

Міністерство освіти і науки України  
Державний заклад «Луганський національний університет  
імені Тараса Шевченка»

**Маслійов С.В.**

**Методичні рекомендації**

до виконання технологічної (виробничої) практики для студентів  
ІІІ курсу спеціальності «Професійна освіта»  
профіль підготовки „Технологія виробництва і переробки продуктів  
сільського господарства”

Старобільськ 2015

УДК 63(075.8)  
ББК 4я73  
М31

Методичні рекомендації до виконання технологічної (виробничої) практики для студентів III курсу спеціальності «Професійна освіта» профіль підготовки „Технологія виробництва і переробки продуктів сільського господарства”

Викладаються мета та завдання технологічної практики, місце проведення та організація, основні вимоги. Приведені рекомендації щодо її програми, структури та змісту. Наведено послідовність оформлення звіту та його захисту. Надані список рекомендованої літератури та зразки звітної документації.

Рецензенти:

- Циков В.С.** – доктор сільськогосподарських наук, професор, академік НААН України, завідувач лабораторії науково-інформаційного забезпечення та інтелектуальної власності Інституту сільського господарства степової зони НААН України
- Чесноков О.В.** – доктор технічних наук, професор кафедри технологій виробництва і професійної освіти Луганського національного університету ім. Тараса Шевченка

*Рекомендовано до друку вченою радою Луганського національного  
університету імені Тараса Шевченка  
(протокол № від листопаду 2015 року)*

© Маслійов С.В.  
© Старобільська міська друкарня, 2015

## ЗМІСТ

Вступ.....	4
1. Мета і завдання практики.....	5
2. Місце, організація проведення і керівництво практикою.....	7
3. Програма практики .....	9
3.1 Технологія переробки сільськогосподарської продукції.....	9
3.2 Технологія вирощування сільськогосподарських культур.....	9
3.3 Організація та технологія проведення ремонту, ТО та діагностики сільськогосподарської техніки.....	10
4. Громадсько-педагогічна діяльність .....	10
5. Звіт з практики.....	11
6. Розподілення балів за рейтинговою системою на різні види завдань зі спеціальності.....	14
Література .....	16
Додатки.....	17

## ВСТУП

Технологічна (виробнича) практика проводиться з метою поглиблення та закріплення теоретичних знань по технології виробництва сільськогосподарської продукції; технології вирощування сільськогосподарських культур; технології ремонту, ТО та діагностики сільськогосподарської техніки. Це забезпечується завдяки отриманим знанням при вивченні курсів «Виробниче навчання», «Трактори та автомобілі», «Сільськогосподарські машини», «Машиновикористання в рослинництві», «Механізація технологічних процесів в сільськогосподарському виробництві».

Під час практики студенти придбають навички та досвід практичної і організаційної роботи в області механізації переробки сільськогосподарської продукції, технології вирощування сільськогосподарських культур або технології проведення ТО, діагностики, ремонту сільськогосподарської техніки в ремонтних майстернях.

Знання, отримані студентами у період технологічної практики, повинні допомогти кращому засвоюванню навчальних дисциплін на наступних курсах навчання за спеціальністю «Професійне навчання» профілю підготовки «Технологія виробництва і переробки продуктів сільського господарства».

В період практики студенти знайомляться з технологічним обладнанням господарства, його ремонтно-обслуговуючою базою та напрямком спеціалізації господарства.

Крім того студенти отримують досвід культурно-наукової роботи між працівниками виробничого або сільськогосподарського підприємства.

## **1. МЕТА І ЗАВДАННЯ ПРАКТИКИ**

1. Знайомлення з господарством (визначити спеціалізацію, вид діяльності) та його матеріально-технічною базою (технологічне обладнання, аграрна техніка).
2. Вивчення технологічного обладнання (призначення, принцип дії, основні регулювання).
3. Ознайомлення з технологічним процесом (переробки сировини: зерна, насіння, муки, молока, м'яса; вирощування сільськогосподарських культур по інтенсивній технології; ремонту, ТО та діагностики аграрної техніки).
4. Визначення (уточнення) оптимальних режимів роботи технологічного обладнання відповідно до конкретних умов роботи з метою подальшого підвищення якості, продуктивності виконання операцій та зниження собівартості виробництва продукції.
5. Визначення несправностей технологічного обладнання, їх причин та способи їх усунення.
6. Складання технологічних схем (переробки сировини, вирощування сільськогосподарських культур, технічне обслуговування, ремонту та діагностики с.-г. техніки)
7. Придбання навиків роботи та досвіду при проходженні практики.
8. Проведення перевірки контролю якості виробництва продукції господарством.
9. Визначення потреби господарства в додатковому, або більш новому технологічному обладнанні. Визначення способів підвищення матеріально-технічної бази господарства.

В якості робочих міст для практикантів можуть бути використані наступні механічно-технічні робочі місця:

- при вивченні технології вирощування сільськогосподарських культур, або технології ремонту, ТО та діагностики: механізатор, майстер-

діагност, ремонтник (машинно-тракторних агрегатів, сільськогосподарської техніки), слюсар, токар і т.д.;

- під час використання технологій переробки сировини: працівником-практикантом будь-якої посади підприємства, пов'язаної з обслуговуванням технологічного обладнання.

Під час практики можливе використання принципу ротації робочих місць, що дозволить, при відносно невеликому обсязі часу проходження практики, засвоїти принципи роботи на декількох технологічних робочих місцях і придбати більший спектр навиків. Також така схема проходження практики дає змогу студенту більш в повному обсязі виконати звіт, що необхідно згідно з завданням практики.

Пересування практикантів по робочим місцям здійснюється у відповідності із графіком, який узгоджується з підприємством і університетом. У ньому ж встановлюється час на вивчення студентами правил техніки безпеки, загальне ознайомлення з підприємством, проведення екскурсій.

## **2. МІСЦЕ, ОРГАНІЗАЦІЯ ПРОВЕДЕННЯ І КЕРІВНИЦТВО ПРАКТИКОЮ.**

Технологічна практика проводиться в базових господарствах, підприємствах, направивших студента на навчання в університет, або на підприємствах (сільськогосподарських або ремонтних: заводах, цехах, майстернях і т.д.) з якими укладений двохсторонній договір для проходження технологічної практики. Термін проходження практики 4 тижня.

Студенти-практиканти, як правило, призначаються на робочі місця, що передбачені програмою практики та з вимогами практики є можливість написання звіту з проходження практики.

Дозволяється залучати студентів на різних робочих місцях підприємства (базового).

В період практики студент фактично є робітником даного господарства, виконує обов'язки і користується правилами в відношенні з договором, укладеним між підприємством і університетом.

Забороняється залучати студентів до роботи, яка непередбачена програмою практики.

Студент при проходженні практики повинен:

1. повністю виконувати завдання, передбачені програмою практики;
2. підкорятися, діючим в господарстві, правилам внутрішнього розпорядку, доброякісно виконувати свої обов'язки з займаної посади;
3. нести відповідальність за виконану роботу на рівні з штатними робітниками господарства;
4. проводити культурно-просвітню роботу серед працівників господарства або підприємства;
5. вести звітність про проходження практики.

Керівник практики від підприємства (інженер-механік) здійснює повсякденне керівництво роботою практиканта і систематично (не менше

одного разу в неділю) перевіряє ведення зошита, підбір та підготовку матеріалу.

Керівник практики від університету здійснює постійний контроль за ходом практики студентів, забезпечує їм навчально-методичну допомогу, приїжджаючи в господарство, або на підприємство, де проходить практика. За період практики студент за необхідністю підтримує письмовий (або інший) зв'язок з кафедрою і керівником практики від університету.

Перед від'їздом на підприємство або господарство зі студентами проводиться розподіл по місцях практики, під час якого студенти знайомляться з порядком проходження практики, її завданнями, проходять інструктаж з техніки безпеки та охорони праці. Студенти отримують інструктаж з методів і форм ведення культурно-освітньої діяльності. Рекомендується література та довідники необхідні для написання звіту.

В господарстві або на підприємстві перед початком практики з кожним студентом проводиться вступний інструктаж з питань охорони праці, його обов'язкам на посаді, на яку він призначений наказом керівника господарства (підприємства).

В процесі практики проводиться інструктаж з питань техніки безпеки на кожному робочому місці, де приступає студент до роботи.



### **3. ПРОГРАМА ПРАКТИКИ**

Виконання одного або декількох індивідуальних завдань активізує діяльність студентів, розширює їх світогляд, підвищує ініціативу і робить проходження практики більш конкретним і цілеспрямованим.

#### **3.1 ТЕХНОЛОГІЯ ПЕРЕРОБКИ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОЇ ПРОДУКЦІЇ**

Знайомство з технікою безпеки, охороною навколишнього середовища, пожежною безпекою та виробничою санітарією на кожній ділянці переробки сільськогосподарської продукції.

Знайомство з структурними підрозділами та технологічними ланками підприємства, з керуванням підрозділами та обов'язками робітників. Оглянути технологічні приміщення, матеріально-технічні пункти, склади для зберігання готової продукції. Вивчити на практиці технологічне обладнання та засоби технічного обслуговування, методи визначення місць придбання сировини, її якості, способів збору та перевезення. Ознайомитись з технологією переробки, визначення якості готової продукції, способів її зберігання та реалізації.

#### **3.2 ТЕХНОЛОГІЯ ВИРОЩУВАННЯ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРЬКИХ КУЛЬТУР**

Знайомство з складом МТП господарства, правилами ТБ та протипожежної безпеки під час використання сільськогосподарської техніки.

Закріплення і розміщення техніки по бригадам (відділенням) фермам, фермерським господарствам на підприємствах. Планування і використання МТП. Планування потреби в паливо-мастильних матеріалах. Організація постачання, збереження, заправки і контролю витрат палива. Знайомлення з

технологією вирощування сільськогосподарських культур. Визначення необхідного складу МТП для вирощування. Визначення забезпеченості технікою господарства.

### **3.3 ОРГАНІЗАЦІЯ ТА ТЕХНОЛОГІЯ ПРОВЕДЕННЯ РЕМОНТУ, ТО ТА ДІАГНОСТИКИ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОЇ ТЕХНІКИ**

Направлення ремонтно-обслуговуючої бази і її структурні підрозділи. Керування службою і обов'язки керівників. Ремонтні майстерні, майстерні бригад, відділень, складські приміщення (нафтопродуктів, матеріально-технічні і пункти заправки). Рухомі і стаціонарні засоби діагностування і технічного обслуговування. Планування капітального і текучих ремонтів тракторів, автомобілів, с.-г. техніки, комбайнів та іншої техніки. Розподіл ремонтних робіт між майстернями бригад, ремонтними ділянками.

Основне ремонтно-технологічне обладнання, виробничий технологічний процес. Підготовка обладнання, агрегату до ремонту, ТО та діагностики. Розбирально-збиральні роботи, відновлення деталей. Контроль якості виконаних робіт.

Техніка безпеки і правила виконання ремонтних та діагностичних робіт.

## **4. ГРОМАДСЬКО-ПЕДАГОГІЧНА ДІЯЛЬНІСТЬ СТУДЕНТА В ПЕРІОД ТЕХНОЛОГІЧНОЇ ПРАКТИКИ**

Громадсько-педагогічна діяльність являється одним з елементів технологічної практики. Студент повинен проводити науково-технічні лекції, соціально-політичні, культурні бесіди, розглядати закони з охорони праці, займатися громадсько-педагогічною діяльністю.

## **5. ЗВІТ З ПРАКТИКИ**

На першій неділі після прибуття в університет студент повинен представити на кафедру, наступні документи і матеріали, підписані в господарстві (підприємстві) з печатками:

**I.** щоденник;

**II.** звіт проходження практики;

**III.** виробничу характеристику, отриману в господарстві (підприємстві).

**I. ЩОДЕННИК** (додаток IV – є основою для складання звіту з практики і оцінки її результатів.

Записи в щоденнику ведуться щоденно, починаючи з першого дня перебування студента в господарстві або на підприємстві.

Записи в щоденнику повинні бути короткими, конкретними і при необхідності супроводжуватися ескізами, схемами, розрахунками.

Щоденник оформляється в відповідності з вимогами до оформлення: зошит 12 аркушів (дивись додаток IV).

Індивідуальний план технологічної практики – заповнюється на першій неділі практики разом з керівником практики від підприємства і затверджується керівником практики від університету (Додаток I).

Громадсько-педагогічна діяльність – тема або короткий зміст науково-педагогічної діяльності в колективі (науково-дослідницька робота).

Зміст роботи – коротке описання за кожен день практики.

Зауваження, підпис керівника практики – від підприємства.

**II. ЗВІТ ПРОХОДЖЕННЯ ПРАКТИКИ** – повинен містити матеріали, необхідні для виконання курсових проектів (робіт) (Додаток II).

**III. ХАРАКТЕРИСТИКА** на студента-практиканта: виконує керівник практики від господарства (підприємства) (Додаток III).

## ***1. Загальна характеристика господарства***

1.1 Загальні відомості: місце розташування господарства, його ґрунтово-кліматичні умови, заходи щодо охорони праці і навколишнього середовища, розташування відносно районного і обласного центру, найближчої залізничної станції, автомобільної дороги та відстань до них, організація управління виробництвом. Об'єкти, що входять до складу підприємства. План-схема господарства, або ділянки на якій виконуються основні технологічні процеси. Кількісний склад технологічного обладнання. Забезпеченість господарства.

1.2 Аналіз виробничої діяльності: кількість виготовленої продукції, визначення завантаження підприємства та порівняння її з номінальною, графік зміни завантаження, матеріально-технічні затрати підприємства, собівартість виготовленої продукції, рівень рентабельності за останні 3 роки.

## ***2. Характеристика, шляхи постачання та оцінка якості сировини***

Загальна характеристика сировини (для підприємств по переробці продукції – зерно, насіння соняшника, молоко и т.д.; для господарств по вирощуванню сільськогосподарських культур – посівний матеріал; для ремонтних господарств – техніка для ремонту, діагностування), шляхи її постачання, перевірка якості, операції по зберіганню сировини та підготовка її до переробки (підготовчі операції до ремонту).

## ***3. Технологічне обладнання***

3.1 Технічна та експлуатаційна характеристика: перелік основного технологічного обладнання, його експлуатаційна характеристика.

3.2 Схеми, ескізи, малюнки: подаються схеми основного обладнання, що бере участь у технологічному процесі з виконанням специфікації.

Можливе використання ескізів, малюнків, фотографій, до яких також додається специфікація.

3.3 Вимоги до експлуатації: вказуються вимоги до приміщення в якому розміщене обладнання (освітлення, вентиляція, заземлення, температура, відносна вологість в приміщенні, правила внутрішнього розпорядку), вимоги до сировини, вимоги під час роботи обладнання.

#### ***4. Характеристика технологічного процесу***

4.1 Схема технологічного процесу: виконати схему технологічного процесу з позначенням обладнання та інструменту.

4.2 Принцип роботи комплексу переробки сировини (проведення ТО, ремонту, діагностики, вирощування с.-г. культур): описати послідовність та порядок проведення технологічних операцій до отримання кінцевого результату.

#### ***5. Визначення якості готової продукції та її зберігання***

Описати властивості готової продукції, методи оцінювання, та способи перевірки якості (якість проведення ремонтних робіт, діагностування, ТО, виконання технологічних операцій по вирощуванню с.-г. культур). Зазначити умови зберігання, та шляхи реалізації готової продукції.

#### ***6. Охорона навколишнього середовища, техніки безпеки, пожежної безпеки та виробничої санітарії***

Зазначити заходи, що проводяться на підприємстві (господарстві) та на окремих ділянках щодо дотримання правил техніки безпеки, пожежної безпеки та виробничої санітарії.

## **7. Висновки та пропозиції**

Зробити висновки щодо проходження практики, внести пропозиції, щодо організації проведення практики, щодо діяльності господарства.

Звіт оформляється на листах формату А-4 друкованим (15 аркушів) або рукописним (20 аркушів) текстом і зшивається в папку. Титульний лист оформлюється по формі (додаток II.)

В звіт вкладають зошити проходження практики заповнені студентом і керівниками практики, характеристика на студента від підприємства. Зошити повинні бути підписані і проставлена оцінка за практику керівником від господарства (підприємства).

## **6. РОЗПОДІЛЕННЯ БАЛІВ ЗА РЕЙТИНГОВОЮ СИСТЕМОЮ НА РІЗНІ ВИДИ ЗАВДАНЬ ЗІ СПЕЦІЛЬНОСТІ**

Максимальна оцінка зі спеціальності, яку може отримати студент-практикант – 100 балів.

Вона розподіляється наступним чином:

### **1. Звітна документація – 75 балів:**

- ведення щоденника – 15 балів;
- складання індивідуального плану – 25 бали;
- звіт проходження практики – 35 бали.

### **2. Максимальну оцінку з бази практики студент може отримати – 25 бали:**

- **0-5** балів - "*незадовільно*" (**2**),
- **6-11** балів - "*задовільно*" (**3**),
- **12-19** балів - "*добре*" (**4**),
- **20-25** балів - "*відмінно*" (**5**).

3. Загальна оцінка за проходження практики виставляється студенту спільно: керівником бази практики, методистом зі спеціальності та факультетським керівником.

Студент-практикант отримує загальну оцінку зі спеціальності:

### Шкала оцінювання: національна та ECTS

Сума балів за всі види навчальної діяльності	ОцінкаECTS	Оцінка за національною шкалою	
		для екзамену, курсового проекту (роботи), практики	для заліку
90 – 100	A	відмінно	зараховано
83 –89	B	добре	
75 –82	C		
63 –74	D	задовільно	
50 –62	E		
21 – 49	FX	незадовільно з можливістю повторного складання	не зараховано з можливістю повторного складання
0– 20	F	незадовільно з обов’язковим повторним вивченням дисципліни	не зараховано з обов’язковим повторним вивченням дисципліни

## Література

1. Комплексное учебно-методическое обеспечение образовательного процесса в средних профессиональных учебных заведениях. Методическое пособие. / Под ред. А.Ф. Щепотина и др. – М.: 2002.
2. Н.П. Овсянников «Тенденции развития внутрипроизводственной подготовки рабочих» // Профессиональное образование. – 2003. - №3.
3. В.А. Сафронов «Производственная (профессиональная) практики – основа квалификации» // Профессиональное образование. – 2003. - №7.
4. А.Ф. Киселев «Пусть ваши студенты оправдают надежды» / / Профессиональное образование. – 2003. – «12.
5. В.А. Кочанов «Нормативно-методическое обеспечение производственной (профессиональной) практики» / / СПО. – 2003. - №11.
6. Ю.А. Якуба «Производственное обучение производственной практики» // Профессиональное образование. – 2003. – №7.
7. Гігієна праці: Підручник / А.М.Шевченко, О.П.Яворовський, Г.О.Гончарук та ін.- К. ,Інфотекс, 2000.-608с.,іл.
8. ДСТУ 3008-95. Документація. Звіти у сфері науки і техніки. Структура і правила оформлення. - Київ: Держстандарт України, 1995.
9. ДСТУ А.2.2. - 1 - 95. Склад і зміст матеріалів оцінки впливів на навколишнє середовище (ОВНС) при проектуванні і ібудівництві підприємств, будинків і споруд. Основні положення проектування. - Київ: Держ. комітет України у справах містобудування і архітектури, 1997.
10. Охрана труда. Учебник для тех. вузов.- К.: Высшая школа ,1990. - 287с.
11. Пакика В.П., Тараріко О.Г. Агроєкологічний моніторинг та паспортизація сільськогосподарських земель. – К.: Фітосоціоцентр, 2002. – 296 с.



Дата	Індивідуальний план технологічної практики	Громадсько- педагогічна діяльність	Зміст роботи	Зауваження, підпис керівника практики
1	2	3	4	5

Міністерство освіти і науки України  
Державний заклад «Луганський національний університет  
імені Тараса Шевченка»

Кафедра: технології виробництва  
і професійної освіти

ЗВІТ  
проходження технологічної практики

---

(назва підприємства або господарства)

Виконав: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Перевірив: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

20\_\_ р.

Виясніть місце розташування господарства, його ґрунтово-кліматичні умови, заходи щодо охорони ґрунту і навколишнього середовища та запишіть у звіт-щоденник за такою формою:

Назва господарства, його повна \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

Розташування відносно районного і обласного центру, найближчої залізничної станції, автомобільної дороги та відстань до них \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

Зробіть висновок про вплив розташування господарства на його спеціалізацію, своєчасну реалізацію продукції, забезпечення добривами, машинами, матеріалами, насінням \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

Ознайомтесь з організацією управління виробництвом в господарстві по нижченаведеній формі.

Склад виробничих підрозділів господарства (відділення, бригади, ферми), чисельність інженерно-технічних працівників за зайнятими посадами \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

Кількість адміністративно-керівного персоналу: \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

Диспетчерська служба, використання технічних засобів в управлінні (радіо, телефон, інші види зв'язку) \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

Таблиця 1

#### Загальна характеристика господарства

Показники	Рік
Відстань до районного центру, км.	
у т. ч. по ґрунтовій дорозі, км.	
Відстань до обласного центру, км.	
у т. ч. по ґрунтовій дорозі, км.	

Відстань до залізниці та назва станції, км.	
Виробничий напрямок господарства	

Таблиця 2

## Склад та структура земельних угідь

Назва угідь	20... р.		20... р.		20... р.		20... р.		20... р. у % до 20... р.
	га	%	га	%	га	%	га	%	
Загальна земельна площа									
Всього сільськогосподарських угідь із них:									
Рілля									
Сіножаті									
Пасовища									
Сади									
виноградники									
Інші землі									
Наявність зрошувальних земель									

Таблиця 3

## Склади та структура орних земель

Культури та види угідь	20... р.			20... р.			20... р.			В середньому за три роки		
	га	%		га	%		га	%		га	%	
Рілля, всього		100	X		100	X		100	X			
Чисті пари			X			X			X			
Площа посіву у т. ч.:			100			100			100			
Зернові												
.....												
.....												
Соняшник												
Багаторічні трави												
Однорічні трави												
Кукурудза на силос і зелений корм												
І т.д. ....												

Таблиця 4

## Склад та структура насаджень плодових культур

Культури	20... р.		20... р.		20... р.		В середньому за три роки	
	га	%	га	%	га	%	га	%
Всього садів								
в т.ч.								

зерняткові								
з них: яблуна								
груша								
кісточкові								
з них: слива								
Алича іт.д.								

Висновки та пропозиції:

---



---



---

Таблиця 5

Основні підрозділи та їхня чисельність, станом на 20... р.

Підрозділи	Чисельність, чол.
Рільнича бригада Тваринницька ферма Тракторна бригада Автопарк Ремонтна майстерня і т.д.	

Таблиця 6

Забезпеченість основними виробничими фондами та ефективність їх використання

Показники	Роки			В середньому за три роки
	20... р.	20... р.	20... р.	
Фондозабезпеченість (на 100 га с.-г. угідь), тис. грн.				
Фондоозброєність, тис. грн.				
Енергозабезпеченість, (на 100 га ріллі), к. с.				
Енергозабезпеченість, к. с.				
Приходиться на 100 грн. Вартості основних виробничих фондів с.-г. Призначення, грн.; - валова продукція с.-г. - прибутку				

Таблиця 7

Забезпеченість підприємства робочою силою, ступінь її використання та продуктивність праці

Показники	Роки			В середньому за три роки
	20... р.	20... р.	20... р.	
Кількість працівників по плану, чол.				

Фактична кількість працюючих, чол.				
Валова продукція сільського господарства (у порівняних цінах), грн.: а) на 1 працівника, зайнятого у с. г. б) на 1 люд.-год. витрат праці у с.-г.				

Висновки та пропозиції:

---



---



---

Таблиця 8

Склад та структура товарної продукції

Види продукції	Товарна продукція, тис. грн.			В середньому за три роки, тис. грн.	Структура надходжень, %	
	20... р.	20... р.	20... р.		по підприємству	по с.-г. виробництву
Зернові, всього Соняшник ..... ..... Плодові Зерняткові і кісточкові Виноград ..... інша продукція рослинництва						
Всього по рослинництву						
Скотарство в т.ч. на м'ясо молоко на плем'я Свинарство .....						
Всього по тваринництву						
Всього по с.-г. виробництву						100
Промислова продукція						*
Реалізація іншої продукції, робіт, послуг						*

Всього по підприємству					100	*
------------------------	--	--	--	--	-----	---

Таблиця 9

Рівень забезпеченості господарства матеріально-технічними ресурсами

Матеріально-технічні ресурси	20... р.			20... р.			20... р.			20... р. у % до 20... р.
	Нормативна потреба	наявність	Забезпеченість, %	Нормативна потреба	наявність	Забезпеченість, %	Нормативна потреба	наявність	Забезпеченість, %	
<u>Техніка</u>										
Трактори, шт. В т.ч. зернозбиральні кормозбиральні бурякозбиральні т. ін.										
Сівалки, шт.										
Автомобілів, всього в т.ч. вантажних спеціальних Причепи Навантажувачі										
Обладнання переробки с.-г. продукції										
<u>Добрива</u>										
Органічні – всього, т										
на 1 га площі удобрення, т										
Мінеральні – всього, т										
на 1 га площі удобрення, кг діючої речовини										
<u>Засоби захисту рослин</u>										
Всього, ц										
на 1 га площі обробітку, кг, л.										

Таблиця 10

Основні показники галузі рослинництва за 20...р.

Культури	Посівна площа, га	Урожайність, ц/га	Валовий збір, ц	Собівартість 1 ц., грн..
Зернові – всього, в т.ч.: озимі ярі				

зернобобові Кукурудза на зерно Соняшник Цукровий буряк Картопля Овочі відкритого ґрунту Кормові коренеплоди Кукурудза на силос і зел. корм Силосні культури Однорічні трави Багаторічні трави ..... ..... ..... Плоди зерняткові Плоди кісточкові				
---	--	--	--	--

Таблиця 11

Основні показники галузі тваринництва

Показники	20... р.	20... р.	20... р.
1.Поголів`я худоби, голів: велика рогата худоба в т.ч. корови свині вівці кури коні			
2.Продуктивність тварин: - середньорічний надій на голову, кг - середньодобові прирости, г великої рогатої худоби свиней - вихід телят на 100 корів - вихід поросят на один опорос			
3.Валова продукція: - молока - приріст ВРХ - приріст свиней - .....			
4.Собівартість 1ц продукції, грн. - молока - приріст ВРХ - приріст свиней - .....			
5.Прямі витрати праці на 1 ц			



продукції, люд-год - молока - приріст ВРХ - приріст свиней - .....			
--	--	--	--

Таблиця 12

## Склад та структура собівартості на 1 ц продукції

Статті витрат	Озима пшениця		Соняшник	
	грн.	%	грн.	%
Витрати на оплату праці				
Відрахування на соціальні заходи				
Насіння та садивний матеріал				
Добрива				
Заходи захисту рослин				
Робота та послуги				
Витрати на утримання основних засобів				
Інші витрати				
Непродуктивні витрати				
Витрати на управління і обслуговування виробництва				
<b>Разом витрат</b> (виробнича собівартість)				

Висновки та пропозиції:

---



---



---



---



---

Таблиця 13

## Фінансово-економічний стан підприємства

Показники	Роки			Звітний рік у % до базисного
	20...	20...	20...	
Середньорічна чисельність працюючих, чол.				
Основні виробничі фонди, тис. грн. в т.ч. сільськогосподарського призначення				
Валова продукція сільського господарства (у порівнянних цінах 20...р.) тис. грн.				

Валовий дохід, тис. грн.				
Балансовий прибуток, тис. грн.				
Рівень рентабельності, %				

Таблиця 14

## Основні показники використання автомобільного парку.

Показники	Роки			Звітний рік у % до базисного
	20...	20...	20...	
Середньорічна кількість умовних тракторів				
Виконано тракторних робіт (тис. га, ц, ет. га )				
Процент виконання плану				
Середньорічний наробіток: у. е. га на фізичний трактор у. е. на умовний етал. трактор				
Нароблено в середньому одним трактором, машино-днів				
Коефіцієнт змінності				
Коефіцієнт використання МТП				
Витрати палива, кг на у. е. га				

Таблиця 15

## Аналіз використання вантажних автомобілів в 20.... році

Показники	План	Факт	+, - к плану
1. Наявність вантажних автомобілів, шт.			
2. Машино-днів в господарстві			
3. Машино-днів в праці			
4. Загальний пробіг, тис. км в т. ч. з вантажем			
5. Коефіцієнт використання пробігу			
6. Перевезено вантажів			
7. Виконано тис. км			
8. Виконано тис. т. км			
9. Відпрацьовано тис. км на 1 автомобіль			
10. Всього затрат на роботу автотранспорту, тис. грн. в т. ч. оплата праці			
11. Вартість 10 т. км			
12. Коефіцієнт технічної готовності парку			

Таблиця 16

## Загальний пробіг по маркам автомобілів

Марка автомобіля	Кількість, шт	Кількість запланованих днів	Середньо-добовий пробіг	Загальний пробіг, км
КАМАЗ				
ЗИЛ – 130				
ЗИЛ – 4331				
ММЗ – 554				
ГАЗ – 53А				
ГАЗ – 52				
ГАЗ – 53Б				
ПАЗ – 699				
КАВЗ – 685				
УАЗ – 469				
ГАЗ – 24				
ІЖ – 2715				
ВАЗ – 2121				
.....				
.....				
.....				
.....				

Висновки та пропозиції:

---



---



---



---



---

Таблиця 17

## Використання автомобілів в 20.... році

Марка автомобіля	Пробіг по місяцям, тис. км											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
КАМАЗ												
ЗИЛ – 130												
ЗИЛ – 4331												
ММЗ – 554												
ГАЗ – 53А												
ГАЗ – 52												
ГАЗ – 53Б												
ПАЗ – 699												
КАВЗ – 685												
УАЗ – 469												

ГАЗ – 24												
ІЖ – 2715												
ВАЗ – 2121												
.....												
.....												
Автобуси												
Легкові автомобілі												

Таблиця 18

## Ремонтно – обслуговуюча база МТП

Найменування	Кількість
1. Рем майстерні, шт.	
2. Потужність майстерні (умовних ремонтів), шт.	
3. Стаціонарний пункт технічного обслуговування, шт.	
4. Авто гараж, шт.	
5. Площа з твердим покриттям, м <sup>3</sup>	
6. Наявність теплих місць стоянок автомобілів, шт..	

Висновки та пропозиції:

---



---



---



---



---

Таблиця 19

## Ремонтно-обслуговуюча база авто гаражу

Відділ та ділянки	Площа, м <sup>2</sup>
1. Ремонтний відділ	
2. Токарний	
3. Слюсарний	
4. Ковальський	
5. ПТО	
6. Зварювальний	

Таблиця 21

Характеристика ремонтного підприємства  
Центральна ремонтна майстерня (ЦРМ)

1. Типовий проект \_\_\_\_\_ Рік будівництва \_\_\_\_\_
2. Виробнича потужність (умовні ремонти) \_\_\_\_\_
3. Виробнича площа, м<sup>3</sup> \_\_\_\_\_
4. Вартість, тис. грн. \_\_\_\_\_
5. Опалення \_\_\_\_\_

6. Вентиляція \_\_\_\_\_
7. Обсяг та номенклатура відновлення деталей \_\_\_\_\_
8. Можливість ремонту зернових комбайнів та тракторів типа К – 700 \_\_\_\_\_

#### Матеріально - технічний склад

1. Типовий проект \_\_\_\_\_
2. Площа, м<sup>2</sup> \_\_\_\_\_
3. Вартість, тис. грн. \_\_\_\_\_

#### Спеціалізована база по обслуговуванню машин

1. Наявність пунктів технічного обслуговування машин \_\_\_\_\_
2. Обсяги обслуговування, люд-год. \_\_\_\_\_
3. Види обслуговування, типи машин \_\_\_\_\_
4. Наявність діагностичних установлень \_\_\_\_\_
5. В тому числі пересувних \_\_\_\_\_
6. Наявність авто пересувних майстерень \_\_\_\_\_
7. В тому числі в рослинництві \_\_\_\_\_
8. Наявність механізованих заправників \_\_\_\_\_

#### Схов машин

1. Спосіб схову машин в господарстві \_\_\_\_\_
2. Наявність спеціалізованих площадок \_\_\_\_\_
3. Місто та обсяг проведення робіт по поставці і знаттю машин схову \_\_\_\_\_

Таблиця 21

#### Техніко-економічні показники ремонту на підприємстві

Марка машини	Господарський номер	Вартість запасних частин, грн.	Вартість ремонтних матеріалів, грн.	Оплата праці виробничих робітників, грн..	Відрахування на соціальне відрахування, грн.	Відрахування на загально виробничі витрати, грн..	Собівартість ремонту, грн.	Прейскурант ремонту, вартості грн.
Трактор								
Автомобіль								
Комбайн								

Примітка: техніко-економічні показники ремонту машин в майстерні господарства проводять в вигляді собівартості ремонту 1 ... 2 машин кожної марки.

Таблиця 22

Виробничі робітники центральної ремонтної майстерні

Виробничі робітники	Кількість	Середній розряд	Середньомісячна оплата праці
Токар Коваль Мідник-жерстяник Слюсар-інструментальник Слюсар-електрик Слюсар по ремонту паливної апаратури Вулканізаторник Слюсар-ремонтник І т.д. ....			

Достовірність приведених даних підтверджую:

Головний інженер

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
Державний заклад «Луганський національний університет  
імені Тараса Шевченка»

## ХАРАКТЕРИСТИКА РОБОТИ СТУДЕНТА-ПРАКТИКАНТА

Студент \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ курсу \_\_\_\_\_

Спеціальності \_\_\_\_\_

проходив (ла) (назва) практики \_\_\_\_\_

3 « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ року по « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ року

на підприємстві \_\_\_\_\_

## Загальна характеристика студента – практиканта

[illegible]

[illegible]

Протокол № \_\_\_\_\_ від «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ року

(керівник підприємства)

М.П.

## Висновки про виконання робіт за спеціальністю

This image shows a single sheet of white paper with horizontal blue or grey ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are approximately 20 lines visible. The paper has a slight shadow on its right side, suggesting it's resting on a surface.

Загальна оцінка роботи студента – практиканта \_\_\_\_\_

Керівник практики: \_\_\_\_\_



ЗАТВЕРДЖЕНО

Наказ Міністерства освіти і науки, молоді та спорту України

29 березня 2012 року № 384

(у редакції наказу Міністерства освіти і науки України

від 05 червня 2013 року № 683)

Форма № Н-6.03

---

(повне найменування вищого навчального закладу)

## ЩОДЕННИК ПРАКТИКИ

---

(вид і назва практики)

студента

---

(прізвище, ім'я, по батькові)

Інститут, факультет,  
відділення \_\_\_\_\_

Кафедра, циклова комісія

Освітньо-кваліфікаційний  
рівень \_\_\_\_\_

Напрямок підготовки

Спеціальність \_\_\_\_\_

(назва)

\_\_\_\_\_ курс, група \_\_\_\_\_

Студент \_\_\_\_\_  
(прізвище, ім'я, по батькові)

прибув на підприємство, в організацію, установу.

Печатка  
підприємства, організації, установи „\_\_\_\_” \_\_\_\_\_ 20\_\_ року

\_\_\_\_\_  
(підпис) (посада, прізвище та ініціали відповідальної особи)

Вибув з підприємства, організації, установи.

Печатка  
підприємства, організації, установи “\_\_\_\_” \_\_\_\_\_ 20\_\_ року

\_\_\_\_\_  
(підпис) (посада, прізвище та ініціали відповідальної особи)

## Календарний графік проходження практики

[illegible]

### Керівники практики:

Від вищого навчального закладу \_\_\_\_\_  
(підпис) (прізвище та ініціали)

від підприємства, організації, установи \_\_\_\_\_  
(підпис) (прізвище та ініціали)

## This image shows a full page of blank handwriting practice paper. It features multiple sets of horizontal lines. Each set consists of three lines: two solid black outer lines and one dashed purple middle line, providing a guide for letter height and placement. The lines are evenly spaced across the entire page, leaving ample room for writing practice.

## **План приміщення (майстерні, діляниці)**

## **Технологічна карта (ремонт, вирощування)**

(назва підприємства, організації, установи)

This image shows a full page of blank white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page, typical of notebook or legal stationery. There are no margins, text, or other markings present.

\_\_\_\_\_  
(підпис) (прізвище та ініціали)

«\_\_\_\_\_» 20\_\_ року

[illegible][illegible]

Оцінка:

кількість балів \_\_\_\_\_  
(цифрами і літерами)

\_\_\_\_\_  
(підпис)                      (прізвище та ініціали)