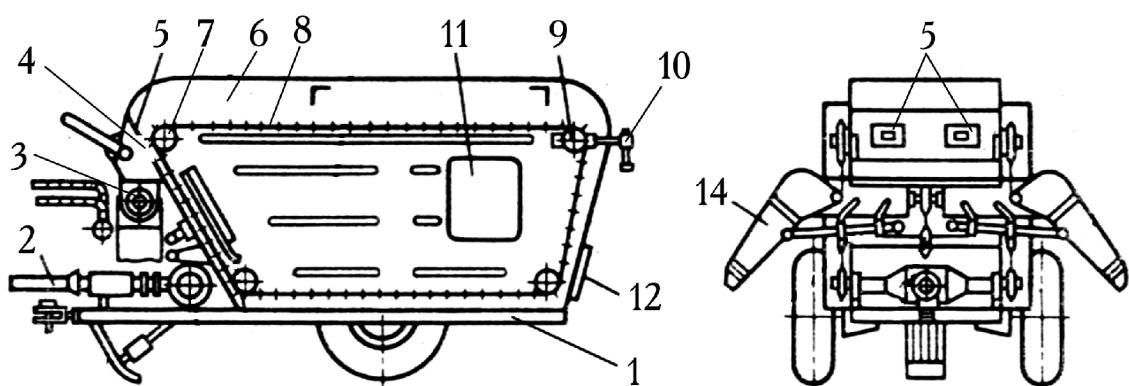
Скласти звіт та захистити роботу.

2.2 Оформлення звіту

2.2.1 Класифікація і оцінка кормороздавачів(самостійно)

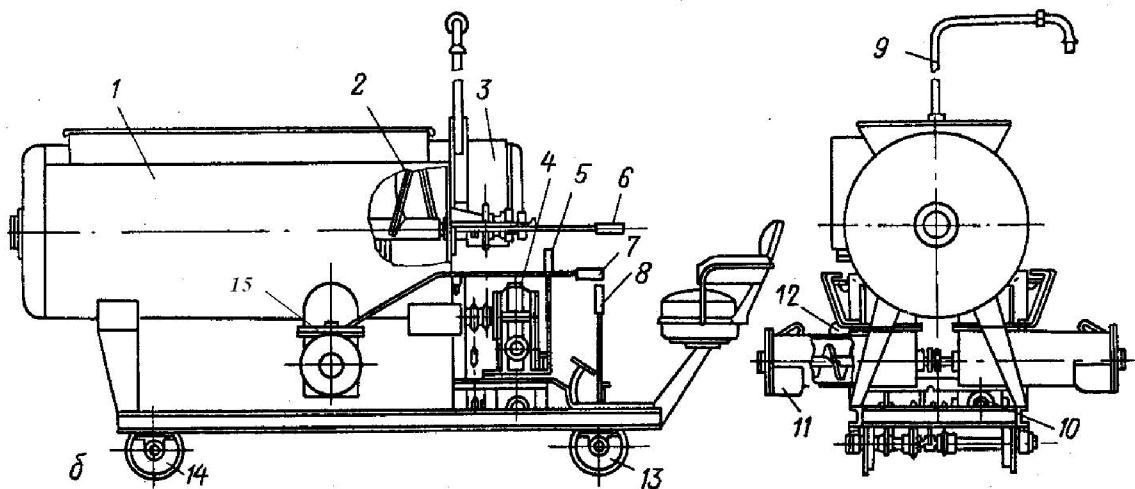


2.2.2 Призначення мобільного роздавача КУТ-ЗА та його регулювання при змішуванні та роздаванні кормів свиням.

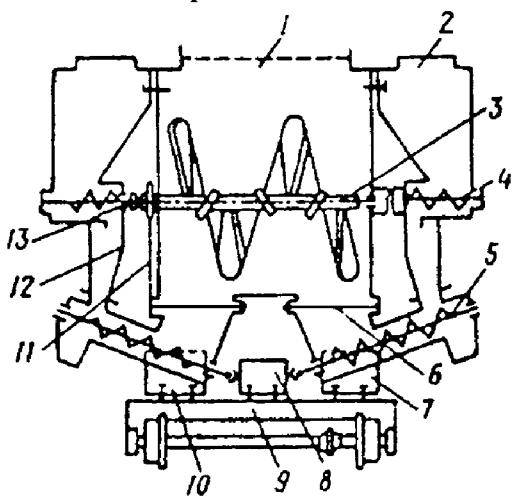




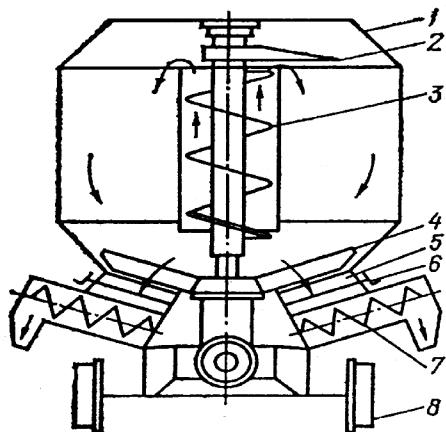
2.2.3 Призначення координатного роздавача РС-5А та основні регулювання при змішуванні та роздаванні кормів свиням.



2.2.4 Призначення та основні регулювання роздавача КСП-0,8.



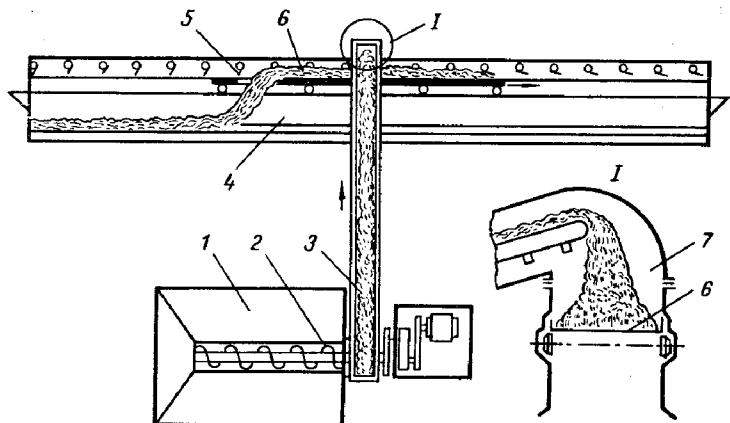
2.2.5 Призначення та основні регулювання змішувача-роздавача КС-1,5.



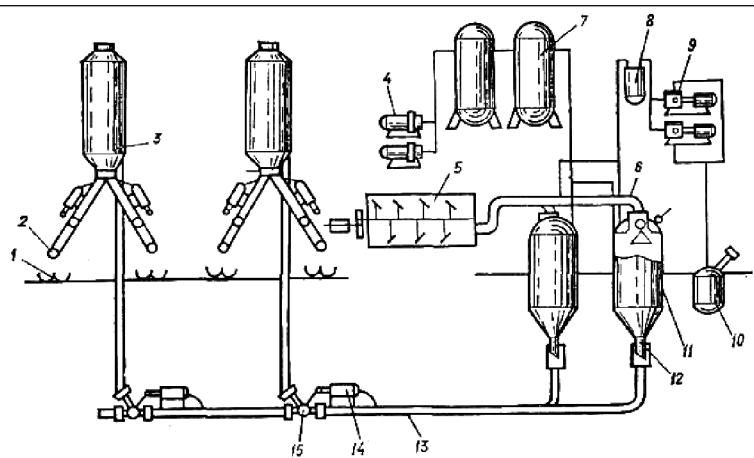
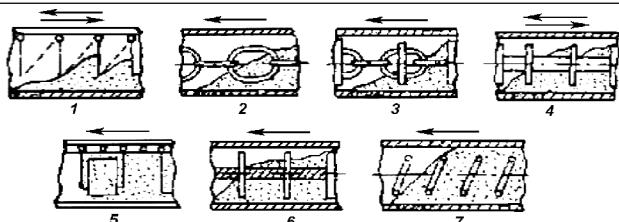
Таблиця 1 - Технічна характеристика кормороздавачів

Показник	Марка кормороздавача			
	КУТ-ЗА	КС-1,5	РС-5А	КСП-0,8
Місткість бункера, м ³				
Подача, т/год.:				
при змішуванні				
при роздаванні -				
сухого корму				
вологоого корму				
Швидкість переміщення при роздаванні, м/с				
Кількість електродвигунів, шт.				
Встановлена потужність, кВт				
Габаритні розміри, мм:				
довжина				
ширина				
висота				
Маса, кг				
Ширина колії, мм				
Обслуговуючий персонал, люд.				

2.2.6 Призначення та основні регулювання стаціонарного роздавача РКС-3000М.



2.2.7 Особливості використання та будова стаціонарних кормороздавачів



Роботу виконав _____

Роботу прийняв _____