

ISSN 2311-3413

scientific journal

issue 4

Economics

and

2018

Finance



INDEX  COPERNICUS
INTERNATIONAL

RSCI / РИНЦ
Science Index 

 **ULRICHSWEB™**
GLOBAL SERIALS DIRECTORY

2018

Editor-in-Chief:

Prof. Svetlana Drobyazko, Ukraine

Editorial board:

Atamas Peter, Ph.D. in Economics, Professor Alfred Nobel University, (Dnepropetrovsk, Ukraine);

Andris Denins, Dr.oec., Professor, University of Latvia (Rīga, Latvia);

Andrej Udovč, Doctor of Economic Sciences, Professor of Economics, Univerza v Ljubljani (Slovenia);

Valery Babich, Doctor Hab. in Economics, Professor, Association of Russian scientists of Massachusetts (Boston, USA);

Brezina Ivan, prof. Ing., CSc., Faculty of Economic Informatics, University of Economics in Bratislava (Slovakia);

Czempas Jan, Doctor Hab. in Economics, Professor, University of Economics in Katowice (Poland);

Dimitar Kanev, Doctor of Economic Sciences, Professor of Economics (Varna, Bulgaria);

Khaydarov Nizamiddin, Doctor Hab. in Economics, Professor, Tashkent financial institute the Republic of Uzbekistan;

Konstantin Savov Kalinkov, Doctor of Economics, Professor (Varna, Bulgaria);

Nedelea Alexandru-Mircea, Associate Professor Ph.D at Stefan cel Mare University of Suceava (Romania);

Okulich-Kazarin Valeriy, Doctor of Educational Sciences, Professor, Pedagogical University of Cracow (Poland);

Pavlov Konstantin, Doctor Hab. in Economics, Professor, Izhevsk Institute of Management (Russia);

Dr. Parikshat Singh Manhas, Ph.D, Director of School of Hospitality and Tourism management and Professor in The Business School University of Jammu (Jammu & Kashmir, India);

Pelikh Sergey, Doctor Hab. in Economics, Professor, Academy of Management under the President of the Republic of Belarus (Minsk, Belarus);

Dr. Reena Agrawal, PhD in Entrepreneurship, Assistant Professor Accounting, Jaipuria Institute of Management, Lucknow (India);

Ruta Šneidere, PhD. in Economics, Docent, University of Latvia (Rīga, Latvia);

Venelin Terziev, Professor Dipl.Eng., Ph.D., D.Sc. (National Security), D.Sc. (Ec.), University of Telecommunications and Post (Sofia, Bulgaria);

Jarosław Jerzy Turlukowski, PhD in Law, Assistant professor Institute of Civil Law University of Warsaw (Poland);

Nada Vignjević-Djordjević, Doctor of Economic Sciences, Associate Professor State University (Novi Pazar, Serbia);

Shatalova Nina, Doctor Hab. in Social Sciences, Professor, Ural State Railway University (Russia);

Karpenko Lidiia, Doctor of Economic Sciences, Professor, Odessa National Polytechnic University (Ukraine);

Lysenko Denis, Associate Professor of Moscow State University named after M.V. Lomonosov (Moscow, Russia);

Hilorme Tetiana, Ph.D. in Economics, Assistant Professor, Oles Honchar Dnipro National University (Ukraine).

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 «Economics and Finance».

© «Economics and Finance», 2018

CONTENTS

Irena Pekarskiene, Ruta Blikiene, Sima Sarlauskaite. THE INTERFACE BETWEEN COMPETITION POLICY AND COUNTRY'S ECONOMIC GROWTH: THE CASE OF LITHUANIA	4
Nikiforov Petro, Babukh Ilona. TRUST AND VALUES OF CONSUMERS IN THE INNOVATION SYSTEM OF RELATIONSHIP MARKETING	16
Golovnina O.G. METHODOLOGICAL ASPECTS FORMATIONS OF THE SOCIAL CAPITAL	27
Efremova N.F., Kovalenko E.V. HUMAN CAPITAL AND CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY	35
Karpyshyn N. I. PERSONAL SAVINGS IN THE BANK: CRITERIA OF THE OPTIMAL ALLOCATION	49
Latysheva O. V., Milyavskiy M.Y., STUDY OF THE STATE AND PROSPECTS OF IT-SECTOR DEVELOPMENT TO PROVIDE SUSTAINABLE DEVELOPMENT OF THE NATIONAL ECONOMY OF UKRAINE	56
Lyubenova A. LIQUIDITY IN THE CONTEXT OF THE FINANCIAL SUSTAINABILITY OF FARMS	66
Manuilova K.V. TRADITIONS AND NEWS DECENTRALIZATION OF PUBLIC AUTHORITIES OF EUROPE COUNTRIES: EXPERIENCE FOR UKRAINE	75
Orlenko O.V., Nosova I.A., MANAGEMENT OF QUALITY AND SAFETY OF FOOD PRODUCTS - THE BASIS OF COMPETITIVENESS OF PUBLIC FOOD ENTERPRISES	82
Punko B.M. REGULAR INDICATORS OF STABILIZATION AND LOCKS OF ECONOMY: GLOBAL AND MACROECONOMIC LEVELS	89
Sembiyeva L.M., Beisenova L.Z., Zhagiparova A.O., NECESSITY OF STATE REGULATION OF INSURANCE MARKET	105
Semenov V.F., Niecheva N.V., THE PRIORITY OF INBOUND INTERNATIONAL TOURISM IN THE CONTEXT OF THE TASKS OF REGIONAL DEVELOPMENT	114
Sukhorukova Olga. PROBLEMS OF STATISTICAL ACCOUNT IN THE MEDIAINDUSTRY	122

УДК 330.341
JEL F23

Latysheva O. V.,
PhD, senior teacher of Department of economy of enterprises,
Milyavskiy M.Y.,
PhD, Associate Professor of Department of economy of enterprises,
Donbas state machine-building academy

Латишева О. В.,
к.е.н., старший викладач кафедри економіки підприємства,
Мілявський М.Ю.,
к.е.н., доцент кафедри економіки підприємства,
Донбаська державна машинобудівна академія

Латышева Е. В.,
к.э.н., старший преподаватель кафедры экономики предприятия,
Милявский М.Ю.,
к.э.н., доцент кафедры экономики предприятия,
Донбасская государственная машиностроительная академия

STUDY OF THE STATE AND PROSPECTS OF IT-SECTOR DEVELOPMENT TO PROVIDE SUSTAINABLE DEVELOPMENT OF THE NATIONAL ECONOMY OF UKRAINE

ДОСЛІДЖЕННЯ СТАНУ ТА ПЕРСПЕКТИВ РОЗВИТКУ ІТ-ГАЛУЗІ ДЛЯ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ СТАЛОГО РОЗВИТКУ НАЦІОНАЛЬНОЇ ЕКОНОМІКИ УКРАЇНИ

ИССЛЕДОВАНИЕ СОСТОЯНИЯ И ПЕРСПЕКТИВ РАЗВИТИЯ ИТ- ОТРАСЛИ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ НАЦИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКИ УКРАИНЫ

***Abstract.** Progress of market of information technologies of Ukraine trends are considered in the article. On the basis of statistical and analytical data of domestic and international public accountant companies the analysis of the modern state of IT-market is conducted and the prognosis of dynamics of development IT-segment of Ukraine on 2020 are presented. Research of export potential of IT-segment is conducted on results 2017 and the prognoses of development of IT-segment on 2020 are presented. In the article obstacles are certain for steady market of development IT-services in Ukraine and prognoses are presented in relation to the prospects of market of information technologies of Ukraine development. Essence and results of introduction of basic scenarios of development of IT-market are certain. In the article measures for the improvement of the state and increase of potential of IT-segment are offered.*

***Keywords:** IT-market, information technologies, IT-sphere, informative society, foreign investments, steady development.*

***Анотація.** У статті розглянуто тенденції розвитку ринку інформаційних технологій України. На основі статистичних та аналітичних даних вітчизняних та*

міжнародних аудиторських компаній проведений аналіз сучасного стану та представлено прогноз динаміки розвитку ринку інформаційних технологій (ІТ-ринку) України до 2020 року. Проведено дослідження експортного потенціалу ІТ-сектору за підсумками 2017 року і представлено прогнози на 2020 рік. У завершальному підсумку визначено перешкоди сталому розвитку ринку ІТ-послуг в Україні та представлено прогнози щодо перспектив розвитку ринку інформаційних технологій України. Визначено сутність та результати впровадження основних сценаріїв розвитку ІТ-ринку. У статті запропоновано заходи для покращення стану і розширення потенціалу ІТ-сектору.

Ключові слова: ІТ-ринок, інформаційні технології, ІТ-сфера, інформаційне суспільство, іноземні інвестиції, сталий розвиток.

Анотація. В статье рассмотрены тенденции развития рынка информационных технологий Украины. На основе статистических и аналитических данных отечественных и международных аудиторских компаний проведен анализ современного состояния и представлен прогноз динамики развития рынка информационных технологий (IT-рынка) Украины до 2020 года. В заключении, по итогам 2017 года проведено исследование экспортного потенциала IT-сектора и представлены прогнозы его развития на 2020 год. В статье определены препятствия для устойчивого развития рынка IT-услуг в Украине и представлены прогнозы относительно перспектив развития рынка информационных технологий Украины. Определена сущность и результаты внедрения основных сценариев развития IT-рынка. В статье предложены мероприятия для улучшения состояния и повышения потенциала IT-сектора.

Ключевые слова: IT-рынок, информационные технологии, IT-сфера, информационное общество, иностранные инвестиции, устойчивое развитие.

Постановка проблеми. Внаслідок розгортання глобалізаційних процесів та поширення інформатизації суспільства виникають нові інформаційні технології. Відповідно це створює нові можливості розвитку вітчизняного ринку інформаційних технологій і використання українськими підприємствами інформаційних технологій та ІТ-продуктів у контексті інтеграції до глобального інформаційного суспільства, що визначає необхідність проведення аналізу сучасного потенціалу ІТ-ринку України задля визначення подальших перспектив його функціонування.

Аналіз останніх досліджень і публікацій. Дослідження сучасного стану та потенціалу розвитку ринку інформаційних технологій України здійснювали вітчизняні фахівці, а саме: Ю. Антонюк [1], О. Альхімович [1], І. Беда [1;3], С.Кулеш [4;6], О. Кубраков [7], Я. Любінець [1], В. Седлер [1], С. Савенко [5; 8], а також такі провідні науковці, як: О. Бабанін, А. Грознік, Б. Дмитришин, Н. Мешко, С. Сардак, К. Сокол, А. Ставицька [9] та інші. Базою для проведення аналізу сучасного стану та побудови прогнозів щодо розвитку ринку ІТ-послуг в Україні були дослідження, аналітичні звіти та прогнози провідних фахівців ІТ-галузі в країні, звіти Державної служби статистики України, дані аудиту ринку ІТ-послуг міжнародних організацій. Але невирішеною частиною проблеми дослідження стану ІТ-ринку України є обмежений доступ до офіційної статистики підприємств України, що звужує можливості більш детального надання перспектив і прогнозів.

Постановка завдання. Метою дослідження є визначення потенціалу ІТ-ринку України на основі наявних статистичних та аналітичних даних, визначення стратегій сталого розвитку ІТ-сектору національної економіки.

Виклад основного матеріалу дослідження. Зараз ІТ - один з ключових драйверів економіки України. Британська асоціація «Global Sourcing Association» (GSA) назвала Україну кращою країною 2017 року для надання послуг аутсорсинга. На фоні конкуренції за ресурси, таланти, технології, нові ідеї - як усередині країни, так і на глобальній арені пріоритетом для України залишається розвиток інженерного і інноваційного потенціалу країни, формування позитивного іміджу ІТ-галузі в країні і за її межами, а також залучення нових клієнтів. Для цього є усі підстави, оскільки у щорічний рейтинг кращих постачальників ІТ-послуг «The Global Outsourcing-100» за 2017 рік потрапили відразу 13 компаній з офісами в Україні (на 3 більше, ніж 2016 р.) [1; 2].

Однак, зараз ІТ-сектор в Україні розширюється не за рахунок збільшення долі на світовому ринку, а за рахунок росту послуг, що надаються, у світі. Для збільшення долі нашої країни на світовому ринку, щорічні темпи росту ІТ-послуг повинні перевищувати середньосвітовий рівень, забезпечуючи приріст не менше 30-40% в рік. За оцінками експертів, в найближчі п'ять років середньорічні темпи росту у світі складуть близько 20%. Потрібна програма, стимулююча прихід інвесторів в український сектор інформаційних технологій і закони, обмежуючі ІТ-компанії від безпідставного втручання держави в їх роботу. [5]

За підрахунками асоціації «ІТ-Україна», що об'єднує аутсорс-компанії, обсяг експорту послуг зріс з приблизно 3 млрд. дол. США до 3,6 млрд. дол. США у 2017-му, на поточний рік прогноз становить 4,5 млрд. дол.США, до 2025 року галузі пророкують зростання майже вдвічі. [7]

За даними міжнародної мережі компаній "PricewaterhouseCoopers" (PwC), що пропонують професійні послуги в області консалтингу і аудиту, а також згідно прогнозів асоціації «ІТ-Україна»: якщо позитивний баланс на зовнішньому і внутрішньому ринках збережеться, то є усі підстави вважати, що 2018 рік українське ІТ зможе закінчити з приростом в 20% і більше. Як мінімум ЕРАМ планує вирости на 22-25%. Такі цілі ставлять великі компанії, які багато в чому формують динаміку усього ринку. Оскільки ІТ-індустрія показала ріст близько 20%, а її об'єм експорту досяг 3,6 млрд. дол. США, то за прогнозами за сприятливих умов до 2025 року ІТ-галузь може вирости до 8, 4 млрд. дол. США (майже в 2,5 разів), а кількість робочих місць збільшиться до ~ 240 тис. осіб. Сьогодні український ІТ-ринок - це переважно експортна галузь, спрямована на продажів послуг з розробки програмного забезпечення і різноманітних R&D проектів. Тому ріст ІТ-індустрії в майбутньому безпосередньо залежатиме від рівня конкурентоспроможності України на міжнародному ринку [1; 2].

Для підвищення рівня конкурентоспроможності України на міжнародному ринку нам необхідно постійно нарощувати темпи змін усередині країни, які позитивно впливатимуть на подальший розвиток українського ІТ-ринку. З позитивних змін в 2017 році можна виділити ті, що набуло чинності

Угода про асоціацію між Україною і Євросоюзом і безвізовий режим, ці події показали, що Україна готова поступово рухатися вперед. Що стосується 2018 року, український ринок ІТ може продемонструвати ріст на 20-25% за умови збереження стабільності в країні. Але кількісний розвиток ринку неможливий без якісної складової. Успіх ІТ-індустрії в майбутньому багато в чому залежатиме від співпраці українських ІТ-компаній за визначенням подальших векторів розвитку індустрії. У числі традиційних пріоритетів: зміни в системі освіти з метою підвищення якості технічних фахівців; збільшення кількості ІТ-фахівців в країні, не лише за рахунок реформи технічної освіти, але і залучення на ринок інженерів з інших країн. Для цього, наприклад, потрібні певні зміни в міграційній політиці і т. п. [1; 2]

Запорука успіху української ІТ-галузі, як і будь-якого іншого бізнесу, полягає в кваліфікованих кадрах, сприятливих умовах, правильному менеджменті та умінні розпоряджатися ресурсами. [7]

Історично Україна завжди була центром розробки програмного забезпечення, технологічних рішень для аналізу і обробки даних. Важливу роль тут відіграє й рівень технічної освіти, яка розвивалася у нашій країні протягом десятків років. Сьогодні ми маємо близько 16 000 випускників технічних спеціальностей щорічно і займаємо лідерські позиції у світі за кількістю сертифікованих ІТ-фахівців. А провідні українські університети за підтримки бізнесу запускають освітні програми по найперспективнішим областям інформаційних технологій – Data і Computer Science, Artificial Intelligence, Internet of Things. [7]

Так, росту вклад ІТ для ВВП з 2011 до 2015 року збільшився з 0,6 до 3,3% (з \$1, 1 до \$2, 6 млрд.) вдалося досягти завдяки молодому поколінню інженерів - за останні чотири роки число ІТ - фахівців збільшилося з 42,4 тис. до 91,7 тис. За даними компанії "PricewaterhouseCoopers", Україна входить топ-20 (за даними International Trade Centre - топ-25) найбільших експортерів ІТ-послуг у світі. Більше 70% експорту ІТ-послуг України складає розробка програм на замовлення. [3]

Фахівців, зайнятих у галузі інформаційних технологій (без урахування працівників центрів підтримки, менеджерів і представників інших нетехнічних спеціальностей), зараз близько 116 000 чоловік – практично, це найбільша кількість розробників у Центральній та Східній Європі. [7]

Аналіз зовнішніх і внутрішніх сприятливих умов для розвитку ІТ-галузі [3-7] показав наступне. У всьому світі зростає попит на послуги у сфері інформаційних технологій. І тут ми можемо спостерігати ідеальну для ринку ситуацію, коли попит і пропозиція повністю відповідають один одному. А високий рівень освіти, про який вже говорилося вище, і європейський менталітет вигідно відрізняють нас від конкурентів. До внутрішніх умов, які позитивно впливають на розвиток ІТ в Україні, можна віднести невтручання в сектор з боку держави протягом багатьох років. Добре це чи погано, але технології та інновації просто не викликали у можновладців якогось особливого інтересу, індустрії ніхто не перешкоджав, залишивши її

розвиватися саму по собі. Зараз ця ситуація змінюється в позитивному ключі – позитивних сигналів від перших осіб уряду стає все більше. [7]

Важливим фактором успіху для індустрії є й фіскальна політика – наявність «третьої групи» для фізичних осіб-підприємців замінює методи стимулювання галузі, які давно існують у наших сусідів. [7]

Аналіз стану розвитку аутсорс-компаній показав наступне. Основним споживачем українських ІТ-послуг є США. На цю країну припадає близько 70% експорту галузі. Другий за обсягом ринок для нашої індустрії – це країни ЄС. По 7% припадає на Великобританію і Німеччину, ще 7% – на інші країни Європейського Союзу. Окремим рядком можна виділити й Ізраїль, куди поставляється 5% від сукупного обсягу українського експорту ІТ-послуг. Решта 4% розподілені між іншими країнами світу. Про прогнози щодо результатів у кінці цього року. За результатами поточного року переважна кількість представників галузі очікує помітного зростання – 20-30%. Це підтверджують і результати дослідження PwC, чії дані індустрія вважає найбільш точними. Разом зі зростанням фінансових показників збільшиться й кількість фахівців, зайнятих у галузі – зі 116 000 до 144 000 чоловік. [7]

Додатковий аналіз динаміки об'єму експорту ІТ-послуг та чисельності фахівців цієї галузі [3; 6] показав наступне. За підрахунками профільного українського ІТ - ресурсу "DOU.UA" [3; 6] за 2017 р. кадровий склад ІТ-галузі України виріс як мінімум на 27%, а кількість відкритих вакансій - майже на 50%, то можна зробити висновок, що частина вакансій залишається незакритою і дефіцит фахівців загострюється. Це побічно підтверджується зниженням середньої кількості відгуків на одну вакансію - це співвідношення впало з 8 відгуків/вакансію минулого року і початку 2017 року до 7 і навіть 6 відгуків/вакансію в серпні-жовтні 2017 року. [6]

Українська асоціація «ІТ Ukraine», до складу якої входять більше 50 ІТ-компаній країни, опублікувала дані щодо ІТ - сегменту за підсумками 2017 року і прогнози на 2018 рік. Спершу організація «ІТ Ukraine» нагадала, що 13 українських компаній входять в Топ-100 розробників світу, а більше 100 компаній зі списку "Fortune" вибирають українські ІТ-сервіси. За підрахунками асоціації, обсяг експорту ІТ-послуг (рис. 1) виріс з 3,0 млрд. \$ в 2016 році до 3,6 млрд. \$ в 2017 році, при цьому вклад експортного ІТ-сегменту у ВВП країни склав 3,34%, а працюючі в нашій країні компанії заплатили 16,7 млрд. грн. податків. Наступного року асоціація чекає росту об'єму експортної продукції до 4,5 млрд. \$, в 2020 році - до 5,4 млрд. \$, а до 2025 року - до 8,4 млрд. \$ (на цей момент вклад ІТ у ВВП виростає до 4,65%, а сплачені податки складуть 46,1 млрд. грн.). [4]

За даними української асоціації «ІТ Ukraine» за 2011-2016 рр. чисельність фахівців в ІТ виросла на 144%, що в даний момент складає близько 116 тисяч високо кваліфікованих фахівців (за їх прогнозами вже в 2025 році їх кількість повинна скласти близько 242 тисяч осіб). На даний момент в Україні 72% ІТ-фахівців чоловіки, 28% - жінки, середній вік - 30 років, середня зарплата - 1,6 тис. дол. [4].

Зараз ключові загрози для розвитку українського ІТ-ринку це:

- 1) Зниження конкурентоспроможності через зростання податків;
- 2) Необґрунтований тиск з боку контролюючих органів;
- 3) Перенесення бізнесу і стартапів в інші країни;
- 4) Переїзд фахівців на роботу за рубіж;
- 5) Низькі темпи розвитку технічної освіти.[5]



Рис. 1. Експортний потенціал ІТ - сегменту за підсумками 2017 року і прогнози на 2018 рік

Джерело: [4]

Дослідження PwC з врахуванням існуючих загроз для розвитку українського ІТ-ринку не лише показало реальний стан української ІТ-галузі, але і розглянуло три вірогідні сценарії розвитку ІТ-ринку до 2020 року (рис. 2) [3].

В контексті представлених сценаріїв розвитку українського ІТ-ринку до 2020 року (див. рис. 2) світовий досвід пропонує такі кроки для стимулювання розвитку ІТ-сектору:

- 1) Спростити візовий режим для іноземних інвесторів і фахівців;
- 2) Формування технологічних парків з пільговим порядком оподаткування;
- 3) Створення фондів для інвестування в ІТ-проекти за участю держави, і іноземних інвесторів;

Звести до мінімуму вплив контролюючих органів на діяльність ІТ-компаній і стартапів [5]. Найближча мета вітчизняної ІТ-індустрії: подвоїти об'єм послуг, що надаються, і перейти від розробки окремих ІТ-послуг до розробки і виробництва власних продуктів. Результатом переходу на якісно новий рівень може стати різкий ріст доходів в секторі інформаційних технологій. Проте якщо держава продовжить "давяти" податками, і продовжиться необґрунтована перешкода роботі компаній, ІТ-ринок залишиться на нинішньому рівні, або почнеться його скорочення. [5]

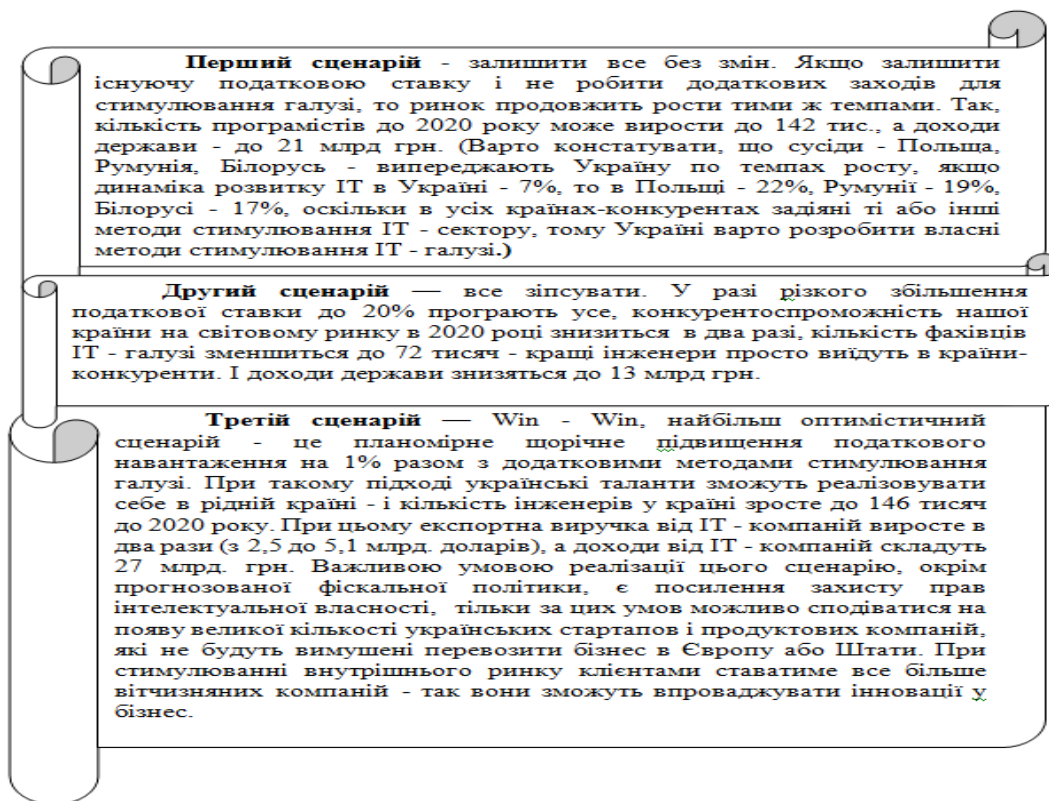


Рис. 2. Сутність та результати вірогідних сценаріїв розвитку українського ІТ-ринку до 2020 р. за даними міжнародної аудиторської компанії "PwC"

Джерело: авторська розробка на підставі опрацювання даних міжнародної аудиторської компанії "PwC" [3]

За даними [5; 8] очікуються наступні результати розвитку ІТ-ринку в Україні до 2020 року:

- 1) Ріст кількості фахівців галузі до 200 тисяч;
- 2) Збільшення експорту ІТ-послуг до 6 млрд. дол. (рис. 3);
- 3) Збільшення ніші на світовому ринку;
- 4) Вихід галузі на друге місце по рівню експорту;
- 5) Збільшення відрахувань до бюджету до 30 млрд. грн. [5]

Експорт послуг української ІТ-індустрії, млрд.дол.США

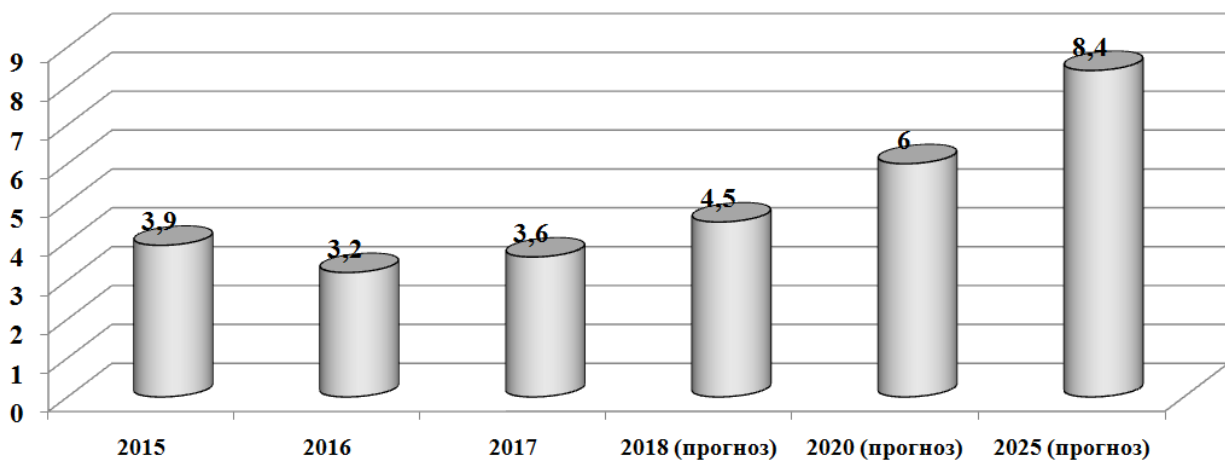


Рис. 3. Прогнози розвитку ІТ-ринку в Україні до 2020 року

Джерело: побудовано на підставі опрацювання даних [3; 5; 8; 9]

Олександр Кубраков, директор "IT Ukraine Association" [7], також передбачає позитивні результати розвитку ІТ-ринку в Україні, насамперед зростання кількості компаній, в які інвестують гроші. Цей прогноз побудовано на даних інвестиційного фонду "Insoft Capital", який спеціалізується на інвестиціях в аутсорсингові компанії в Україні та Східній Європі і дослідження якого підтверджують факт позитивних змін кількості компаній для інвестицій. Найцікавішими містами для інвесторів сьогодні є Київ і Львів, Харків, Одеса, що логічно, адже саме тут зосереджена найбільша кількість ІТ-компаній. [7]

Висновки. Отже, аналіз розвитку ІТ-ринку за даними [1; 3-7] показав позитивні прогнози перспектив розвитку ІТ-сектору. Якщо не з'явиться непередбачених регуляторних бар'єрів, а політична ситуація всередині країни буде стабільною, український ринок ІТ-послуг за даними [7] у наступні 2-3 роки чекають розвиток і зростання іноземних інвестицій у сектор інформаційних технологій. Цьому сприяють певні успіхи українських розробників у найбільш перспективних технологічних напрямках (Data Science, AR/VR, машинне навчання, штучний інтелект), а також результати успішно реалізованих кейсів у даних областях. Саме такі результати позитивно впливають на імідж України як країни з високим інтелектуальним потенціалом і однозначно призведе до подальшого стрімкого розвитку галузі інформаційні технології для побудови нової економіки знань.

Бібліографічні посилання:

1. Украинский IT - рынок: итоги 2017 и перспективы 2018 / Электронное издание "DOU", выпуск от 27 декабря 2017. – [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://dou.ua/lenta/articles/2017-summary/> – Назва з екрану (мовою оригіналу).
2. GSA Names Ukraine as UK's Offshoring Destination of the Year / Outsourcing destination of the year. – [Electronic resource]. – Access mode: <http://emerging-europe.com/in-brief/gsa-names-ukraine-uks-offshoring-destination-year/> – Name the screen (original).
3. Игорь Беда. Украинское IT в цифрах и фактах: мы на распутье, но знаем, куда двигаться дальше. / Электронное издание «DOU.UA», выпуск от 13 октября 2016. – [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://dou.ua/lenta/columns/it-in-figures-2016/> – Назва з екрану (мовою оригіналу).
4. Сергей Кулеш. Инфографика. Украинська ІТ-індустрія: загальні дані та професійний профіль спеціалістів / Электронное издание "ITC.ua", выпуск от 15.01.2018. – [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://itc.ua/news/assotsiatsiya-it-ukraine-v-2017-godu-eksport-it-uslug-sostavil-3-6-mlrd-vklad-v-vvp-stranyi-3-34-kolichestvo-uplachennyih-nalogov-16-7-mlrd-grn-infografika/> – Назва з екрану (мовою оригіналу).
5. Сергей Савенко. Несмотря на все бури: почему IT-сектор претендует на роль флагмана украинской экономики. / Электронное издание "Finance.UA", выпуск от 24.03.2017. – [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://news.finance.ua/ru/news/-/397906/nesmotrya-na-vse-buri->

- rochemu-it-sektor-pretenduet-na-rol-flagmana-ukrainskoj-ekonomiki/ – Назва з екрану (мовою оригіналу).
6. Сергей Кулеш. Украинский рынок труда в 2017 году по версии «DOU.UA» / Электронное издание «DOU.UA», выпуск от 11.12.2017. – [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://itc.ua/news/ryinok-truda-v-2017-godu-po-versii-dou-ua-kolichestvo-zanyatyih-it-spetsialistov-vyiroslo-na-27-kolichestvo-otkryityih-vakansiy-pochti-na-50/> – Назва з екрану (мовою оригіналу).
 7. Александр Кубраков. IT-потенціал України та інвестиції: скільки потрібно і скільки можна / Електронний журналістський бізнес-портал. "MIND.ua", випуск від 23.01.2018 – [Електронний ресурс] – Режим доступу: <https://mind.ua/ru/openmind/20180838-it-potencial-ukrainy-i-investicii-skolko-nuzhno-i-skolko-mozhno> – Назва з екрану (мовою оригіналу).
 8. Сергій Савенко. IT України: допомагати не можна заважати. / Електронне видання журналу "Finance.UA", випуск від 31.01.2018 р. – [Електронний ресурс] – Режим доступу: <https://news.finance.ua/ua/news/-/419649/it-ukrainy-dopomagaty-ne-mozhna-zavazhaty>. – Назва з екрану (мовою оригіналу).
 9. Ставицька А.В. Потенціал ринку інформаційних технологій України: реалії та перспективи. / Науковий журнал "Світове господарство і міжнародні економічні відносини", випуск 12-1. 2016, С.39-43 – [Електронний ресурс] – Режим доступу: http://bses.in.ua/journals/2016/12-1_2016/11.pdf – Назва з екрану (мовою оригіналу).

References:

1. Ukrainskiy IT - rynek: itogi 2017 i perspektivy 2018 / Elektronnoye izdaniye "DOU", vypusk ot 27 dekabrya 2017. – [Yelektronniy resurc] – Rezhim dostupu: <https://dou.ua/lenta/articles/2017-summary/> – Nazva z yekranu (movoyu origínalu).
2. GSA Names Ukraine as UK's Offshoring Destination of the Year / Outsourcing destination of the year. – [Electronic resource]. – Access mode: <http://emerging-europe.com/in-brief/gsa-names-ukraine-uks-offshoring-destination-year/> – Name the screen (original).
3. Igor' Beda. Ukrainskoye IT v tsifrah i faktakh: my na rasput'ye, no znayem, kuda dvigat'sya dal'she. / Elektronnoye izdaniye «DOU.UA», vypusk 13 oktyabrya 2016. – [Yelektronniy resurc] – Rezhim dostupu: <https://dou.ua/lenta/columns/it-in-figures-2016/> – Nazva z yekranu (movoyu origínalu).
4. Sergey Kulesh. The infographics. Ukrainska IT-industriya: zagalni dani ta profiyinyy profil spetsialistiv / Electronic publication "ITC.ua", issue of 15.01.2018. – [Yelektronniy resurc] – Rezhim dostupu: <https://itc.ua/news/assotsiatsiya-it-ukraine-v-2017-godu-eksport-it-uslug-sostavil-3-6-mlrd-vklad-v-vvp-stranyi-3-34-kolichestvo-uplachennyih-nalogov-16-7-mlrd-grn-infografika/> – Nazva z yekranu (movoyu origínalu).

5. Sergey Savenko. Nesmotrya na vse buri: pochemu ÍT-sektor pretenduyet na rol' flagmana ukraïnskoj ekonomiki. / Elektronnoye izdaniye "Finance.UA", vypusk 24.03.2017. – [Yelektronniy resurc] – Rezhim dostupu: <https://news.finance.ua/ru/news/-/397906/nesmotrya-na-vse-buri-pochemu-it-sektor-pretenduet-na-rol-flagmana-ukraïnskoj-ekonomiki/> – Nazva z yekranu (movoyu origínalu).
6. Sergey Kulesh. Ukraïnskiy rynok truda v 2017 godu po versii «DOU.UA» / Elektronnoye izdaniye «DOU.UA», vypusk 11.12.2017. – [Yelektronniy resurc] – Rezhim dostupu: <https://itc.ua/news/ryinok-truda-v-2017-godu-po-versii-dou-ua-kolichestvo-zanyatyih-it-spetsialistov-vyiroslo-na-27-kolichestvo-otkryityih-vakansiy-pochti-na-50/> – Nazva z yekranu (movoyu origínalu).
7. Alexander Kubrakov. IT-potentsial Ukrayiny ta investytsiyi: skil'ky potribno i skil'ky mozhna / Electronnyj zhurnalist'nyi biznes-portal "MIND.ua", vypusk 23.01.2018 – [Yelektronniy resurc] – Rezhim dostupu: <https://mind.ua/en/openmind/20180838-it-potencial-ukrainy-i-investicii-skolko-nuzhno-i-skolko-mozhno/> – Nazva z yekranu (movoyu origínalu).
8. Sergiy Savenko. IT Ukrayiny: dopomahaty ne mozhna zavazhaty/ Elektronnoye izdaniye "Finance.UA", vypusk 31.01.2018 – [Yelektronniy resurc] – Rezhim dostupu: <https://news.finance.ua/ua/news/-/419649/it-ukrayiny-dopomagaty-ne-mozhna-zavazhaty>. – Nazva z yekranu (movoyu origínalu).
9. Stavyts'ka A.V. Potentsial rynku informatsiynykh tekhnolohiy Ukrayiny: realiyi ta perspektyvy. / Naukovyy zhurnal "Svitove hospodarstvo i mizhnarodni ekonomichni vidnosyny", vypusk 12-1. 2016, S.39-43 – [Elektronnyy resurc] – Rezhym dostupu: http://bses.in.ua/journals/2016/12-1_2016/11.pdf – Nazva z ekranu (movoyu oryhinalu).

SCIENTIFIC JOURNAL

Economics and Finance

№ 3 / 2018

Published by:

Drobyazko S.I.,
p/b 5720, Dnepropetrovsk, Ukraine
<http://ecofin.at.ua>
ecofin.at.ua@gmail.com

График проведения Международных научно-практических конференций 2018 г.

Название конференции	Дата проведения	Последний срок подачи материалов	Срок выхода из печати эл.версии сборника
Problems of the development of modern science: theory and practice , Madrid, Spain	27.04.2018	26.04.2018	15.05.2018
Perspectives of modern scientific research , Lisbon, Portugal	25.05.2018	24.05.2018	15.06. 2018
Scientific research: global and local perspectives , Plovdiv, Bulgaria	29.06.2018	28.06.2018	15.07.2018
Synthesis of science and society in solving global problems , Vienna, Austria	27.07.2018	26.07.2018	15.08.2018
Fundamental and applied research , Melbourne, Australia	24.08.2018	23.08.2018	15.09.2018
Global challenges of contemporary issues , Paris, France	28.09.2018	27.09.2018	15.10.2018
Strategic research directions , Coventry, United Kingdom	26.10.2018	25.10.2018	15.11.2018
Actual scientific research , Rome, Italy	23.11.2018	22.11.2018	15.12.2018
Current directions of scientific research , Nuremberg, Germany	28.12.2018	27.12.2018	15.01.2019

E-mail: conferencii.com@gmail.com

Site: <http://conferencii.com>

График публикации коллективных научных монографий на 2018 год

Название конференции, исходные данные издательства	Срок предоставления материалов	Срок выхода эл. версии
ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ		
Инновационная экономика: проблемы и решения. Rome, Italy	28 апреля 2018	май 2018
Актуальные вопросы учета, анализа и аудита: теория, методология, практика. Melbourne, Australia	28 мая 2018	июнь 2018
Конкурентоспособность предпринимательских структур: особенности и перспективы. Coventry, United Kingdom	28 июня 2018	июль 2018
Проблемы экономики и менеджмента. Dublin, Ireland	28 сентября 2018	октябрь 2018
Роль финансово-кредитной системы в современных экономических условиях. Nuremberg, Germany	28 октября 2018	ноябрь 2018
Стратегическое управление и планирование в условиях трансформирующейся экономики. Lisbon, Portugal	28 ноября 2018	декабрь 2018
Формирование механизма устойчивого развития экономических систем. Plovdiv, Bulgaria	28 декабря 2018	январь 2019

Авторам выдаются справки об участии в разработке научных хозрасчетных тем:

- 1) Формирование механизма эффективного регулирования и управления экономической деятельностью предприятий (№ государственной регистрации 0113U007514).
- 2) Теория и практика управленческого и бухгалтерского учета, анализа и аудита деятельности субъектов хозяйствования (№ государственной регистрации 0113U007515).
- 3) Разработка концепции обеспечения экономической безопасности в условиях глобализации мировой экономики (№ государственной регистрации 0113U007516).
- 4) Проблемы социально-экономического развития предпринимательства (№ 0114U006191).
- 5) Формирование и совершенствование механизма устойчивого развития экономических систем (№ 0114U006192).
- 6) Повышение эффективности управления предприятиями различных организационно-правовых форм в условиях финансово-экономической нестабильности» (№ гос. регистрации 0114U006193).
- 7) Социально-экономические проблемы менеджмента (№ гос. регистрации 0114U006189).
- 8) Проблемы занятости и регулирования трудовых отношений в отраслях экономики (№ 0114U006190).
- 9) Методологические и практические основы экономики природопользования» (№ 0114U006194).

Редакция научного журнала "ЭКОНОМИКА И ФИНАНСЫ" приглашает к сотрудничеству в рамках опубликования научных статей докторов и кандидатов наук, молодых ученых, докторантов, аспирантов, соискателей, адъюнктов, магистрантов, студентов, молодых специалистов, преподавателей, научных работников, практиков.

ISSN 2311-3413

Журнал включен в международные наукометрические базы:

Российский индекс научного цитирования (РИНЦ)

Index Copernicus International (импакт-фактор ICV 74,6)

Ulrich's Periodicals Directory

Полные тексты статей представлены в Научной электронной библиотеке [eLIBRARY.RU](http://elibrary.ru)

Периодичность - 1 раз в месяц

Язык издания: английский, русский, украинский.

Прием статей – до 28 числа каждого месяца.

К публикации принимаются статьи, оформленные в соответствии со следующими требованиями:

1. Объем статьи – 10-25 страниц, включая иллюстрации, таблицы, графики, список литературы.

- поля верхнее и нижнее, левое и правое – 2,0 см.
- межстрочный интервал – 1,5
- шрифт «Times New Roman» – 14
- абзацный отступ – 1,25 см (не допускается создание отступа с помощью клавиши Tab и знаков пропуска);

- текст выравнивается по ширине;
- ориентация – книжная, без переносов, без постраничных сносок.

2. Ссылки на источники необходимо делать по тексту в квадратных скобках с указанием номеров страниц в соответствии источником. Например: [2] или [5, с. 131].

3. Список литературы приводится в конце статьи в алфавитном порядке.

4. Рисунки, таблицы и графики должны иметь названия, а в случае если их в статье несколько, то и нумерацию.

СТРУКТУРА СТАТЬИ

. Общие требования: основной текст статьи должен содержать такие обязательные элементы:

- постановка проблемы;
- анализ последних исследований и публикаций;
- выделение нерешенных ранее частей общей проблемы;
- цель статьи (постановка задачи);
- изложение основного материала исследования;
- выводы.

2. Рисунки и таблицы необходимо подавать в статье непосредственно после текста, где они упоминаются впервые, или на следующей странице. Все элементы рисунка должны быть сгруппированы.

3. Формулы в статьях должны быть набраны с помощью редактора формул (внутренний редактор формул в редакторе Microsoft Word for Windows).

4. Статья должна содержать названия статьи, аннотации и ключевые слова на английском и русском языках, объем аннотации от 50 до 120 слов, количество ключевых слов - минимум 5 слов.

Статья должна содержать следующие структурные элементы:

- индекс УДК (в верхнем левом углу страницы);
- индекс [JEL Classification \(Journal of Economic Literature\)](http://www.jelclassification.com);
- фамилия и инициалы автора (-ов), ученая степень, ученое звание и название статьи на английском и русском языках (не более 3-х авторов), для **зарубежных авторов** - только на английском языке;
- аннотация на английском и русском языках, для **зарубежных авторов** - только на английском языке;
- ключевые слова на английском и русском языках, для **зарубежных авторов** - только на английском языке;
- текст статьи;
- список литературы;
- список литературы на английском языке (транслитерация).

Контактная информация:

E-mail: ecofin.at.ua@gmail.com

Сайт: <http://ecofin.at.ua>

Надеемся на дальнейшее сотрудничество.