

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ЗАХІДНОУКРАЇНСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ ІННОВАТИКИ,
ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ ТА ІНФРАСТРУКТУРИ

Кафедра агробіотехнологій

ЗВІТ

Про проходження виробничої практики
на базі

ФГ «ЦЕЗАР»

с. Острів, Тернопільська область

Дата подання звіту
«14» Березня 2022 р.

Студент групи АГР-41
Тарас СЕМЕХА

Реєстраційний № 3

Дата захисту
«16» Березня 2022 р.

Керівник практики від університету
д-р. с.-г. наук Антін ШУВАР

Оцінка 90 (відмінно)

Члени комісії:

Шувар (А. Шувар)
Голова (Т. Голова)
Гур (Т. Гур)

Керівник практики від підприємства
Голова Богдан СЕМЕХА

Тернопіль – 2022

ЗМІСТ

ВСТУП.....	3
РОЗДІЛ 1. ҐРУНТОВО-КЛІМАТИЧНІ УМОВИ ТА ОРГАНІЗАЦІЙНО-ЕКОНОМІЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА ГОСПОДАРСТВА.....	4
РОЗДІЛ 2. ЗЕМЛЕРОБСТВО.....	7
2.1 СТРУКТУРА ПОСІВНИХ ПЛОЩ ГОСПОДАРСТВА.....	7
2.2 ТИПИ І ВИДИ СІВОЗМІН.....	8
2.3 СИСТЕМА ОБРОБІТКУ ҐРУНТУ.....	10
РОЗДІЛ 3. АГРОХІМІЯ.....	12
РОЗДІЛ 4. РОСЛИННИЦТВО.....	15
РОЗДІЛ 5. НАСІННИЦТВО.....	22
РОЗДІЛ 6. ЗАХИСТ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ КУЛЬТУР ВІД ШКІДНИКІВ, ХВОРОБ ТА БУР'ЯНІВ.....	24
РОЗДІЛ 7. ТЕХНОЛОГІЯ ЗБЕРІГАННЯ І ПЕРЕРОБКИ ПРОДУКЦІЇ РОСЛИННИЦТВА.....	26
РОЗДІЛ 8. ОРГАНІЗАЦІЯ І ЕКОНОМІКА СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОГО ВИРОБНИЦТВА У ГОСПОДАРСТВІ.....	28
РОЗДІЛ 9. ПРАВОВІ ПИТАННЯ ВИРОБНИЦТВА.....	30
РОЗДІЛ 10. ОХОРОНА ПРАЦІ В ГАЛУЗІ.....	31
РОЗДІЛ 11. ОХОРОНА НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА.....	33
ВИСНОВКИ ТА ПРОПОЗИЦІЇ.....	34
СПИСОК ВИКОРИСТАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ.....	35

ВСТУП

Переддипломна практика студента забезпечує освоєння кваліфікації в відповідності з вимогами учбового плану, сприяє закріпленню й поглибленню знань, привчає до праці в сфері виробництва в умовах трудового колективу.

На сучасному розвитку сільського господарства великої уваги необхідно приділяти питанню підвищення продуктивності сільськогосподарських культур, що повинно супроводжуватися із раціональним використанням затрачуваних ресурсів.

Все це можливо за тієї умови, що при вирощуванні культурних рослин необхідно чітко дотримуватися усіх технологічних процесів. Це дотримання сівозмін, внесення добрив на заплановану урожайність, дотримання технології вирощування рослин, використання якісного посівного і садивного матеріалу, своєчасний і ефективний захист сільськогосподарських рослин від шкідників, хвороб та бур'янів та організації технології зберігання та переробки продукції рослинництва. Окрім цього необхідно ефективно використовувати побічну продукцію рослинництва, що зменшує собівартість вирощування культур.

Приватне сільськогосподарське підприємство ФГ «Цезар» перед собою ставить завдання економічно-вигідного вирощування сільськогосподарських культур. В цьому напрямку й працює господарство.

В майбутньому господарство планує збільшити насиченість орних земель органічними і мінеральними добривами, використовувати нові високопродуктивні сорти і гібриди сільськогосподарських культур, використовувати сучасну техніку та обладнання, побудувати надійні зерносховища. Окрім цього в господарстві планують перетворювати продукцію рослинництва в кінцеві продукти споживання, але для цього необхідне також спеціальне обладнання та устаткування. В цілому ФГ «Цезар» маючи непогане кліматично-географічне місце знаходження має всі передумови вийти на свій запланований рівень розвитку.

Метою даного звіту є показати свої знання та навички, отримані в процесі проходження виробничої практики на приватному підприємстві ФГ "Цезар".

РОЗДІЛ 1

ГРУНТОВО-КЛІМАТИЧНІ УМОВИ ТА ОРГАНІЗАЦІЙНО-ЕКОНОМІЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА ГОСПОДАРСТВА

Приватне сільськогосподарське підприємство ФГ «Цезар» знаходиться в с.Мишковичі Тернопільського району Тернопільської області. Господарство засновано 04.08.2000 року, займається виробництвом зерново-м'ясної продукції.

Дане господарство займає досить вигідне адміністративно-економічне положення, по скільки знаходить 14 км від міста, та близьке розташування до постачальників запчастин, техніки, мінеральних добрив і т.д.

Для Тернопільської області, де розташоване приватне сільськогосподарське підприємство ФГ «Цезар» характерні досить сприятливі ґрунтово-кліматичні умови. І хоч тут іноді випадає недостатня кількість опадів, проте розподіл їх на протязі року відповідає біологічним потребам більшості сільськогосподарських культур, вирощуванням яких займається дане господарство. Загально-середня сума опадів становить 588 мм. За період з травня по серпень випадає в середньому 165 мм, ГТК (гідротехнічний коефіцієнт) становить 1,3 а отже умови зволоження задовільні. Температурний режим, досить таки помірний, визначається тривалістю високих температур повітря, які припадають саме на середину вегетаційного періоду.

Вегетаційний період в умовах району триває в середньому 211 днів, а період активної вегетації з температурою вище $+10^{\circ}\text{C}$ становить 66-169 днів. Річна сонячна радіація в області становить 109-112 ккал/см². Відносна вологість повітря за рік в середньому становить 67%. За даними метеостанції, весняні заморозки були в четвертій декаді березня 2021 року з мінімальною температурою до -5°C , осінні заморозки були в листопаді 2021 року з мінімальною температурою $-5,9^{\circ}\text{C}$,

На основі цих даних можна зробити висновок, що природо-кліматичні умови дозволяють вирощувати більшість сільськогосподарських культур.

Таблиця 1.1

п/п	Назва угідь	Площа га	%
1	Загальна кількість угідь	340	100
2.	Орних земель	340	100

Землі господарства розміщуються на двох різновидах ґрунтів: чорноземи вилугувані глибокі мало,- та середньогумусні; чорноземи типові глибокі мало,- та середньогумусні.

Структура сільськогосподарських угідь має наступний вигляд (таблиця 1.1).

Агрохімічна характеристика ґрунтів ФГ «Цезар» станом на 01.01.2022 року наводиться в таблиці 1.2.

Таблиця 1.2

№ ІІІ	Назва ґрунту	Гумус, %	Вміст поживних елементів,мг/кг ґрунту		
			азот	фосфор	калій
1.	Чорноземи вилугувані глибокі мало,-та середньо гумусні	4.01	21.3	93	134
2.	Чорноземи типові глибокі малогумусні	4.05	22.4	94	138

Технічна частина ФГ «Цезар»

В одиничному екземплярі присутній комбайн Massey Ferguson 40

Технічне забезпечення в структурі посівних площ складається з 3 тракторів:

MT3-1025.2 - MT3-982.2 - MT3-82.2

Плуг оборотний RABE Rabe Werk 1 шт.

Плуг 3 корпусний ПЛН 3-35 1 шт.

Борона дискова причіпна - БДФП-3,5 1 шт.

Європак (рейса) 1 шт.

Сівалок в господарстві 3 шт. :

Favorit СЗФ – 4000 - СЗ-3,6 - СПЧ-6

Каток кільчасто-зубчаста КЗК-6П 1 шт.

Кількість культиваторів міжрядного обробітку становить 1 шт. КНВО-3.6

Для внесення мінеральних добрив в господарстві є в наявності розкидач РУМ-1000.

Для захисту сільськогосподарських культур від хвороб, шкідників та бур'янів використовують обприскувач ОП – 2000.

Кількість прицепів тракторних становить 5 шт.

Картоплекопалка дворядна Z-609 Agromet 1 шт.

Навантажувач Фронтальний Швидкознімний НТ-1500 КУН

1 Бочка МЖТ-10

В ланках виробництва господарство технікою забезпечене. Також, в критичні періоди при необхідності господарство залучає на польові роботи орендовану техніку.

Середньо річна кількість працюючих становить 3 чоловік.

Крім цього на сезонні роботи в господарство набирають ще близько 4 чоловік.

РОЗДІЛ 2

ЗЕМЛЕРОБСТВО

2.1 Структура посівних площ господарства

Під структурою посівних площ розуміють співвідношення площ посівів різних сільськогосподарських культур і чистих парів, виражених у відсотках до загальної площі орних земель. Раціональна структура посівних площ є основою для проектування науково обґрунтованої сівозміни.

В рік проходження виробничої (переддипломної) практики структура посівних площ мала такий вигляд (таблиця 2.1).

Таблиця 2.1

Структура посівних площ ФГ «Цезар» на 2022 рік

Культури	План посіву
	га
Соя	100
Озима пшениця	80
Соняшник	60
Яра пшениця	40
Озимий ріпак	25
Ячмінь озимий	20
Кукурудза	15
Всього:	340

2.2 Типи і види сівозмін

Схема сівозміни - це перелік сільськогосподарських культур (і парів) в порядку їх чергування в сівозміні.

На основі матеріалів господарства я дізнався, що після реєстрації підприємства 2000 року, було спроектовано дві семипільні польові сівозміни. Ці сівозміни мали наступний вигляд:

Польова сівозміна №1	Польова сівозміна №2
Кукурудза на силос	Горох
Озима пшениця	Озимий ячмінь, Озима пшениця
Ріпак	Ріпак
Ярий ячмінь	Ярий ячмінь
Соя	Кукурудза
Озима пшениця	Соя
Соняшник	Соняшник

Такий вигляд мали сівозміни в 2022 році. На сьогоднішній день господарство ігнорує науково обґрунтовані норми чергування культур. Розміщення культур здебільшого проводиться із недотримання основних вимог проектування сівозмін.

На мою думку, навіть сівозміни, які були спроектовані в 2000 році мають деякі недоліки. В польовій сівозміні №2 поле озимого ячменю і озимої пшениці розміщенні після гороху. А краще б було розмістити його в польовій сівозміні №1 після кукурудзи на силос яка є попередником цілого поля озимої пшениці. Таке

коректування дозволить розмістити більші посіви озимої пшениці після кращого попередника, яким являється горох.

Наступне зауваження стосується також польової сівозміни №2. Якщо соя в господарстві висівалася на той час так як і нині, тобто широкорядним способом (на 45см) то одразу 5,6 і 7 поле сівозміни будуть зайнятими просапними культурами. Таке розміщення сприяє швидкій мінералізації гумусу і погіршенню структури ґрунту. В цій же сівозміні падалка соняшника потрапляє в посіви гороху, а це призведе до збільшення витрат на хімічну боротьбу із падалицею або ж значно утруднить процес збирання гороху.

Що ж стосовно нинішнього розміщення культур то щорічна зміна структури посівних площ призвела до порушення запроектованих сівозмін. Озиму пшеницю намагаються висівати після гороху, багаторічних трав, озимого ріпаку, кукурудзи на силос.

Однак збільшення технічних культур не дозволяє правильно розмістити такі культури як озимий ріпак. Соняшник розміщують після кукурудзи на зерно, ярого ячменю і повторний посів. Часто падалиця соняшника потрапляє на поле, яке зайняте не кормовою культурою, то призначена для скошування. А тому в посівах зернових вона утруднює збирання. Серед численних недоліків недотримання термінів повернення культур на попереднє місце вирощування.

Несвідоме розміщення культур у сівозміні призводить до таких негативних наслідків як виснаження ґрунтів, зниженню вмісту гумусу, погіршення родючості, збільшенню забур'яненості, розвитку небажаних шкідників та збудників хвороб, збільшенню затрат на вирощування культур, зниженню рентабельності виробництва в цілому.

2.3 Система обробітку ґрунту

На основі інформації автономічної служби та власних спостережень можна проаналізувати систему обробітку в ФГ «Цезар». Отож в господарстві система обробітку на певній групі культур носить подібний характер. Так, під такі культури як горох, ярий ячмінь, соняшник, кукурудза, кукурудза на силос, соя, проводиться восени лише оранка. Потім весною ранньовесняне вирівнювання поверхні ґрунту. Окрім зазначених заходів обробітку на таких культурах як кукурудза, соя, соняшник проводиться ще одна проміжна культивация, що пов'язано із пізнішими строками сівби. Оранка для зазначених культур проводиться плугами RABE Rabe Werk та ПЛН 3-35. Глибина обробітку 23-25 см. Ранньовесняне вирівнювання ґрунту для всіх перелічених культур проводять за допомогою зубових борін БДФП-3,5. Після сої, кукурудзи на зерно і силос, соняшника допоміжна культивация проводиться за допомогою культиваторів КЗК-6П. Глибина обробітку 6-8 см.

Під такі культури як озима пшениця, озимий ріпак обробіток проводять наступним чином. Під озиму пшеницю після багаторічних трав проводять дискування дисковими знаряддями на глибину 12-14 см, потім через два-три тижні проводиться оранка на глибину 23-25 см, культивация в послідовному проводяться по мірі проростання насіння бур'янів.

Після гороху та озимого ріпаку обробіток під озиму пшеницю включає лушення стерні в два сліди дисковими лушильниками на глибину 8-10 см, культивация по мірі проростання насіння бур'янів під кутом 45° до попереднього обробітку на глибину 6-8 см.

Після кукурудзи на силос обробіток проводиться дисковими боронами одразу після збирання попередника на глибину 10-12 см в два сліди під певним кутом до попереднього обробітку.

Поля під сівбу озимого ріпаку після озимої пшениці обробляють так: після збирання попередника проводиться лушення стерні дисковими лушильниками на

глибину 6-8 см, в подальшому проводять культивації по мірі проростання насіння бур'янів на глибину 6-8 см.

Описана система обробітку ґрунту під основні культури господарства має ряд недоліків. По-перше, в господарстві під ярі культури практично не проводять лушення стерні після збирання попередника, а обмежуються лише осінньою оранкою. Якби ж лушення стерні проводилося то це дало змогу знищити велику кількість шкідників та збудників хвороб, що розвиваються на пожнивних рештках. Також даний захід провокує проростання чималої кількості насіння бур'янів з якими можна було б поборотися ще з осені. По-друге, глибина оранки становить 23-25 см майже під усі культури, в той час як під більшість культур можна було провести оранку на глибину 20-22 см, що зменшить затрати паливо-мастильних матеріалів. По-третє, готуючи ґрунт під озиму пшеницю оранку після лушення багаторічних трав доцільно проводити через 6-7 днів, а не пізніше. І цей захід обов'язково повинен проходити із котком, і по в господарстві не дотримується. По-четверте, підготовку поля під цукрові буряки рекомендовано проводити в період від збирання попередника до настання зими. Для цього передбачено комбінований і напівпаровий зяблевий обробіток ґрунту.

Ще одна важлива деталь: оранка проводиться плугами без передплужників, що не в повній мірі сприяє заробці рослинних решток.

Наведенні недоліки в проведенні обробітку ґрунту під основні культури господарства впливають на недодержання врожаїв.

РОЗДІЛ 3

АГРОХІМІЯ

За результатами агрохімічного обстеження ґрунтів, що проводилося в Тернопільському районі можна оцінити забезпеченість рослин рухомими формами елементів живлення. Станом на 01.01.2022 року агрохімічна характеристика ґрунтів ФГ «Цезар» має наступний вигляд (табл.3.1).

Таблиця 3.1

Середня характеристика ґрунтів ФГ «Цезар» станом на 1 січня 2014 року.

№ п/п	Назва ґрунтів	Вміст гумусу,	Вміст поживних елементів мг/кг ґрунту		
			азот	фосфо р	калій
1.	Чорноземи вилутувані глибокі мало,- та середньогумусні	4.01	21.3	93	134
2.	Чорноземи типові глибокі малогумусні	4.05	22.4	94	138

Аналізуючи дані таблиці 3.1 можна зробити висновок, що забезпеченість ґрунтів ФГ «Цезар» азотом середня, фосфор високий, калієм високий.

Опираючись на останній тур агрохімічного обстеження ґрунтів ФГ «Цезар» то тут слід сказати, що близько половини площ орних земель господарства мають показник гідролітичної кислотності на рівні рН 5,3-6,0. Такі землі потребують проведення спеціальних меліоративних заходів спрямованих на переведення рівня кислотності зазначених площ в нейтральну реакцію. Тобто, господарству необхідно проводити вапнування своїх ґрунтів. В першу чергу потрібно вносити меліоранти на поля де показник рН найнижчий і продовжувати на площі, де кислотність наближається до

нейтральної. Цікавою є інформація стосовно динаміки вмісту гумусу в ґрунтах Тернопільського району на теренах якого розташоване наше господарство(табл..3.2).

Таблиця 3.2

Динаміка вмісту гумусу в ґрунтах Тернопільського району, %

Турирокиобстежень				
IV	V	VI	VII	VIII
1982- 1986рр.	1986- 1990рр.	1990- 1994рр.	1995- 1999рр.	2000- 2006рр.
4,80	4,40	4,08	4,03	4,03

З даних таблиці видно, що із 1982 року іде поступове зменшення вмісту гумусу на землях Тернопільського району. Так, найбільш відчутне зниження вмісту гумусу припадає на період між IV-VI турами обстежень. Менш помітне зниження вмісту гумусу спостерігається між VI і VII турами. Починаючи із 1999 року по теперішній час вміст гумусу залишається стабільним.

Фактична насиченість сівозмінної площі мінеральними і органічними добривами зображається у вигляді таблиці 3.3

Таблиця 3.3

Фактична насиченість сівозмінної мінеральними і органічними добривами.

Показники	роки		
	2020	2021	2022
Внесення органічних добрив, т/га	3,2	2,1	1,4
Внесення мінеральних добрив, кг/га	27,5	33,5	33,0

Виходячи із фінансових можливостей господарства можна було б запропонувати наступну систему удобрення озимої пшениці. Знаючи, що для реалізації свого потенціалу озимій пшениці необхідно близько по 90 кг NPK.

Враховуючи те, що під пшеницю при невеликій кількості в господарстві органічних добрив доцільніше в системі удобрення озимої пшениці використовувати мінеральні добрива.

Окрім встановлення кількісної дози мінеральних добрив для отримання найкращого рівня врожайності необхідно розподілити обрану дозу добрив між фазами розвитку озимої пшениці.

Фосфорні і калійні добрива в кількості 70 кг в д.р. доцільно б було внести з осені під основний обробіток. Азотні добрива в цей період не варто застосовувати оскільки вони можуть талими водами змитися в нижні горизонти ґрунту, або ж взагалі потрапити у водоймище. Мінеральні добрива в кількості 20 кг в д.р. NPK доцільно внести одночасно із сівбою озимої пшениці. Таким чином осінню ми повністю вносимо дозу фосфорних і калійних добрив, а азотних лише 20 кг.

В подальшому близько 55 кг азоту у вигляді 165 кг аміачної селітри вносимо на провесні по мерзлоталому ґрунту. Залишені 15 кг азоту вносимо у фазу молочної стиглості зерна озимої пшениці для збільшення вмісту білка в зерні. Для цього доцільно використати азотне добриво карбамід, який розчинивши у воді вносять за допомогою обприскувачів разом із засобами захисту рослин.

Отримана прибавка врожаю озимої пшениці, скуповують затрати на придбання добрив та додаткові затрати пов'язані із їх застосуванням.

РОЗДІЛ 4

РОСЛИННИЦТВО

Озима пшениця - основна зернова культура господарства. Посівні площі цієї культури в господарстві на 2022 рік становили 80 га. Озима пшениця розміщувалася після таких попередників як багаторічні трави, горох, озимий ріпак, кукурудзи на силос. Основним сортом в господарстві була «Юлія».

Передпосівний обробіток включав в себе передпосівну культивуацію культиватором КНВО-3.6 на глибину загортання насіння (5-6 см). Проводили в день сівби або за 1-2 дні до сівби.

Після таких попередників як горох, багаторічні трави, озимий ріпак під час сівби вносили по 16 кг в д.р. NPK (нітрофоска). Після кукурудзи на силос норму мінеральних добрив збільшували до 20 кг в д.р. NPK. В подальшому по мерзлоталому фунті вносили по 34 кг в д.р. N (по 100 кг аміачної селітри). Сівба проводилася 6 на глибину 5-6 см. Норма висіву для всіх сортів становила 5 млн.шт. на гектар.

Підготовка посівного матеріалу полягала в очищенні насіннєвого матеріалу від домішок та подальшому протруюванні. Для протруювання насіння використовували препарат «Венцедор» із нормою витрати 2 л/т насіння.

Після сівби проводили коткування водоналивними котками. Боротьба із хворобами і збудниками шкідників не проводиться.

Після перезимівлі оцінка стану перезимівлі проводиться спеціалістами господарства, це здебільшого візуальна оцінка стану озимих.

Весняно-літній догляд полягає в обприскуванні посівів гербіцидами у фазі кушення культури. Також проводять боротьбу із збудниками хвороб та шкідниками використовуючи фунгіциди.

Збирання озимої пшениці проводять прямим комбайнуванням.

Озимий ріпак - в господарстві вирощується на площі 25 га. Озимий ріпак розміщують в основному після озимої пшениці, а також сої.

Передпосівний обробіток включає вирівнювання поверхні на глибину 4-5 см. Ця операція проводиться після заходів обробітку відображених в розділі 2.3.

Система удобрення озимого ріпаку включає внесення 20 кг в д.р. НРК при сівбі культури. Навесні проводять перше підживлення азотними мінеральними добривами в дозі 34 кг в д.р., а на початку фази бутонізації - друге дозою N20.

Цього року використовувався ріпак «Навіго», компанії «Євраліс».

Осінньо-зимовий догляд полягає в захисті посівів від капустяних блішок, для цього застосовують інсектицид із нормою втрати препарату 0,15л/га. В цей же період проводять захист посівів від гризунів відповідними препаратами.

Весняно-літній догляд полягає в захисті культури від хрестоцвітих блішок, квіткоїда, ріпакового трача, капустяної попелиці. Для цього застосовуються препарати Дециспрофі в нормі 0.04 кг/га, Карате Зеон в нормі 0,15 л/га. Захист культури від хвороб полягає в застосуванні фунгіциду Альетт в нормі 1,2-1,5 кг/га, та застосовують гербіцид для боротьби із бур'янів.

Збирання проводять прямим комбайнуванням у фазі повної стиглості насіння до початку розтріскування стручків.

Яра пшениця - вирощують в господарстві на площі близько 40 га.

Попередниками ярої пшениці в господарстві є кукурудза па зерно.

Система удобрення культури включає внесення 100 кг у фізичній вазі комплексного мінерального добривані троамофоски під передпосівну культивуацію: і більше добрив під яру пшеницю не вносять. Передпосівний обробіток ґрунту полягає в проведенні ранньовесняного вирівнювання поверхні ґрунту зубовими боронами в період настання фізичної стиглості ґрунту. Передпосівна культивація проводиться паровими культиваторами на глибину заробки насіння 5-6 см.

При підготовці насіннєвого матеріалу проводять його протруєння препаратом Байтан Універсал із нормою витрати робочою розчину 10 л/т насіння, а витрата препарату становить 2кг/т.

Сівба культури проводиться звичайними рядковими сівалками на ширину міжряддя 15 см. Сіють насіння на глибину 5-6 см зерновими сівалками. Норма висіву 5,5 шт схожих зерен на гектар. При організації сівби то частіше використовують наступний склад посівного агрегату: в його складі 3-й зернові сівалки в зчіпці і трактор. Даний агрегат обслуговує один автомобіль, яким підвозять насіння та 6-ть різноробочих. Одразу після сівби проводять коткування посівів водоналивними котками.

Догляд за посівами полягає в забезпеченні захисту від шкідників використовуючи препарати Базудин 600 EW, в.е. в нормі і л/га, Карате Зеон 050 мк.с, проти грибкових хвороб застосовують препарати Тілт, Імпакт із нормою витрати препарату 0,3 л,га. Захист посівів від бур'янів полягає в застосуванні гербіциду Калібр у фазу кушення культури. Норма витрати 50 г/га.

Після обмолоту зерно надходить на зерноочисний комплекс господарства для подальшого доочищення.

Кукурудза - площа цієї культури в господарстві ФГ «Цезар» становить 15 га. Попередниками кукурудзи є озима пшениця, ярий ячмінь, соя.

В рік проходження практики під дану культуру було внесено по 100 кг аміачної селітри незалежно від попередника. Добрива вносили в передпосівну культивуацію.

Передпосівний обробіток полягав у ранньовесняному вирівнюванні поверхні поля зубовими боронами при настанні фізично; стиглості ґрунту. Наступний обробіток проводиться в період проростання насіння бур'янів. За допомогою культиваторів проводиться знищення бур'янів і одночасно обробіток ґрунту на глибину 5-6см. Передпосівна культивуація проводиться за день - два до сівби культури на глибину 5-6 см тим же агрегатом.

Господарство займається вирощування гібридів кукурудзи таких як «Галатея», «Конкорд», та «Сіріус», а тому насіння, що закупається повністю придатне до сівби і не потребує протруєння та доведення до необхідних посівних кондицій.

Сівба проводиться при настанні сталої температури ґрунту на глибині 10-12 см в 12-16°C. Сіють сівалками із шириною міжряддя 70 см. Глибина заробки насіння становить 4-5 см. Після сівби проводиться прикочування посівів водоналивними котками.

Догляд за посівами полягає в проведенні міжрядного обробітку 1 -го на глибину 6-8 см, і другого на 8-10 см. Після двох міжрядних обробітків проводиться підгортання рослин кукурудзи культиваторами із підгортачами.

Збирання культури проводиться при настанні стиглості культури і вологості зерна нижчій 30%. Після збирання в господарстві часто проводять висушування кукурудзи на елеваторах.

Горох – не вирощувався цього року, проте є дані за минулі посіви:

Основними попередниками гороху є соняшник, цукрові буряки, інколи озимий ріпак. Горох разом із посівами сої є основною зернобобовою культурою господарства.

Система удобрення гороху полягає лише у внесенні 100 кг суперфосфату у передпосівну культивуацію. Очевидно, що таке удобрення гороху не дозволяє повністю реалізувати потенціал культури.

Передпосівна обробка полягає в ранньовесняному вирівнюванні поверхні поля зубовими боронами при настанні фізичної стиглості ґрунту. Передпосівна культивуація проводиться паровими культиваторами на глибину загортання насіння 5-6 см.

Сівба культури проводиться звичайними рядковими сівалками на ширину міжряддя 15 см. Сіють насіння на глибину 5-6 см зерновими сівалками. Норма висіву становить 1 млн. схожих зерен на гектар. Сіють насіння попередньо доведених до посівних кондицій тобто проведено протруювання препаратом Максим 025 FS, т.к.с. з нормою витрати 1,0 л/га. Після сівби проводиться прикочування посівів катками.

Догляд за посівами полягає у застосуванні гербіцидів проти злакових і дводольних бур'янів, оскільки посіви гороху не характеризуються високою конкурентко спроможністю із бур'янами.

В подальшому проводиться захист культури від комплексу шкідників зокрема таких як горохова попелиця, гороховий зерноїд (брухус), попелиць при настання перевищення порогового рівня шкодочинності використовують відповідні препарати, якими зазначенні шкідники знищуються.

Збирання гороху проводять прямим комбайнуванням.

Післязбиральна обробка полягає в очищенні зерна на зерноочисному комплексі господарства.

Соняшник - в господарстві вирощують на площі 60 га. Розміщують дану культуру переважно після ярого ячменю , кукурудзи на зерно.

В рік проходження практики під дану культуру було внесено по 100 кг аміачної селітри незалежно від попередника. Добрива вносили в передпосівну культивуацію.

Передпосівний обробіток полягав у ранньовесняному вирівнюванні поверхні поля зубовими боронами при настанні фізичної стиглості ґрунту. Передпосівна культивуація під посів соняшника проводилася па глибину заробки насіння і становила 5-6 см. У посушливі роки глибину передпосівної культивуації збільшують до 7-8 см. Операцію проводять за допомогою культиватора за кілька днів до сівби соняшнику.

Господарство займається впрошування гібридів соняшнику, тому насіння, що закупається повністю придатне до сівби і не потребує протруєння га доведення до необхідних посівних кондицій.

Сівба соняшника проводиться при температурі ґрунту на глибині 8-10 см 8-12°C. Сіють сівалками із шириною міжряддя 70 см. Глибина заробки насіння становить 5-6 см. Склад посівного агрегату має наступний вигляд: трактор + сівалка. Після сівби проводиться прикочування посівів водоналивними котками.

Догляд за посівами полягає в проведенні міжрядного обробітку 1 -го на глибину 6-8 см, і другого на 8-10 см. Після двох міжрядних обробітків проводиться підгортання рослин соняшнику культиваторами і підгортачами.

Збирання проводять після дозрівання кошиків соняшнику. У вологі роки для висушування насіння використовують десикацію відповідними препаратами.

Післязбиральна обробка полягає в очищенні насіння і його подальшого висушування до вологості 7-8% при якій його можна зберігати тривалий час.

Соя - посівні площі цієї культури в господарстві на 2022 рік становили 100 га. Її вирощують після кукурудзи на силос, кукурудзи на зерно.

Система удобрення даної культури включає в себе внесення 100 кг нітроамофоски в передпосівну культивуацію.

Передпосівний обробіток полягав у ранньовесняному вирівнюванні поверхні поля зубовими боронами при настанні фізичної стиглості ґрунту. Наступний обробіток проводиться в період проростання насіння бур'янів. За допомогою культиваторів проводиться знищення бур'янів і одночасно обробіток ґрунту на глибину 5-6 см, Передпосівна культивація проводиться за день - два до сівби культури на глибину 5-6 см тим же агрегатом.

Сівба проводиться при настанні сталої температури ґрунту на глибині 10-12 см в 12-16°C. Сіють сівалками із шириною міжряддя 15 см. Глибина заробки насіння становить 4-5 см. Склад посівного агрегату має наступний вигляд: трактор зчіпка із трьох сівалок. Після сівби проводиться прикочування посівів катками.

Догляд за посівами полягає у застосуванні гербіциду Дуал Голд до сходів культури для знищення однодольних і деяких дводольних бур'янів. Норма витрати препарату становить 1,2 л/га. В подальшому проводяться обробітки інсектицидами для зменшення чисельності шкідників сої.

Збирання культури проводять прямим комбайнуванням. Збирання починають за повної стиглості зерна сої, але до початку розтріскування бобів.

Післязбиральна обробка полягає в доочищенні сої при необхідності проводять досушування зерна культури.

РОЗДІЛ 5

НАСІННИЦТВО

Стан насінництва в господарстві знаходиться в не досить задовільному стані, загалом насінництво в господарстві знаходиться під керівництвом головного агронома. Господарство не є насіннєвим, тобто не має дозволу на вирощування і реалізацію насіння зернових культур. Вирощують насіння лише для власних потреб. Із зернових культур вирощують наступні сорти і гібриди:

Озимої пшениці вирощують сорт «Юлія»

Озимого ріпаку вирощують Євраліс.

Горох таких сортів, як Менгір.

Соняшник гібриди фірми Mass Seeds.

Кукурудзу гібридів «Сіріус», «Конкорд», «Галатея».

Власне насіння, заготовляють із таких культур як озима пшениця, соя, горох. Для решти культур проводиться закупівля насіння гібридів щорічно в насіннєвих організаціях.

Зрозуміло, що гібридне насіння змінюють щорічно на нове, а от зернові і зернобобові культури вирощують насінням до репродукції не нижче IV класу, при рекомендованому показнику не нижче третього класу.

Насіння зернових культур проводиться недосконало, адже на насіння відбирають зерно із товарних посівів, а не із насіннєвих. Тому навіть для власних потреб в подальшому потрібно запроваджувати насіннєві посіви, де в більшій мірі можна буде зберегти насіннєві якості зерна.

Аналіз сортових якостей проводиться при візуальному аналізі товарних посівів на наявність в них інших сортів. Посівні якості аналізуються при підготовці насіння до сівби. При цьому встановлюють схожість насіння в кімнатних умовах.

Для зберігання насіння в господарстві побудований склад, що вміщує в себе ~400 тон зерна. Приміщення за допомогою перегородів поділено на кілька секцій в яких розміщують різні сорти культур, або ж різні культури. Завантаження даного сховища проводиться за допомогою елеваторної стрічки.

Для того, щоб насінництво було в належному стані головний агроном веде журнал, де зберігається документація по сортах і гібридах, що надходять і вирощуються в господарстві. В даному журналі вказується звідки в господарство було надіслано насіння, документація на отримане насіння, вказується репродукція насінневого матеріалу.

Решта заходів, що стосується проведення видових і сортових прополок, спеціальної технології вирощування в насінневих ділянках, в господарстві не проводиться.

РОЗДІЛ 6

ЗАХИСТ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ КУЛЬТУР ВІД ШКІДНИКІВ, ХВОРОБ ТА БУР'ЯНІВ

На основі матеріалів, що були отримані під час ознайомлення із станом захисту рослин в ФГ «Цезар» хочеться відмітити, що в господарстві практично не проводиться таких важливих заходів, як прогнозування поширення організмів в окремих полях господарства, не проводяться розкопки ґрунту з метою встановлення чисельності шкідників, не складаються короткотермінові прогнози на основі результатів розкопок та обстежень в попередній період.

Для профілактичних заходів, що попереджають появу шкідників, хвороб, бур'янів в посівах сільськогосподарських культур, використовують в господарстві комплекс заходів. Це підбір стійких сортів та гібридів культур, оптимальні сі роки сівби.

Планування захисних засобів і заходів в ФГ «Цезар» зводиться до складання інтегрованих систем захисту основних сільськогосподарських культур.

Як приклад зображується інтегрована система захисту озимої пшениці у вигляді таблиці 7.1.

Таблиця 7.1

№ п/п	Назва агротехнічного заходу	Фаза розвитку	Назва застосованого препарату	Норма витрати препарату
1	Протруювання насіння		Девіденд Отар 036 FS, Т.К.С.	1,0 л/г насіння
2	Захист посівів від однорічних і багаторічних дводольних бур'янів в т.ч стійкі до 2,4 -Д	Кущення - до появи прапорцевого листка	Лінтур 70 WG, в.г.	0,15 кг/га

3	Захист посівів від хвороб(борошнистої роси,еепторіоз, плямистості)	Від фази виходу в трубку до молочної стиглості зерна	АльтоСупер 330ЕС,к.е.	0,4-0,5л/га
4	Захист посівів від хлібної жужелиці, клопа шкідливої черепашки, п'явиці, трипсів, злакових мух, попелиць	Кущення-молочна стиглість зерна	Базулін600 EW, в.е КаратеЗеон 050CS, мк.с	1,5-1,8л/га 0,15-0,2л/га
5	Шкідники запасів	-	Актеллік 500ЕС,к.е	1,6мл/т

Інтегрована система захисту озимої пшениці необхідної кількості пестицидів. Так господарство закупило гербіцидів Лінтур 70WG, в.г. на площу 80 га під посіви озимої пшениці та ярого ячменю, сою та горох препарату. На посівах кукурудзи та соняшника заплановано в нести препарат Мілагро, Оскар.

Для протруювання насіння в господарстві використовують протруювач ПС-10, одна така машина повністю задовольняє потреби господарства. Для обприскування посівів використовують обприскувачі ОП-2000. Заїх допомогою господарство повністю забезпечує себе в захисті сільськогосподарських культур.

При проведенні технологічних операцій по обприскуванню посівів сільськогосподарських культур недоліками можна вважати не проводиться без відповідних індивідуальних засобів захисту. При проведенні хімічних робіт часто не враховуються такі показники як температура повітря і швидкість вітру.

РОЗДІЛ 7

ТЕХНОЛОГІЯ ЗБЕРІГАННЯ І ПЕРЕРОБКИ ПРОДУКЦІЇ

РОСЛИННИЦТВА

Організація після збиральної обробки зернових мас в ФГ «Цезар» здійснюється в основному на зерновому току. Зерновий тік господарства являє собою комплекс споруд, де відбуваються такі технологічні операції, як очищення, охолодження зернових мас. Очищення і висушування зернових мас відбувається на зерноочисно-сушильному комплексі.

Технологічна схема роботи комплексу така: з приймального бункера завальною норією ворох подається в машину для попереднього очищення, а далі зерно, якщо воно сухе, спрямовується на другу секцію завальної норії, а потім — на вторинне очищення. Зерносушильні комплекси для обробки насіннєвого зерна комплектуються насіннєвими приставками відповідної продуктивності.

Окрім зерноочисного комплексу в господарстві використовують і іншу техніку. Це здебільшого прості машини, які виконують лише один вид роботи. Похилі гумові стрічки для завантаження зерносховищ.

Основними типами зерносховищ є склад місткістю ~400 тон. Завантаження і вивантаження даних сховищ проводиться за допомогою пересувних транспортерів. Вони побудовані із цегли, підлога сховища вистелена шаром бетону. Покрівля виготовляється за допомогою дерев'яних конструкцій до яких прикріплюють листи шиферу.

Зернові маси здебільшого зберігають в сухому стані. Сухими вважаються зерно і насіння, в яких немає вільної вологи, а є тільки зв'язана волога, малодоступна для активної життєдіяльності як насіння, так і мікроорганізмів. Цей принцип ґрунтується на принципі ксероанабіозу, тобто усуненні дії на сухе зерно основного фактора його псування під час зберігання - мікроорганізмів. Даний режим зберігання дозволяє підтримувати зерно і насіння на високому рівні життєздатності в партіях.

Оптимальна волога при якій тривалий час можна зберігати зерно для зернових культур становить 13-14% вологості, для олійних культур оптимальною буде вологість 7-8%.

Для переробки сільськогосподарської сировини в господарстві є олійний цех для отримання олії з насіння соняшника.

РОЗДІЛ 8

ОРГАНІЗАЦІЯ І ЕКОНОМІКА СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОГО ВИРОБНИЦТВА У ГОСПОДАРСТВІ

В ФГ «Цезар» існує дві форми оплати праці - погодинна і відрядна. Погодинна форма застосовується в тих випадках, коли відсутні можливості виміряти працю обсягами виконаних робіт, або кількість виробленої продукції. Відрядна форма застосовується, коли конкретний вид робіт можна виміряти або обсягом виконаних робіт, чи кількістю виробленої продукції. Звітним документом при відрядній формі оплати праці є наряд на роботу, а при погодинній - табель відпрацьованого робочого часу.

Звичайно в господарстві значно домінує відрядна форма оплати праці, погодинна переважно стосується нечисленної кількості людей (вона застосовується при оплаті праці сторожів, працівників на ремонтних роботах, працівників бухгалтерії).

Економічна служба господарства складається із персоналу в кількості шести працівників. Це головний бухгалтер, головний економіст, економіст по оплаті праці, касир та двох помічників головних спеціалістів. Вони складають і розраховують за участю керівника господарства і решти спеціалістів поточні і оперативні плани розвитку господарства. Роль агронома полягає у прогнозуванні майбутньої врожайності сільськогосподарських культур господарства, рівня затрат на придбання мінеральних добрив та засобів захисту рослин.

Аналізуючи рівень урожайності в прошуваних в господарстві культур, можна помітити коливання цього показника по роках, що зображено у вигляді таблиці 9.1.

Таблиця 9.1

Урожайність основних культур господарства за останні три роки.

Культури	Урожайність по роках, ц/га			
	2020	2021	2022	середнє
Озима пшениця	34	45	47	42
Озимий ячмінь	31	37	34	34
Горох	11	14	17	14
Соя	22	18	25	21,7
Озимий ріпак	-	23	28	25,5
Кукурудза	66	58	72	65,3
Соняшник	9	12	14	11,7
Яра пшениця	27	32	29	29,3

Отримання різних рівнів урожайності окремих сільськогосподарських культур в значній мірі залежало від кліматичних умов певного року. Однак, середні показники урожайності дають підстави стверджувати, що в господарстві не в повній мірі реалізують потенціал вирощуваних культур.

РОЗДІЛ 9

ПРАВОВІ ПИТАННЯ ВИРОБНИЦТВА

ФГ «Цезар» пройшло реєстрацію в Тернопільській районній державній адміністрації. Було створене 04.08.2000.

Для державної реєстрації господарством подавалися наступні документи:

1. Рішення власника майна або уповноваженого ним органу випадку передбачених законом.
2. Установчі документи, передбачені законом для відповідного виду юридичних осіб.
3. Рішення Антимонопольного комітету України про згоду на створення, реорганізацію суб'єктів господарювання у випадках встановлених законом.
4. Реєстраційна картка встановленого зразка.
5. Документ, що засвідчує сплату коштів за державну реєстрацію.

Статут приватного сільськогосподарського підприємства ФГ «Цезар» містить у собі відомості про його найменування і місцезнаходження, мету і предмет діяльності, розмір і порядок створення статутного та інших фондів, порядок розподілу прибутків і збитків, про органи управління і контролю, їх комплектацію, про умови реорганізації та ліквідації, а також інші відомості.

РОЗДІЛ 10

ОХОРОНА ПРАЦІ В ГАЛУЗІ

Організація охорони праці в ФГ «Цезар» знаходиться під керівництвом голови приватного сільськогосподарського підприємства, інженера з охорони праці, головних спеціалістів господарства.

Нормативної документації по охороні праці в господарстві мною виявлено не було. В інженера по охороні праці були деякі положення, але вони вже не одноразово були змінені і доопрацьовані керівництвом нашої держави.

Стосовно інструктажів, що мають місце в організації системи охорони праці в господарстві, то людині, яка вперше потрапила на виробництво обов'язково проводять вступний інструктаж. Це й же інструктаж проводиться і працівникам, які працювали в господарстві на основі сезонних робітників. Також проводиться первинний інструктаж: безпосередньо біля робочого місця працівника

Однак, мають місце й такі випадки, що інструктаж інженером чи головним спеціалістом господарства не проводиться, а в журналі в, якому він реєструються вимагають від працівників поставити підпис. Такі дії спричиняють потенційну загрозу перед працівниками. Адже переходячи на інший вид діяльності працівник не усвідомлює в повній мірі про небезпеку, яка може його очікувати при недотриманні правил техніки безпеки. Інші ж види інструктажів фактично не проводяться.

Стосовно забезпеченості господарства засобами індивідуального захисту, то тут ситуація наступна: господарство виділяє малу кількість коштів на закупівлю необхідних для безпеки людини засобів захисту. А тому на таких небезпечних роботах , як внесення пестицидів, протруєння насіння, сівба культур з незахищеними від шкідливого впливу пестицидів.

В якості пропозицій рекомендую керівництву господарства виділяти таку кількість коштів, якої необхідно для повного забезпечення працівників необхідним спецодягом. Із повною відповідальністю підходити до організації проведення

інструктажів, що працівники повністю усвідомлювали про потенційну небезпеку, яка може виникнути при їх роботі.

Окрім цього необхідно рухатися у напрямку, коли здоров'я людини: буде пріоритетним явищем. Щоб обладнання які впроваджуються у виробництво мали більш комфортні умови праці, і були безпечними при експлуатації.

РОЗДІЛ 11

ОХОРОНА НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА

На сьогоднішній день питанню охорони навколишнього середовища не приділяється належна увага. Дотримання природоохоронного законодавства та природоохоронних заходів в господарстві проводиться не зовсім належним чином. Є випадки, коли господарством проводилися агротехнічні заходи, які спричиняли погіршення умов навколишнього середовища.

Сучасними проблемами на шляху у вирощуванні екологічно чистої продукції є значне поширення небажаних збудників хвороб та шкідників, засміченість орних земель бур'янами. Тому аби вберегти урожай доводиться застосовувати значну кількість пестицидів, що перетворюють продукцію в не зовсім екологічно чисту.

Рациональне використання земельних ресурсів одна із важливих умов збереження екологічного навколишнього середовища. Тому по мірі можливості господарство намагається раціонально використовувати свої земельні ресурси. Поблизу водоймищ проводять такий обробіток, який зменшує ризик появи значних ерозійних процесів.

В цілому землі господарства не є забрудненими. Інша річ засміченість полів насіння і вегетативними органами бур'янів. Попри спроби зменшення рівня забур'яненості стан полів дедалі погіршується.

Господарство вже протягом багатьох років не проводить на території свого господарювання будь-яких протиерозійних заходів. Тому все частіше проявляються такі явища як вітрова ерозія.

Підсумовуючи вищезазначене, потрібно сказати, що в охороні навколишнього середовища потрібно впроваджувати кардинальні зміни. В світі давно приділяють велику увагу охороні навколишнього середовища і нашої державі в цілому і в господарстві, в якому проводилася практика потрібно впроваджувати комплекс заходів, що були б спрямовані на поліпшення оточуючого середовища.

ВИСНОВКИ ТА ПРОПОЗИЦІЇ

Господарство ФГ «Цезар» має сприятливе місце розташування, що сприяє реалізації вирощеної продукції. Також ґрунтово-кліматичні умови сприяють отриманню непоганих врожаїв сільськогосподарських культур.

Під час практики я багато чого дізнався про правильну організацію галузі рослинництва. Опираючись на здобутий досвід та проаналізовані недоліки господарювання можна зробити висновок, що в галузі землеробства необхідно дотримуватися науково-обґрунтованої сівозміни, обробіток ґрунту і проводити у строки, які найбільш є оптимальними, та на рекомендовану глибину.

В галузі рослинництва впроваджувати стійкі та високопродуктивні сорти сільськогосподарських культур. Чітко дотримуватися технології вирощування культур. Застосовувати ефективний захист культур від комплексу хвороб, шкідників та бур'янів.

В перспективі господарство може отримати статус насінневого, що дозволить проводити реалізацію насінневого матеріалу. Для цього потрібно розвивати організацію насінництва із впровадженням всіх заходів, які спрямовуються на правильну організацію вирощування насінневого матеріалу.

При захисті сільськогосподарських культур обов'язково проводити короткострокові і довгострокові прогнози появи тих чи інших шкідливих об'єктів. Для цього проводити необхідні розкопки та спостереження. Для кожної культури проектувати інтегровану систему захисту рослин. Використовувати сучасну техніку при догляді за культурами.

Технологія зберігання і переробки продукції важлива складова отримання кондиційного зерна та насіння. При проведенні комплексу заходів спрямованих на післязбиральну обробку зернових мас чітко дотримуватися режимів сушіння та охолодження. Використовувати сучасні зерносховища, що є менш енергозатратними.

СПИСОК ВИКОРИСТАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ

1. Книга історії полів сівозмін ФГ «Цезар» с. Мишковичі, Тернопільського району, Тернопільської області.
2. Агрономічний звіт про внесення мінеральних добрив та ядохімікатів в ФГ «Цезар»
3. «Сільськогосподарські машини». А.Ф. Головчук, В.І. Марченко — К.; Грамота, 2005. - 571 с.
4. О.І. Зінченко. «Рослинництво» - К.; Аграрна освіта, 2003. - 587 с.
5. Звіт про розміщення культур ФГ «Цезар».
6. Технологічні карти ФГ «Цезар» 2021 року.

ДОДАТОК А

Схема структури апарату управління підприємства



ДОДАТОК Б

Пам'ятка з техніки безпеки при проходженні практики студентами

1. Загальні положення

- 1.1. Практика студентів університету проводиться на базах практики, які мають відповідати вимогам нормативно-правових актів з охорони праці.
- 1.2. До початку проведення практики повинно бути проведено обстеження робочих місць студентів - практикантів.
- 1.3. Відповідальність за організацію проведення і контроль практики покладається на керівників практик.
- 1.4. У тісному контакті з керівником практики від Університету бази практики забезпечують високу якість та безпеку її проходження згідно з програмою проходження практики.
- 1.5. Обов'язковою умовою допущення студентів до проходження практики є проходження ними вступного інструктажу з охорони праці під час трудового і професійного навчання та оформлення його у бланку реєстрації з підписами особи, яка проводила інструктаж та особи, яку інструктували.

2. Вимоги безпеки перед початком проходження практики

- 2.1. При прибутті на базу практики студент – практикант повинен отримати вступний інструктаж з охорони праці та первинний інструктаж на місці проходження практики та поставити підпис у відповідних журналах інструктажу.
- 2.2. Студенту-практиканту повинні бути забезпечені нормальні умови праці і умови проходження практики
- 2.3. Студент-практикант повинен дотримуватися правил внутрішнього трудового розпорядку організації.
- 2.4. Студент-практикант до початку практики повинен:
 - 2.4.1. Одержати від керівника практики від Університету консультації щодо оформлення усіх необхідних документів;
 - 2.4.2. Отримати номер телефону керівника практики від Університету для повідомлення щодо виникнення нестандартної ситуації;
 - 2.4.3. Своєчасно прибути на базу проходження практики;
 - 2.4.4. Вивчити і суворо дотримуватися правил охорони праці, виробничої санітарії.
- 2.5. Перед початком роботи студент-практикант повинен організувати своє робоче місце (місце проходження практики).

3. Вимоги безпеки під час проходження практики

- 3.1. Під час практики не допускається:

3.3.1. Залишати місце практики без дозволу керівника практики від бази практики;

3.3.2. Відвертати від роботи працівників, які його оточують;

3.3.3. При виникненні недоліків у роботі обладнання та приладів (комп'ютера, ксерокса, побутових приладів тощо) негайно повідомити керівника практики від бази практики та припинити роботу до усунення недоліків.

3.4. Студент-практикант під час проходження практики зобов'язаний дбати про особисту безпеку і здоров'я оточуючих людей в процесі виконання будь-яких робіт чи під час перебування на території підприємства, установи, організації.

4. Вимоги безпеки після закінчення проходження практики

4.1. Привести у порядок своє місце практики та передати його керівнику практики від бази практики.

5. Вимоги безпеки в аварійній ситуації

5.1. Негайно припинити роботу, довести до відома керівника практики у випадку:

5.1.1 Погіршення у студента-практиканта стану здоров'я;

5.1.2. Отримання студентом-практикантом травми;

5.1.3. Виникнення пожежі;

5.1.4. Виникнення недоліків в роботі приладів та обладнання, що використовуються студентом-практикантом для виконання завдання практики;

5.1.5. Вимкнення електроенергії;

5.1.6. Запаху газу, тощо.

5.2. Для усунення аварійної ситуації студент-практикант повинен виконувати вказівки керівника практики, якщо це не приведе до погіршення стану його здоров'я.

ДОДАТОК В

Ревкізити

Фермерське Господарство «Цезар»

Юридична адреса: 47728, Тернопільська обл., Тернопільський р-н., с. Острів,
вул. Б. Хмельницького, будинок 22

Поштова адреса: 47728, Тернопільська обл., Тернопільський р-н., с. Острів,
вул. Б. Хмельницького, будинок 22

Код ЄДРПОУ 31021539

ІПН 310215319156

Р/р UA033204780000026004924422892

В АБ «Укргазбанк»

Є платником податку 4 групи.

Голова ФГ «Цезар» Семеха Б.Є.

Тел. +380676837210

e-mail: FG-Cezar@ukr.net

