

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
МИКОЛАЇВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

Навчально-науковий інститут економіки та управління
Факультет менеджменту

Кафедра економіки підприємств

Економіка підприємств

Робочий зошит для здобувачів ступеня вищої освіти «бакалавр» напрямку 6.030601 «Менеджмент» (спеціальностей 073 «Менеджмент», 074 «Публічне управління та адміністрування») денної форми навчання

Миколаїв
2016

УДК 658

ББК 65.29

Е 45

Друкується за рішенням науково-методичної комісії факультету менеджменту Миколаївського національного аграрного університету від 22.03.2016 р., протокол № 7

Укладачі:

- І.О. Мельник – канд. екон. наук, доцент кафедри економіки підприємств,
Миколаївський національний аграрний університет
- І.Г. Крилова – канд. екон. наук, доцент кафедри економіки підприємств,
Миколаївський національний аграрний університет
- О.А. Христенко – канд. екон. наук, доцент кафедри економіки підприємств,
Миколаївський національний аграрний університет
- Г.В. Коваленко – канд. екон. наук, асистент кафедри економіки підприємств,
Миколаївський національний аграрний університет
- Т.Г. Олійник – канд. екон. наук, ст. викладач кафедри економіки підприємств,
Миколаївський національний аграрний університет

Рецензенти:

- Т.В. Стройко – д-р екон. наук, професор, завідувач кафедри міжнародної економіки та менеджменту освіти, Миколаївський національний університет імені В.О.Сухомлинського
- О.М. Вишневська – д-р екон. наук, професор, декан обліково-фінансового факультету, Миколаївський національний аграрний університет

ЗМІСТ

Тема 1. Виробничо-економічна характеристика підприємства

Тема 2. Земельні ресурси та ефективність їх використання

Тема 3. Трудові ресурси і підвищення продуктивності праці

Тема 4. Капітал і виробничі фонди

Тема 5. Оборотні засоби і фонди обігу

Тема 6. Витрати виробництва і собівартість продукції (робіт, послуг) аграрних підприємств

Тема 7. Розміщення і спеціалізація сільськогосподарського виробництва

Тема 8. Ефективність діяльності аграрних підприємств

Тема 9. Економіка виробництва зернових

Тема 10. Економічна ефективність виробництва олійних культур

Тема 1. Виробничо-економічна характеристика підприємства

Таблиця 1 Показники розміру виробництва

(назва підприємства, район)

Код	Показники	Роки			201_ р. в % до	
		201_	201_	201_	201_ р.	201_ р.
	Валова продукція сільського господарства в постійних цінах 201_ р., тис. грн.*					
	Грошова виручка від реалізації, тис.грн.					
	Площа сільськогосподарських угідь, га					
	Вартість основних фондів, тис.грн.					
	Середньорічна чисельність працівників зайнятих в сільськогосподарському виробництві, чол.					
	Середньорічна кількість худоби та птиці в перерахунку на умовне поголів'я, гол.**					

* Порядок визначення вартості валової продукції сільського господарства наведено в Додатку В

** Порядок визначення умовного поголів'я худоби і птиці наведено в Додатку Д

в

(назва підприємства, район)

Показники	201_р.	201_р.	201_р.	201_р. в %	
				201_р.	201_р.
Припадає на одного середньорічного працівника, зайнятого в сільськогосподарському виробництві: - сільськогосподарських угідь, га - основних виробничих фондів сільгосппризначення, тис.грн. - енергетичних потужностей, к.с.					
Припадає на 100 га сільгоспугідь: - основних виробничих фондів сільгосппризначення, тис.грн. - затрат праці, тис.люд.-год. - енергетичних потужностей, к.с.					
Одержано на 100 га сільгоспугідь угідь, тис.грн.: - валової продукції сільського господарства (в порівнянних цінах 2005 р.) - товарної продукції - прибутку					
Одержано на одного працівника, зайнятого в сільськогосподарському виробництві, тис.грн. - валової продукції сільського господарства (в порівнянних цінах 2005 р.) - товарної продукції - прибутку					
Фондовіддача, грн./грн.					
Рівень рентабельності (збитковості), %					
Норма прибутку (збитку), %					

Додаток А
Визначення вартості валової продукції сільського господарства
в постійних цінах 201__ року в _____

Види продукції	Обсяг виробленої продукції, ц			Постійні ціни 201_р. за 1 ц продукції, грн.*	Валова продукція сільського господарства в постійних цінах 201_ року ,тис. грн.		
	201_ рік	201_ рік	201_ рік		201_ рік	201_ рік	201_ рік
Пшениця (озима + яра)							
Жито(озима + яра)							
Ячмінь(озима + яра)							
Овес							
Кукурудза на зерно							
Гречка							
Горох							
Цукрові буряки							
Соняшник							
Соя							
Картопля							
Овочі							
Баштанні продовольчі							
Кормові коренеплоди							
Баштанні кормові							
Кукурудза на силос і зелений корм, сінаж							
Сіно однорічних трав							
Однорічні та багаторічні трави на зелений корм, сінаж							
Насіння однорічних трав							
Сіно багаторічних трав							
Разом по рослинництву							
Приріст ВРХ							
Приріст свиней							
Приріст птиці							
Яйця, тис. шт.							
Молоко							
Мед							
Бджілосім'ї, за штуку							
Разом по тваринництву	х	х	х	х			
Всього по с.-г. виробництву	х	х	х	х			

* перелік та розмір постійних цін 201_ обирати відповідно до актуальних на момент проведення розрахунків, що затверджені Держком статистики України

Розрахунок умовного поголів'я худоби і птиці в _____
 (назва підприємства, район)

Види тварин	Коефіцієнт переведення в умовне поголів'я	Середньорічне поголів'я на початок року, голів			Умовне поголів'я, голів		
		201_ рік	201_ рік	201_ рік	201_ рік	201_ рік	201_ рік
Корови	1,0						
Інша ВРХ	0,6						
Свині	0,3						
Вівці та кози	0,1						
Коні	1,0						
Птиця всяка	0,02						
Разом	x	x	x	x			

Тема 2. Земельні ресурси та ефективність їх використання

Таблиця 1 Склад та структура сільськогосподарських угідь в

Види угідь	<i>(назва підприємства, район)</i>					
	201_рік		201_рік		Відхилення (+,-)	
	га	%	га	%	га	в.п.
Рілля						
Багаторічні насадження						
Сіножаті						
Пасовища						
Перелоги						
Сільськогосподарські угіддя		100,0		100,0	X	X

Таблиця 2 Вихідні дані для розрахунку рівня використання земельних ресурсів в

Показники	201_рік	201_рік	Темп росту, %
Загальна земельна площа, га			
Площа сільськогосподарських угідь, га			
Площа ріллі, га			
Площа багаторічних насаджень, га			
Площа посівів сільськогосподарських культур, га			
Площа посіву інтенсивних культур, га			
в т.ч.:			
- кукурудза на зерно			
- соняшник			
- картопля			
- овочі			
- баштанні продовольчі			
Площа зрошуваних земель, га			

1. Ступінь господарського використання земель ($C_{гвз}$):

$$C_{гвз} = (S_{с.-г.угідь} / S_{заг.}) * 100 \%,$$

де $S_{с.-г.угідь}$ – площа сільськогосподарських угідь, га; $S_{заг.}$ – загальна земельна площа, га

2. Ступінь розораності (C_p):

$$C_p = (S_p / S_{с.-г.угідь}) * 100\%,$$

де S_p – площа ріллі, га

3. Ступінь використання ріллі ($C_{вр}$):

$$C_{вр} = (S_{зп} / S_p) * 100\%,$$

де $S_{зп}$ – загальна посівна площа с.-г. культур, га

4. Ступінь меліорованості (зрошення) ($C_{м(зрош)}$):

$$C_{м(зрош)} = (S_{м(зрош)} / S_{с.-г.угідь}) * 100\%,$$

де $S_{м(зрош)}$ – площа меліорованих (зрошувальних) земель, га

5. Ступінь повторного використання землі ($C_{пвз}$):

$$C_{пвз} = ((S_{зп} + S_{пп}) / S_{зп}) * 100\%,$$

де $S_{пп}$ – площа повторних посівів с.-г. культур, га

6. Питома вага площі посіву інтенсивних культур у загальній посівній площі господарства ($C_{пик}$):

$$C_{пик} = (S_{ик} / S_{зп}) * 100\%,$$

де $S_{ик}$ – посівна площа інтенсивних культур, га

$$S_{ик} = S_{кукурудза\ на\ зерно} + S_{сопляшник} + S_{картопля} + S_{овочі} + S_{баштанні\ продовольчі}$$

Таблиця 3 Рівень використання земельних ресурсів в _____, %
(назва підприємства, район)

Показники	201_рік	201_рік	Відхилення, в.п.
Ступінь господарського використання землі			
Ступінь розораності сільськогосподарських угідь			
Ступінь використання ріллі			
Питома вага зрошуваних земель в площі сільськогосподарських угідь			
Питома вага площі інтенсивних культур в площі посіву сільськогосподарських культур			

Таблиця 4 Вихідні дані для розрахунку натуральних показників ефективності використання землі в _____

(назва підприємства, район)

Показники	201_рік	201_рік	Темп росту, %
Площа сільськогосподарських угідь, га			
Площа ріллі, га			
Площа посіву, га: - зернових і зернобобових (без кукурудзи) - кукурудзи - соняшнику			
Валовий збір, ц: - зернових і зернобобових (без кукурудзи) - кукурудзи - соняшнику			
Валовий надій молока, ц			
Приріст ВРХ, ц			
Приріст свиней, ц			
Приріст птиці, ц			
Виробництво яєць, тис.шт.			

Натуральні показники визначення економічної ефективності використання землі

Показники	Методика розрахунку
1. Урожайність, ц з 1 га	Валовий збір, ц / Площа посіву, га
2. Вироблено в розрахунку на 100 га сільськогосподарських угідь молока, ц	(Валовий надій молока, ц / Площа сільгоспугідь, га) * 100
3. Вироблено в розрахунку на 100 га сільськогосподарських угідь приросту ВРХ, ц	(Приріст ВРХ, ц / Площа сільгоспугідь, га) * 100
4. Вироблено в розрахунку на 100 га ріллі приросту свиней, ц	(Приріст свиней, ц / Площа ріллі, га) * 100
5. Вироблено в розрахунку на 100 га посівів зернових та зернобобових культур яєць, тис. шт.	(Яйця, тис.шт. / Площа посівів зернових та зернобобових культур, га) * 100
6. Вироблено в розрахунку на 100 га посівів зернових та зернобобових культур приросту птиці, ц	(Приріст птиці, ц / Площа посівів зернових та зернобобових культур, га) * 100

Таблиця 6 Вихідні дані для розрахунку вартісних показників економічної ефективності використання землі

В _____

(назва підприємства, район)

Показники	201_рік	201_рік	Темп росту, %
Площа сільськогосподарських угідь, га			
Валова продукція в постійних цінах 201_р., тис.грн.			
Валова продукція в поточних цінах, тис.грн.			
Валовий дохід, тис.грн.			
Чистий дохід, тис.грн.			
Виручка від реалізації с.-г. продукції, тис.грн.			
Прибуток від реалізації с.-г. продукції, тис.грн.			

Система основних показників економічної результативності аграрних підприємств

Показники	Методика розрахунку
1. Валова продукція в постійних цінах 2010 року, грн.	$\sum q_i * p_i$, де p_i - постійна ціна 2010 року відповідної продукції, грн. за 1 ц); q_i – кількість одержаної продукції відповідного виду, ц.
2. Валова продукція в поточних цінах, тис. грн.	Виробнича собівартість с.г. (Ф.№50 - сг, кол. 3) + (Виручка від реалізації продукції, робіт, послуг (Ф.№ 50 – сг, кол. 7) – Повна собівартість реалізованої с.-г. продукції, робіт, послуг (Ф.№ 50 - сг, кол. 6))
3. Валовий дохід (чиста продукція), тис. грн.	Валова продукція в поточних цінах – Матеріальні витрати (Ф.№50 - сг, код 0290 (кол.1+кол.2))
4. Прибуток (збиток), тис. грн.	Виручка від реалізації продукції, робіт, послуг(Ф.№ 50 - сг, кол. 7) - Повна собівартість продукції, робіт, послуг (Ф.№ 50 – сг, кол. 6)
5. Чистий дохід, тис. грн.	Валовий продукція в поточних цінах – Поточні (виробничі) витрати (Ф.№ 50 – сг, код 0355, (кол. 1+кол. 2))

Вартісні показники визначення економічної ефективності використання землі

Показники	Методика розрахунку
1. Вироблено на 1 га сільськогосподарських угідь валової продукції сільськогосподарства (в постійних цінах 2010р.), грн.	Валова продукція сільського господарства (в постійних цінах 2010р.), тис. грн./ Площа сільгоспугідь,га
2. Вироблено на 1 га сільськогосподарських угідь валової продукції сільського господарства (в поточних цінах), грн.	Валова продукція сільського господарства (в поточних цінах), грн. / Площа сільгоспугідь, га
3. Вироблено на 1 га сільськогосподарських угідь валового доходу, грн.	Валовий дохід, грн. / Площа сільгоспугідь, га
4. Вироблено на 1 га сільськогосподарських угідь чистого доходу, тис. грн.	Чистий дохід, грн. / Площа сільгоспугідь, га
5. Одержано з 1 га сільськогосподарських угідь виручки від реалізації сільськогосподарської продукції, тис. грн.	Виручка від реалізації, грн. / Площа сільгоспугідь, га
6. Одержано з 1 га сільськогосподарських угідь прибутку, грн.	Прибуток, грн. / Площа сільгоспугідь, га

Таблиця 3 Динаміка і структура основних фондів _____

(назва підприємства, район)

Основні групи фондів	Наявність на 1 січня		Темп росту, %	Структура, %	
	201_рік	201_рік		201_рік	201_рік
Земельні ділянки					
Капітальні витрати на поліпшення земель					
Будівлі, споруди, передавальні пристрої					
Машини та обладнання					
Транспортні засоби					
Інструменти, прилади, інвентар					
Біологічні активи (тварини)					
Багаторічні насадження					
Інші основні засоби					
Бібліотечні фонди					
Малоцінні необоротні матеріальні активи					
Тимчасові споруди					
Природні ресурси					
Інвентарна тара					
Предмети прокату					
Інші необоротні матеріальні активи					
Всього основних фондів. тис. грн.				100,0	100,0

Таблиця 4 Економічна ефективність використання основних виробничих фондів

в _____
(назва підприємства, район)

Показники	201_рік	201_рік	Темп росту, %
Вартість валової продукції (в поточних цінах), тис.грн.			
Валовий дохід, тис. грн.			
Прибуток, тис. грн.			
Середньорічна вартість основних виробничих фондів і оборотних засобів, тис.грн.			
Вартість основних виробничих фондів с-г. призначення, тис. грн.			
Показники ефективності використання фондів:			
а) фондвіддача, грн.			
б) фондомісткість, грн.			
в) норма прибутку, %			

Тема 6. Витрати виробництва і собівартість продукції (робіт, послуг) аграрних підприємств

Таблиця 1 Склад і структура виробничих витрат в галузях сільгоспвиробництва

Статті витрат	<i>(назва підприємства, район)</i>									
	201_рік				201_рік				201_рік у % до базисного року	
	Рослинництво		Тваринництво		Рослинництво		Тваринництво			
	тис. грн.	%	тис. грн.	%	тис. грн.	%	тис. грн.	%	Рослинництво	Тваринництво
Витрати на оплату праці										
Відрахування на соціальні заходи										
Матеріальні витрати – всього у тому числі:										
- насіння та садівний матеріал										
- корми										
- інша продукція сільського господарства										
- добрива										
- пальне і мастильні матеріали										
- електроенергія										
- паливо й енергія										
- запасні частини										
- оплата послуг і робіт сторонніх організацій										
Амортизація основних засобів										
Інші витрати, включаючи плату за оренду										
- у тому числі орендна плата за земельні частки										
- майнові паї										
Усього витрат		100,0		100,0		100,0		100		

Тема 7. Розміщення і спеціалізація сільськогосподарського виробництва

Таблиця 1 Розмір та структура грошових надходжень від реалізації товарної продукції _____

(назва підприємства, район)

Галузі та види продукції	201_р.		201_р.		201_р.		В середньому за 3 роки	
	тис. грн.	%	тис. грн.	%	тис. грн.	%	тис. грн.	%
Зернові, разом, в т.ч.:								
-								
-								
-								
-								
-								
-								
Соняшник								
...								
...								
...								
...								
...								
Інша продукція рослинництва								
Разом по рослинництву								
Приріст ВРХ								
Приріст свиней								
...								
...								
Молоко								
...								
...								
...								
...								
...								
Інша продукція тваринництва								
Разом по тваринництву								
Послуги								
Всього по господарству		100,0		100,0		100,0		100,0

Тема 8. Ефективність діяльності аграрних підприємств

Таблиця 1 Вихідні дані для визначення економічної ефективності сільськогосподарського виробництва в _____

Показники	201_рік	201_рік
Площа с.-г. угідь, га		
Середньорічна чисельність працівників с.-г. виробництва, чол.		
Валова продукція в постійних цінах 2010 року, тис. грн.		
Валова продукція в поточних цінах, тис.грн.		
Валовий дохід, тис.грн.		
Вартість товарної продукції (грошова виручка від реалізації), тис. грн.		
Повна собівартість реалізованої продукції, тис.грн.		
Прибуток від реалізації, тис.грн.		
Середньорічна вартість основних виробничих фондів, тис.грн.		
Середньорічна вартість оборотних засобів, тис.грн.		
Прямі затрати праці в сільгоспвиробництві, тис. люд.-год.		
Виробничі (поточні) витрати, тис.грн.		

Таблиця 2 Економічна ефективність сільськогосподарського виробництва в _____

Показники	201_рік	201_рік	Темп росту, %
Виробництво валової продукції, грн. на: - 1 га сільгоспугідь - 1 люд.-год. - 1 грн. виробничих витрат - 1 грн. основних виробничих фондів сільськогосподарського призначення			
Отримано валового доходу, грн. на: - 1 га сільгоспугідь - 1 люд.-год. - 1 грн. виробничих витрат - 1 грн. основних виробничих фондів сільськогосподарського призначення			
Отримано прибутку, грн. на: - 1 га сільгоспугідь - 1 люд.-год. - 1 грн. виробничих витрат			
Отримано на одного середньорічного працівника, зайнятого у сільгоспвиробництві, тис.грн.: - валової продукції в постійних цінах 2010 року - валового доходу - прибутку (збитку)			
Рівень рентабельності (збитковості), %			
Норма прибутку (збитку), %			

Навчальне видання

ЕКОНОМІКА ПІДПРИЄМСТВ:

Робочий зошит

Укладач: **Мельник** Ірина Олегівна

Формат 60*84 1/16. Ум.друк.арк. ____

Тираж ____ прим. Зам №__

Надруковано у видавничому відділі
Миколаївського національного аграрного університету
54020, м. Миколаїв, вул. Георгія Гонгадзе, 9

Свідоцтво суб'єкта видавничої справи ДК №4490 від 20.02.2013 р.