

Міністерство освіти і науки України

Мирогощанський аграрний фаховий коледж

Лабораторія Технологія інших галузей тваринництва

ІНСТРУКЦІЙНА КАРТА №__

для проведення навчальної практики

з курсу **Технологія виробництва продукції вівчарства**

Тема заняття **Техніка стриження овець**

Робоче місце № ____

Назва роботи Ознайомлення з процесом стриження овець, обробки та класування вовни

Викладач Сиротинська О.В.

Розглянуто на засіданні циклової
комісії технологічних дисциплін
Протокол № __ від _____ 20__р.

Голова циклової комісії _____ П.С.Мазурок

Мета роботи:

Ознайомити студентів з організацією та технікою стрижки овець, з будовою руна, вивчити ДСТ на вовну.

Теоретичні положення, методичні вказівки:

Швидкісний метод стрижки овець складається з таких послідовних робочих операцій:

- перша – подавання вівці до місця стрижки. Вівцю беруть лівою рукою під шию, швидкими рухами піднімають (під кутом 45⁰) пересувають до місця стрижки;
- друга – вівцю саджають на крижі (у вертикальному стоячому положенні) спиною до себе, задні кінцівки повинні бути трохи підняті, щоб не торкались підлоги, інакше тварина обпирається і хоче встати;
- третя – стрижку починають з черева. Вим'я прикривають лівою рукою, щоб не обрізати соски. У баранів прикривають препуцій;
- четверта – стрижка внутрішнього боку задніх кінцівок;
- п'ята – стрижка зовнішньої поверхні лівої задньої ноги і крупа;
- шоста – стрижка голови і лівого боку ший;
- сьома – стрижка передньої лівої ноги;
- восьма – стрижка лівого боку і спини довгими проходами. Вівцю укладають на правий бік;
- дев'ята – стрижка правої сторони голови і ший;
- десята – стрижка правого боку. Проходи роблять від плеча вниз до скакального суглоба;
- одинадцята – стрижка правої задньої ноги.

Закінчують стрижку обробкою ділянки навколо хвоста. Руно передають для зважування і класування.

Руна овець різних порід мають різну будову. У тонкорунних і напівтонкорунних руно зімкнуте, закрите, складається з груп вовнинок, які називають штапелями. У напівгрубововних і грубововних овець руна відкриті, складаються з косиць. Розрізняють форми штапелю: циліндричний, лійкоподібний, конусоподібний. Циліндричний штапель – найбільш бажаний. Він свідчить про хорошу густину, тонину, вирівняність вовни. Конусоподібний і лійкоподібний штапелі бувають при рідкій вовні з надлишком або недостатком жиропоту.

Класування вовни – первинне сортування рун у господарствах, без розриву на частини. При класуванні вовну поділяють на рунну, укорочену, кускову, нищі сорти.

Техніка класування полягає у виконанні таких операцій:

1. Кладуть руно на класу вальний стіл штапелями або косицями догори, під основою вниз;
2. Оглядають руно, струшують його, щоб відокремилось сміття і дрібні шматки вовни. Ключок (дуже забруднена калом і сечею вовна зі стегон, хвоста) видаляють;
3. Визначають стан руна шляхом огляду, промацуванням, пробою пучків вовни на міцність;
4. Установлюють клас вовни за сукупністю основних фізико-технічних якостей на основній площі руна (холці, спині, боках і крижах);
5. Звертають руно у встановленому порядку – бокові сторони руна

зкладають на середину, звертають валиками з головною і хвостовою частиною одноразово назустріч один одному.

Матеріально-технічне обладнання:

Руно, зразки вовни, ДСТ, інструкційні картки.

Правила безпеки. Правила користування приладами та інструментами:

Дотримуватись правил техніки безпеки в лабораторії.

Зміст та послідовність виконання завдань:

Завдання 1: ознайомитися з основними операціями при швидкісному методі стрижки овець.

Завдання 2: вивчити будову руна.

Завдання 3: класування рун.

Після виконаної роботи студент повинен :

Знати:

1. Що таке руно?
2. Якої будови бувають руна?
3. Що називають класуванням вовни?

Вміти:

1. Проводити стриження овець.
2. Визначати вовну головних сортів.
3. Визначати вовну низьких сортів.

Завдання для самостійної роботи:

Опрацювати ДСТ

Завдання додому: Оформити звіт.

Посилання **на** **ДСТ:**
<https://uteka.ua/publication/agro-4-gospodarski-operacii-v-agrosektori-35-pervinna-dokumentaciya-z-obliku-vovni>

Посилання на відео:

Стриження стригальськими ножицями: <https://www.youtube.com/watch?v=Rjcgu3rQjr4>

Якісно, швидко з блокуванням вівці перевертанням на спину та одержанням суцільного руна: <https://www.youtube.com/watch?v=b17TA8KoxoU>

Не дуже якісно- не суцільним руном: <https://www.youtube.com/watch?v=GdrupIWAc0>

Цікаво!!!Змагання стригалів: https://www.youtube.com/watch?v=J_9V8i9veD0

Цікаво !!! : <https://www.youtube.com/watch?v=sletcf5GqGs>

Обробка вовни в домашніх умовах: <https://www.youtube.com/watch?v=cNHjoO9FMcY>

Механізована обробка вовни <https://www.youtube.com/watch?v=xqilMIXcxSI>