

**Міністерство освіти і науки України  
Федерація аудиторів, бухгалтерів і фінансистів АПК України  
Департамент розвитку сільського господарства та зрошення  
Херсонської обласної державної адміністрації  
Українська Асоціація з розвитку менеджменту та бізнес освіти  
ДВНЗ «Херсонський державний аграрний університет»  
Університет Григорія Сковороди у Переяславі  
Херсонський національний технічний університет  
Бердянський університет менеджменту і бізнесу  
Полтавська державна аграрна академія  
Каховський державний агротехнічний коледж**



ДВНЗ «ХДАУ»



Федерація аудиторів, бухгалтерів і фінансистів АПК України



Кафедра обліку і оподаткування

## **ЗБІРНИК ТЕЗ**

**Всеукраїнської науково-практичної інтернет - конференції**

**РОЗВИТОК БУХГАЛТЕРСЬКОГО ОБЛІКУ, ОПОДАТКУВАННЯ  
І КОНТРОЛЮ В УМОВАХ ІНТЕГРАЦІЙНИХ ПРОЦЕСІВ**

22-23 жовтня 2020 рік

м. Херсон

УДК [657:336.221]:334.012.8-045.45(043)

Р64

Розвиток бухгалтерського обліку, оподаткування і контролю в умовах інтеграційних процесів. Всеукраїнська науково-практична інтернет-конференція. 22-23 жовтня 2020 рік – Херсон: ДВНЗ «ХДАУ», 2020. 371 с.

Матеріали конференції спрямовані на науковий пошук, узагальнення та розроблення рекомендацій щодо можливих шляхів вирішення основних проблем розвитку обліку, аудиту та оподаткування підприємств аграрної сфери.

*Рекомендовано до друку Вченою радою економічного факультету ДВНЗ «Херсонський державний аграрний університет» (протокол №3 від 03.11.20 р.)*

### **ОРГКОМІТЕТ КОНФЕРЕНЦІЇ:**

**Кирилов Юрій Євгенович**, ректор ДВНЗ «Херсонський ДАУ», д.е.н., професор;

**Аверчев Олександр Володимирович**, проректор з наукової роботи та міжнародної діяльності ДВНЗ «Херсонський ДАУ» д.с-г. н., професор;

**Грановська Вікторія Григорівна**, перший проректор, проректор з НПР ДВНЗ «Херсонський ДАУ», д.е.н., доцент;

**Мармуль Лариса Олександрівна**, професор кафедри обліку і оподаткування ДВНЗ «Херсонський ДАУ», д.е.н., професор;

**Жосан Ганна Володимирівна**, помічник з наукової роботи та міжнародної діяльності ДВНЗ «Херсонський ДАУ», к.е.н., доцент;

**Ігнатенко Микола Миколайович**, завідувач кафедри економіки Університету Григорія Сковороди у Переяславі, д.е.н., професор;

**Сарапіна Ольга Андріївна**, завідувач кафедри обліку, аудиту і оподаткування Херсонського національного технічного університету, д.е.н., професор;

**Плаксієнко Валерій Якович**, завідувач кафедри бухгалтерського обліку та економічного контролю Полтавської державної аграрної академії, д.е.н., професор;

**Скрипник Світлана Валентинівна**, в. о. зав. кафедрою обліку і оподаткування, ДВНЗ «Херсонський ДАУ», к.е.н., доцент;

**Рунчева Наталія Вікторівна**, проректор з наукової роботи Бердянського університету менеджменту і бізнесу, д.е.н., доцент кафедри економіки і фінансів;

**Шевчук Анжела Василівна**, викладач-методист, голова циклової комісії обліково-економічних дисциплін Каховського державного агротехнічного коледжу.

*Тексти матеріалів тез подані в авторській редакції. Відповідальність за точність, достовірність і зміст поданих матеріалів несуть автори.*

*@ Херсонський державний  
аграрний університет, 2020*

<b>Горустович Т. Г.</b> Роль економічного аналізу в управлінні виробництвом	254
<b>Горустович Т. Г.</b> Ресурсний потенціал організації та його складові...	257
<b>Долик П. С., Свірський В. С.</b> Проблеми запровадження добровільного медичного страхування.....	260
<b>Закревська Л.М.</b> Фактори гальмування розвитку підприємств спиртової галузі України.....	262
<b>Ковальов Д. В.</b> Проблеми ведення сільськогосподарського бізнесу у Причорноморському регіоні.....	264
<b>Королевич Н.Г., Оганезов И. А.</b> Резерви технологій виробництва льону-довгунця в республіці Білорусь.....	267
<b>Крупка І. М.</b> Доларизація фінансового ринку України та її наслідки для бізнесу.....	270
<b>Лапко А.В., Вагонова О.Г.</b> Інноваційна діяльність у сфері управління оптимізацією процесів гірничого виробництва.....	274
<b>Мацьків В.В.</b> Забезпечення фінансової стабільності аграрної сфери України.....	277
<b>Терлецька В.О.</b> Значення венчурних структур для малого і середнього бізнесу	280
<b>6. ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ, АВТОМАТИЗАЦІЯ ТА ЦИФРОВІЗАЦІЯ ЕКОНОМІКИ</b>	
<b>Ілляшенко С.М., Ілляшенко Н.С.</b> Аналіз впровадження технологій індустрії 4.0 в галузі машинобудування України.....	283
<b>Кічурчак М.В.</b> Структурні зрушення у виробництві суспільних благ в контексті формування електронного урядування в Україні.....	286
<b>Шипуліна Ю.С., Смоляр Ю.Ю.</b> Характеристика програмно-апаратного комплексу ЕТС для електронної торгівлі необробленою деревиною...	289
<b>Бражник Л.В., Жадан А.В.</b> Автоматизація ведення бухгалтерського обліку	291
<b>Васелюк Д.О., Мошковська О.А.</b> Напрями автоматизації бухгалтерського обліку для забезпечення ефективної діяльності підприємства в сучасних умовах.....	293
<b>Герасименко Є. В. Кузуб М. В.</b> Креативний облік: природа та техніки запобігання.....	296
<b>Жукович К.С., Коваль С.В.</b> Облік виробництва з використанням інформаційних ресурсів.....	298
<b>Кавун Г.М.</b> Удосконалення управління діяльності підприємства на основі економіко – математичного моделювання.....	301
<b>Келлер Ю. А., Скрипник С. В.</b> Особливості застосування інформаційних систем і технологій в обліку в умовах інтеграційних процесів.....	304
<b>Корват О. В.</b> Перспективи використання Microsoft Power BI у статистичному аналізі даних.....	307
<b>Лобода О.М.</b> Використання економічного прогнозування при оптимальному управлінні фермерських господарств.....	309
<b>Луценко В.І., Шепель І.В.</b> Процеси автоматизації обліку витрат на виробництво та виходу продукції.....	312

**Лобода О.М.**, к.т.н., доцент  
ДВНЗ «Херсонський державний аграрний університет»,  
м. Херсон

## **ВИКОРИСТАННЯ ЕКОНОМІЧНОГО ПРОГНОЗУВАННЯ ПРИ ОПТИМАЛЬНОМУ УПРАВЛІННІ ФЕРМЕРСЬКИХ ГОСПОДАРСТВ**

Сучасні реалії життя вимагають оптимізації управління підприємством і розмірів виробництва у всіх сферах господарювання. Сьогодні нагромаджено великий досвід формування систем управління підприємством і у теоретико-методологічних напрацюваннях вчених, і у практичній діяльності успішних світових компаній. Разом з тим у науковій літературі велика увага приділяється розробленню нових методів менеджменту, зокрема особливостям реформування організаційно-виробничих систем підприємств. Разом із тим, незважаючи на наукову цінність праць зазначених авторів, окремі аспекти розробки й удосконалення оптимальної системи управління аграрних підприємств залишаються невирішеними. Зокрема, недостатньо обґрунтовано комплексні підходи до створення дієвої системи управління в фермерських господарствах. [1-3]

Головне завдання будь-якого прогнозу є не досягнення абсолютної точності розрахунків, а надійність передбачення загального перебігу процесів і тенденцій у сферах, що визначають розвиток підприємства. Проте, якщо мова йде про короткотермінові прогнози, то їх висока точність є важливою необхідністю.

Процес прогнозування завжди базується на певних принципах. [2] Головними них є такі:

- цілеспрямованість – змістовий опис поставлених дослідницьких завдань;
- системність – побудова прогнозу на підставі системи методів і моделей, що характеризуються певною ієрархією та послідовністю;
- наукова обґрунтованість – усебічне врахування вимог об'єктивних законів розвитку суспільства, використання світового досвіду;
- багаторівневий опис – опис об'єкта як цілісного явища і водночас як елемента складнішої системи;
- інформаційна єдність – використання інформації на однаковому рівні узагальнення й цілісності ознак;
- адекватність об'єктивним закономірностям розвитку – виявлення та оцінка стійких взаємозв'язків і тенденцій розвитку об'єкта;
- послідовне вирішення невизначеності – ітеративна процедура просування від виявлення цілей та умов, що склалися, до визначення можливих напрямків розвитку; [3]
- альтернативність – виявлення можливості розвитку об'єкта за умови різних траєкторій, різноманітних взаємозв'язків і структурних співвідношень. [4]

В умовах євроінтеграції роль науково обґрунтованих прогнозів зростає. Процес розробки прогнозів індексу рівня розвитку підприємства поділяється на етапи: [5] аналіз динаміки рівня розвитку підприємства і виявлення тенденцій

його змінення; відбір основних факторів, які визначають зміну тенденцій розвитку; обґрунтування методу прогнозування і форми зв'язку між показниками (далі будемо називати факторами); розробка прогнозу та об'єктивізація отриманих результатів, тобто обчислення помилок; змістовна інтерпретація отриманих результатів та їх корегування. [6]

Визначивши основні закономірності змінення загального інтегрального індексу рівня розвитку підприємства ФГ «Тюльпан», можна перейти до розрахунку прогнозного значення модельованого показника.

Для визначення прогнозу інтегрального індексу розвитку ФГ «Тюльпан» із врахуванням запровадження запропонованих заходів у короткостроковому періоді була побудована економіко-математична модель (табл. 1).

Таблиця 1

Економіко-математична модель прогнозування інтегрального індексу рівня розвитку ФГ «Тюльпан»

Складова	Компоненти	Модель	Коефіцієнт детермінації
Соціальна	Управлінська	$I_y = 0,083 + 0,1671 + 0,1673 + 0,01714$	0,986
	Кадрова	$I_k = 0,465 - 0,00655 + 0,00567 + 0,02699$	0,895
	Мотиваційна	$I_{mo} = 0,131 + 0,039610 + 0,08513 + 0,051716$	0,953
	Інформаційно-комунікативна	$PK = -0,33 + 0,26217 + 0,62819 + 0,01220$	0,927
Економічна	Фінансова	$IF = 0,376 + 0,11321 + 0,910723 + 0,008725$	0,864
	Інноваційна	$INH = -0,024 + 0,09426 + 0,30828 + 0,014329$	0,918
	Інвестиційна	$INH = 0,112 + 0,10931 + 0,027432 + 0,01934$	0,856
	Маркетингова	$IMAR = 0,175 + 0,52435 + 0,20136 + 0,603138$	0,945
	Техніко-технологічна	$ITT = 0,562 - 1,12639 + 0,017941 + 0,021442$	0,924
Екологічна	Екологічна	$IE = 1,112 - 0,588243 - 0,236445$	0,892

На рис. 1. показано графік змінення загального інтегрального показника рівня трудового потенціалу ФГ «Тюльпан» за період 2015-2019 рр. з урахуванням отриманого прогнозного значення на 2020 рік

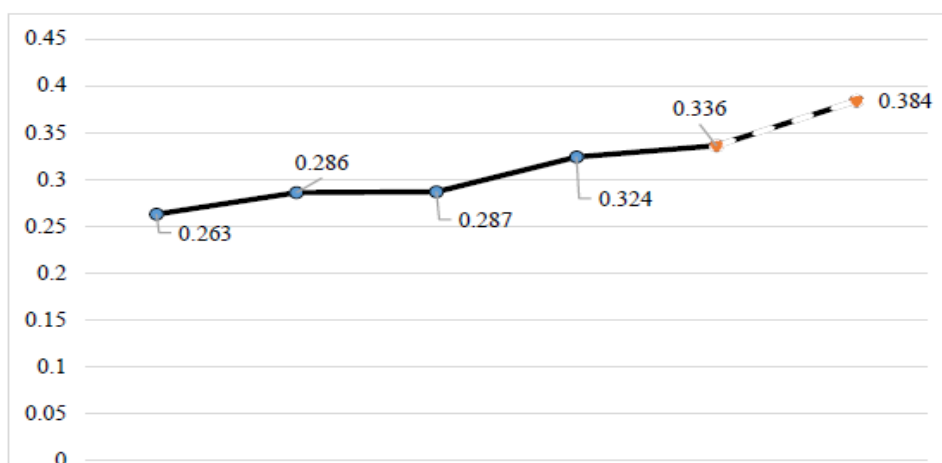


Рис. 1 - Динаміка (2015-2019рр.) і прогноз (2020 р.) загального інтегрального індексу рівня розвитку ФГ «Тюльпан»

Отже, вплив зовнішнього середовища на елементи системи управління підприємства ФГ «Тюльпан» визначено у найбільш актуальних для підприємств чотирьох ключових напрямках: інституціонально-імперативному; ресурсному, ринково-конкурентному та технологічно – інформаційному. Для забезпечення стійкого розвитку важливого значення набуває постійний моніторинг і контроль технологічно-інформаційного та ринково-конкурентного впливу зовнішнього середовища, так як ці чинники призводять до прийняття рішень стосовно корегувань цілей та місії підприємств.

Повноцінна робота системи управління розвитком підприємства забезпечується за рахунок взаємоузгодженого і скоординованого функціонування як базових підсистем стратегічного і корпоративного управління, так і забезпечуючих інформаційно-аналітичної і контрольної-адаптаційної підсистем. Призначення інформаційно-аналітичної підсистеми в систематизації і аналізі інформації на макро-, мезо-, та мікроекономічних рівнях, що дозволяє встановити взаємозалежність між різними рівнями впливу інформації. Контрольно-адаптаційна підсистема дозволяє відслідкувати узгодженість цілей на різних рівнях потенціалу, міру врахування внутрішніх і зовнішніх чинників впливу при цілеформуванні, рівень впливу етапу життєвого циклу підприємства на пріоритетність цілей різних рівнів, накопичені компетенції.

#### Список використаних джерел

1. Марасанов В.В., Пляшкевич О.М. Основи теорії проектування і оптимізації макроекономічних систем. Херсон, 2002.190с.
2. Стеценко І.В. Моделювання систем. Черкаси, 2010. 399 с.
3. Вітлінський В.В. Моделювання економіки. Київ, 2003. 408 с.
4. Лобода О.М., Кириченко Н.В. Актуальні проблеми ідентифікації та моделювання структури управління підприємством. *Наука й економіка*. 2015. №3. С.130-134.
5. Лобода О.М. Вирішення задачі ідентифікації структури управління підприємства. *Сучасна спеціальна техніка*. Київ. 2012. №3. С.64-68.
6. Лобода О.М. Побудова моделі динаміки розвитку аграрного підприємства в вигляді магістралі росту. *Економіка та суспільство*. Мукачєво, 2018. Вип.13. С.1494- 1500.