

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

**ДЕРЖАВНА УСТАНОВА «НАУКОВО-МЕТОДИЧНИЙ ЦЕНТР
ВИЩОЇ ТА ФАХОВОЇ ПЕРЕДВИЩОЇ ОСВІТИ»**

ЗВІТ-ЩОДЕННИК

**про проходження виробничої технологічної практики
спеціальності 204 “Технологія виробництва і переробки
продукції тваринництва”
в аграрних технікумах і коледжах**

Студента групи _____

(назва закладу освіти)

(прізвище, ім'я, по батькові)

Місце проходження практики

Термін практики з _____ по _____

Керівники практики:

від підприємства _____

від закладу освіти _____

Укладачі Синявська Н.І, методист НМЦ ВФПО, Сімак В.В, завідувачка відділенням Мирогощанського аграрного фахового коледжу, Горбань С.Д., заступник директора з навчальної роботи Іллінецького аграрного фахового коледжу, Афанасьєва О.Б, викладач технологічних дисциплін Липковатівського аграрного коледжу

Рецензенти:

Редактор

Відповідальний
за випуск Хоменко М.П.

ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА

Практична підготовка студентів є обов'язковою компонентою фахової передвищої освіти, складовою частиною освітньо-професійної програми і забезпечує підготовку спеціалістів певного освітньо-професійного ступеня.

Згідно з першим та другим абзацем пункту 1, першим та другим абзацем пункту 3 ст. 50 Закону України «Про фахову передвищу освіту» № 2745-VIII від 06.06.2019., практична підготовка осіб, які навчаються у закладах фахової передвищої освіти, здійснюється шляхом проходження ними практики на підприємствах, в установах та організаціях згідно з укладеними закладами фахової передвищої освіти договорами або у структурних підрозділах закладу, що забезпечують практичну підготовку.

Особи, які здобувають фахову передвищу освіту, можуть проходити практичну підготовку шляхом навчання на робочому місці у процесі виконання посадових обов'язків.

Мета виробничої технологічної практики – узагальнення, поглиблення і закріплення знань, практичних умінь і навичок, одержаних у процесі теоретичного навчання, набуття первинного досвіду організаційної роботи в колективі.

На час виробничої технологічної практики здобувачам фахової передвищої освіти забезпечуються робочі місця, безпечні та нешкідливі умови праці відповідно до освітньо-професійних програм і угод між закладами фахової передвищої освіти та підприємствами, установами, організаціями. Під час проходження технологічної практики забороняється використовувати працю здобувачів фахової передвищої освіти для цілей, не передбачених освітньо-професійною програмою.

Практика – це невід'ємна складова освітнього процесу, мета якої полягає в ознайомленні зі сучасною технікою та інноваційними технологіями виробництва, удосконаленні професійних компетентностей, необхідних для ухвалення самостійних рішень в реальних умовах виробництва. Вона покликана сприяти усвідомленню майбутніми фахівцями необхідності постійного навчання, невпинного поглиблення фахових знань та їхнього закріплення у практичній діяльності. За допомогою практики здобувачі освіти отримують можливість набути досвіду самостійної роботи.

Перед направленням на практику здобувачів освіти ознайомлюють з завданням і програмою практики, формою ведення звіту-щоденника, переліком додатків до звіту-щоденника, а також діючим Положенням про проведення практики закладів фахової передвищої освіти. У період технологічної практики здобувачі освіти працюють на робочих місцях, передбачених програмою практики, записи ведуть у звіті-щоденнику відповідної форми, виконують індивідуальні завдання, дотримуються внутрішнього трудового розпорядку і техніки безпеки на робочих місцях. Згідно з Положенням про проведення практики до керівництва залучають викладачів спеціальних дисциплін, а також

керівників навчальних закладів і спеціалістів базового господарства чи підприємства.

Під час проходження практики здобувачі освіти **зобов'язані**:

- до початку практики отримати від заступника директора з практичної підготовки та керівника практики методичні поради щодо організації проходження практики, консультацію з оформлення всієї необхідної документації, інструктаж з охорони праці;
- своєчасно прибути на базу практики;
- якісно виконувати завдання, передбачені програмою практики;
- дотримуватись діючого на підприємстві трудового розпорядку, вимог охорони праці;
- нести відповідальність за виконану роботу та її результати, показувати приклад свідомого відношення до праці;
- виконувати доручення керівника практики від господарства (підприємства) та надавати посильну практичну допомогу спеціалістам господарства (підприємства);
- вивчати нові технології виробництва та переробки тваринницької продукції;
- вести звіт-щоденник, підбирати та заповнювати необхідні документи і матеріали для курсової роботи;
- пред'явити звіт-щоденник керівнику практики від навчального закладу в триденний термін після закінчення практики, завірений підписами керівника господарства і керівника практики від господарства, скріплений гербовою печаткою господарства (підприємства).

Якщо в базовому господарстві студенти не мають змоги практично виконати всі пункти типової програми практики, то в робочих планах слід подати способи і рекомендації щодо їх виконання на інших об'єктах

Програма технологічної практики

Зміст програми	Кількість днів
4.1. Ознайомлення з підприємством та інструктаж з охорони праці	2
4.2. Робота згідно з отриманою робітничу професією «Оператор штучного осіменіння сільськогосподарських тварин і птиці»	10
4.3. Робота дублером техніка-технолога з виробництва продукції тваринництва	30
4.4. Робота дублером техніка-технолога з переробки продукції тваринництва	30
4.5. Виробничі екскурсії	6
4.6. Оформлення звітної документації з практики	2
Всього	80

Зміст практики та орієнтовний час на виконання її програми

Вид роботи	Тривалість роботи, днів
<p>1. Ознайомлення з підприємством та інструктаж з охорони праці</p> <p>Ознайомлення з загальною характеристикою господарства, його розміщенням, землекористуванням, виробникою структурою та підрозділами переробки тваринницької продукції.</p> <p>Вивчення кормової бази господарства, способи заготовівлі та зберігання кормів. Аналіз забезпечення господарства кормами, матеріально-технічними ресурсами і кадрами.</p> <p>Ознайомлення зі станом розвитку тваринництва, структурою поголів'я тварин у господарстві, їх продуктивністю, із сучасними технологіями виробництва та переробки продукції тваринництва. Охорона навколишнього природного середовища та загальний інструктаж з охорони праці, техніки безпеки і виробничої санітарії.</p>	2
<p>2. Робота згідно з отриманою робітничу професією «Оператор штучного осіменіння сільськогосподарських тварин і птиці»</p> <p>Підготовка робочого місця відповідно до ветеринарно-санітарних вимог; проведення ветеринарно-профілактичних заходів щодо боротьби з неплідністю і яловістю; стимуляція статевих функцій; вжиття заходів щодо профілактики і лікування захворювань статевих органів самок; прийом з племпідприємств сперми, правильне її зберігання і транспортування протягом всього терміну використання; проведення розморожування глибоко замороженої сперми відповідно до інструкції, вміння виявити самок сільськогосподарських тварин в охоті; проведення відповідно до діючих інструкцій штучного осіменіння; підготовка розчинів, які використовуються під час стерилізації інструментів та обладнання для перевірки якості сперми плідників; проведення в найбільш оптимальні строки осіменіння самок сільськогосподарських тварин відповідно до діючих інструкцій і плану штучного осіменіння; діагностика вагітності самок; уміння вести звітну та допоміжну документацію; дотримання ветеринарно-санітарних правил охорони праці, техніки безпеки і протипожежних</p>	10

	заходів.	
	<p style="text-align: center;">3. Робота дублером техніка-технолога з виробництва продукції тваринництва</p> <p>Ознайомлення із спеціалізацією та завданням ферми, організацією виробничих процесів на фермі, механізацією і автоматизацією технологічних процесів, породним складом тварин, структурою стада за статевовіковими групами з характеристикою технології годівлі та утримання кожної групи, продуктивністю тварин, таймменеджментом, виробничими та економічними показниками господарства; аналіз забезпеченості кормами, зберігання та підготовка їх до згодовування, визначення норм і складання раціонів із урахуванням продуктивності та фізіологічного стану тварин; контроль за правильним використанням кормів, робота з організації стійлового і пасовищного утримання тварин.</p> <p>Розробка і аналіз річного виробничого завдання ферми.</p> <p>Прийом, облік, оцінювання якості, первинної обробки, зберігання і транспортування продукції. Вивчення обов'язків керівника ферми, форм оплати праці і нарахування заробітної плати основним категоріям працівників; сучасні форми організації праці та її оплати.</p> <p>Визначення резервів збільшення виходу продукції, підвищення її якості та зниження собівартості, ефективності виробництва продукції тваринництва. Ведення первинного зоотехнічного та племінного обліку на фермі. Санітарно-профілактичні заходи, порядок проведення та періодичність: санітарний дні (прибирання); побілка; дезінфекція; дезінсекція; дератизація.</p>	30
	<p style="text-align: center;">4. Робота дублером техніка-технолога з переробки продукції тваринництва</p> <p>Ознайомлення з підприємством з переробки тваринницької продукції, його місцем розташування, обсягом і переліком виробничих і обслуговуючих підрозділів, асортиментом продукції, вимогами до готової продукції та її реалізація. Джерела надходження сировини. Освоїти основні технологічні процеси, по можливості приймати безпосередню участь в них. Ознайомитися з виконанням санітарно-гігієнічних вимог при переробці молочної і м'ясної продукції. Проаналізувати фінансово-економічну та маркетингову діяльність підприємства.</p>	30

<p>Звернути увагу на охорону навколошнього природного середовища та охорону праці працівників.</p> <p>Ознайомлення з підприємством з переробки м'ясної продукції, вимогами до транспортування, приймання та передзабійного утримання тварин. Технологія забою, оцінка якості туш та ветеринарно-санітарний контроль. Обробка субпродуктів. Охолодження, заморожування і зберігання м'яса і м'ясопродуктів. Технологія виробництво ковбасних і солоних виробів. Відбір проб, оцінювання якості м'ясної готової продукції.</p> <p>Ознайомлення з підприємством з переробки молочної продукції, порядком приймання, зберігання, переробки молочної сировини. Ознайомлення з технологією виробництва кисломолочних продуктів і питного молока, вершкового масла і твердих сирів. Вимоги до продукції, що виготовляється. Маркування продукції і тари. Гігієна виробництва і санітарна експертиза молока і молочних продуктів. Організація лабораторного контролю. Відбір проб, оцінювання якості молочної готової продукції.</p>	
<p>5. Виробничі екскурсії</p> <p>Проведення екскурсій в інші господарства, науково-дослідні установи для вивчення технологій виробництва та переробки продукції тваринництва, а також досвіду роботи фермерських господарств.</p>	6
<p>6. Оформлення звітної документації з практики</p> <p>Звітом за практику є звіт-щоденник з детальним описанням виконаних робіт і доповнення до нього (індивідуальне завдання).</p> <p>Звіт-щоденник, додатки і характеристику підписує керівник практики і завіряє печаткою базового господарства.</p> <p>У звіті-щоденнику кожний день роботи студента відмічає підписом керівник ділянки, де проводиться практика.</p>	2
	80

ПОРЯДОК ВИКОНАННЯ ПРОГРАМИ ПРАКТИКИ

1. Ознайомлення з підприємством та інструктаж з охорони праці

Керівник практики від підприємства знайомить студента-практиканта з господарством, його структурою, основними показниками роботи, посадовими обов'язками спеціалістів, правилами внутрішнього розпорядку; проводить вступний інструктаж; надає консультації з питань виконання програми виробничої технологічної практики.

Ознайомлюючись з підприємством, виконайте завдання

Завдання 1. Вкажіть, хто проводить вступний та первинний інструктаж, короткий його зміст.

Завдання 2. Характеристика господарства

Повна назва господарства (підприємства) _____

село _____ район _____ область _____

Керівник _____

Віддалі від центральної садиби до найближчої залізничної станції ____ км,
до районного центру ____ км, до обласного центру ____ км.

Назви населених пунктів, які входять до складу господарства (підприємства): _____

Середньорічна кількість працівників _____ осіб.

Кількість власників _____ осіб.

Спеціалізація господарства (підприємства) в рослинництві _____,
в тваринництві _____

Кількість ферм: великої рогатої худоби _____

свиноферм _____

вівцеферм _____

птахоферм _____

Землекористування: всього земель _____ га;

в т.ч. с.-г. угіддя _____ га;

з них рілля _____ га;

сіножаті _____ га;

пасовища _____ га;

багаторічні насадження _____ га;

зайняті під водою _____ га;

землі іншого призначення _____ га.

Переробні підприємства (за наявності) _____

2. Робота на робочих місцях оператора із штучного осіменіння сільськогосподарських тварин і птиці, набутими в період навчальної практики

Працюючи оператором штучного осіменіння сільськогосподарських тварин і птиці студент повинен оволодіти уміннями і навичками:

- знати та виконувати правила охорони праці, техніки безпеки під час штучного осіменіння сільськогосподарських тварин і птиці, правила транспортування, зберігання і розморожування глибокозамороженої сперми;
- вміти підготувати робоче місце оператора відповідно до ветеринарно-санітарних вимог;
- вміти виявляти самок в охоті та підготовляти їх до осіменіння;
- володіти методами осіменіння с/г самок;
- вести облік і звітність на пункті штучного осіменіння.

Завдання 3. Ознайомтеся з роботою пункту штучного осіменіння тварин і птиці у господарстві (підприємстві). Опишіть його розміщення, будову, обладнання, розпорядок робочого дня, санітарний стан тощо.

Завдання 4. Опишіть умови та порядок зберігання замороженої сперми на пункті штучного осіменіння.

Завдання 5. Ознайомтеся з документацією, яка ведеться на пункті штучного осіменіння, навчіться її оформляти (додатки до звіту).

Завдання 6. Відпрацюйте та оцініть на практиці методи виявлення самок в охоті. В якій фазі статевого циклу проводиться осіменіння самок, кратність їх осіменіння, організація відстою самок після осіменіння (корови, свиноматки).

Завдання 7. Навчіться розморожувати сперму та проводити оцінку її якості. Опишіть техніку розморожування та оцінку якості сперми.

Завдання 8. Відпрацюйте існуючі способи осіменіння самок у господарстві (підприємстві). Проведіть осіменіння самок. Коротко опишіть цю роботу.

Завдання 9. Візьміть участь у методах стимуляції і синхронізації охоти самок. Опишіть результати їх застосування.

Завдання 10. Проаналізуйте причини і відобразіть план заходів щодо попередження та ліквідації неплідності та яловості корів у господарстві (підприємстві). Внесіть свої пропозиції.

Завдання 11. Проаналізуйте роботу пункту штучного осіменіння господарства (підприємства). Заповніть таблицю 1.

Таблиця 1

**Відомість
з відтворення стада великої рогатої худоби
станом на “ _____ ” 20 ____ р.**

Зміст	Кількість, гол.
1. Наявність корів і нетелей на кінець звітного місяця	
в т.ч. нетелей	
2. Перевірено корів і нетелей на тільництво	
в т.ч. ректально	
3. Виявлено фактично тільних корів і нетелей	
в т.ч. нетелей	
4. Розтелилось корів і нетелей, всього	
в т.ч. нетелей	
в т.ч. абортувало	
мертвонароджені	
5. Вихід телят на 100 корів і нетелей	
6. Наявність нетільних корів, всього	
7. Причини яловості: з заразних хвороб	
з незаразних хвороб	
з аліментарних хвороб	
за віковими змінами	
інші причини	
8. Лікувалось хворих корів, всього	
9. Запліднилося після лікування	
10. Наявність телиць парувального віку	
11. Спаровано з початку року	
12. в т.ч. за звітний місяць	

3. Оволодіння уміннями та навичками роботи техніка-технолога з виробництва продукції тваринництва

Завдання 12. Ознайомтесь з посадовими обов'язками техніка-технолога з виробництва продукції тваринництва. Первинний інструктаж з охорони праці.

Завдання 13. Вивчіть і коротко опишіть обов'язки працівників ферми (оператора машинного доїння, операторів по обслуговуванню всіх віко-статевих груп тварин).

Завдання 14. Вивчіть та наведіть приклади норм обслуговування тварин та оплати праці (основної, додаткової, преміальної) в господарстві (підприємстві).

Завдання 15. Підготуйте доїльний апарат, проведіть машинне доїння корів. Вкажіть марки апаратів машинного доїння корів.

Завдання 16. Вкажіть поголів'я та продуктивність тварин на фермі чи в цілому по господарству (підприємству). Дані запишіть в таблицю 2.

Таблиця 2

Поголів'я та продуктивність сільськогосподарських тварин

Показники	Одиниця виміру	Звітний рік
Великої рогатої худоби – всього	гол.	
в т.ч. корів	гол.	
Надій молока на корову	кг	
Собівартість 1 ц молока	грн.	
Одержано телят на 100 корів	гол.	
Свиней – всього	гол.	
в т.ч. основних свиноматок	гол.	
Одержано поросят на 1 свиноматку	гол.	
Коней – всього	гол.	
Одержано лошат	гол.	
Овець – всього	гол.	
в т.ч. вівцематок	гол.	
Птиці – всього	гол.	
Одержано яєць на курку-несучку	шт.	
Вироблено м'яса всіх видів	ц	
Середньодобові приrostи живої маси:		
молодняку ВРХ	г	
свиней	г	
Овець(інші галузі с/г тварин)	г	

Завдання 17. Проаналізуйте структуру поголів'я тварин на фермі чи в цілому по господарству (підприємству). Заповніть таблицю 3.

Таблиця 3

Структура поголів'я сільськогосподарських тварин

Велика рогата худоба			Свині			Інші галузі с/г тварин		
виробничі групи	пого-лів'я, гол.	струк-тура, %	виробничі групи	пого-лів'я, гол.	струк-тура, %	виробничі групи	пого-лів'я, гол.	струк-тура, %

Висновки _____

Завдання 18. Визначте потребу в кормах на стійловий і пасовищний періоди. Заповніть та проаналізуйте дані таблиці 4, 5, 6.

Таблиця 4

Розрахунок потреби в кормах на зимовий, стійловий період, ц

Група тварин	Пого- лів'я на 1.01.	Сіно		Солома		Силос		Сінаж		Кормові буряки	
		на 1 гол.	всьо- го	на 1 гол.	всьо- го						
Велика рогата худоба, всього											
У т.ч. корови											
Нетелі											
Телиці ст.1 року											
Телята до 1 року											
Відгодівля											
Всього											

Таблиця 5

Розрахунок потреби в кормах і пасовищах на літній період, ц

Група тварин	Середнє поголів'я, гол.	Зелені корми		Концентр. корми		Середня урожайність пасовища, ц/га	Щорічна площа, га
		маса	к. од.	маса	к. од.		
Велика рогата худоба, всього							
Корови							
Нетелі							
Телиці ст.1 року							
Телята до 1 року							
Відгодівля							
Всього							

Таблиця 6

Заготівля і забезпеченість тварин кормами

Види кормів	Звітний рік	
	заготовлено, т	забезпеченість, %
Грубі – всього		
у т.ч. сіно		
Соковиті – всього		
у т.ч. силос		
Сінаж		
Коренеплоди		
Жом		

Зелені корми		
Концентровані корми		
Загальне виробництво кормів, у к.од.		
у т.ч. на одну умовну голову		

Завдання 19. Вивчіть та опишіть технологію годівлі дійних та сухостійних корів в господарстві (підприємстві).

Завдання 20. Опишіть особливості технології годівлі молодняку великої рогатої худоби віком до 1 року. Заповніть таблицю 7.

Таблиця 7
Схема випоювання телятам незбираного та збираного молока

Вік, декада	Товарна група				Племінна група			
	на добу, кг		на декаду, кг		на добу, кг		на декаду, кг	
	незбиране	збиране	незбиране	збиране	незбиране	збиране	незбиране	збиране
I								
II								
III								
IV								
V								
VI								
VII								
VIII								
IX								
X								
XI								
XII								
Всього								

Цукрово-протеїнове співвідношення _____

Структура, % _____

Висновки та пропозиції щодо збалансованості раціону _____

Завдання 23. Вивчіть технологію вирощування ремонтного молодняку великої рогатої худоби. Визначте середній надій молока корів-первісток, які введені в основне стадо за 20__ рік та порівняйте його з середнім надоєм матерів.

Завдання 24. Вивчіть і коротко опишіть технологію відгодівлі великої рогатої худоби, типи відгодівлі.

Завдання 25. Ознайомтесь і проаналізуйте план парувань і опоросів свиноматок в господарстві (підприємстві) та зробіти висновки і пропозиції. Заповніть таблицю 10.

Таблиця 10

План парувань та опоросів свиноматок

Показники	Місяці року												Всього за рік, гол.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Спарувати свиноматок, всього													
в т.ч. основних													
перевірюваних													
Опороситься свиноматок, всього													
в т.ч. основних													
перевірюваних													
Народиться поросят, всього													
в т.ч. від основних маток													

від перевірюваних маток												
Вибракувано свиноматок, всього												
в т.ч. основних												
перевірюваних												
Всього												

Завдання 26. Ознайомтесь з організацією ранньої підгодівлі поросят-сисунів. Наведіть приклад схеми підгодівлі поросят-сисунів за таблицею 11.

Таблиця 11

Схема підгодівлі поросят-сисунів

Вид комбікорму	Витрати за добу на 1 голову, г				Всього за ____ днів, кг	
	Відповідно рекомендацій виробника комбікорму					
	днів	днів	днів	днів		

Завдання 27. Опишіть особливості технології догляду та утримання поросят-сисунів. Вік та способи відлучення поросят.

Завдання 28. Вивчіть технологію вирощування відлучених поросят, ремонтного і племінного молодняку в господарстві (підприємстві).

Завдання 29. Ознайомтесь з технологією відгодівлі свиней в господарстві.

Завдання 30. Ознайомтесь із веденням первинного і племінного обліку та звітністю на одній із ферм господарства (підприємства). Дайте пропозиції та зробіть висновки щодо покращення цієї роботи.

Завдання 31. Візьміть участь в організації проведення ідентифікації та реєстрації тварин. Проведіть мічення тварин способом, який використовують для ідентифікації і реєстрації тварин в даному господарстві (підприємстві).

Завдання 32. Візьміть участь в організації підготовки та здачі сільськогосподарських тварин на м'ясопереробне підприємство.

Оформіть акт на вибуття тварин та гуртову відомість.

ЗАТВЕРДЖУЮ

(_____)
“___” 20__р.

Рік	Місяць	Число	Сільськогосподарське підприємство	Шифр	Відділення	Ферма	Акт № ____ на вибуття тварин та птиці (забій, прирізка та падіж)	Операція	Одержанувач	Відправник	Шифр синтетич. та аналітич. обліку	П.І.П. Зав. фермою (бригадою)
											дебет	

Група тварин, вид птиці	Кличка (інвентарний номер), порода	Стать	Вік	Вгодованість	Шифр синтетич. та аналітич. обліку	Кількість голів	Жива маса	Балансова вартість	Причини вибуття	Діагноз	П.І.П. робітника, за яким закріплени тварини	Підпис
											дебет	

Додаток: акти на вибраування тварин з основного стада №____ від “___” 20__р.
№____ від “___” 20__р.

Зав. фермою

Лікар ветеринарної медицини

Гуртоправ, чабан

Технолог _____

Веттехнік _____

свинар _____

Рік	Місяць	Число	Сільськогосподарське підприємство	Шифр	Відділення	Ферма	Гуртова відомість №	Операція	Одержанувач	Відправник	Шифр синтетич. та аналітич. обліку
											дебет

Розрахунковий (поточний) рахунок № _____ в _____ відділенні банку

Складена " _____ 20 ____ р. в пункті _____ на відправку

Пункт призначення _____ Одержанувач _____ Ветеринарне свідоцтво № _____ від " _____ 20 ____ р.

Видано _____ Час надходження худоби і птиці на приймальний пункт " _____ 20 ____ р. в _____ год. _____ хв.

Час прийняття худоби і птиці на приймальний пункт " _____ 20 ____ р. в _____ год. _____ хв.

Статево-вікова група	Шифр син. і ан. обліку	Опис відправлених тварин і птиці за групами вгодованості										Всього	Баланс-сова вартість	Прийнято			Номер приймальної квитанції	Примітки (дефекти шкіри та ін.)		
		вік	інвен-тарний номер	голів		жива маса, кг		голів		жива маса, кг				група вгодованості	голів	жива маса, кг				
				кредит	голів	жива маса, кг														
Разом	×	×	×															×	×	×

По цій відомості _____ голів загальною живою масою _____ кг

Здав _____
(посада) _____ (підпис)

Прийняв _____
(посада) _____ (підпис)

Худобу оглянуто. Підтверджуємо правильність зважування худоби за цією відомістю.

Технолог _____ Лікар вет. медицини _____

Керівник _____ Гол. бухгалтер _____

По цій відомості _____ голів худоби

загальною живою масою _____ кг
за мінусом знижки на шлунково-кишковий тракт

_____ % _____ кг
Здав _____
(посада) _____ (підпис)

Прийняв _____
(посада) _____ (підпис)

Завдання 33. Охарактеризуйте породи великої рогатої худоби, свиней, які використовуються в господарстві (підприємстві).

Завдання 34. Охарактеризуйте способи транспортування сільськогосподарських тварин до м'ясопереробних підприємств. Визначте їх переваги та недоліки.

Завдання 35. Охарактеризуйте інші галузі с/г тварин в господарстві (підприємстві). Ознайомтесь з технологією годівлі, догляду, утримання та використання інших галузей с/г тварин і птиці в господарстві (підприємстві).

**4. Оволодіння уміннями та навичками роботи техніка-технолога
з переробки продукції тваринництва**

Завдання 36. Ознайомтесь з організацією діяльності м'ясопереробного підприємства, коротко описаною технологією його виробництва.

Завдання 37. Ознайомтесь з проведенням ветеринарно-санітарного контролю тварин під час передзабійної витримки.

Завдання 38. Опишіть основні технологічні процеси переробки тварин: подача на переробку, оглушення, знекровлення, знімання шкіри, видалення внутрішніх органів, розпилювання туш, їх зачистка, здача готової продукції на холодильник.

Завдання 39. Коротко охарактеризуйте технологію виробництва ковбасних виробів.

Завдання 40. Коротко охарактеризуйте технологію виробництва м'ясокопченостей та м'ясних консервів.

Завдання 41. Опишіть техніку відбору проб, проведення випробувань м'ясої готової продукції.

Завдання 42. Ознайомтесь з підприємством по переробці молочної продукції.

Завдання 43. Схематично зобразіть технологічні процеси виробництва вершкового масла.

Завдання 44. Охарактеризуйте технологію виробництва кисломолочних продуктів та питного молока.

Завдання 45. Опишіть технологію виробництва твердого сиру.

Завдання 46. Опишіть порядок відбору проб і проведення аналізів молока та готової продукції.

5. Виробничі екскурсії

Завдання 47. Екскурсії можна здійснити у господарства (підприємства) з метою вивчення технологій виробництва та переробки продукції тваринництва в науково-дослідні заклади, у фермерські господарства тощо. Побачене під час екскурсій коротко опишіть, по можливості додайте фото, схеми тощо.

6. Щоденник

Завдання 48. Під час проходження практики щоденно робіть записи в щоденнику за нижче наведеною формою (таблиця 12).

Таблиця 12

Дата	Зміст виконаної роботи	Підпис керівника практики
1	2	3

7. Особисті висновки про практику

Зробіть особисту оцінку пройденої Вами виробничої технологічної практики. Що позитивне Ви виявили і вивчили під час її проходження. Ваші пропозиції щодо покращення стану проходження виробничої технологічної практики

Дата _____ Підпис практиканта _____

Звіт-щоденник здобувача освіти _____ завіряємо:
(прізвище та ініціали)

Керівник підприємства _____ (_____
(підпись) (прізвище та ініціали)

М.П.

Керівник практики _____ (_____
(підпись) (прізвище та ініціали)

8. Виробнича характеристика

Здобувач освіти _____
(прізвище, ім'я та по батькові)

_____ (назва закладу освіти)

_____ відділення, _____ групи

проходив виробничу технологічну практику в _____
(назва господарства (підприємства)
село _____ район _____ область _____

Перелік робіт, в яких брав участь практикант, ступінь виявлених компетентностей, відношення до роботи, дисципліна.

Висновки про виконання програми практики, ділові і організаторські здібності практиканта. _____

М.П.

Керівник практики _____ (_____)
(підпис) (прізвище та ініціали)

Дата _____

9. Рецензія викладача

Оцінка _____

Дата _____

Викладач _____
(підпис)

(_____
(прізвище та ініціали)

Перелік додатків до звіту-щоденника (крім тих, що вміщені в звіті)
