

**INTERNATIONAL SCIENCE GROUP
ISG-KONF.COM**

**MODERN SCIENTIFIC AND
TECHNICAL METHODS OF
MANAGEMENT INFORMATION
FLOW AND THEIR INFLUENCE
ON THE DEVELOPMENT OF
SOCIETY**

**24
FEBRUARY
25** **V** **SCIENTIFIC AND
PRACTICAL
CONFERENCE**



FRANKFURT

ISBN 978-617-7886-01-2

**MODERN SCIENTIFIC AND TECHNICAL
METHODS OF MANAGEMENT
INFORMATION FLOW AND THEIR
INFLUENCE ON THE DEVELOPMENT OF
SOCIETY**

Abstracts of V International Scientific and Practical Conference
Frankfurt am Main, Germany
24-25 February 2020

UDC 01.1
BBK 91

The 5th International scientific and practical conference “MODERN SCIENTIFIC AND TECHNICAL METHODS OF MANAGEMENT INFORMATION FLOW AND THEIR INFLUENCE ON THE DEVELOPMENT OF SOCIETY” (February 24-25, 2020) SH SCW "NEW ROUTE" Frankfurt am Main, Germany 2020. 180 p.

ISBN 978-617-7886-01-2

The recommended citation for this publication is:

Dolia E., Subject of economic theory // Modern scientific and technical methods of management information flow and their influence on the development of society. Abstracts of V International Scientific and Practical Conference. Frankfurt am Main, Germany. 2020. Pp. 9-11. URL: <http://isg-konf.com>.

The content and reliability of the articles are the responsibility of the authors. When using and borrowing materials reference to the publication is required.

Collection of scientific articles published is the scientific and practical publication, which contains scientific articles of students, graduate students, Candidates and Doctors of Sciences, research workers and practitioners from Europe, Ukraine, Russia and from neighbouring countries and beyond. The articles contain the study, reflecting the processes and changes in the structure of modern science. The collection of scientific articles is for students, postgraduate students, doctoral candidates, teachers, researchers, practitioners and people interested in the trends of modern science development.

e-mail: info@isg-konf.com

homepage: isg-konf.com ©

2020 International Science Group “isg-konf.com” ® ©

2020 Authors of the articles

TABLE OF CONTENTS

ECONOMIC SCIENCES		
1.	Dolia E. SUBJECT OF ECONOMIC THEORY	9
2.	Kvyatko T., Zaika S., Gridin A. BENCHMARKING AS AN ELEMENT OF MARKETING ACTIVITIES OF UKRAINIAN ENTERPRISES	12
3.	Sysoieva I., Balaziuk O. FEATURES OF AGILE TECHNOLOGIES IN AUDIT	15
4.	Zaluzhnyi A. ІНФОРМАЦІЙНО - МЕРЕЖЕВА ДОМІНАНТА СУЧАСНОЇ ЕКОНОМІКИ: ІНФОРМАЦІЯ, ЗНАННЯ, ЛЮДСЬКИЙ КАПІТАЛ	17
5.	Іващенко М. В. ПЕРСПЕКТИВИ ФОРМУВАННЯ ЦИФРОВОЇ ЕКОНОМІКИ У РІЗНИХ СЕКТОРАХ ЕКОНОМІКИ УКРАЇНИ	21
6.	Ковальчук В. Г., Безкровна В. С. МЕХАНІЗМ ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ ПЕРСОНАЛОМ	25
7.	Сіташ Т. Д. ТЕОРЕТИКО-КОНЦЕПТУАЛЬНІ ЗАСАДИ ФІНАНСОВОГО ШАХРАЙСТВА	28
8.	Улянич Ю. В. МЕХАНІЗМ ІНФОРМАЦІЙНО-КОНСУЛЬТАЦІЙНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ СУБ'ЄКТІВ АГРАРНОГО БІЗНЕСУ	31
9.	Freiuk O. LAST MILE DELIVERY IN ELECTRONIC COMMERCE	34
ENGINEERING SCIENCES		
10.	Rizak V. TECHNOLOGY OF INTRODUCING INNOVATIVE LITRACON CONCRETE IN THE ARCHITECTURE OF BUILDINGS	37
11.	Котенко Н. О., Жирова Т. О., Купіна В. Я. СУЧАСНИЙ СТАН ВИКОРИСТАННЯ ТЕХНОЛОГІЇ WPF	40

12.	Тишевич Б.Л. ВЕКТОРНЕ УПРАВЛІННЯ ЕЛЕКТРОПРИВОДОМ ЗМІННОГО СТРУМУ З МАТРИЧНИМ ПЕРЕТВОРЮВАЧЕМ	43
13.	Тишевич Б.Л. ІНТЕЛЕКТУАЛІЗАЦІЯ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ ЕЛЕКТРОПРИВОДОМ НАСОСНИХ УСТАНОВОК НАФТОПЕРЕКАЧУВАЛЬНОЇ СТАНЦІЇ	49
14.	Тишевич Б.Л. СИСТЕМА РОБАСТНОГО УПРАВЛІННЯ ЕЛЕКТРОПРИВОДОМ ЗМІННОГО СТРУМУ	53
15.	Kunytskyi S., Michuta O. QUALITY OF THE ARTHESIAN WATER COMPOSITION OF UNDERGROUND SOURCES OF WATER SUPPLY OF THE RAVN REGION	58
LAW		
16.	Murska M. TYPES OF LEGAL LIABILITY	61
17.	Новіков М. М. РОЛЬ ІНФОРМАЦІЇ У ФОРМУВАННІ КОМПЕТЕНТНОСТЕЙ МАЙБУТНЬОГО ПРАЦІВНИКА ПРАВООХОРОННИХ ОРГАНІВ	65
18.	Бездольний М. Ю. ОСОБЛИВОСТІ ПРИТЯГНЕННЯ В УКРАЇНІ ДО ЮРИДИЧНОЇ ВІДПОВІДНОСТІ ЗА КЕРУВАННЯ ТРАНСПОРТНИМ ЗАСОБОМ У СТАНІ СП'ЯНИННЯ	67
19.	Бондар В. В. ЗАХОДИ ПРОТИДІЇ ДОМАШНЬОМУ НАСИЛЬСТВУ В УКРАЇНІ	69
20.	Бортняк В. А. КОНТРОЛЬНА ФУНКЦІЯ ФІСКАЛЬНИХ ОРГАНІВ ЯК ЗАСІБ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПОДАТКОВОЇ ДИСЦИПЛІНИ ТА ЗАКОННОСТІ	71
21.	Бортняк К. В. ПІДСЛІДНІСТЬ ТА ПРАВОВІ ЗАСАДИ ДІЯЛЬНОСТІ ПРАЦІВНИКІВ ДЕРЖАВНОГО БЮРО РОЗСЛІДУВАНЬ	74

22.	Великий В. М. З ДОСВІДУ ПРОВЕДЕННЯ ТРЕНІНГІВ ЗАПОБІГАННЯ ВІКТИМНОСТІ НЕПОВНОЛІТНІХ	77
23.	Галунько В. М., Соловей О. М. ОКРЕМІ ПРОБЛЕМИ ПРИ ВЗАЄМОДІЇ ГРОМАДСЬКОСТІ ТА НАЦІОНАЛЬНОЇ ПОЛІЦІЇ УКРАЇНИ	80
24.	Кузьменко Ю. В. ДОТРИМАННЯ КОНСТИТУЦІЙНИХ ПРИНЦИПІВ В ОПЕРАТИВНО-РОЗШУКОВІЙ ДІЯЛЬНОСТІ ІЗ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПРАВ ТА СВОБОД ЛЮДИНИ	82
25.	Плакса Г. В., Бараненко Р. В. ВИКОРИСТАННЯ КОМП'ЮТЕРНОЇ РОЗВІДКИ ПІДРОЗДІЛАМИ НАЦІОНАЛЬНОЇ ПОЛІЦІЇ УКРАЇНИ	85
26.	Шульгіна І. М., Старовацький С. Г., Андрусенко О. А. ОСОБЛИВОСТІ РЕФОРМУВАННЯ КРИМІНАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ УКРАЇНИ ПРИ ПЕРЕХОДІ НА ЗМАГАЛЬНУ МОДЕЛЬ	87
27.	Шишко І. В. ПОНЯТТЯ ПРАВООХОРОННИХ ОРГАНІВ: ДО ПОСТАНОВКИ ПРОБЛЕМИ	91
28.	Яцковина В.В. ТИПОВІ СЛІДЧІ СИТУАЦІЇ ТА НАПРЯМИ ПОДОЛАННЯ ПРОТИДІЇ РОЗСЛІДУВАННЮ ШАХРАЙСТВ	93
29.	Мулявка Д. Г. АДМІНІСТРАТИВНО-ПРАВОВЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЗАХИСТУ ІНФОРМАЦІЇ У ДІЯЛЬНОСТІ СУБ'ЄКТІВ НЕДЕРЖАВНОЇ ОХОРОННОЇ І ПРИВАТНОЇ ДЕТЕКТИВНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ	97
30.	Новікова М. М. ЩОДО ЮРИДИЧНОЇ ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ СУБ'ЄКТІВ ПРИВАТНОГО СЕКТОРУ В УКРАЇНІ ЯК ВЛАСНИКІВ КОСМІЧНИХ ОБ'ЄКТІВ	99
PEDAGOGICAL SCIENCES		
31.	Babko N., Kuskova S., Orel V. FORMATION OF PROFESSIONAL COMPETENCES BACHELOR'S DEGREE IN MARKETING	101
32.	Galka Yu. USING THE INTERNET TO LEARN ENGLISH	104

33.	Budanova L., Toryanik L. THE IMPLEMENTATION OF INTERNET AS THE SOURCE OF MODERN INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGIES IN TEACHING ENGLISH	108
34.	Казачінер О. С. ВИКОРИСТАННЯ КАЗКОТЕРАПІЇ В ОСВІТНЬОМУ ПРОЦЕСІ З ІНОЗЕМНОЇ МОВИ В ПОЧАТКОВИХ КЛАСАХ	112
35.	Логвіна-Бик Т. А., Бик Н. В. СУЧАСНІ МЕТОДИ УПРАВЛІННЯ ІНФОРМАЦІЙНИМИ ПОТОКАМИ ТА ЇХ ВПЛИВ НА РОЗВИТОК СУСПІЛЬСТВА ЛЮДИНИ: ТЕНДЕНЦІЇ ТА ПЕРСПЕКТИВИ ОСВІТИ	114
MEDICINE		
36.	Андріяка А. О., Видиборець С. В. ГІСТАМІН І ПУХЛИННА ПРОЛІФЕРАЦІЯ	119
37.	Анікіна І. І. АЛГОРИТМ НАДАННЯ ПСИХІАТРИЧНОЇ ДОПОМОГИ ЖІНКАМ ХВОРИМ НА РАК МОЛОЧНОЇ ЗАЛОЗИ	123
38.	Борисенко Д. А., Выдыборец С. В. МЕТОДЫ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ФЕРРИТИНА И ДИАГНОСТИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ ИЗМЕНЕНИЙ ЕГО СОДЕРЖАНИЯ ПРИ ЖЕЛЕЗОДЕФИЦИТНОЙ АНЕМИИ	126
39.	Борисенко Д. О., Видиборець С. В. ПРОГНОСТИЧНЕ ЗНАЧЕННЯ АНЕМІЇ ПРИ УРОТЕЛІАЛЬНОМУ РАКУ СЕЧОВОГО МІХУРА	130
40.	Буданова Л. Г., Галушко К. М., Буданова В. Є. ГЕНЕЗА ІДЕЇ ВИЯВЛЕННЯ Й НАВЧАННЯ ІНТЕЛЕКТУАЛЬНО ЗДІБНИХ СТУДЕНТІВ	133
41.	Видиборець С. В. АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ ВИКЛАДАННЯ ТЕОРЕТИЧНОЇ, КЛІНІЧНОЇ І ВИРОБНИЧОЇ ТРАНСФУЗІОЛОГІЇ У ПІСЛЯДИПЛОМНОМУ НАВЧАННІ ЛІКАРІВ	135
42.	Корж А. В., Видиборець С. В. РЕЗУЛЬТАТИ МОНІТОРИНГУ БІОХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ У ДОНОРІВ ПРИ ПРОВЕДЕННІ МАНУАЛЬНОГО ТА АВТОМАТИЧНОГО ПЛАЗМАФЕРЕЗУ	138

43.	Майкут-Забродська І. М. ХРОНИЧЕСКИЙ МИЕЛОЛЕЙКОЗ: РОЛЬ НЕКОТОРЫХ ЦИТОКИНОВ В РАЗВИТИИ АНЕМИИ	142
44.	Песоцька Л. А. ГОСТРІ ЛІМФОБЛАСТНІ ЛЕЙКОЗИ У ОСІБ ПОХИЛОГО І СТАРЕЧОГО ВІКУ	145
TOURISM		
45.	Грабар М. В. ПЕРСПЕКТИВИ ЗАСТОСУВАННЯ ТЕХНОЛОГІЙ BIG DATA У ТУРИЗМІ	149
SOCIOLOGICAL SCIENCES		
46.	Єлесіна М.О. ЕФЕКТИВНІСТЬ ДІЯЛЬНОСТІ ОПЕРАТОРА В СИСТЕМІ «ЛЮДИНА-МАШИНА»	151
47.	Пержун В. В. ОЗНАКИ, СУТНІСТЬ І ПРАКТИЧНЕ ВТІЛЕННЯ УПРАВЛІНСЬКОЇ КУЛЬТУРИ У СУЧАСНІЙ УКРАЇНІ	154
48.	Чорна Г. В. НАЦІОНАЛЬНІ ЦІННОСТІ ЯК ДЕРЖАВНИЦЬКО- СУСПІЛЬНИЙ ПРІОРИТЕТ УКРАЇНИ	157
PHILOLOGICAL SCIENCES		
49.	Sardaryan K. СИМВОЛІЧНА КОЛЬОРИСТИКА У ТВОРЧОСТІ ІРИНИ ЖИЛЕНКО	159
MARKETING		
50.	Кочнова І.В. РЕБРЕНДИНГ: СВІТОВИЙ ДОСВІД ПРАКТИЧНОЇ РЕАЛІЗАЦІЇ	162
PSYCHOLOGICAL SCIENCES		
51.	Матієнко Т. В. ПРОФЕСІЙНИЙ РОЗВИТОК СТУДЕНТІВ ЯК ПСИХОЛОГО- ПЕДАГОГІЧНА ПРОБЛЕМА	165

PSYCHOPHYSIOLOGY		
52.	Chernykh M. INFORMATION FLOW IN EFFECTIVE NEURONAL NETWORKS FORMED DURING EMOTIONAL VISUAL STIMULI PRESENTATION	171
BIOLOGY		
53.	Zakharchuk O., Ezhned M., Horoshko O. THE STUDY OF BIOLOGICAL PROPERTIES OF ARNICA MONTANA TINCTURE IN VITRO	175
PHILOSOPHY		
54.	Сімонцева Л. О. ФІЛОСОФСЬКО-ПРАВОВІ ПОЗИЦІЇ ФОРМУВАННЯ ВІДНОСНИХ КОНЦЕПЦІЙ ПОКАРАННЯ КІНЦЯ XVIII - ПОЧАТКУ XX СТОЛІТТЯ	178

ОКРЕМІ ПРОБЛЕМИ ПРИ ВЗАЄМОДІЇ ГРОМАДСЬКОСТІ ТА НАЦІОНАЛЬНОЇ ПОЛІЦІЇ УКРАЇНИ

Галуцько Віра Миколаївна, д.ю.н.
Херсонський факультет Одеського державного
університету внутрішніх справ

Соловей Олексій Миколайович, к. ю.н.
Херсонський факультет Одеського державного університету
внутрішніх справ

Зі змінами правосвідомості громадян України, змінюється і підхід до участі в роботі державних органів, особливо це стосується засад взаємодії. Взаємодія влади і суспільства є необхідною умовою будь-якої держави, оскільки вирішення будь-яких проблемних питань можливо за участі двох сторін.

Статтею 3 Конституції України визначено, що людина, її життя і здоров'я, честь і гідність, недоторканність і безпека визнаються в Україні найвищою соціальною цінністю [1]. Діяльність всіх державних органів скерована в першу чергу саме на виконання цих вимог, особливо це стосується органів Національної поліції України. Основним завданням якої є надання поліцейських послуг у сферах: забезпечення публічної безпеки і порядку; охорони прав і свобод людини, а також інтересів суспільства і держави; протидії злочинності; надання в межах, визначених законом, послуг з допомоги особам, які з особистих, економічних, соціальних причин або внаслідок надзвичайних ситуацій потребують такої допомоги [2]. Однак без належної допомоги з боку населення виконати ці завдання було б неможливим, тому законодавець у статті 11 цього ж Закону, вказав, що діяльність поліції здійснюється в тісній співпраці та взаємодії з населенням, територіальними громадами та громадськими об'єднаннями на засадах партнерства і спрямована на задоволення їхніх потреб. З метою визначення причин та/або умов учинення правопорушень планування службової діяльності органів і підрозділів поліції здійснюється з урахуванням специфіки регіону та проблем територіальних громад [2].

Говорячи про сам термін слова «взаємодія» то словник української мови тлумачить його як: взаємний зв'язок між предметами у дії; погоджена дія між ким-, чим-небудь; взаємний зв'язок явищ або як взаємна підтримка [3, с.125]. Досліджуючи питання взаємодії Д.Забродав казав, що взаємодія є закономірністю існування світу. До того ж вона є результатом і виявом універсальної взаємодії всіх предметів і явищ. Як наслідок, взаємодія виражає як внутрішню структурну єдність усіх елементів і властивостей у кожній цілій системі, так і нескінченно різні зв'язки та відносини самої системи з іншими, оточуючими її, системами чи явищами [4, с. 44-45]. А на думку М.Бурбики, взаємодія є нічим іншим, як формою допомоги одного органу (служби) іншому. В такому

ракурсів взаємодія набуває властивостей «взаємопідтримки будь-яких сторін при розв'язанні спільних завдань, урегульованих правом, що здійснюються як однією, так й іншою стороною» [5, с. 23]. Однак, на сьогодні сталої думки щодо визначення поняття взаємодія у правоохоронній діяльності відсутні. Частково погоджуючись з цими думками ми можемо стверджувати, що дійсно у першу чергу, взаємодія з населенням направлена на виконання спільних завдань, як-то дотримання правопорядку, але якщо це стосується специфічних задач, що потребують спеціальної підготовки то у цьому випадку доречним буде застосування так званої соціальної взаємодії, як процесу обміну інформацією. Що є дещо проблемним, оскільки у громадян залишилась негативна думка про роботу поліції, у чому їм дуже допомагають засоби масової інформації. Формуючи негативну думку у населення висвітлюючи тільки негативні моменти роботи Національної поліції. Як приклад, затримання двох працівників поліції, що торгували наркотичними засобами в м. Миколаїв, тощо. Останнім часом, майже не відбувається позитивної тенденції щодо правового виховання у населення, що значно б допомогло зрозуміти, що вони також несуть відповідальність за суспільство, в якому вони живуть.

Список літератури

1. Конституція України. URL. [https:// zakon. rada. gov. ua/ laws/ show/ 254% D0 %BA/96-%D0%B2%D1%80](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/254%D0%BA/96-%D0%B2%D1%80)
2. Про Національну поліцію України. Закон України. URL. <https://zakon.Rada.gov.ua/laws/show/580-19>
3. Великий тлумачний словник сучасної української мови (з дод. і допов.) / Уклад. і голов. ред. В.Т. Бусел.-К; Ірпінь: ВТФ «Перун», 2005, с.1728
4. Заброда Д. Г. Взаємодія суб'єктів боротьби з корупцією (адміністративно-правовий аспект) : дис. ... кандидата юрид. наук : 12.00.07 . Київ, 2005. 235 с
5. Бурбика М. М. Міжнародний досвід адміністративно-правового забезпечення взаємодії правоохоронних органів. *Наука і правоохорона діяльність*. 2013. № 2 (20). С. 21-25

MODERN SCIENTIFIC AND TECHNICAL METHODS OF MANAGEMENT INFORMATION
FLOW AND THEIR INFLUENCE ON THE DEVELOPMENT OF SOCIETY

Наукове видання

MATERIALS

The 5 th International scientific and practical conference
MODERN SCIENTIFIC AND TECHNICAL METHODS OF
MANAGEMENT INFORMATION FLOW AND THEIR INFLUENCE ON
THE DEVELOPMENT OF SOCIETY

(February 24-25, 2020)