SOCIAL TRANSFORMATIONS OF THE NATIONAL ECONOMY IN THE CONTEXT OF EUROPEAN INTEGRATION PROCESSES

Monograph

edited by Doctor of Economic, Professor, Academy of Economic Sciences of Ukraine Yu. Pasichnyk and Doctor of Economic, Professor Yu. Lupenko

> Shioda GmbH Steyr, Austria 2019

Shioda GmbH, Steyr, Austria

SOCIAL TRANSFORMATIONS OF THE NATIONAL ECONOMY IN THE CONTEXT OF EUROPEAN INTEGRATION PROCESSES

Recommended for publishing by the Academy of Economic Science of Ukraine National Scientific Center "Institute of Agrarian Economics"

Reviewers:

Doctor of Economics, Professor Korneev V.V. Doctor of Economics, Doctor of legals, Professor Pokataeva O.V. Doctor of Economics Sidelnikova L.P.

Science editor: Doctor of Economic, Professor Yu. Pasichnyk

Social transformations of the national economy in the context of european integration processes: Collective monograph / Yu. Pasichnyk and others: [Ed. by Doctors of Economics Sciences, Prof. Lupenko Yu., Pasichnyk Yu.] *Shioda GmbH*, *Steyr*, *Austria*, 2019. 376 p.

ISBN 978-3-953794-29-3

All materials are published in the edition of the authors. The authors are responsible for the originality, completeness and reliability of the submitted developments.

ISBN 978-3-953794-29-3

© 2019 Copyright by Shioda GmbH, Steyr, Austria © 2019 Authors of the articles

3MICT

Section I. The Latest Technologies of Agricultural Insurance in the
Context of European Integration Processes5
1.1 The Concept of Development of Agricultural Insurance in Ukraine5
1.2 Теоретико-методичні аспекти формування системи екологічного
страхування ризиків сільськогосподарської діяльності на землях, що
зрошуються
1.3 Розвиток агропромислового комплексу як стратегічний аспект
забезпечення економічної безпеки31
1.4 Становлення та розвиток фінансової безпеки аграрного сектору
України
1.5 Сучасні тенденції становлення та інклюзивні можливості
розвитку агрострахування в Україні47
1.6 Перспективи використання індексного погодного страхування в
аграрному бізнесі
1.7 Розвиток ринку агрострахування в Україні
1.8 Модель агрострахування на ринку товарних деривативів України78
1.9 Selection of Optimal Insurance Portfolio for Minimization of Risk
Effects in Agricultural Production
1.10 Overview of the Status and Development Prospects of Insurance
Products for Ukrainian Farms98
1.11 Agricultural Insurance in the USA: An Example of Public-Private
Partnerships in Agricultural Risk Management
1.12 Імплементація сучасного інноваційного досвіду страхування
сільськогосподарських культур в Індії та США в українській
страховий та аграрний ринок
1.13 State Regulation and Audit of Agrarian Risks of Ukraine128
1.14 Information Aspects of Formation of the Social Insurance System
for the Farmers of Ukraine
1.15 Програмування як інструмент управління ризиками в
сільському господарстві
1.16 Risk-oriented Approach to Solving Problems of Agriculture152
Section II. Financial Aspects of Social Growth
2.1 Improvement of Methodological Approaches to the Assessment of
Financial Decentralization and its Impact on the Financial Sufficiency of
Local Budgets
2.2 Identification of Investment Channels of Shadow Capital in the
Conditions of Globalization of Economy
2.3 Parametric Early Warning System Model for Ukraine

2.4 Bargeldlose Gesellschaft als ein von den Wegen zum
Wirtschaftswachstum – Mythos und Wirklichkeit
2.5 Стабільність фінансової рівноваги підприємств
Section III. Socio-Economic Foundations of Development and
Technology Management of the National Economy218
3.1 Information Support for Global Partnership and Regional Sustainable
Development
3.2 The Progress Management of Companies in Modern Organizational
and Economic Concept
3.3 Методологічні підходи визначення ресурсного забезпечення
освіти як складової сталого розвитку Україні: ідентифікація та
стратегування
3.4 Adaptive Model of Knowledge Management in the Modern Socio-
Economic System
3.5 Стратегические направления повышения инвестиционной
привлекательности проектов в сфере природопользования
Section IV. Regional Development in Conditions of Post-Conflict
Transformation: Management, Security and Financial Instruments275
4.1 Development of the Regional Management System in Conditions of
Decentralization and Post-Conflict Transformation275
4.2 Ensuring the Potential of Economic Security of the Enterprise in the
Conditions of Hybrid Threats and Post-Conflict Transformation286
4.3 Financial Instruments for Sustainable Development of Regions in
Ukraine in Conditions of Post-Conflict Transformation297
Section V. Public Administration System in Ukraine311
5.1 The Market Transformation and Public Administration in Ukraine311
5.2 Регулювання діяльності суб'єктів створення об'єднаних
територіальних громад в контексті суспільних трансформацій:
підходи до пошуку балансу інтересів
5.3 Використання індексу споживчих цін як індикатору процедури виявлення макроекономічних дисбалансів (мір) України341
виявлення макроекономічних дисоалансів (мір) у краіни541
Section VI. Hospitality Industry349
6.1 Механізми розвитку підприємств індустрії гостинності України
на інноваційних засадах
6.2 Зелений туризм як стратегічний напрям розвитку регіонів
України
_T
РЕЗЮМЕ
БІБЛІОГРАФІЯ372

- 9. On the list of services that can be provided by auditors (audit firms): AAP decision of December 22, 2011 No. 244/14 / Official web site of the Audit Chamber of Ukraine URL: http://www.apu.com .ua / rishennya-apu / 9-2011.
- 10. Ryadskaya V.V., Petrakov Y.V. Audit. Kyiv: Center for Educational Literature, 2008. 416 p.
- 11. The main risks of agrarian companies in the next three years: the global KPMG survey. URL: https://agronews.ua/node/91988.
- 12. Tretyak K.Agroinsurance: foreign experience and resources for its implementation in Ukrainian insurance practice. *Effective Economics*, 2019.№1. URL: http://www.economy.nayka.com.ua/pdf/1_2019/34.pdf.
- 13. Website of the State Statistics Service of Ukraine. URL: http://www.ukrstat.gov.ua/operativ/operativ2019/fin/rp/selo/Agriculture_3_2019.pdf

1.14 Information Aspects of Formation of the Social Insurance System for the Farmers of Ukraine

Legal, financial and organizational principles of compulsory state social insurance, guarantees of working citizens regarding their social protection are defined by the Law "On Compulsory State Social Insurance" [7]. Compulsory social insurance is "a mechanism that enables to accumulate equitably and effectively, provide targeted allocation of financial resources ensuring social protection of workers and their families in the cases of certain risks" [4, p. 159].

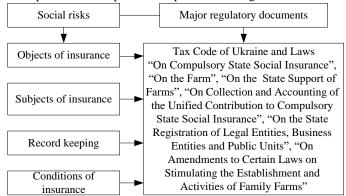
In its turn, the state social policy is based on the social legislation, which is the legal basis of its information support. The relevance of research of the information aspects of social insurance development is conditioned by the fact that its transformation is taking place both in the organizational and legal aspects with approximation to the European standards and in accordance with the international agreements of Ukraine. Social insurance of rural population is especially important in this context, since for various reasons it remains the least protected one.

The problem of equalization of social protection conditions of farmers has been examined by I. Prokopa [2; 18], O. Borodina [2], M. Maliovanyi [13], O. Mohylnyi [14] I. Shubenko [20], etc. They indicate the imperfection of the current procedure of this insurance, and they argue that it needs to be improved. I. Shubenko points out that "payment of a unified social contribution to the Pension Fund of Ukraine on a voluntary basis is expensive for most rural people, and it is perceived as unfair" [20, p. 275]. According to the research by I. Ivasko, "13.2 million rural people need social protection. Among them, only 560.3 thousand employees are members of USC to compulsory social insurance", and "the mechanisms for synergies between the state and the agricultural social insurance fund regarding temporary financial and legislative support require further research" [10]. Estimation of financing is provided by I. Prokop, O. Borodina, "as for the preferential social insurance system of the members of private farms, its implementation will require 7.25 billion UAH for a five-year period, in particular, from 0.4 billion UAH in 2016 to 3.1 billion UAH in 2020. Such costs could be financed either by subsidizing the agricultural sector or within the budgetary support of the Pension Fund, which is currently being subsidized"

[2]. K. Bodnarchuk has researched that "in order to provide rural people, for whom farming is the main activity, with a guaranteed state minimum basic labor pension, it is advisable to make amendments to the Law "On Collection and Accounting of the Unified Contribution to Compulsory State Social Insurance" that will provide a monthly social contribution to the Pension Fund by the members of private households" [1, p.33].

According to the researchers, the main obstacles to reformation of this system are as follows: high rate of differentiation of the population incomes in different regions and sectors of the economy; shadow labor market, which reduces the possibility of forming an appropriate level of the income part of social insurance funds; outdated regulatory legal framework of social insurance, which eliminates insurance principles and clear targeting of social assistance [15].

Information support of social insurance for farmers in Ukraine, which is the purpose of this research, is aimed to analyze the social legislation, which is the legal basis, and to describe the algorithm of formation of the social insurance system. The components of this process are presented in Figure 1.



 $\it Figure~1$ - Standards of information support of social insurance for the farmers in Ukraine

Source: compiled by the author according to the data [4]

Currently, a Unified Social Contribution (USC) is replacing four previous compulsory state social taxes, in particular, pension, unemployment, social insurance (sick pays), and accident. USC rates were differentiated depending on the type of a payer and classes of occupational risks. Since January 1, 2015, employers are required to pay a minimum amount of USC (its amount is calculated based on the minimum wage), regardless of the amount of wages accrued. By 2016, the minimum USC for private entrepreneurs had been 34.7% of the minimum wage. Since January 1, 2016, the USC rate has been reduced to 22% (for all categories of payers). The dynamics of change in the minimum USC (in absolute and percentage terms) is presented in Table. 1.

In accordance with Resolution of the Cabinet of Ministers of Ukraine No. 565 "On Approval of the Procedure of Providing Financial Support to Family

Households through the mechanism of supplementary payment in favor of insured persons — members/heads of the family farms of a unified contribution to compulsory state social insurance" of May 22, 2019 [16] in order to facilitate the access of farms and young farmers to public financial resources, by Resolution of the Cabinet of Ministers of Ukraine No. 126 "On Amendments to the Procedure for the Use of the Funds Provided in the State Budget to Provide Financial Support for Farm Development" of January 30, 2019 [17]. The Government amended the current Procedure with new approaches and improved the mechanisms for state support for farmers.

Table 1 – Dynamics of changes in the minimum USC (in absolute and

percentage terms)

Period	USC, UAH	Deviation	
Period	USC, UAH	UAH	%
January1, 2015 – August 31, 2015	422.65	0.00	0%
September 1, 2015 – December 31, 2015	478.17	55.52	13.1%
January 1, 2016 – April 30, 2016	303.16	-175.01	-36.6%
May 1, 2016 –November 30, 2016	319.00	15.84	5.2%
December 1, 2016 – December 31, 2016	352.00	33.00	10.3%
January 1, 2017 – April 30, 2017	704.00	352.00	100.0%
May 1, 2017 – November 30, 2017	704.00	0.00	0%
December 1, 2017 – December 31, 2017 3 01.12.2017 по 31.12.2017	704.00	0.00	0%
January 1, 2018 – December 31, 2018	819.06	115.06	16.3%
January 1, 2019 – present	918.06	99.00	12.1%

Source: [5]

Pursuant to the amendments made by the Law of Ukraine "On Amendments to Certain Legislative Acts of Ukraine on Pension Rise" No. 2148-VIII of October 3, 2017, since January 1, 2018 the members of farms are excluded from the list of payers, who are entitled to the voluntary payment of a unified contribution to compulsory state social insurance (Section 1 of Article 10 of the Law of Ukraine No. 2464-VI "On Collection and Accounting of the Unified Contribution to Compulsory State Social Insurance" of July 8, 2010 [8].

According to the applications for voluntary participation in the compulsory state social insurance system that are submitted by the members of farms to the fiscal bodies, Contracts for voluntary participation in the system of compulsory state social insurance are not concluded by the fiscal bodies from January 1, 2018.

State Fiscal Service explained by the letter No.1638/7/99-99-13-02-01-17 of January 19, 2018 [11] that from January 1, 2018, in accordance with paragraph 5-1 of Section 1 of Article 4 of Law No. 2464, farm members, who do not belong to persons who are subject to insurance on other grounds, are defined as the payers of a unified contribution.

Farm members, whose list is defined by Section 3 of Article 3 of the Law of Ukraine "On Farming" No. 973 of June 19, 2003, are obliged to register in the fiscal bodies as payers of a unified contribution of January 1, 2018.

This provision is not applied to farm members who are insured persons (employees, private entrepreneurs, heads of farms as legal entities as well as private entrepreneurs having the status of family farms).

According to part 4 of Article 4 (4) of Law No. 2464 [8], the obligation for registration does not apply to farm members if they receive a retirement pension or if they are disabled or have reached the age defined by Article 26 of the Law of Ukraine 1058-IV "On Compulsory State Retirement Insurance" of July 9, 2003, and receive a pension or social assistance in accordance with the Law. The algorithm of forming a social insurance system for farms is given in Table 2.

Table 2 – Algorithm for the formation of social insurance system (USC) for

farms				
Parameters	Components			
The basis of	for farm members the amount of income (profit) received from their activity,			
accruing a	which is subject to individual income tax. In this case, the amount of a			
unified	unified contribution may not be less than the minimum insurance			
contribution	contribution per month			
	If such payers do not receive income (profit) in the reporting quarter or a			
	separate month of the reporting quarter, they are obliged to determine the			
	accrual base, but it should not exceed the maximum value of the USC			
	accrual base.			
Payment of a				
unified	members are subject to the obligations specified, in particular, by paragraph			
contribution	1 of Section 2 of Article 6 of Law No.2464 regarding timely and full charge,			
	accrual, and payment of a unified contribution.			
Obligation to	a unified contribution is payable regardless of the payer's financial status,			
pay	and financial penalties are provided for breach of the legislation on the			
	unified contribution, in particular, late payment (late transfer) of a unified			
	contribution, namely:			
	- in the case of late payment (late transfer) of a unified contribution, a			
	penalty of 20% of the amounts unpaid timely is imposed;			
	- in accordance with Sections 10 and 13 of Article 25 of Law No.2464, a			
	penalty of 0.1% of the amount unpaid is charged per day of the payment			
	delayed			
Rate	as for validity of the Contracts that are valid by 2018, for all types of social			
	insurance concluded with farm members for a period that is less than one			
	year at the rate of 22%			
Liability for	Private entrepreneurs, individuals pursuing independent professional			
non-payment	activities, and farm members are obliged to pay a unified contribution			
or late	accrued for the calendar quarter by the 20th day of the month following the			
payment of	quarter, for which a unified contribution is paid.			
USC	In the case of non-payment (non-transfer) or late payment (late transfer) of a			
	unified contribution, the payers that have committed the violation mentioned			
	above are charged with the penalty of 20% of amounts unpaid timely. In			
	addition, a penalty of 0.1% of the amount unpaid timely is charged per day			
	of the payment delayed			

Source: complied by the authors according to the data [6; 7; 11; 12;19]

Therefore, from January 1, 2018, members of the farm, if they do not belong to the insured persons on other grounds (for example, as employees or

entrepreneurs), must pay USC for themselves from the income earned as a result of the farm activities.

In addition, and what is most important, farmers need to know that they are formally granted state aid to pay a unified compulsory state social insurance contribution (from 10% to 90% of the minimum insurance contribution) for each member of the farm during 10 years at the expense of the State Budget of Ukraine through a mechanism of co-payment for the benefit of insured persons-members of the family farm of a unified contribution to compulsory state social insurance.

To this purpose, the Government has approved the Procedure for granting additional financial support to family farms through a co-payment mechanism in favor of insured persons — members/heads of the family farm of a unified compulsory state social insurance contribution [16], which comes into force on January 1, 2020.

In particular, it is stated that in order to receive the assistance, private entrepreneurs should carry out their activities only within the framework of a farm registered in accordance with the Law of Ukraine "On the Farm", provided that the following requirements are fulfilled, e.g. they deal exclusively with cultivation, fattening of agricultural products, harvesting, catching, processing and selling such self-grown or fattened produce; perform their business activities (except supply) at the place of tax address; they do not employ labour; members of the farm of such physical entity can be only members of his family in the definition of Section 2 of Article 3 of the Family Code of Ukraine; the cropping area and/or lands of the water fund owned and/or used by the members of the farm is not less than 2 hectares but not more than 20 hectares.

There is a preferential procedure for payment of a unified social contribution for all members of the farm, namely, additional financial support is established at the expense of the funds provided by the State Budget of Ukraine through a mechanism of payment in favor of the insured persons – members/heads of the family farm of the unified contribution to compulsory state social insurance in the amount of:

- 0.9 minimum insurance contribution in the first year;
- 0.8 minimum insurance contribution in the second year;
- 0.7 minimum insurance contribution in the third year;
- 0.6 minimum insurance contribution in the fourth year:
- 0.5 minimum insurance contribution in the fifth Year;
- 0.4 minimum insurance contribution in the sixth year;
- 0.3 minimum insurance contribution in the seven years;
- 0.2 minimum insurance contribution in the eighth year;
- 0.1 minimum insurance contribution in the ninth and tenth years.

The surcharge will be paid to the members/ heads of farms only provided that they pay a contribution of at least:

- 0.1 minimum insurance contribution in the first year;
- 0.2 minimum insurance contribution in the second year;
- 0.3 minimum insurance contribution in the third year;
- 0.4 minimum insurance contribution in the fourth year;

- 0.5 minimum insurance contribution in the fifth year;
- 0.6 minimum insurance contribution in the sixth year;
- 0.7 minimum insurance contribution in the seventh year;
- 0.8 minimum insurance contribution in the eighth year;
- 0.9 minimum insurance contribution in the ninth and tenth years.

To receive the additional payment, the head of the private farm must submit to the territorial body of the State Tax Service at the place of his/her registration as a payer the corresponding statements from himself and all members of the family farm (except for persons who are not entitled to receive additional payment) according to the prescribed forms not later than in 5 working days before the beginning of the month. The head of the private farm must attach a copy of the agreement (declaration) on establishing a family farm to the statements.

Therefore, formation of a modern social insurance information system for farmers in Ukraine has the necessary regulatory support that is consistent at all levels and reduces the burden on the Pension Fund of Ukraine. In addition, the state commits itself to engage non-statutory farms in social insurance, paying off a part of their contributions if hold to terms. This greatly enhances the capabilities of social protection of the rural population and promotes insurance principles in the organization of social insurance. Actually, adherence to insurance principles is based on the distribution of liability for payment of compensation and minimization of social risks among the maximum possible number of participants, while by 2018 farmers had participated in this system on a voluntary basis, and private households were not included at all, which offset the principle of personal responsibility of citizens for their own well-being, which is necessary in the market conditions.

References

- 1. Bondarchuk K.P. Social insurance and pension provision of members of private farms in Ukraine. *Ukraine: Aspects of Work.* 2015. № 1. P. 28–33.
- 2. Borodina O.M., Prokopa I.V. Overcoming structural deformations in the agrarian sector of Ukraine: institutionalization and modernization of small-scale agricultural production. $Ukraine's\ Economy.\ 2015.\ No.\ 4.\ P.\ 88-96.$
- 3. Responsibility of private entrepreneurs, persons undertaking independent professional activity and members of farms for non-payment or late payment of unified contribution. URL: http://kyivobl.sfs.gov.ua/media-ark/news-ark/390479.html
- 4. Vlasenko N.S. Legal principles of the system of information support of social policy. *Demography and Social Economy*. 2007. № 1. P. 159-169.
 - 5. Unified social contribution. URL: https://index.minfin.com.ua/en/labour/social/
- 6. Law of Ukraine "On Amendments to Certain Laws on Stimulating the Establishment and Activities of Family Farms". URL: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2497-19
- 7. The Law of Ukraine "On Compulsory State Social Insurance". (*News of the Verkhovna Rada of Ukraine* (*VRU*), 1999, № 46-47, p.403) . URL: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1105-14
- 8. Law of Ukraine No. 464-VI "On Collection and Accounting of the Unified Contribution to Compulsory State Social Insurance" of July 8, 2010. URL: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2464-17

- 9. Law of Ukraine "On Amendments to the Tax Code of Ukraine and Certain Laws of Ukraine on Stimulating the Establishment and Activities of Family Farms (*Verkhovna Rada of Ukraine*). (OI), 2018, No 37, p.276) URL: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2497-19
- 10. Ivasko I.M. Development of the social insurance system for the subjects of the agrarian sector of the Ukrainian economy. Higher School of Economics "Vadim Hetman Kiev National Economic University" [Electronic resource]. URL: http://ir.kneu.edu.ua/handle/2010/22844
- 11. Letter of the State Tax Service of Ukraine № 19425/7 / 99-99-13-02-01-17 "On provision of information" of June 26, 2018. URL: http://sfs.gov.ua/zakonodavstvo/ediniy-vnesok-na-zagalnoobovyazko ve -/listi/print-72946.html
- 12. Letter of the State Tax Service № 12340/7/99-99-13-02-01-17 "Regarding the payment of the unified contribution to the compulsory state social insurance (hereinafter the unified contribution) for 2018 and submission of annual reporting on a unified contribution by persons pursuing independent professional activities and members of farms" of April 12, 2019. URL: http://sfs.gov.ua/zakono davstvo/ediniy-vnesok-nazagalnoobovyazkove-/listi/print-73353.html
- 13. Maliovanyi M.I. Financial aspects of functioning of the social insurance system of the population in Ukraine: Monograph. Uman: SPD Sochi, 2016. 496 p.
- 14. Mohylnyi O.M. Institutionalization of employment in personal farms: the problem of uncertainty and ways of overcoming it. *Effective Economy*, 2015. № 8.
- 15. Petrushka O.V., Shuliuk B.S. Problems of social insurance and directions of its modernization in Ukraine. *Economy. Finances. Law.* 2017. №11/3. P. 59-61.
- 16. Resolution of the Cabinet of Ministers of Ukraine No565 "On Approval of the Procedure of Providing Financial Support to Family Households through the mechanism of supplementary payment in favor of insured persons members/heads of the family farms of a unified contribution to compulsory state social insurance" of May 22, 2019.. URL: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/565-2019-%D0%BF
- 17. Resolution of the Cabinet of Ministers of Ukraine No. 126 "On Amendments to the Procedure for the Use of the Funds Provided in the State Budget to Provide Financial Support to the Development of Farms" of January 30, 2019. URL: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/106-2018-%D0%BF
- 18. Prokopa I.V. Provision of access to social insurance for members of personal farms: organizational and economic aspect. *Ukrainian society*, 2016. № 4. P. 90-100.
- 19. Telegram-Channel JURLIGA. URL: https://jurliga.ligazakon.net/en/news/187512_smeyn-fermersk-gospodarstva-z-nastupnogo-roku-otrimayut-doplatu-sv
- 20. Shubenko I.A. Pension insurance for members of private farms. Scientific Readings 2017: Scientific and theoretical collection of articles. /ZhNAEU, Scientific and Innovative Institute of Economy and Agribusiness. Zhytomyr: ZhNAEU, 2017. Vol. 3. P. 271–275.

1.15 Програмування як інструмент управління ризиками в сільському господарстві

Традиційно сільське господарство вважається ризиковою сферою діяльності, оскільки передбачити успішність результатів сільськогосподарського виробника майже неможливо. Галузь безпосередньо залежить від погодно-кліматичних умов, природних стихійних лих, у результаті яких підприємства аграрного сектору постійно перебувають під

БІБЛІОГРАФІЯ

Березіна Олена Юріївна, кандидат економічних наук, професор, професор кафедри фінансів Черкаського державного технологічного університету (підрозділ 3.1).

Білецька Ірина Мирославівна, доктор економічних наук, доцент, завідувач кафедри міжнародної економіки, маркетингу і менеджменту Івано-Франківського навчально-наукового інституту менеджменту ТНЕУ (підрозділ 6.1).

Білоус Яна Юріїєна, аспірантка Луганської філії Інституту економікоправових досліджень НАН України (*підрозділ 4.1*).

Бугіль Світлана Ярославівна, кандидат економічних наук, доцент, доцент кафедри туризму Львівського національного аграрного університету (підрозділ 6.2).

Віленчук Олександр Миколайович, доктор економічних наук, доцент кафедри фінансів і кредиту Житомирського національного агроекологічного університету (підрозділ 1.5).

Внукова Наталія Миколаївна, доктор економічних наук, професор, завідувач кафедри управління фінансовими послугами Харківського національного економічного університету імені Семена Кузнеця (підрозділ 1.11).

Галгаш Руслан Анатолійович, доктор економічних наук, директор Навчально-наукового інституту економіки та управління Східноукраїнського національного університету імені Володимира Даля (підрозділ 4.1).

Грановська Людмила Миколаївна, доктор економічних наук, професор, завідувач відділом зрошуваного землеробства Інституту зрошуваного землеробства НААН України (підрозділ 1.2).

Грималюк Андрій Вікторович, кандидат економічних наук, доцент, доцент кафедра загальної економічної теорії і економічної політики Одеського національного економічного університету (підрозділ 5.1).

Гудзь Тетяна Павлівна, доктор економічних наук, доцент, професор кафедри фінансів та банківської справи ВНЗ Укоопспілки "Полтавський університет економіки і торгівлі" (nідрозділ 2.5).

Дичко Аліна Олегівна, доктор технічних наук, професор, професор кафедри інженерної екології Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» (підрозділ 1.16).

Дранус Валентин Вікторович, кандидат економічних наук, доцент (б в.з.) кафедри економіки підприємства Чорноморського національного університету імені Петра Могили (*підрозділ 1.9*).

Дранус Любов Сергіївна, кандидат економічних наук, доцент б.в.з. кафедри менеджменту факультету економічних наук Чорноморського національного університету імені Петра Могили (підрозділ 1.9).

Еремєєв Ігор Семенович, доктор технічних наук, професор, професор кафедри автоматизованого управління технологічними процесами Таврійського Таврійський національного університету ім. В.І. Вернадського (*підрозділ 1.16*).

Задворних Сергій Сергійович, кандидат економічних наук, головний спеціаліст економічного відділу Дрогобицької міської ради (підрозділ 2.4).

Здирко Наталія Григорівна, кандидат економічних наук, доцент, декан факультету обліку та аудиту Вінницького національного аграрного університету (підрозділ 1.13).

Зіновчук Віталій Володимирович, доктор економічних наук, професор, завідувач кафедри маркетингу Житомирського національного агроекологічного університету (підрозділ 1.5).

Івченко Євген Анатолійович, доктор економічних наук, професор кафедри публічного управління, менеджменту та маркетингу Східноукраїнського національного університету імені Володимира Даля (підрозділ 4.2).

Івченко Юлія Анатоліївна, асистент кафедри публічного управління, менеджменту та маркетингу Східноукраїнського національного університету імені Володимира Даля (підрозділ 4.2).

Калашник Надія Сергіївна, доктор наук з державного управління, доцент, професор кафедри регіонального розвитку та місцевого самоврядування Львівського регіонального інституту державного управління Національної академії державного управління при Президентові України (підрозділ 5.2).

Кирчата Ірина Миколаївна, кандидат економічних наук, доцент кафедри економіки і підприємництва Харківського національного автомобільнодорожнього університету (підрозділ 1.3).

Кисельова Ріма Анатоліївна, кандидат економічних наук, старший науковий співробітник Інституту зрошуваного землеробства НААН України (підрозділ 1.2).

Клапків Юрій Михайлович, кандидат економічних наук, доцент, доцент кафедри фінансів ім. С.І. Юрія Тернопільський національний економічний університет (підрозділ 1.6).

Кобушко Яна Володимирівна, кандидат економічних наук, старший викладач кафедри управління ННІ ФЕМ імені О.Балацького Сумського державного університету (підрозділ 2.2).

Кузнєцова Лідія Іллівна, кандидат економічних наук, старший науковий співробітник ДУ "Інститут економіки та прогнозування НАНУ" (*підрозділ 5.3*).

Кузьменко Олександра Констянтинівна, кандидат економічних наук, доцент, доцент кафедри економічної кібернетики, бізнес-економіки та інформаційних систем Полтавського університету економіки і торгівлі (підрозділ 2.1).

Лупенко Юрій Олексійович, доктор економічних наук, професор, академік НААН, директор Національного наукового центру «Інститут аграрної економіки» $(ni\partial pos \partial i \pi \ 1.7)$.

Манькута Яна Миколаївна, кандидат економічних наук, начальник центру заочно-дистанційного навчання Східноєвропейського університету економіки і менеджменту (підрозділ 3.4).

Матвієнко Галина Анатоліївна, кандидат економічних наук, доцент кафедри "Фінанси та облік" Таврійського національного університету імені В.І.Вернадського (Київ) (підрозділ 1.12).

Мельничук Олександр Олександрович, аспірант ННЦ «Інститут аграрної економіки» (підрозділ 1.4).

Недбалюк Олександр Петрович, кандидат економічних наук, доцент кафедри економіки та міжнародних відносин Вінницького торговельно-економічного інституту КНТЕУ (підрозділ 1.15).

Ольшанський Олександр Васильович, кандидат економічних наук, доцент, доцент кафедри менеджменту ЗЕД і туризму Харківського державного університету харчування та торгівлі (підрозділ 3.2).

Онегіна Вікторія Михайлівна, доктор економічних наук, професор, завідувач кафедри економіки та маркетингу Харківського національного технічного університету сільського господарства імені Петра Василенка (підрозділ 1.11).

Пасічник Юрій Васильович, доктор економічних наук, професор, провідний науковий співробітник відділу фінансово-кредитної та податкової політики Національного Наукового центру «Інститут аграрної економіки» $(ni\partial pos \partial in\ 1.1)$.

Петкова Леся Омелянівна, доктор економічних наук, професор, завідувач кафедри міжнародної економіки та бізнесу Черкаського державного технологічного університету (підрозділ 3.1).

Правдюк Наталия Леонидовна, доктор економічних наук, професор кафедри бухгалтерського обліку Вінницького національного аграрного університету (підрозділ 1.14).

Пуцентейло Петро Романович, доктор економічних наук, професор, професор кафедри кафедра обліку та економіко-правового забезпечення агропромислового бізнесу Тернопільського національного економічного університету (підрозділ 1.6).

Радченко Оксана Дмитрівна, кандидат економічних наук, доцент, старший науковий співробітник, провідний науковий співробітник відділу фінансовокредитної та податкової політики ННЦ «Інститут аграрної економіки» (підрозділ 1.10).

Рокочинський Анатолій Миколайович, доктор технічних наук, професор, Національного університету водного господарства и природокористування *(підрозділ 3.5).*

Самусевич Ярина Валентинівна, кандидат економічних наук, старший викладач кафедри бухгалтерського обліку та оподаткування ННІ БТ УАБС Сумського державного університету (nidpoзdin 2.2).

Семененко Інна Максимівна, доктор економічних наук, завідувачка кафедрою економіки та підприємництва Східноукраїнського національного університету імені Володимира Даля (niðpoзділ 4.3).

Ступень Михайло Григорович, доктор економічних наук, професор, академік УЕАН, Львівський національний аграрний університет (підрозділ 6.2).

Сухова Тетяна Леонідівна, старший викладач кафедри загальної економічної теорії і економічної політики Одеського національного економічного університету (підрозділ 5.1).

Танклевська Наталія Станіславівна, доктор економічних наук, професор, завідувач кафедри економіки та фінансів ДВУЗ "Херсонський державний аграрний університет" (підрозділ 1.8).

Тимошенко Оксана Валеріївна, кандидат економічних наук, доцент кафедри фінансів та банківської справи Полтавського університету економіки і торгівлі (niðposðin 2.1).

Тимченко Ольга Леонідівна, кандидат економічних наук, доцент кафедри підприємництва, торгівлі та біржової діяльності Київського кооперативного інституті бізнесу та права (*підрозділ 1.14*).

Тищенко Володимир Валентинович, кандидат економічних наук, доцент кафедри фінансів і банківської справи Східноукраїнського національного університету імені Володимира Даля (підрозділ 4.3).

Трусова Наталя Вікторівна, доктор економічних наук, професор, професор кафедри фінансів, банківської справи та страхування Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного (підрозділ 1.8).

Фроленкова Надія Анатолівна, кандидат економічних наук, доцент, доцент кафедри менеджменту Національного університету водного господарства и природокористування (niðpoзділ 3.5).

Харазішвілі Юрій Михайлович, доктор економічних наук, старший науковий співробітник, головний науковий співробітник відділу проблем регуляторної політики та розвитку підприємництва Інституту економіки промисловості НАН України (підрозділ 3.3).

Швець Сергій Михайлович, кандидат економічних наук, доцент, старший науковий співробітник ДУ "Інститут економіки та прогнозування НАН України" (підрозділ 2.3).

Шершенюк Олена Миколаївна, кандидат економічних наук, доцент, доцент кафедри економіки і підприємництва Харківського національного автомобільно-дорожнього університету (підрозділ 1.9).

Шолойко Антоніна Сергіївна, кандидат економічних наук, доцент, доцент кафедри страхування, банківської справи та ризик-менеджменту Київського національного університет імені Тараса Шевченка (підрозділ 1.3).

Shioda GmbH, Steyr, Austria

SCIENTIFIC PUBLICATION

SOCIAL TRANSFORMATIONS OF THE NATIONAL ECONOMY IN THE CONTEXT OF EUROPEAN INTEGRATION PROCESSES

monograph

WARNING

Without limitation, no part of this publication may be reproduced, stored, or introduced in any manner into any system either by mechanical, electronic, handwritten, or other means, without the prior permission of the authors.

Edited by the authors.

Good for printing d.d. 12.11.2019 year. Format 60x84 1/8. Offset paper. Convent. prin. sheet 26,61. Printing run 300 copies

Copyright © 2019 by the author All rights reserved

ISBN 978-3-953794-29-3 Printed by Shioda GmbH, City square 47, A-4400 Steyr, Austria