Міністерство освіти і науки України
Мирогощанський аграрний фаховий коледж

Лабораторія _**«Технології виробництва інших галузей тваринництва. Розведення та основи генетики і селекції сільськогосподарських тварин»**

Затверджую
заступник директора
з навчальної роботи
_____
„ ___” _____ 20__р.

ІНСТРУКЦІЙНА КАРТА № 2

для проведення навчальної практики

з навчальної дисципліни: Технологія в галузях тваринництва

Тема заняття **Технологія вирощування телят**

Робоче місце № ___

Назва роботи **Вивчення умов годівлі ремонтного молодняку в молочний період. Планування потреби в кормах.**

Викладач **Кушнірук Таміла Степанівна**

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

Голова циклової комісії _____ Мазурок П.С.

Мета роботи:

Навчитися аналізувати схеми годівлі молодняку в молочний період, складати відомості випоювання телят цільним і збираним молоком, та вивчити і проаналізувати основні рецепти замінників молока для телят. Визначати потребу в кормах по періодах і витрати кормів (корм.од.).

Теоретичні положення, методичні вказівки:

Вирощування телят – відповідальна справа, бо у перші 2 тижні життя вони дуже чутливі до різних захворювань. Ріст, розвиток і життєдіяльність телят залежить від спадковості і здоров'я батьків, умов годівлі та утримання телят з метою щоб мати високу її продуктивність з 1-ої лактації.

Матеріально-технічне обладнання:

Журнал реєстрації приплоду і вирощування молодняку, орієнтовні схеми годівлі телят до 6-и місячного віку, схема випоювання телят, бланки, відомості витрати кормів, результати замінників незбираного молока, мікрокалькулятори.

Правила безпеки. Правила користування приладами та інструментами:

1. При виконанні завдання необхідно дотримуватись правил відповідних вимог і правил виробничої санітарії.

Ескіз, схема, фото або інша ілюстрація:

Орієнтовні схеми годівлі телят до 6-місячного віку

№ схеми	Жива маса	Серед.добовий приріст	Витрати кормів на 1 голову за період до 6 міс. , кг									
			молоко		концкорми		Коренеплоди	Картопля	Силос	Сіно	Сіль	Крейда
			незбиране	збиране	вівсянка	сумiш						
1												
1а												
1б												
1в												
2												
2а												
2б												
2в												
3												
3а												
3б												
3в												

Рецепти комбікорму-замінника збираного молока та комбікорму-стартера для телят, %

Компоненти	Замінник до 40-денного віку	Комбікорм-стартер від 40 до 120-денного віку
Сухе знежирене молоко	60	30
Кормові дріжджі	10	20
Кормові напівзнежирені		
Фосфатиди	10	20
Суміш жирів	20	13
Борошно вівсяне		
без плівок	-	15
Борошно кісткове	-	1,5
Сіль кухонна	-	0,5
Разом	100	100
На 1г додається:		
- вітаміну А, млн.І.О.	40	20
- вітаміну $Д_3$, млн. І.О.	10	4
- вітаміну Е, г	60	30
- біоліту, г	500	500

Наближені плани росту ремонтних телиць і нетелей молочних і молочно-м'ясних порід

Жива маса повновікових корів, кг	Добові прирости, г у віці, міс.					
	До 3	3-6	7-9	10-12	13-18	19-24
Інтенсивне вирощування з приростами, що поступово знижуються						
500-550	650-700	650-700	550-650	550-600	450-500	450-500
600-650	750-850	750-800	650-700	650-700	550-600	500-650
Помірні прирости до настання статевої зрілості і високі у подальший період						
500-550	450-500	500-550	500-550	600-650	600-650	600-650
600-650	550-600	550-600	550-600	650-700	650-700	700-750
Помірні прирости у перші три місяці життя						
500-550	450-500	650-700	650-700	650-700	550-700	450-500
600-650	550-600	700-750	700-750	700-750	600-650	500-550

Схема випоювання телятам незбираного молока _____місяць, кг

Інвентарний номер	Дата народження	Стать	Призначення	Вік, днів	Норма за схе-мою		Фак-тично випо-єно		Зали-ши-лося випо-їти		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Всього за місяць
					Незбираним молоком	Збираним молоком	Незбираним молоком	Збираним молоком	Незбираним молоком	Збираним молоком																																

Всього:																																					
Незбираного молока																																						
Збираного молока																																						

Підготовка устаткування до роботи:

Перевірити правильність заповнення журналів реєстрації приладу і вирощування молодняку.

Зміст та послідовність виконання завдання, вимоги до виконання операцій і прийомів роботи:

Завдання : ознайомлення із орієнтовними схемами годівлі телят до 6-4 місячного віку.

Завдання 2: провести аналіз схем годівлі молодняку та скласти схему випоювання телят у племінному господарстві, якщо випоєно 200кг незбираного молока і 400кг збираного .

Завдання 3: ознайомитися із наближеними планами росту і розвитку ремонтних телиць молочних порід в залежності від віку (табл.)

Завдання 4: провести планування потреби в кормах на підставі річної потреби в кормах різних статево-вікових груп.

Потреба кормів на осінньо-зимовий період для молодняку великої рогатої худоби

№ п/п	Виробничі (вікові) групи тварин	Середньорічне поголів'я худоби у виробничій групі, голів	Корми							Всього кормів, ц, к.од.
			Період, днів							
1										
2										
3										
4										
Разом :										

Таблиця, графік або наслідки вимірювань, досліджень випробувань, та їх результати:

Висновки: після складання схеми випойки телят до 6-и місячного віку зробити відповідний її аналіз щодо забезпеченості відповідного приросту за віком.

Завдання додому: написати звіт-щоденник.