

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

ОДЕСЬКА НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ ХАРЧОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ

НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ ПРИКЛАДНОЇ ЕКОНОМІКИ ТА
МЕНЕДЖМЕНТУ ІМ. Г.Е. ВЕЙНШТЕЙНА



МАТЕРІАЛИ

VI МІЖНАРОДНОЇ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ

11 – 13 жовтня 2018 р.

ЕКОНОМІЧНІ ТА СОЦІАЛЬНІ АСПЕКТИ

РОЗВИТКУ УКРАЇНИ НА

ПОЧАТКУ ХХІ СТОЛІТТЯ

м.Одеса

УДК: 338.43:316.502(477)

Економічні та соціальні аспекти розвитку України на початку ХХІ століття. Матеріали VI Міжнародної науково-практичної конференції 11-13 жовтня 2018 р. Одеса: Одеська національна академія харчових технологій, 2018. – 327 с.

У матеріалах конференції знайшли відображення економічні та соціальні аспекти розвитку України на початку ХХІ століття. Були запропоновані шляхи вирішення найактуальніших та нагальних проблем багатьох сфер сучасного бізнесу та новітні управлінські технології в сучасних турбулентних умовах існування підприємств. В доповідях особлива увага приділялась прикладному характеру досліджень та їх впливу на поліпшення економічної ситуації в країні.

Науковий редактор Каламан О.Б. – директор ННПЕіМ ім.Г.Е.Вейнштейна ОНАХТ

Редакційна колегія:

Агеева І.М. - к.е.н., доц., Басюркіна Н.Й. - д.е.н., доц., Купріна Н.М. - к.е.н., доц., Лагодієнко В.В. – д.е.н., проф., Немченко В.В. - д.е.н., проф., Павлов О.І. - д.е.н., проф., Рогатіна Л.П. - к.с.н., доц., Савенко І.І. - д.е.н., проф.

Рекомендовано до видання Вченою Радою Одеської національної академії харчових технологій протоколом № 2 від 02.10.2018 р.

Матеріали додаються за оригіналами рукопису

Редакційна колегія не несе відповідальності за зміст та сутність наданих матеріалів

арендуемых в настоящее время участков после отмены правительством Украины моратория на продажу земли [2].

Значительная часть земельных ресурсов находится в аренде у отечественного бизнеса, однако, вследствие несовершенства законодательного окружения механизм банкротства допускает возможность перехода земли иностранным собственникам. Аналогичный опыт имел место в Румынии, где контроль над землями со стороны иностранных компаний стал открытым. Пробелы в национальном законодательстве создали условия для установления иностранного контроля над землей путем процедуры банкротства [2].

С методологической точки зрения разработка модели проектирования цепочек добавленной стоимости сопряжена с уровнем развития системы продовольственной безопасности государства и использованием ценологического подхода при проектировании [3].

С точки зрения теории систем – с состоянием контура операциональной замкнутости системы продовольственной безопасности [4, с. 57]. Незрелость внутреннего рынка, а именно – ограниченные покупательные возможности основной массы населения, дисбаланс спроса и предложения на отечественную продукцию, низкая доля вертикально-интегрированного бизнеса, низкая доля товаров с высокой добавленной стоимостью и др. свидетельствуют о проблемах контура операциональной замкнутости в АПК, что минимизирует возможности высокотехнологичной комплексной переработки сельскохозяйственной продукции, импортозамещения, экспорта в масштабах государства.

Литература

1. Ефимов В.А., Солонько И.В. Потребности общества и проблемы воспроизводства трудового потенциала АПК и сельских территорий: [электронный ресурс]: режим доступа <http://kobtv.narod.ru/lector/efimov/potrebnosti-obschestva.html>
2. Кто владеет Украиной: почему цена земли в 11 раз ниже реальной. [электронный ресурс]: режим доступа: <http://finance.obozrevatel.com/business-and-finance/96058-kto-vladeet-ukrainoj-pochemu-tsena-zemli-v-11-raz-nizhe-realnoj.html>
3. Кудрин Б.И. Самодостаточность общей и прикладной ценологии / Техногенная самоорганизация и математический аппарат ценологических исследований. Вып. 28. «Ценологические исследования». - М., 2005. – С.179-180.
4. Звирков О.Е. / Продовольственная безопасность государства и смена собственности на земельные ресурсы / О.Е. Звирков // Velyko Tyrnovo: Scientific proceedings of the Scientific Technical Union of Mechanical Engineering, 2017, Vol. 26/212, – С. 56–60.

НЕКОТОРЫЕ МИРОВОЗЗРЕНЧЕСКО-МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ИННОВАЦИОННОГО ПОДХОДА В УПРАВЛЕНИИ: МЕРА И МАТЕМАТИЧЕСКИЕ КОНСТАНТЫ

Егорова-Гудкова Т.И., к.э.н., доцент
Одесский национальный университет им. И.И. Мечникова

Традиционно, экономическое развитие основывалось на смене технологических укладов, зарождающихся и развивающихся вследствие появления новых базисных инноваций. Согласно теории Э. Тоффлера - в своей эволюции культура человечества уже прошла две волны - с аграрным и

индустриальным укладами. В настоящий период наступает время Третьей волны [1, с. 687] - смены существующего мировоззренческо-методологического уклада. Сингулярность в возникновении кризисов и макроэкономических диспропорций также предопределяет необходимость перехода к новому мировоззренческо – методологическому укладу обеспечивающему баланс и гармонизацию интересов Природы и техносферы.

Согласно мнению основателя общей теории гармонии систем (ОТГС) Э.М. Сороко, и ОТГС, и синергетика дают конкретные методы того, как и в какой мере «мелочи» следует вводить в систему или удалять из системы, чтобы с помощью их усилить «эффект кооперативного действия», гармонизовать целое, запустить процесс их ферментативного действия, заставить хаос конструктивно работать на достижение максимально эффективного функционального режима системы.

Например, для отраслей пищевой промышленности, гармонизация предполагает разработку методологических подходов по поиску и изучению вариантов влияния «малых факторов», в качестве пусковых элементов в структуре как технологических, так и управленческих процессов.

В методологическом аспекте это также соответствует ценологическому подходу - установление оптимального разнообразия в экономическом (или отраслевом) ценозе обеспечивает условия его устойчивого развития.

В современных условиях необходим анализ как этап последующего синтеза, с целью формирования целостности, которая всегда гармонична и обладает свойствами самоорганизации. «Бинарность... — становится универсальным кодом описания мира, адаптации в нем и вообще всякого смыслообразования и формообразования...», «посредством разворачивания смыслового пространства производных оппозиций..» [2, с. 34].

Инновационный подход в управлении состоит в применении общей теории гармонии систем «с метрическим компонентом в опоре на узловую линию мер в ее канонической форме позволяет найти и соответствующие инварианты, без которых никакая теория в принципе не состоятельна. Таковыми инвариантами служат т.н. обобщенные золотые сечения (ОЗС), в области значений интегральных характеристик систем, на единой шкале качества, играющие роль притягивающих точек, аттракторов, лежащих на узловой линии мер. Узлы интерференции (узлы меры) в границах бинарных оппозиций типа «качество— количество», играют роль инвариантов, аттракторов» [3, с. 71- 75, 91-92, 232-234].

Экономический ценоз, как система, состоит из множества подсистем. Структурно, подсистемы, состоят из элементов доминирующих, средних по удельному весу, мелких и самых малых, образующих так называемый «хвост», который иногда называют «ферментативным» [3]. Можно определить их удельные значения и получить структуру ценоза. Для его описания необходим интегральный показатель - относительная информационная энтропия по Шеннону. «Информационная энтропия H представляет собой не только меру хаоса, но и меру разнообразия, заключенного в локальном множестве неких субъективных, в частности — меру внутрискрутурного разнообразия системы... Вычисляя значения данных интегральных характеристик ансамбля вероятностей, распределения удельных вкладов (весов) структурных составляющих

соответствующих систем и сравнивая результат с вышеприведенными последовательностями канонических узловых значений, можно делать выводы о гармонии либо дисгармонии, а следовательно — о норме либо патологии изучаемых систем. Таков критерий тонкой диагностики состояний последних.». Имея данные о характере заполненности ниш экологических систем, (а по мнению автора – не только естественных, но и любых искусственных систем, в том числе и экономических) можно с высокой степенью надежности судить о том, насколько они гармоничны (внимание обращается на степень близости значения относительной информационной энтропии, характеризующей состояние внутрискрутурного разнообразия системы, к узлам меры) либо остро дисгармоничны (близость к антиузлам-репеллерам), либо глубоко дисгармоничны, вырожденны (степень близости меры H к единице) [3., с.243].

Составляющие методологии инновационного управления и проектирования самоорганизующихся экономических систем можно представить в виде следующего алгоритма:

- Оценка статуса экономической системы и её структурно-функционального состояния.

- Анализ экономического ценоза и оценка уровня вертикальной интегрированности бизнеса в разрезе отраслей и секторов экономики;

- Оценка доли добавленной стоимости в ВВП;

- Сравнение результатов оценки с аттракторами – представляющими рекуррентный ряд золотых сечений: 0,500...; 0,618...; 0,682...; 0,725, а также другими производными закона пропорционального деления такими как вурфы, T_n - коэффициенты, «металлические» пропорции.

- Контроль надежности, жизнеспособности и избыточности системы.

- Энтропийное тестирование системы (расчёт относительной информационной энтропии)

- Формулирование проекта реструктуризации (реинжиниринга) системы для приближения ее к природоподобным аттракторам

- Реализация проекта.

- Оценка соответствия спроектированной системы на структурно-функциональное соответствие аттракторам золотого сечения и его производных [4, с. 41].

Обобщенные числа Фибоначчи и обобщенные золотые сечения и их соотношения как математические константы - основа всех естественных объектов Природы и основа проектирования искусственных систем, в том числе и экономических [5; 6; 7]. В этом состоит одно из главных направлений формирования нового мировоззренческо-методологического уклада с целью достижения безкризисного развития.

Литература

1. Тоффлер Э. Третья волна. — М., 2004. С.687

2. Пелипенко А.А., Яковенко И.Г. Культура как система. — М., 1998. С.34.

3. Сороко Э.М. Золотые сечения, процессы самоорганизации и эволюции систем. Введение в общую теорию гармонии систем. Издание 4-е, стереотипное - М.: U.R.S.S., 2016. - 264 с.

4. Yegorova-Gudkova Tatyana. Projecting of steady complexity economic systems on self-organizing principles as a component of anti-crisis strategy / Tatyana Yegorova-

Gudkova // Abstract of 2012 International Conference on Trends and Cycles in Global Dynamics and Perspectives of World Development October 13–15, 2012, Chengdu, China, P.40 -41.

5. Егорова-Гудкова Т.И. Мировоззренческо-методологические аспекты проектирования устойчивых экономических систем: закон золотого сечения / Т.И. Егорова-Гудкова // Зб. Наук. праць Східноукраїнського національного університету ім. Володимира Даля. Серія: Економіка, менеджмент, підприємництво – Луганськ, 2014. – Вип. 26 (1) / 2014. – С 169 – 184.

6. Егорова-Гудкова Т.И./ Природоподобное управление и проектирование самоорганизующихся экономических систем / Т.И. Егорова-Гудкова // Borovetz: Scientific proceedings of the , Scientific Technical Union of Mechanical Engineering, 2018, Vol. 6/192 ,March 2018. – С. 185 –188.

7. Егорова-Гудкова Т.И. / Некоторые пропорции экономической системы государства в условиях разработки стратегии выхода из кризиса / Т.И. Егорова-Гудкова // Velyko Turnovo: Scientific proceedings of the Scientific Technical Union of Mechanical Engineering, 2017, Vol. 26/212 , – С. 61–64.

8.. Егорова-Гудкова Т.И. Мера и пропорциональность в обеспечении продовольственной безопасности: импортозамещение и демографически обусловленные потребности / Т.И. Егорова-Гудкова // «Форсайт Россия»: новое производство для новой экономики: Том 3/Под общ.ред. С.Д. Бодрунова., М.:ИНИР, Культурная революция, 2017, с.42 – 52.

ДЕЯКІ АСПЕКТИ РОЗВИТКУ ХЛІБОПЕКАРСЬКОГО ВИРОБНИЦТВА

Бровкіна Ю.О., к.е.н., доцент кафедри управління бізнесом

Крупська К.О., магістрант кафедри управління бізнесом

Король В.О., магістрант кафедри управління бізнесом

Одеська національна академія харчових технологій

Хлібопекарська галузь має велике соціальне і стратегічне значення для суспільства. У сумарному обсязі продукції всієї харчової промисловості України вона займає одне із провідних місць, а частка хлібопродуктів у раціоні населення України складає 15%, що підтверджує їхній статус як основного продукту харчування. Традиційно цій галузі приділяється менше уваги, ніж іншим, але будь-які зміни, що відбуваються на ринку хліба і хлібобулочних виробів, моментально впливають на соціально-політичне життя країни [1].

Хлібопекарська галузь забезпечує виробництво хліба, хлібобулочних та інших борошняних виробів у тих обсягах, які відповідають нормам державної продовольчої безпеки. В середньому громадянин України споживає 101 кг хліба і хлібобулочних виробів на рік. А загалом в Україні виробляється близько 2 млн. тонн хліба та хлібобулочних виробів на рік. Великі промислові підприємства випікають понад 70% від загального обсягу, решту – приватні пекарні, мережа торгівлі, великі супермаркети та інші [2]. За підсумками 2016 року провідними гравцями хлібобулочного ринку стали компанії: "Київхліб", група компаній Lauffer, "Хлібні інвестиції", "Куліничі", "Формула Смаку", "Концерн Хлібпром". Їх сумарна частка склала майже 52% [3].

Публічне акціонерне товариство «Одеський коровай» належить до групи компаній Lauffer і є одне з найбільших хлібопекарських підприємств Одеського регіону. Щодоби з його конвеєрів виходить близько 200 тонн хлібобулочних, кондитерських і інших борошняних виробів, які добре знають не тільки в Одесі і

66. ФІНАНСОВЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ СОЦІАЛЬНИХ СТАНДАРТІВ ДЕРЖАВИ 167
Копайгородська Т.Г., викладач-методист економічних дисциплін,
Кухарук А.А., викладач економічних дисциплін першої категорії
Одеський технічний коледж
67. ОБГРУНТУВАННЯ БІЗНЕС-ІДЕЇ СТВОРЕННЯ ВЛАСНОЇ СПРАВИ З ПОСЛУГ ГОСТИННОСТІ 170
Мардар М.Р., д.т.н., професор кафедри, Устенко А.Є., студент, ОНАХТ
68. КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНІСТЬ ТЕХНОЛОГІЧНИХ ІННОВАЦІЙ НА РИНКУ РІДКІСНИХ ГАЗІВ 173
Вігуржиська С.Ю., к.е.н., доцент, Колесник В.І. к.е.н., доцент, ОНАХТ
69. СУЧАСНІ АСПЕКТИ РОЗВИТКУ ТОРГОВЕЛЬНИХ МЕРЕЖ 175
Бровкіна Ю.О., к.е.н., доцент, Козопас Є.С., магістрант, ОНАХТ, м. Одеса
70. ОСОБЛИВОСТІ ПОДАТКОВОГО РЕГУЛЮВАННЯ БІЗНЕС-СТРУКТУР В ТЕРИТОРІАЛЬНИХ ГРОМАДАХ 176
Лайко О.І., д.е.н., старший науковий співробітник, заступник директора з наукової роботи Інституту проблем ринку та економіко-екологічних досліджень НАН України
71. МАРКЕТИНГОВЕ ОБГРУНТУВАННЯ МАЛОГО ГОТЕЛЬНОГО БІЗНЕСУ ТА ОПІНКА ЙОГО РИЗИКІВ 179
Устенко І.А., к.т.н., доцент, Черевата Т.М., к.с/г.н., доцент, Рунтова Т.П., магістрант, ОНАХТ, м. Одеса
72. ЕКОНОМІЧНІ ТА СОЦІАЛЬНІ АСПЕКТИ РОЗВИТКУ АГРАРНОГО СЕКТОРА УКРАЇНИ 183
Васильєва О.О., кандидат фізико-математичних наук, доцент
Запорізький національний технічний університет
73. ІННОВАЦІЙНИЙ РОЗВИТОК ХЛІБОПЕКАРСЬКИХ ПІДПРИЄМСТВ УКРАЇНИ 186
Басюркіна Н.Й., д.е.н., доцент, завідувач кафедри, ОНАХТ, м. Одеса
74. ПЕРСПЕКТИВНІ НАПРЯМИ РОЗВИТКУ ВИНОРОБНИХ ПІДПРИЄМСТВ В УМОВАХ ЕКОНОМІЧНОЇ НЕСТАБІЛЬНОСТІ 189
Лаголієнко В.В. л.е.н., професор, завідувач кафедри, Голодонюк О.М., ст. викладач, Мільчева В.В., аспірант, ОНАХТ, м. Одеса
75. ПРОБЛЕМЫ И ПУТИ ОПТИМИЗАЦИИ ЛОГИСТИЧЕСКИХ ЗАТРАТ НА ЭТАПАХ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКЕ ЗЕРНОВЫХ ГРУЗОВ В УКРАИНЕ 192
Ткачев В.А., заместитель директора ООО ТД Дельта Вилмар по логистике
76. СИСТЕМА ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ГОСУДАРСТВА: ОПЕРАЦИОНАЛЬНАЯ ЗАМКНУТОСТЬ И ВОЗМОЖНОСТИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ЦЕПОЧЕК ДОБАВЛЕННОЙ СТОИМОСТИ 194
Звирков О.Е., аспирант, ОНУ им. И.И. Мечникова
77. НЕКОТОРЫЕ МИРОВОЗЗРЕНЧЕСКО-МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ИННОВАЦИОННОГО ПОДХОДА В УПРАВЛЕНИИ: МЕРА И МАТЕМАТИЧЕСКИЕ КОНСТАНТЫ 196
Егорова-Гудкова Т.И., к.э.н., доцент,
Одесский национальный университет им. И.И. Мечникова
78. ДЕЯКІ АСПЕКТИ РОЗВИТКУ ХЛІБОПЕКАРСЬКОГО ВИРОБНИЦТВА 199
Бровкіна Ю.О., к.е.н., доцент, Крупська К.О., Король В.О., магістранти
ОНАХТ, м. Одеса
79. МЕТОДИЧНІ ПРИЙОМИ ВНУТРІШНЬОГОСПОДАРСЬКОГО КОНТРОЛЮ 201
Іванченкова Л.В., к.е.н., доцент ОНАХТ, м. Одеса
80. ТЕНДЕНЦІ РОЗВИТКУ РЕСТОРАННОГО БІЗНЕСУ В УКРАЇНІ 204
Бровкіна Ю.О., к.е.н., доцент, Каргіна К.Д., Карпов П.М., магістранти
ОНАХТ, м. Одеса