

Міністерство освіти і науки України
Дніпровський державний аграрно-економічний університет
Дніпропетровська обласна державна адміністрація
Дніпропетровська обласна рада
Дніпропетровська торгово-промислова палата
Технологічний центр БЕТА (Іспанія)
Університет Жирона (Іспанія)
Університет Кордоби (Іспанія)
Університет сільського господарства в Кракові (Польща)
Чеський університет природничих наук (Чехія)
Університет Мугла Сілкі Кошмаз (Туреччина)

«ТЕОРЕТИЧНІ ТА ПРАКТИЧНІ ПИТАННЯ АГРАРНОЇ НАУКИ»

МАТЕРІАЛИ

Міжнародної науково-практичної конференції
до 100-річчя Дніпровського державного аграрно-
економічного університету
(1922–2022 рр.)

м. Дніпро, Україна
18 травня 2022 року

ЧАСТИНА 2

Дніпро
2022

ЗМІСТ

Кравець О. В. Інноваційний маркетинг як сучасна складова ефективного агропромобідництва 232

Крючко Л. С. Тенденції розвитку цифрових інструментів зовнішнього та внутрішнього маркетингу в сільськогосподарських кооперативах 234

Полякова І. О., Лах В. О. Перспективи використання соломи льону олійного 236

Помазан Л. М. Інноваційна діяльність в аграрному секторі економіки України 238

МЕНЕДЖМЕНТ ТА ЛОГІСТИКА АГРООБ'ЄДНАНЬ / MANAGEMENT AND LOGISTIC OF AGRARIAN ENTERPRISES

Абрамович І. А. Актуальність ділових комунікацій в менеджменті агроб'єднань 240

Величко О. П. Маркетингова логістика в системі управління матеріальними потоками 242

Воловик Д. В. Формування іміджу сільськогосподарських підприємств 243

Volovuk Iryna, Hejkrlik Jiri. Cooperative resistance during the crisis. 245

Гаркавий В. В. Складові системи агробізнесу в Україні 247

Зубко О. В. Взаємозалежність ефективності та конкурентоспроможності в системі менеджменту підприємств галузі рибництва 250

Лебеденко О. В. Корпоративна культура як інструмент менеджменту аграрних кооперативів 252

Родіна О. В. Критерії вибору логістичного посередника при реалізації продукції птахівничих підприємств 254

Сичова М. О., Байдак І. І. Значення та перспективи впровадження інноваційної моделі в організацію рослинництва 256

Сичова М. О., Байдак І. І. Основні напрямки та тенденції розвитку сучасного менеджменту 258

Ткачова О. К. Вплив цифрових технологій на розвиток агрологістики в Україні 261

Чепець О. Г. Особливості аутсорсингу бухгалтерських послуг в Україні 263

Юрченко Н. І. Логістика як фактор підвищення конкурентоспроможності 264

ВОДНІ БІОРЕСУРСИ ТА АКВАКУЛЬТУРА / WATER BIORECOURSES AND AQUACULTURE

Байдак Л. А., Губанова Н. Л. Застосування мікроводоростей як засіб оптимізації вирощування гідробіонтів 266

Булейко А. А. Дослідження радіоактивності в рекреаційних зонах на прикладі ділянок біля Дніпровського водосховища 268

Есінова Н. Б. Вплив пробіотика «Субалін» на органи травлення риб 270

Капшук Н. О. Біологічна меліорація як фактор відновлення гідроекологічного стану Дніпровського водосховища 272

Коломійцева О. М., Атанов Р. А. Оцінка екологічного стану водних ресурсів України на прикладі Південного водосховища 275

ЛІТЕРАТУРА

- І. Олефіренко О. М. Теоретичні основи визначення інструментів та каналів збуту продукції промислових підприємств. *Ефективна економіка*. 2015. № 2. URL: <http://www.economy.lauka.com.ua/?op=1&z=5848> (дата звернення 18.02.22 р.)

Марина Сичова, Ірина Байдак
(Дніпро, Україна)

ЗНАЧЕННЯ ТА ПЕРСПЕКТИВИ ВПРОВАДЖЕННЯ ІННОВАЦІЙОІ
МОДЕЛІ В ОРГАНІЗАЦІЮ РОСЛИНИЦТВА

Складні умови сьогодення вимагають пошуку сучасних підходів до забезпечення ефективної організації виробництва та нових управлінських рішень для забезпечення прибуткового господарювання.

В останні роки аграрний сектор України не використовує усі потужності ресурсного біокліматичного потенціалу країни. Для такої ситуації є декілька причин: обмеженість фінансових ресурсів, використання у більшості аграрних формувань малоефективних методів ведення агробізнесу, використання застарілих технічних засобів та низька частка впровадження інновацій.

Рослинництво – одна з галузей сільського господарства, головним завданням якої є виробництво конкурентоспроможної продукції та раціональне використання виробничого потенціалу підприємств. Для досягнення цього необхідно запроваджувати науково обґрунтовані системи ведення господарства, створювати міцну матеріально-технічну базу виробництва, запроваджувати науково-обґрунтовані системи землеробства та ін.

Сучасна стратегія розвитку рослинництва характеризується високою науковимістю. Тому дуже важливо, яким шляхом розвиватиметься сільськогосподарське виробництво, які технології застосовуватимуться на полях України: інтенсивні, ресурсоощадні, біологічні, технології No-till чи інші. Адже модель технології впливає на економічні показники, екологічну ситуацію, стан ґрунтів.

В умовах нестабільного зовнішнього середовища інноваційний розвиток здійснюється переважно на інтегрованих підприємствах завдяки власним фінансовим можливостям. Впровадження інновацій та залучення інвестицій дозволяють отримати додаткову віддачу від основних засобів при збільшенні виробництва, вирішувати проблеми соціального розвитку, створювати інфраструктури.

Відтворення виробничого потенціалу сільськогосподарських підприємств у сучасних умовах господарювання багато у чому залежить не тільки від насичення технікою та обладнанням у фізичних одиницях, але й у вирішальній мірі від їх наукомісткості, використанні передових «ноу-хау» при конструюванні, економічності.

Формування машинно-тракторного парку сільських товаровиробників засобами механізацій, що акумулюють у собі останні досягнення передової інженерної думки разом з освоєнням нових джерел енергії сьогодні виступають



ключовими напрямками інноваційного розвитку в умовах глобалізації та інтеграції України до європейського і світового економічного простору та необхідними складовими забезпечення конкурентоспроможності вітчизняного аграрного виробництва.

Темпи інноваційного переоснащення в АПК України не можна вважати задовільними. Значне відставання України від розвинених країн світу за технологічним рівнем в усіх сферах вітчизняного аграрного виробництва неможливо подолати без вжиття заходів загальнодержавного рівня.

Одним з пріоритетних у сучасних наукових і прикладних дослідженнях напрямів є переведення вітчизняного аграрного виробництва на інноваційну модель розвитку. У наукових працях розробляються методологічні підходи і практичні рекомендації щодо створення дієвих механізмів розробки та трансферу інноваційних нововведень у галузі.

За сучасних світових тенденцій сільському господарству України потрібна така матеріально-технічна база, яка дозволить значно підвищити ефективність виробництва та конкурентоспроможність сільськогосподарської продукції за рахунок зменшення витрат, підвищення урожайності культур, збільшення валового виробництва. Досягти цього необхідно за рахунок впровадження зонально адаптованих ресурсозберігаючих екологічно безпечних інноваційних технологій виробництва продукції.

Висновки. Загальна ефективність агробізнесу визначається рівнем застосування у галузі інноваційних енерго- та ресурсозберігаючих високоточних технологій, що відповідають високим економічним та екологічним вимогам, які ґрунтуються на використанні сучасної високопродуктивної сільськогосподарської техніки і обумовлюють планомірний прогресивний розвиток галузі. З їх застосуванням досягається економія ресурсів, відновлюється родючість ґрунту, покращується якість продукції і новий якісний рівень виходить загальна культура землеробства.

Таким чином, рівень розвитку і використання сучасних інноваційних високоточних технологій у рослинництві виступають однією з визначальних складових системи ведення господарства та є показником загального рівня економічного розвитку країни та ІІ агропромислового комплексу зокрема.

Дотримання визначених напрямів дозволить українським товаровиробникам закріпити набуті позиції на світовому аграрному ринку, утілено дополучатися до світових лідерів торгівлі, розширити ринки збути як серед країн і регіонів, так і по окремих товарах, а також у цілому посилити вектор зовнішньоекономічної інтеграції у світове господарство.

ЛІТЕРАТУРА

1. Лупенко Ю. О., Патика Н. І. Роль інновацій у забезпеченні конкурентоспроможності України на світових ринках сільськогосподарської продукції. *Агросвіт*. 2019. № 11. С. 16–23.
2. Петров В. М. Технічне забезпечення інноваційних технологій у рослинництві. *Економіка АПК*. 2013. № 2. С. 100–105.

Марина Сичова, Ірина Байдак
(Дніпро, Україна)

ОСНОВНІ НАПРЯМКИ ТА ТЕНДЕНЦІЇ РОЗВИТКУ СУЧASNOGO МЕНЕДЖМЕНТУ

На сучасному етапі в розвитку теорії управління найважливіше значення набувають питання як тісної взаємодії із зовнішнім середовищем для урахування впливу зовнішніх факторів на діяльність окремих підприємств, так і посилення ролі людини у виробничій та творчій діяльності.

Концепції та підходи, що сформувалися до початку ХХІ століття, відображають, з одного боку, прагнення використовувати в управлінні досягнення науково-технічного прогресу, а з іншого - спроби вдосконалення засобів та методів організації виробництва товарів та послуг із меншими витратами. Цим цілям відповідають нові методологічні підходи в менеджменті – процесний, системний та ситуаційний – на які спирається сучасне управління.

Актуальність питання у тому, що при використанні правильного поєднання підходів до управління, менеджери можуть вивести підприємство на більш якісний рівень і збільшити його дохідність.

Процесний підхід до управління був вперше запропонований прихильниками школи адміністративного управління, які намагалися описати функції менеджера. Вони були склонні розглядати ці функції як незалежні одна від одної. Процесний підхід, на противагу цьому, розглядає функції управління як взаємопов'язані. Управління розглядається не як одноразова дія, а як процес, що складається із серії безперервних, взаємопов'язаних дій. Найчастіше вказують на такі функції: планування, організація, мотивація, контроль та координація. Виконаннякої з цих функцій є важливою та невід'ємною частиною успішної організації.

Процесний підхід веде до спрощення багаторівневих ієрархічних організаційних структур, збільшує орієнтацію підприємства на споживача. За рахунок скорочення ієрархічних рівнів організаційної структури цей підхід дає змогу спростити обмін інформацією між різними підрозділами підприємства, дозволяє усунути відокремленість підрозділів та посадових осіб, акцентувати увагу менеджменту на їх взаємодії.

Однією з ключових переваг процесного підходу є його спрямованість на кінцевий результат, підвищення результативності та ефективності підприємства у досягненні поставлених цілей. Делегування повноважень щодо визначення відповідальних виконавців та створення умов для постійного розвитку та вдосконалення бізнес-процесів, а також скорочення непотрібних операцій дозволяє досягти високих показників рентабельності та зростання конкурентоспроможності.

Пріоритетними напрямками вдосконалення бізнес-процесів є впровадження автоматизованих систем, інвестування у розвиток технологій та обладнання. Це дозволяє досягти високої якості продукції та максимального задоволення інтересів споживачів. Слід підкреслити також гнучкість та адаптивність



підприємства до змін у зовнішньому середовищі при застосуванні процесного підходу до управління.

Поряд із численними перевагами процесного підходу можна виділити також деякі його недоліки. По-перше, надання пріоритетного значення розвитку технологій призводить до зменшення уваги або навіть ігнорування розвитку інших сфер на напрямів діяльності підприємства. Зокрема, при цьому підході недостатньо уваги приділяється працівникам підприємства, їх мотивації, що може спричинити зниження продуктивності праці.

Крім цього, одним із обмежень для застосування процесного підходу є складність його впровадження. Для забезпечення ефективності цього підходу необхідно чітке розмежування відповідальності щодо кожного бізнес-процесу, розробка показників оцінки їх ефективності, запровадження внутрішніх стандартів якості, однозначність поставлених кінцевих цілей, а також розуміння та готовність працівників підприємства до нових технологій управління.

Системний підхід до управління розглядає підприємство як сукупність взаємозалежних елементів, орієнтованих на досягнення одної кінцевої мети, до яких відносять загальні цінності, стратегічну орієнтацію, структуру, стиль управління, склад співробітників, сукупність теоретичних знань і практичного досвіду. Це дозволяє ефективно керувати системою на основі налагодженого роботи кожного з елементів.

Системний підхід виходить з загальної теорії систем, за якою дослідження окремих частин цілого не дозволяє сформувати повне уявлення про ціле; втрата функціональності будь-якої частини цілого може призвести до втрати працездатності всієї системи.

Особливість системного підходу полягає у тому, що він не містить набору будь-яких керівних принципів. При його використанні мова йде лише про те, що організація складається з великої кількості взаємопов'язаних підсистем і є відкритою системою, що взаємодіє з навколишнім середовищем. Застосування системного підходу до управління полегшило для керівників задачу побачити організацію в єдиності складових її частин, які нерозривно переплітаються із зовнішнім світом.

Системний підхід увійшов у сучасну теорію управління як особлива методологія наукового аналізу та мислення. Здатність до системного мислення стала однією з вимог до сучасного керівника.

Таким чином, системний підхід дозволяє досліджувати функціонування, розвиток, структуру цілого (підприємства), встановити властивості його елементів, простежити взаємодії та взаємозв'язки між ними. Відповідно до системного підходу ефективність цілого залежить від ефективності всіх його частин, а не окремих елементів із високою ефективністю.

Системний підхід полегшує вивчення проблеми у кожній підсистемі і загальносистемні рішення можуть бути розроблені та реалізовані більш ефективно в тих напрямках, в яких процесний підхід за знає недавачі. Однак цей підхід також критикується за те, що він не надає конкретних методів та інструментів вирішення проблем і тому вважається абстрактним.

Ситуаційний підхід до управління полягає в тому, що не існує одного найкращого способу вирішення управлінської проблеми, тому вибір методів та інструментів управління повинен визначатися у кожній ситуації конкретними сформованими обставинами.

Цей підхід розглядає конкретні ситуації, а саме: визначення факторів, які створили певну ситуацію та є найбільш впливовими, визначення недоліків та переваг, обмежень та наслідків ситуації, обрання специфічних прийомів та методів управління для конкретної ситуації. Використання ситуаційного підходу сприяє більш ефективному досягненню цілей, особливо на великих підприємствах, з великою кількістю завдань. Він орієнтує менеджерів на використання можливостей прямого застосування науки до конкретних ситуацій та умов.

Ключовим аспектом ситуаційного підходу є ситуація, тобто конкретний набір обставин, що впливають на підприємство у конкретний період часу. Оскільки в центрі уваги виявляється ситуація, цей підхід наголошує на значимість «ситуаційного мислення». Ситуаційне управління передбачає прийняття рішень не відповідно до встановлених планів роботи, а в міру виявлення потенційних проблем. Ситуаційний підхід вимагає значного рівня децентралізації управління і забезпечує необхідну адаптивність і гнучкість організаційної структури, швидку реакцію на умови, що постійно змінюються.

Відмінністю ситуаційного підходу від інших підходів є той факт, що він передбачає як визначення чинників, які сприяли виникненню певної ситуації, так й встановлення їх пріоритетності, сили впливу, дослідження можливих наслідків і загроз. Основним завданням менеджерів при цьому підході є визначення вибору конкретних методів управління та прийняття управлінських рішень відповідно до особливостей ситуації, що склалася. Ефективність прийнятих управлінських рішень залежить від професіоналізму менеджерів та правильності розуміння ними ситуацій.

Для досягнення позитивних результатів управлінської діяльності при застосуванні ситуаційного підходу керівники підприємств або їх структурних підрозділів повинні не тільки правильно трактувати ситуацію та фактори, що її спричинили, а також повинні володіти всім арсеналом методів та інструментів управлінської діяльності, розуміти їх переваги та недоліки і на основі цього здійснювати оптимальний вибір із усіх можливих варіантів управлінських дій.

Ситуаційний підхід, так само як і системний, здатний забезпечувати високу адаптивність підприємства до зовнішніх змін, оскільки сприяє збалансуванню системи, приведенню у відповідність окремих частин цілого та їх поєднанню.

Розглядаючи підприємство як цілісну систему, цей підхід має безумовні переваги, водночас його недоліком є те, що управління підприємством залежить і підпорядковується конкретним ситуаціям, проте не контролює їх.

На завершення слід відмітити, що використання нових підходів до управління не означає заперечення основних положень класичної моделі менеджменту, а навпаки доповнюються новими висновками та пропозиціями, що відображають врахування конкретної соціально-економічної системи та навколишніх умов.



ЛІТЕРАТУРА

1. Запара Л. А. Основні підходи до управління: еволюція і перспективи. *Агросвіт*. 2015. № 20. С. 16–22.
2. Запухляк І. Б., Зелінська Г. О., Побігун С. А. Підходи, методи та інструменти управління змінами в системі управління розвитком підприємства. *Глобальні та національні проблеми економіки*. 2018. Вип. 23. С. 204–209.
3. Ляшенко Р. В. Основні підходи до управління в бізнесі. *Молодий вчений*. 2018. №12. С. 296–301.

Оксана Ткачова
(Дніпро, Україна)

ВПЛИВ ЦИФРОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ НА РОЗВИТОК АГРОЛОГІСТИКИ В УКРАЇНІ

Аграрний сектор є одним з стратегічних напрямів розвитку економіки України. Його частка у зведеному бюджеті за останні роки становить у близько 12 %, а у товарній структурі експорту – 45 % [1]. За останні 20 років валові збори зернових культур збільшилися більш ніж у 3 рази. Такі обсяги агровиробництва впливають на логістичну систему, і, насамперед, на експортний ланцюг постачання. Саме експорт агропродукції є ключовим драйвером розвитку агровиробництва та зовнішньоекономічної діяльності в Україні. Так, за останні 20 років обсяги експорту зернових зросли у 17,5 рази. За останні роки Україна ввайшла в десятку лідерів-виробників зерна, та у п'ятірку найбільших експортерів пшениці у світі [1]. Близько 95% експорту зерна відбувається з портів, доставка вантажів до них здійснюється залізничним транспортом (65%), автомобільним (25%), річковим (10%). Збільшення обсягів виробництва та експорту агропродукції викликає певні логістичні труднощі у вітчизняних трейдерів. В Україні 70% логістичних витрат складають транспортні витрати, 25% витрати на зберігання і близько 5% припадає на управління логістичними потоками [2]. Наприклад, вартість перевезення зерна з підприємств України до портів Чорного моря приблизно на 40% перевищує вартість аналогічних послуг у Німеччині та Франції. Через недостатньо розвинену і нескоординовану систему логістики аграрний сектор втрачає до 1/3 річного обсягу виробництва сільгоспрудукції. Це вимагає проведення якісних перетворень в транспортно-логістичній системі.

Про проблеми розвитку логістичної системи України свідчать наступні показники: індекс ефективності логістики (LPI) – 66 місце у 2018 р. [3], інтегральний LPI – 2,83 бали проти 4,2 бали у Німеччині; індекс сприяння міжнародній торгівлі – 95 місце серед 138 країн; за рейтингом "Doing Business" – Україна посіла 78 місце у 2019 р. серед 190 країн; Agility Emerging Markets Logistics Index (EMLI) – у 2018 році Україна посіла 35 місце. Такі невисокі місця у рейтингах свідчать про недосконалість нормативної бази щодо регулювання зовнішньоекономічної діяльності країни, неефективність транспортно-логістичної інфраструктури тощо[2].