

Поширеною причиною порушення вагітності є токсоплазмоз. Цей інфекційний процес може викликати аномалію розвитку плода. Існують дані, що 9,3 % мертвороджених і 16 % дітей з дефектами розвитку народжуються у жінок, що хворіли токсоплазмозом.

В даній статті використані матеріали з робіт Х.П. Кьюмерле, К.Брендел (1987), Ю.Б.Белюсова і співавт. (1989), А.П. Кірющенко, М.Л. Тарховського (1990), Б.А.Гуртового і співавт. (1996) і ін.

ВИСНОВКИ. Накопичений на даний час великий клінічний і експериментальний матеріал свідчить, що через плацентарний бар'єр легко проникає більшість медикаментозних препаратів. При тривалому їх застосуванні концентрація в тканинах плода може навіть перевищувати концентрацію в материнському організмі. В організмі плода медикаментозні середники затримуються довше, ніж в організмі матері. Природньо, що трансплацентарне проходження лікарських речовин і накопичення їх в тканинах ембріона в значній кількості випадків впливає на подальший розвиток плода. До цих впливів відноситься і тератогенний ефект.

Наведені факти свідчать, що ембріотоксичними, тератогенними і мутагенними властивостями володіє низка тих лікарських речовин, які часто призначали вагітним жінкам. Виходячи з цього, лікарські речовини вагітним жінкам необхідно призначати тільки у випадках крайньої необхідності. Необхідно дуже обережно призначати ліки жінкам в першому триместрі вагітності.

ЛІТЕРАТУРА.

1. Андреева Е.И. Беременность у больных системной красной волчанкой//Рос. вестник перинатол. и педиатрии. - 1993.- № 6. - с. 6 - 8.
2. Гуртовой Б.Л., Кулаков В. И., Воропаева С.Д. Применение антибиотиков в акушерстве и гинекологии//М., Русфармамед. – 1996. - 140 с.
3. Евсюкова И.И., Кошелева Н.Г. Сахарный диабет: беременные и новорожденные// Спб, Специальная литература. – 1996. - 270 с.
4. Кирющенко А П., Тарховский М.Л. Влияние лекарственных средств на плод//М., Медицина. – 1990. - 272 с.
5. Клиническая фармакология при беременности. Под ред. Х. Л. Кьюмерле, К. Брендла//М., Медицина. - 1986. - 448 с.
6. Кочи М.Н., Гилберт Г.Л., Браун Дж.Б. Клиническая патология беременности и новорожденного/М., Медицина. – 1986. - 448 с.
7. Максимович Я.Б., Гайденко А.И. Прописывание, несовместимость и побочное действие лекарственных средств. Изд. 4. Киев, "Здоров'я". - 1987. - 143 с.
8. Солонец Н.И. Течение беременности, родов, состояние плода и новорожденного у больных сахарным диабетом//Материнство и детство. - № 4-5. - 1992. - С. 20-25.
9. Акушерство и гинекология / Под ред. Г.М. Савельевой, Л.Г. Сичинава // ГЭОТАР. – Москва: Медицина, 1998. - 719 с.
10. Машковский М.Д. Лекарственные средства// М., Медицина, Изд. 12. - 2010.
11. Шехтман М.М. Руководство по экстрагенитальной патологии у беременных. Изд. 4. Издательство "Триада-Х". Москва. - 2008.

І.М. ЧОРНОБАЙ, Й.Г. ФАЛЕС, Є.А.САВЧУК

ПОКАЗНИКИ ВИКОНАННЯ ПЕРЕДАЧ ЧЕМПІОНАМИ СВІТУ З ФУТБОЛУ У ФІНАЛЬНИХ МАТЧАХ ЧЕМПІОНАТІВ СВІТУ 1970-2010 РОКІВ

У статті розглянуто показники виконання передач чемпіонами світу з футболу у фінальних матчах 11- тьох чемпіонатів світу 1970 – 2010 років. Виявлено відмінності у кількостях передач, зокрема, коротких, середніх, довгих та брак їх виконання.

Ключові слова: футбол, передача м'яча, якість виконання.

В статье рассмотрены показатели выполнения передач чемпионами мира по футболу в финальных матчах 11 - ти чемпионатов мира 1970 - 2010 годов. Выявлены различия в количествах передач, в частности, коротких, средних, длинных и брак их выполнения.

Ключевые слова: футбол, передача мяча, качество исполнения.

In the article the performance of programs champions in World Cup finals 11 - toh World Championships 1970 - 2010. Revealed differences in the number of transmissions, including short, medium, long and lack of execution.

Key words: football, ball transfer, quality of performance

Актуальність. До аналізу техніко-тактичних дій команд Чемпіонів світу з футболу зверталось чимало практиків та науковців (Люкшинов Н.М., 1989, Фалес Й.Г., Дулібський А.В., 2001, Лисенчук Г.А., 2003, 2004, Фалес Й.Г., Гарас М.Я., Фалес Й.Г., Чернобай І.М., 2006, Перепелица П.Е., Демкович С.Є., 2007, Петрович Любо, 2007, Чернобай І.М., Савчук Є.А., 2011, та інші).

Аналіз змагальних техніко-тактичних дій (ТТД) показує високу варіативність показників. Лисенчук Г.Л. (1993), Фалес Й.Г., Дулібський А.В. (2001) зазначають, що необхідно систематично накоплювати базу даних змагальної діяльності футболістів.

Соломонко О. В., Карпа І. Я., (2009) досліджуючи техніко-тактичні дії (ТТД) команди «Карпати» Львів, встановили, що передачі займають найбільшу кількість техніко-тактичних дій з м'ячем у структурі змагальної діяльності гравців - 34,7%.

Серед опрацьованих літературних джерел, нами не виявлено наукових праць, де б порівнювалися показники виконання передач у фінальних матчах командами переможцями чемпіонатів світу з футболу 1970 – 2010 років.

Об'єкт дослідження. Змагальна діяльність команд - чемпіонатів світу з футболу 1974 – 2010 років.

Предмет дослідження. Відмінності показників виконання передач командами чемпіонами світу з футболу у фінальних матчах 1970-2010 років.

Завдання дослідження. 1. Визначити кількісні та якісні показники виконання передач командами чемпіонами світу з футболу у фінальних матчах 1970-2010 років на основі даних літературних джерел та відеозаписів матчів.

2. Визначити відмінності у показниках виконання передач у фінальних матчах командами чемпіонами світу з футболу 1970-2010 років.

Методи дослідження. 1. Аналіз літературних джерел.

2. Аналіз техніко-тактичних дій команд за допомогою відеозаписів матчів.

3. Методи математичної статистики.

4. Аналіз та узагальнення результатів досліджень.

Аналіз літературних джерел. У дисертаційній роботі Лисенчука Г.А. (2004) вказується, що лише 1-2 бали заслуговує команда, що виконала за гру 200-210 коротких передач, 130-133 середніх передач, 26-28 довгих передач і надійність техніко-тактичних дій у якої становить 45-47%. Середня кількість балів (5-6 балів) виставляється команді, котра за гру виконала 250-270 коротких передач, 144-147 середніх передач, 34-36 довгих передач, надійність техніко-тактичних дій у якої становить 53-55%. Високі оцінки заслуговує команда, що за гру виконала 340-350 коротких передач, 155-157 середніх передач, 42 - 43 довгі передачі, надійність техніко-тактичних дій у якої 59-60%.

У роботі Гараса М.Я., Фалеса Й.Г., Чернобая І.М. (2006), проаналізовані техніко-тактичні характеристики попередніх чемпіонів світу з футболу.

Соломонко О. В., Карпа І. Я. (2009) досліджуючи техніко-тактичні дії (ТТД) команди «Карпати» Львів, встановили, що середній показник виконаних за гру передач становить 270

(змінювався у кожній грі від 345 до 200 передач), коефіцієнт браку - 30% (змінювався від 14,2% до 31%).

Чемпіонат світу 2006 року (ЧС 2006) показав, що перевага у контролі над м'ячем на теперішній час не є ключом для досягнення перемоги, Перепелица П.Е., Демкович С.Є. (2007).

Аналіз виконання передач проводився підчас і після перегляду відеозаписів фінальних матчів чемпіонів світу. Аналізувались особисто записані на відеокасети матчі 2006, 2010 років з відеокасет за допомогою відеомагнітофона «Panasonic» та телевізора, а також за допомогою комп'ютерних технологій відеозаписів фінальних матчів чемпіонатів світу 1970 – 2010 років. Вівся підрахунок кількості точних і неточних передач (коротких, середніх, довгих), відсоток браку їх виконання.

Результати досліджень. Найбільше передач (560), серед усіх команд - чемпіонів світу з футболу 1970-2010 років здійснила в основний час фінального матчу ЧС – 1994 збірна команда Бразилії (рис. 1).

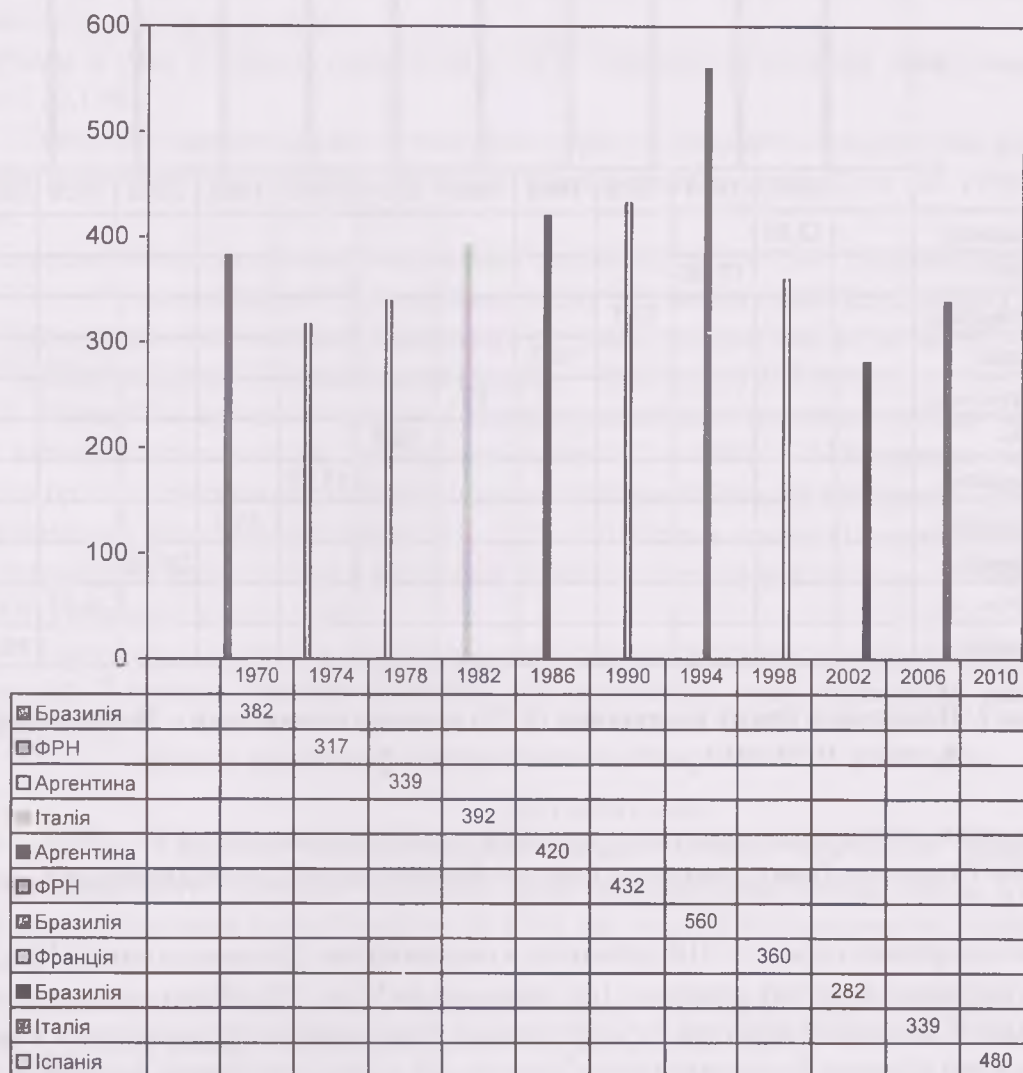


Рисунок 1. Показники кількості виконання передач командами – чемпіонами світу з футболу 1970-2010 років в основний час фінальних матчів.

Найменше передач (282), виконала у фіналі ЧС – 2002 збірна команда Бразилії. Показники інших чемпіонів світу 1970 – 2010 років в межах 420 – 317 передач.

Найменший відсоток браку виконання передач мав місце у грі збірної Бразилії на ЧС – 1994, і становив лише 11,78 % (рис. 2)

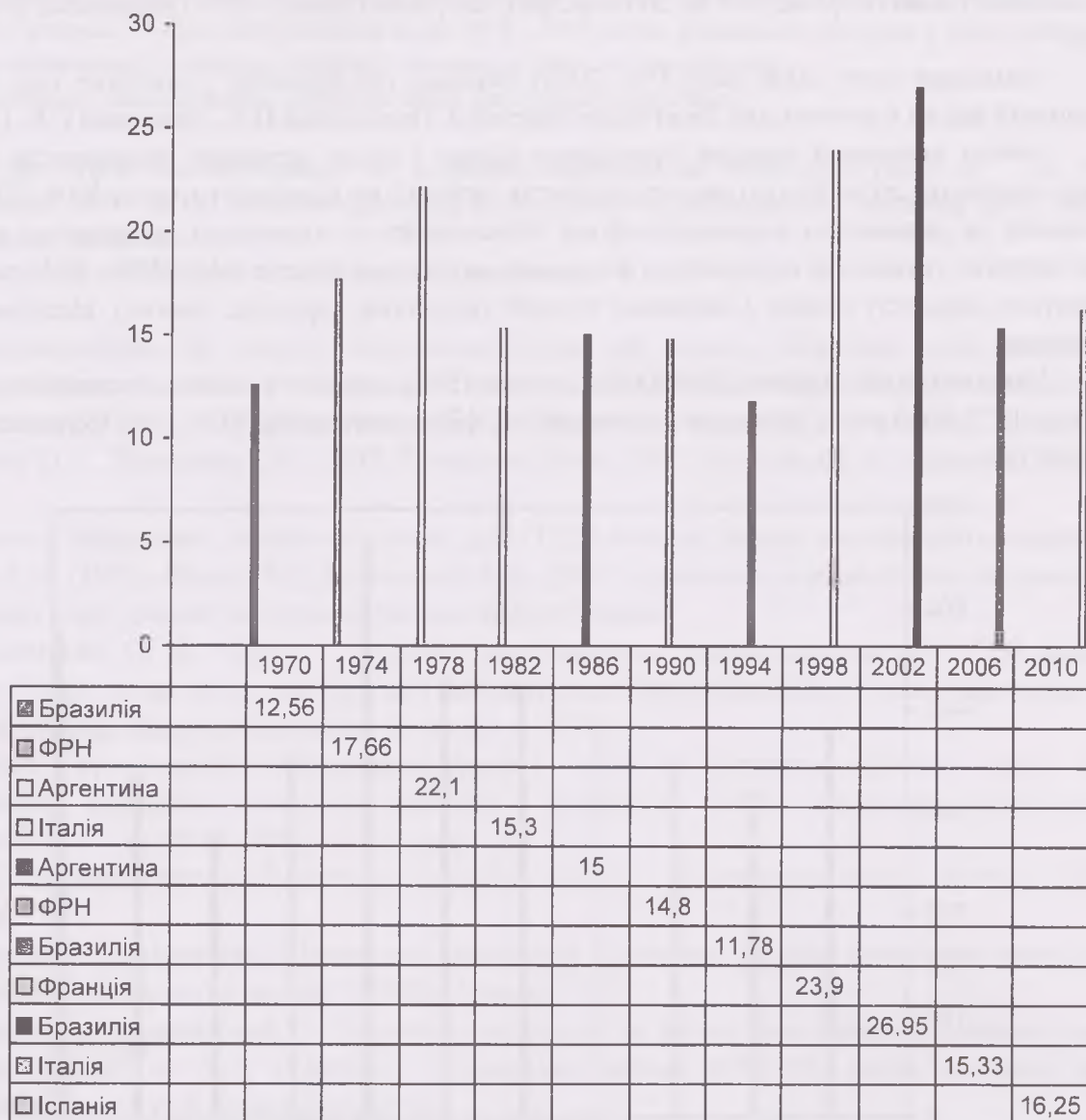


Рисунок 2. Показники браку виконання (у %) передач командами – Чемпіонами світу з футболу 1970-2010 років в основний час фінальних матчів.

Найбільший відсоток браку виконання передач у грі збірної Бразилії на ЧС – 2002, і становив 26,95%. Показники браку виконання передач іншими командами знаходяться в межах 15,0% - 23,9 %.

Найбільше коротких передач - 318, здійснила в основний час фінального матчу ЧС – 2010 збірна Іспанії. Найменше коротких передач – 160, виконала на ЧС – 1998 збірна команда Франції. Показники кількості виконання коротких передач іншими чемпіонами світу знаходяться в межах 292-163. Найменший відсоток браку виконання коротких мав місце у грі збірної Бразилії на ЧС – 1994, і становив лише 4,1 %. Найбільший відсоток браку виконання коротких передач мав місце у грі збірної Бразилії на ЧС – 2002, і становив 20,68%.

Найбільше середніх передач - 184, здійснила в основний час фінального матчу ЧС – 1994 збірна команда Бразилії. Найменше середніх передач - 65, здійснила в основний час фінального матчу ЧС – 2002 збірна команда Бразилії. Показники кількості виконання середніх передач іншими чемпіонами світу знаходяться в межах 146 – 89 передач.

Найменший відсоток браку виконання середніх передач мав місце на ЧС – 1994 та ЧС – 1970 у грі збірних Бразилії і становив, відповідно – 10,32 % та 10,37 %. Найбільший відсоток браку виконання середніх передач мав місце у грі збірної Бразилії на ЧС – 2002, і становив 27,69%.

Найбільше довгих передач - 85, виконала на ЧС 1998 збірна команда Франції. Найменше довгих передач - 36, виконала на ЧС – 1978 збірна команда Аргентини. Показники кількості виконання довгих передач іншими чемпіонами світу знаходяться в межах 84 – 43 передачі.

Найменший відсоток браку виконання довгих передач мав місце на ЧС – 1986 у грі збірної Аргентини – 30,1 %. Найбільший відсоток браку виконання довгих передач мав місце на ЧС – 1998 у грі збірної Франції, і становив 60,0 %.

Висновки. 1. Аналіз літературних джерел та відеозаписів фінальних матчів чемпіонатів світу з футболу 1970 – 2010 років, виявив, що чемпіони світу показали ряд високих показників виконання передач. Зокрема, майже усі команди, за виключенням збірної Аргентини - 1978 (36 довгих передач), виконали понад 43 довгі передачі, що оцінюється як високий показник за методикою Лисенчука Г. Л., 2004.

Разом з тим, у збірної Аргентини – 1978 найменший відсоток браку виконання довгих передач – 30,1 %.

2. Високий показник кількості виконання середніх передач в основний час фінальних матчів здійснила в основний час фінального матчу збірна команда Бразилії на ЧС 1994 – 184 середні передачі.

Середній показник кількості виконання середніх передач – 146 середніх передач показала у фіналі ЧС – 1990 року збірна ФРН, показники інших збірних на нижче середнього і низькому рівні.

Найменший відсоток браку виконання середніх передач мав місце на ЧС – 1994 та ЧС – 1970 у грі збірних Бразилії і становив, відповідно – 10,32 % та 10,37 %

3. Вищий за середній показник кількості виконання коротких передач мав місце у грі збірної Іспанії в основний час фінального матчу ЧС – 2010 – 318 передач (при невеликому показнику браку їх виконання); середній показник у збірної Бразилії 1994 року – 292 передачі. Інші збірні виконали у фіналах чемпіонатів світу 1970 – 2010 років меншу кількість передач.

Найменший відсоток браку виконання коротких передач мав місце у грі збірної Бразилії на ЧС – 1994, і становив лише 4,1 %.

4. Показники кількості та якості виконання передач залежать від обраної тактики гри, стилю гри команди, її гравців; техніко-тактичних дій суперників, умов проведення змагань та інших чинників.

ЛІТЕРАТУРА

1. Гарас М. Модельні техніко-тактичні характеристики змагальної діяльності команд чемпіонів світу з футболу 1930-2002 років /Микола Гарас, Йосип Фалес, Ігор Чорнобай // Молода спортивна наука України : зб. наук. пр. з галузі фіз. культури та спорту. – Л., 2006. – вип. 6. – С. 69.
2. Дулібський А.В., Фалес Й.Г.. Техніко-тактична підготовка юних футболістів.- К: Науково-методичний комітет Федерації футболу України.- 2001. - 61 с..
3. Дулібський А.В.. Моделювання тактичних дій у процесі підготовки юнацьких команд з футболу.- Київ: Науково-методичний комітет Федерації футболу України.- 2001.- 130 с.
4. Лисенчук Г. А. Управление подготовкой футболистов: Монография. –К. : Олимпийская литература, 2003. – 271 с.
5. Лисенчук Г. А. Теоретико-методичні основи керування підготовкою футболістів: автореф. дис. д-ра наук з фіз. виховання і спорту : спец. 24.00.01 „Олімпійський і професійний спорт” / Лисенчук Геннадій Анатолійович.; – НУФВіСУ. – К ., 2004. – 27 с.

6. Люкшинов Н. М. Формирование модельных характеристик соревновательной деятельности футболистов на основе анализа игр чемпионатов мира : автореф. дис. канд. пед. наук / Люкшинов Н. М.; – ГДОНФК. – Л., 1989. – 21 с.
7. Любо Петрович. Пресинг, как тактический принцип в современном футболе. Федерация футбола Украины. Центр лицензирования. Технический комитет. Тенденции развития современного футбола. Пресинг как тактический принцип в современном футболе. /Методические материалы для тренеров профессиональных и детско-юношеских команд по футболу, проходящих обучение в центре лицензирования федерации футбола Украины (по материалам ФИФА, УЕФА, и ФФУ).- К: ЧП «АртИнформМен».- 2007.- С.18 – 34.
8. Перепелица П. Е. Уровень командного контроля мяча у ведущих команд на 18-м чемпионате мира в Германии / Перепелица П. Е., Демкович С. Э. // Педагогіка, психологія та медико-біологічні проблеми фізичного виховання і спорту : наук. моногр. / за ред. С. С. Єрмакова. – Х. : ХХПІ, 2007. – № 1. – С. 98-101.
9. Соломонко О. В. Визначення командних техніко-тактичних дій (передач) команди ФК „Карпати” (Львів) у національному чемпіонаті України / О. Соломонко, І. Карпа // Молода спортивна наука України : зб. наук. пр. з галузі фіз. культури та спорту. – Л., 2010. Вип. 14, т. 1. – С. 304-310.
10. Чернобай І. Показники техніко-тактичних дій команд у фінальних матчах Чемпіонатів світу з футболу 2002, 2006, 2010 років / Чернобай І.М., Савчук Є.А. // Молода спортивна наука України : зб. наук. праць з галузі фіз. виховання, спорту і здоров'я людини. вип.15; у 4-х т. – Л: ЛДУФК, 2011. – Т. 1. – С. 353 - 360.

Л.Т.ШЕВЧУК

ПРОБЛЕМИ І ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ СФЕРИ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я В УКРАЇНІ

Аналізуються сучасні проблеми розвитку сфери охорони здоров'я та дається їх оцінка. Окреслюються перспективні напрямки розвитку сфери охорони здоров'я України.

Ключові слова: сфера охорони здоров'я, проблема, розвиток, перспективні напрямки.

Анализируются современные проблемы развития сферы здравоохранения и дается их оценка. Очерчиваются перспективные направления развития сферы здравоохранения Украины.

Ключевые слова: сфера здравоохранения, проблема, развитие, перспективные направления.

The modern problems of development of sphere of health protection are analyzed and their estimation is given. Perspective directions of development of sphere of health protection Ukraine are outlined.

Keywords: sphere of health protection, problem, development, perspective directions.

Актуальність і вивченість теми. Важливість виявлення проблем та визначення перспектив розвитку сфери охорони здоров'я України важко переоцінити. Адже, від індивідуального й суспільного здоров'я залежить не тільки відтворення генофонду нації, але й соціально-економічне зростання країни. У цьому контексті тема статті є актуальною і потрібною. Про актуальність теми засвідчує й те, що вона активно розробляється вітчизняними вченими. Зокрема, достаньно відомими є наукові пошуки В.І.Куценко, У.Я.Садової, І.Б.Шевчук та ін. Разом з тим, структурні зміни в економіці, трансформація якості життя населення, негативні тенденції в