



EUROPEAN CONFERENCE

Conference Proceedings



**The III International Science Conference
«MODERN CHALLENGES TO SCIENCE
AND PRACTICE»**

January 24 – 26, 2022

Varna, Bulgaria

MODERN CHALLENGES TO SCIENCE AND PRACTICE

Abstracts of III International Scientific and Practical Conference

Varna, Bulgaria

(January 24 – 26, 2022)

UDC 01.1

ISBN – 978-9-40364-504-9

The III International Scientific and Practical Conference «Modern challenges to science and practice», January 24 – 26, Varna, Bulgaria. 587 p.

Text Copyright © 2022 by the European Conference (<https://eu-conf.com/>).

Illustrations © 2022 by the European Conference.

Cover design: European Conference (<https://eu-conf.com/>).

© Cover art: European Conference (<https://eu-conf.com/>).

© All rights reserved.

No part of this publication may be reproduced, distributed, or transmitted, in any form or by any means, or stored in a data base or retrieval system, without the prior written permission of the publisher. 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 neighboring 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.

The recommended citation for this publication is: Zolotarenko O.D., Zolotarenko A.D., Schur D.V. Modern 3D printing technology (CJP) based on ceramic materials with carbon nanostructures // Modern challenges to science and practice. Abstracts of III International Scientific and Practical Conference. Varna, Bulgaria 2022. Pp. 101-108.

URL: <https://eu-conf.com>.

TABLE OF CONTENTS

AGRICULTURAL SCIENCES		
1.	Берднікова О.Г., Ващенко І. ОСОБЛИВОСТІ ПІДБОРУ СОРТІВ ПШЕНИЦІ ОЗИМОЇ ПРИ ВИРОЩУВАННІ В УМОВАХ ПІВДЕННОГО СТЕПУ УКРАЇНИ	18
2.	Берднікова О.Г., Зубков М. ВПЛИВ АБІОТИЧНИХ ТА БІОТИЧНИХ ФАКТОРІВ НА РІСТ І РОЗВИТОК ПШЕНИЦІ ОЗИМОЇ В УМОВАХ ПІВДЕННОГО СТЕПУ УКРАЇНИ	23
3.	Берднікова О.Г., Ковров А. ВИРОЩУВАННЯ ВИСОКОЯКІСНИХ СОРТІВ ПШЕНИЦІ ОЗИМОЇ ЗА УМОВ ПІВДНЯ УКРАЇНИ	28
4.	Бровді А.А., Поліщук В.В. ОЦІНЮВАННЯ ДЕКОРАТИВНИХ ОСОБЛИВОСТЕЙ ДОСЛІДЖУВАНИХ СОРТІВ ТРОЯНД ГРУПИ ФЛОРІБУНДА ЗА МОРФОЛОГІЧНИМИ ОСОБЛИВОСТЯМИ ЇХ ПЛОДІВ	33
5.	Калиниченко Г.І., Сушко Ю.А. ТЕХНОЛОГІЧНІ АСПЕКТИ ВИРОЩУВАННЯ МОЛОДНЯКУ СВИНЕЙ	36
6.	Калюжна Л.В., Поліщук В.В. СТІЙКІСТЬ ІНТРОДУКОВАНИХ СОРТІВ ТЮЛЬПАНА (TULIPA L.) ДО УРАЖЕННЯ СІРОЮ ГНИЛЛЮ BOTRYTIS CINEREAPERIS TULIPAE В УМОВАХ ПРАВОБЕРЕЖНОГО ЛІСОСТЕПУ УКРАЇНИ	40
7.	Карпенко О.В. ДОСЛІДЖЕННЯ ВПЛИВУ РИБ'ЯЧОГО ЖИРУ НА ПОКАЗНИКИ М'ЯСНОЇ ПРОДУКТИВНОСТІ КУРЧАТ-БРОЙЛЕРІВ	44
8.	Огородник Н.З., Павкович С.Я., Дудар І.Ф. ВИВЧЕННЯ ОСОБЛИВОСТЕЙ ФОРМУВАННЯ БІОЛОГІЧНОЇ УРОЖАЙНОСТІ ТА ПОЖИВНОЇ ЦІННОСТІ ЗЕРНА У СОРТІВ СОЇ АЛЕКСАНДРИТ І КРІСТІНА	48

MODERN CHALLENGES TO SCIENCE AND PRACTICE

ARCHITECTURE, CONSTRUCTION		
9.	Гордієнко О.О., Сєдак О.І. ЗАСАДИ ФОРМУВАННЯ ОБРАЗІВ ВОДИ В ЛАНДШАФТНІЙ КОМПОЗИЦІЇ	54
10.	Сєдак А.И. ПРОБЛЕМА СЕМАНТИКИ СОВРЕМЕННОГО АРХИТЕКТУРНОГО ПРОСТРАНСТВА	62
ART HISTORY		
11.	Лошков А.Ю. ХУДОЖНЬО-СМИСЛОВИЙ ПОТЕНЦІАЛ ФОРТЕПІАННИХ ТВОРІВ ЛЕСІ ДИЧКО	69
BIOLOGICAL SCIENCES		
12.	Ажмолдаева К.Б., Ибадуллаева С.Ж., Таженова С.Қ. АРАЛ ӨңІРІ ӨСІМДІК ЖАМЫЛҒЫСЫНЫҢ БИОЭКОЛОГИЯЛЫҚ ЕРЕКШЕЛІКТЕРІ	71
13.	Моисцрапишвили К.М. ON THE STABILITY OF THE BALANCE OF AN UPRIGHT MEN AND WOMEN IN VARIOUS ANTROPOMETRICS	75
14.	Покаленко А.О., Григорова Н.В. ВПЛИВ КОРОНАВІРУСНОЇ ІНФЕКЦІЇ НА БІОХІМІЧНІ ПОКАЗНИКИ КРОВІ ЛЮДЕЙ ПОХИЛОГО ВІКУ З ІШЕМІЧНОЮ ХВОРОБОЮ СЕРЦЯ ТА ЦУКРОВИМ ДІАБЕТОМ	83
15.	Рысбаева Г.А., Бекайдар Т. ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ УЧЕБНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ УЧАЩИХСЯ НА УРОКАХ БИОЛОГИИ	88
16.	Смоляр Н., Кобелецька Н. ВОДНІ БІОТОПИ ПРИРІЧКОВОГО ПАРКУ – ВАЖЛИВОЇ ВОДООХО-РОННОЇ ЗОНИ Р. ВОРСКЛА У ПОЛТАВІ (УКРАЇНА)	92
CHEMICAL SCIENCES		
17.	Akperov N.A.O., Babayeva Q.V.Q., Abdullayeva S.Z.Q. ÜZVİ SİNTEZİN PLANLAŞDIRILMASI	97

MODERN CHALLENGES TO SCIENCE AND PRACTICE

18.	Zolotarenko O.D., Zolotarenko A.D., Schur D.V. MODERN 3D PRINTING TECHNOLOGY (CJP) BASED ON CERAMIC MATERIALS WITH CARBON NANOSTRUCTURES	101
19.	Єгорова Л.М., Залогіна С.М. ДОСЛІДЖЕННЯ ВИБІРКОВОГО РОЗЧИНЕННЯ СПЛАВУ БРБ2 В РОЗЧИНАХ НА ОСНОВІ FECL ₃	109
20.	Даценко В.В., Коровянский В.С. РЕГЕНЕРАЦИЯ СУЛЬФАТНЫХ МЕДНО-ЦИНКОВЫХ РАСТВОРОВ	114
21.	Рагимова С., Амиров Ф., Мамедов Ш. ИЗОПРЕНОВЫЕ КАУЧУКИ С ПОЛИВИНИЛ- ХЛОРИДОМ И БУТАДИЕН НИТРИЛЬНЫМ КАУЧУКОМ	121
ECONOMIC SCIENCES		
22.	Пишенин И.К. ОСНОВНЫЕ ФАКТОРЫ СИСТЕМЫ ПРОГРАММНО-ЦЕЛЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЕМ СОВРЕМЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ	123
23.	Seisenbayeva Zh.M., Kulyanda N.K., Bekmanova G.U. EVALUATION OF THE EFFECTIVENESS OF THE INTEGRATED INNOVATION ACTIVITY OF THE ORGANIZATION	126
24.	Авраменко Н.Л., Дем'янчук Г.В. МІСЦЕ «ХІМІЇ» ТА «ОСНОВ ТЕХНОЛОГІЙ ВИРОБНИЦТВА ТОВАРІВ» ЯК ОСВІТНІХ КОМПОНЕНТ У ПІДГОТОВЦІ МАЙБУТНІХ МИТНИХ БРОКЕРІВ	131
25.	Бородіна О.А. ФОРМУВАННЯ ЦІЛІСНОЇ СИСТЕМИ ЕНЕРГОМЕНЕДЖМЕНТУ НА МІЦЕВИХ РІВНЯХ В УМОВАХ ДЕЦЕНТРАЛІЗАЦІЇ	138
26.	Галинська Ю., Черкай К., Галинський А. АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ РЕСТОРАННОГО БІЗНЕСУ УКРАЇНИ В УМОВАХ ПАНДЕМІЇ COVID – 19	145

27.	Кузьменко В.П., Рогоза Н.С., НАЦІОНАЛЬНІ МОДЕЛІ СОЦІАЛЬНО-ЕКОНОМІЧНОГО РОЗВИТКУ КРАЇН ЄВРОСОЮЗУ В ЧАСИ ПІСЛЯВОЄННОЇ КРИЗИ І КОРОНАКРИЗИ	149
28.	Ліштван О.О., Морозова О.Г. СТАН ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ ЛАВАНДОВОГО РИНКУ В УКРАЇНІ	154
29.	Марачевська А.В., Писарчук О.В. ТЕОРЕТИЧНІ АСПЕКТИ ФІНАНСОВОГО ПЛАНУВАННЯ БІЗНЕСУ: ГОЛОВНІ ПРОБЛЕМИ, ТЕНДЕНЦІЇ ТА ЕФЕКТИВНІСТЬ ЗАПРОВАДЖЕННЯ ДЛЯ ВЛАСНИКІВ БІЗНЕСУ	157
30.	Могилевская О.Ю. МАРКЕТИНГОВОЕ УПРАВЛЕНИЕ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ	162
31.	Неустроев Ю.Г., Згадова Н.С. ФИНАНСОВО - ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ СОВРЕМЕННОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА	169
32.	Посаднева О.М., Голобородько Н.В. ВПЛИВ ШОКОВИХ ПОДІЙ НА ВИКОНАННЯ ДЕРЖАВНОГО БЮДЖЕТУ УКРАЇНИ	175
33.	Рахимов З.Т. ОСНОВНЫЕ ТЕНДЕНЦИИ В ПРОИЗВОДСТВЕ НЕКОТОРЫХ ВИДОВ ПРОМЫШЛЕННОЙ ПРОДУКЦИИ В РЕГИОНАХ	179
34.	Тараненко Е.Ю., Банцер Е.А. РЕШЕНИЕ ЗАДАЧИ РАЗРАБОТКИ СИСТЕМЫ ПОКАЗАТЕЛЕЙ КАЧЕСТВА, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИХ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ПРОЦЕССА	182
35.	Теслюк Н.П., Назаренко Я.Я. ПЕРСПЕКТИВИ АКТИВІЗАЦІЇ ВЕНЧУРНОГО ФІНАНСУВАННЯ ТРАНСПОРТНИХ ПІДПРИЄМСТВ В УМОВАХ ЦИФРОВОЇ ЕКОНОМІКИ	186

MODERN CHALLENGES TO SCIENCE AND PRACTICE

36.	Тищенко Т.І., Олексенко В.О. ФОНД ОПЛАТИ ПРАЦІ ЯК ІНСТРУМЕНТ УПРАВЛІННЯ ПЕРСОНАЛОМ ПІДПРИЄМСТВА	190
37.	Траченко Л.А. ВАЖЛИВІ АСПЕКТИ ЗАХИСТУ ПРАВ СПОЖИВАЧІВ У СФЕРІ ІНТЕРНЕТ-ТОРГІВЛІ	193
GEOLOGICAL SCIENCES		
38.	Дараган Т.В. О РОЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСТВА В МЕТАМОРФИЗМЕ ГОРНЫХ ПОРОД	196
HISTORICAL SCIENCES		
39.	Манцеров И.И. ГОРОДСКАЯ РЕКА В ЭПОХУ ИНДУСТРИАЛИЗАЦИИ: СЛУЧАЙ РЕКИ ТЪМАКИ (1873-1910)	201
JOURNALISM		
40.	Бутенко К.А. НЕГЛАСНЫЙ ЛИДЕР БАДРИ ПАТАРКАЦИШВИЛИ	209
LEGAL SCIENCES		
41.	Kurdes E., Bublikov A., Kipusheva T. DEVELOPMENT DIRECTIONS OF SCIENTIFIC LIBRARIES OF FORENSIC SCIENCE INSTITUTIONS	213
42.	Guyvan P.D. A PREREQUISITE FOR FAIR JUSTICE IS A COURT ESTABLISHED BY LAW	217
43.	Малишко І.В. СИСТЕМА МІЖНАРОДНОГО ЗАХИСТУ ПРАВ ДИТИНИ	224
44.	Меирбекова Г.Б., Асхар К., Бауржанова А. ПРОКУРОР МЕН АДВОКАТТЫҢ СОТ ЖАРЫССӨЗІНЕ ҚАТЫСУЫ – СОТ ПРОЦЕСІНІҢ ЕҢ ҚАЖЕТТІ БӨЛІГІ	227
45.	Меирбекова Г.Б., Әбжатова А., Нурланулы Н. ПРОКУРАТУРА ОРГАНДАРЫ ЖҮЙЕСІН ЖЕТІЛДІРУ	231

46.	Настіна О.І. ПРОБЛЕМИ ВИРІШЕННЯ ЗЕМЕЛЬНИХ СПОРІВ ЗА УЧАСТЮ ОРГАНІВ МІСЦЕВОГО САМОВРЯДУВАННЯ УКРАЇНИ	235
47.	Пахомова А.О. ЗАРУБІЖНИЙ ДОСВІД ДЕРЖАВНОЇ ПІДТРИМКИ АГРАРНОЇ НАУКОВОЇ СФЕРИ	237
48.	Собко Л.В. КРИМИНОЛОГИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ДОХОДОВ В СФЕРЕ КИБЕРПРЕСТУПНОСТИ И ОСОБЕННОСТИ ИХ ЛЕГАЛИЗАЦИИ	240
49.	Шендерук О.Б., Главацький С.Ю. ОСОБЛИВОСТІ КРИМІНАЛЬНОГО ЗАКОНОДАВСТВА СПОЛУЧЕНИХ ШТАТІВ АМЕРИКИ (КІНЕЦЬ ХХ – ПОЧАТОК ХХІ СТ.)	246
MANAGEMENT, MARKETING		
50.	Sadchenko E.V., Shmagina V.V. INNOVATIVE MARKETING AS AN EFFECTIVE TOOL FOR ECONOMIC DEVELOPMENT	248
51.	Івацко Т., Нартовська В., Терентьєва П. ЕФЕКТИВНІСТЬ ПІДПРИЄМНИЦЬКОЇ ДІЯЛЬНОСТІ В ОСВІТІ ДО УМОВ РОЗВИТКУ МАЛОГО БІЗНЕСУ	251
52.	Бурлуцька С.В., Літвінова В.І. ВДОСКОНАЛЕННЯ СИСТЕМИ ПОЗИКОВОГО ФІНАНСУВАННЯ ІННОВАЦІЙНОГО ПРОЄКТУ ПІДПРИЄМСТВА	254
53.	Ващук О.В., Ріжко О.В. ЕФЕКТИВНІСТЬ ДІЯЛЬНОСТІ ЗБУТОВОЇ ПІДСИСТЕМИ ПІДПРИЄМСТВА – ЗАПОРУКА ЙОГО УСПІШНОСТІ ТА КОНКУРЕНТОЗДАТНОСТІ	257
54.	Вуйченко М.А., Шатохін А.М. ПРІОРИТЕТИ ЩОДО УДОСКОНАЛЕННЯ УПРАВЛІННЯ СОЦІАЛЬНИМ ЗАХИСТОМ НАСЕЛЕННЯ В СУЧАСНИХ УМОВАХ	264

55.	Лисак В.Ю., Семендяк В.М. РОЛЬ ТРУДОВИХ РЕСУРСІВ В СИСТЕМІ МЕНЕДЖМЕНТУ ПІДПРИЄМСТВ	266
56.	Олійник Н.Ю. ОСОБЛИВОСТІ ВПРОВАДЖЕННЯ СОЦІАЛЬНО-ПСИХОЛОГІЧНИХ МЕТОДІВ УПРАВЛІННЯ В ОРГАНІЗАЦІЇ	271
57.	Пилипенко Ю.А., Крутських Т.В. ОЦІНКА РИЗИКІВ НА ПІДПРИЄМСТВІ ТОВ «ДЖОНСОН І ДЖОНСОН УКРАЇНА»	276
58.	Сотниченко Л.Л., Сівань А.С. ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ СТАЛОГО РОЗВИТКУ МОРСЬКИХ ПОРТІВ УКРАЇНИ	278
MEDICAL SCIENCES		
59.	Lomakina Y.V., Bulyk R.Y., Vlasova K.V. EVOLUTIONARY EVIDENCES OF THE PINEAL GLAND AND MELATONIN	281
60.	Tkachenko E., Sartipi H.N., Bagherizadeh M.A. ASYMMETRY ASSESSMENT APPLIED ASPECTS	285
61.	Свирид А.С., Бітюкова Є.В. СУРОГАТНЕ МАТЕРИНСТВО В УКРАЇНІ ЗА ЧИ ПРОТИ?	290
62.	Галимова Е.С., Нуртдинова Г.М., Борисова А.И. НЕКОТОРЫЕ ОСОБЕННОСТИ ДИАГНОСТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ БОЛЬНЫХ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМОЙ	293
63.	Гасанова Ш.С., Иргашев Д.С., Музаффарова М.Х. ОСОБЕННОСТИ ПОЛИМОРФИЗМОВ ГЕНОВ СВЕРТЫВАЮЩЕЙ СИСТЕМЫ КРОВИ F2 И FV У ЖЕНЩИН С БЕСПЛОДИЕМ НЕЯСНОГО ГЕНЕЗА	298
64.	Иргашев Д.С., Гасанова Ш.С., Музаффарова М.Х. АНАЛИЗ ВКЛАДА ПОЛИМОРФИЗМА С677Т ГЕНА МТНFR В РАЗВИТИЕ БЕСПЛОДИЯ НЕЯСНОГО ГЕНЕЗА У ЖЕНЩИН УЗБЕКСКОЙ НАЦИОНАЛЬНОСТИ	301

MODERN CHALLENGES TO SCIENCE AND PRACTICE

65.	Куліш М.В., Ярешко А.Г. РЕЖИМ ВВЕДЕННЯ ГЛЮКОКОРТИКОЇДІВ ЯК ФАКТОР ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ЛІКУВАННЯ ТУБЕРКУЛЬОЗУ ЛЕГЕНЬ	304
66.	Попович І.В., Нечаєва Н.Л., Демочко Г.Л. ЖИТТЯ СІАМСЬКИХ БЛИЗНЮКІВ У СОЦІУМІ	306
67.	Салієва Н.Ф., Демочко Г.Л. АСПЕКТИ РОЗВИТКУ МЕДИЧНОГО СТРАХУВАННЯ В УКРАЇНІ	309
68.	Тесленко О.О., Соловйов А.Р. ОСОБЛИВОСТІ РІВНЯ ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ ПРОДУКТИВНОСТІ ХВОРИХ ІЗ НАСЛІДКАМИ ЛЕГКОЇ ЧЕРЕПНО-МОЗКОВОЇ ТРАВМИ	312
PEDAGOGICAL SCIENCES		
69.	Bilyalova A.K., Tsay E.N. «TECHNOLOGY OF TEACHING DIFFERENT TYPES OF READING IN ENGLISH LESSON»	314
70.	Myrzakhanova F., Sametova F. APPROACHES TO THE FORMATION OF FUNCTIONAL LITERACY	321
71.	Karimova M.D., Mirzoeva S.Y., Najmiddinova D. M. ASSIGNMENTS FOR TEACHING INTERCULTURAL COMMUNICATION	325
72.	Khobotova E., Terekh Y. A NEW METHODOLOGICAL APPROACH IN THE STUDY OF DISCIPLINES OF ENVIRONMENTAL ORIENTATION	330
73.	Rudenko N.V. TRAINING FUTURE SPECIALISTS FOR INTERCULTURAL PROFESSIONAL COMMUNICATION BY FOREIGN LANGUAGES	336
74.	Блажко А.В., Шкробатюк Г.І. КОМПЕТЕНТІСНО ОРІЄНТОВАНІ ЗАВДАННЯ ЯК ДИДАКТИЧНА ПРОБЛЕМА	342

75.	Георгиева С.Д. ТРАНСФОРМАЦИЯ ЛИДЕРСТВА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ – ТЕНДЕНЦИИ И ПЕРСПЕКТИВЫ	345
76.	Дідух Ю.С., Смеречак Л.І. ОСОБЛИВОСТІ КОРЕКЦІЙНО-ПЕДАГОГІЧНОЇ РОБОТИ З ДІТЬМИ ЦЕРЕБРАЛЬНИМ ПАРАЛІЧЕМ	351
77.	Ешенкүл А.Е. МЕКТЕП ЖАСЫНА ДЕЙІНГІ МЕКТЕПАЛДЫ ТОП БАЛАЛАРЫНЫҢ ҚАРЖЫЛЫҚ САУАТТЫЛЫҚ НЕГІЗДЕРІН ҚАЛЫПТАСТЫРУ ЕРЕКШЕЛІГІ	353
78.	Жакишева Г.А. МОДУЛЬДІК ОҚЫТУ ТЕХНОЛОГИЯСЫН ДҮНИЕТАНУ ПӘНІН ОҚЫТУДА ҚОЛДАНУ	357
79.	Жұмағұлова Г.Ә. БІЛІМАЛУШЫЛАРДЫҢ ОҚУ-ЗЕРТТЕУШІЛІК ІС- ӘРЕКЕТТЕРІН ҚАЛЫПТАСТЫРУ ЖОЛДАРЫ	361
80.	Заверуха А.О. ФАСИЛІТАЦІЯ ЯК ІНСТРУМЕНТ ЕФЕКТИВНОЇ РОБОТИ З ГРУПОЮ	364
81.	Сергієнко К. С., Кулава К. О. СТАВЛЕННЯ СОЦІУМУ ДО ЛЮДЕЙ ПОХИЛОГО ВІКУ	367
82.	Кравцова Т.О., Краснощок І.П. САМООСВІТА МАЙБУТНЬОГО ПЕДАГОГА В ПРОЦЕСІ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ	370
83.	Кристопчук Т.Є. АКТИВІЗАЦІЯ ПІЗНАВАЛЬНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ: ПРІОРИТЕТИ НАВЧАННЯ І ВИХОВАННЯ	376
84.	Куцерак Т.О., Сідорова І.С. ОСОБЛИВОСТІ ФОРМУВАННЯ ТВОРЧИХ ЗДІБНОСТЕЙ ОСОБИСТОСТІ	381

85.	Лисаченко О.Д., Пелипенко Л.Б., Волошина О.В. ДОСВІД ВПРОВАДЖЕННЯ ІНТЕРАКТИВНОГО МЕТОДУ «МОЗКОВОГО ШТУРМУ» В НАВЧАЛЬНИЙ ПРОЦЕС КАФЕДРИ ГІСТОЛОГІЇ, ЦИТОЛОГІЇ ТА ЕМБРІОЛОГІЇ	385
86.	Мельник О.О., Самойленко І.Г., Кривошеєва В.В. ПИТАННЯ КОМУНІКАЦІЇ, ЯК ГОЛОВНА ПРИЧИНА ПОРУШЕННЯ ВЗАЄМОДІЇ «ЛІКАР - ПАЦІЄНТ» ТА «ЛІКАРСЬКИХ ПОМИЛОК»	389
87.	Орманбекова Ж.Д., Шажанбаева С.Е., Киясова А.Р. БИОЛОГ МАМАНДАРДЫ ДАЯРЛАУДА ЗЕРТТЕУШІЛІК ҚҰЗЫРЕТТІЛІКТІ ҚАЛЫПТАСТЫРУДЫҢ ҒЫЛЫМИ- ПРАКТИКАЛЫҚ НЕГІЗДЕРІ	395
88.	Пилипів Н.В., Гудима Н.В. ФОРМУВАННЯ МЕДІАГРАМОТНОСТІ УЧНІВ ПОЧАТКОВИХ КЛАСІВ НА УРОКАХ МОВНО-ЛІТЕРАТУРНОЇ ГАЛУЗІ	403
89.	Радзівіл Т.А., Семко Л.В. ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГІЧНІ ПРОБЛЕМИ ПІДГОТОВКИ ІНСТРУМЕНТАЛІСТІВ У ЗАКЛАДАХ ВИЩОЇ ОСВІТИ	408
90.	Рубінська Б.І. ПРО ДЕЯКІ ПРИНЦИПИ АНАЛІЗУ ОБ'ЄКТУ ДОСЛІДЖЕННЯ У ГУМАНІТАРНИХ НАУКАХ	413
91.	Ибадуллаева С.Ж., Алдабергенов Ә., Нағашыбаева П.Ж. БІЛІМ БЕРУ ҮРДІСІНДЕГІ ПЕДАГОГИКАЛЫҚ ТЕХНОЛОГИЯЛАРДЫҢ РӨЛІ	417
92.	Свирида О.В. ПРОБЛЕМНЕ НАВЧАННЯ У ЗАКЛАДАХ ФАХОВОЇ ПЕРЕДВИЩОЇ ОСВІТИ	422
93.	Майданенко С. ГОТОВНІСТЬ ВЧИТЕЛІВ ДО ІННОВАЦІЙНОЇ МЕТОДИЧНОЇ РОБОТИ В ПОЧАТКОВІЙ ШКОЛІ	425
94.	Семиволос Л.О. ОСОБЛИВОСТІ ОРГАНІЗАЦІЇ ФІЗИЧНОГО ВИХОВАННЯ В ЗАКЛАДАХ ЗАГАЛЬНОЇ СЕРЕДНЬОЇ ОСВІТИ В УМОВАХ СУЧАСНИХ ВИКЛИКІВ	428

MODERN CHALLENGES TO SCIENCE AND PRACTICE

95.	Слободянюк А.В., Гудима Н.В. ПАРТНЕРСЬКА ВЗАЄМОДІЯ ВЧИТЕЛЯ ТА БАТЬКІВ ЯК ЗАСІБ РОЗВИТКУ ЧИТАЦЬКОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ ЗДОБУВАЧІВ ПОЧАТКОВОЇ ОСВІТИ	432
96.	Стасів Н.І., Полух М.А. ДИДАКТИЧНІ УМОВИ ФОРМУВАННЯ У МОЛОДШИХ ШКОЛЯРІВ ПОЧАТКОВИХ УЯВЛЕНЬ ПРО ЧАСТИНИ ТА ДРОБИ	435
97.	Сіранчук Н.М. МОРАЛЬНА ЦІННІСТЬ ФОРМУВАННЯ ЕСТЕТИКИ ПОВЕДІНКИ УЧНЯ В УМОВАХ СВІТОВОЇ ПАНДЕМІЇ	437
98.	Шепітько В.І., Боруца Н.В., Стецук Є.В. ОРГАНІЗАЦІЯ НАУКОВО-ДОСЛІДНОЇ РОБОТИ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ У СТУДЕНТСЬКОМУ НАУКОВОМУ ГУРТКУ КАФЕДРИ ГІСТОЛОГІЇ, ЦИТОЛОГІЇ ТА ЕМБРІОЛОГІЇ	444
99.	Яворська Л.П., Ясинська Т.О. РОЛЬ МЕДІАПЛАТФОРМИ QUIZLET ПІД ЧАС ОПАНУВАННЯ НОВОГО ЛЕКСИЧНОГО МАТЕРІАЛУ	447
PHARMACEUTICAL SCIENCES		
100.	Трутаев С.И., Акулич К.В. АКТУАЛЬНОСТЬ РАЗРАБОТКИ ЛЕКАРСТВЕННОЙ ФОРМЫ С ДИКЛОФЕНАКОМ НАТРИЯ	451
PHILOSOPHICAL SCIENCES		
101.	Potanina O.Y., Fomina O.A. SPECIFICS OF COLLOQUITY IN THE FIELD OF PHONETICS (BASED ON MATERIAL BY L.S. PETRUSHEVSKAYA)	454
102.	Борисов О.О., Оганесян Л.Г. СЕМАНТИЧНА СТРУКТУРА ЛЕКСИЧНОЇ ОДИНИЦІ COFFEE СУЧАСНОЇ АНГЛІЙСЬКОЇ МОВИ	457
103.	Демченко В.М. СУЧАСНА ДЕРЖАВНА МОВНА ПОЛІТИКА: ПОРАДИ ТА ПРОПОЗИЦІЇ	461

MODERN CHALLENGES TO SCIENCE AND PRACTICE

104.	Колодіна Л.С., Веселова О.М. ОСНОВНІ ДЖЕРЕЛА ЗБАГАЧЕННЯ ФРАЗЕОЛОГІЇ АНГЛІЙСЬКОЇ МОВИ	464
105.	Огаренко Т.А., Ліштаба Т.В. ДОДАТКИ ЯК ЗАСІБ ВИРАЖЕННЯ ОБ'ЄКТА В НОВЕЛІ ГРИГОРА ТЮТЮННИКА «ТРИ ЗОЗУЛІ З ПОКЛОНОМ»	468
106.	Рева-Левшакова Л.В. МИФЫ ОБ ОСМАНСКОЙ СУЛТАНШЕ: ПРОБЛЕМЫ ИСТОРИЧЕСКОЙ ПОДЛИННОСТИ УКРАИНСКОЙ РОКСОЛАНЫ	472
PHYSICAL AND MATHEMATICAL SCIENCES		
107.	Учайкин В.В., Кожемякина Е.В., Кожемякин И.И. ГРАНИЧНЫЕ ЭФФЕКТЫ В ЗАДАЧЕ АНОМАЛЬНОЙ КИНЕТИКИ ДРОБНО-ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТИПА	477
108.	Шуаїбов О.К., Грицак Р.В., Романець Р.П. ЕМІСІЙНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПЛАЗМИ НАНОСЕКУНДНОГО РОЗРЯДУ В ПОВІТРІ МІЖ ЕЛЕКТРОДАМИ З СУПЕРІОННОГО ПРОВІДНИКА (AG2S)	483
POLITICAL SCIENCE		
109.	Верясова А.В., Супруненко А.П. РАСОВА ПОЛІТИКА В ПРОГРАМНИХ ДОКУМЕНТАХ КАНДИДАТІВ В ПРЕЗИДЕНТИ США: ВПЛИВ VLM-2020	489
110.	Мусієнко А.О., Супруненко А.П. ДОВІРА ДО УКРАЇНСЬКИХ ДЖЕРЕЛ ІНФОРМАЦІЇ: СТАН ТА ПЕРСПЕКТИВИ	491
111.	Тіхонова Л.А. ОСОБЛИВОСТІ ПОЛІТИЧНОЇ ВЛАДИ У ЦИФРОВОМУ СУСПІЛЬСТВІ	493
PSYCHOLOGICAL SCIENCES		
112.	Кучинова Н.М., Лисенко Д.О. ПСИХОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ЕМОЦІЙНИХ СТАНІВ ПІДЛІТКІВ	495

MODERN CHALLENGES TO SCIENCE AND PRACTICE

113.	Асеева Ю.О. ТРАНСФОРМАЦІЯ ІНСТИТУТ СІМ'Ї В СУЧАСНИХ УМОВАХ	499
114.	Вінник Н.Д., Чмир К.В. КОПІНГ-РЕСУРСИ ПРОФІЛАКТИКИ ПРОФЕСІЙНОГО ВИГОРАННЯ МЕНЕДЖЕРІВ ПРОДАЖУ	503
115.	Гитихмаева Л.М., Жанашева А.Д. ИССЛЕДОВАНИЕ ФАББИНГА В МОЛОДЕЖНОЙ СРЕДЕ КАЗАХСТАНА	507
116.	Мельничук Т.І. СОЦІАЛЬНО-ПСИХОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ СТАНОВЛЕННЯ ЕКОНОМІЧНОГО МИСЛЕННЯ ДИТИНИ ДОШКІЛЬНОГО ВІКУ	514
117.	Божко О., Кізь О. СЕКСИЗМ ЯК ЧИННИК ҐЕНДЕРНОЇ ДЕПРИВАЦІЇ	517
118.	Омельчук О.В. ЕКОНОМІЧНА КУЛЬТУРА У ВИМІРІ СОЦІАЛЬНОЇ ЗРІЛОСТІ ОСОБИСТОСТІ	523
TECHNICAL SCIENCES		
119.	Kurzina E., Kendyuk A., Jagaryan I. IMPROVING THE PERFORMANCE PROPERTIES OF SPRING STEELS BY REDUCING SURFACE DECARBURIZATION	526
120.	Zolotarenko A.D., Schur D.V., Zolotarenko O.D. MODERN HYDROGEN STORAGE	528
121.	Usachov D., Shevchuk O., Matukhno V. TECHNOLOGICAL DEVELOPMENT OF CITIES, AS AN ELEMENT OF THE SYSTEM OF SUPPORT OF ADOPTION OF MANAGEMENT ANTI-CRISIS DECISIONS	535
122.	Іванов В.І., Воденнікова О.С., Скачков В.О. ДИФУЗІЙНЕ ПЕРЕНЕСЕННЯ ТЕПЛОВОЇ ЕНЕРГІЇ ТА МАСИ КОМПОНЕНТІВ У ТЕРМОДИНАМІЧНИХ СИСТЕМАХ	538

123.	Афанасьєва О.В., Богданов В.С., Болтаєва К.У. ВЗАЄМОДІЯ МЕТАМАТЕРІАЛІВ З ГАУСІВСЬКИМИ ПУЧКАМИ	542
124.	Афанасьєва О.В., Новіков І.В., Герасимюк М.В. МОДЕЛЮВАННЯ ПРОЦЕСІВ ЛАЗЕРНОЇ ТЕРМІЧНОЇ ОБРОБКИ МАТЕРІАЛІВ	544
125.	Бабич А.І. ВИКОРИСТАННЯ ЕЛЕМЕНТІВ ТРАДИЦІЙНОГО ПЕТРИКІВСЬКОГО РОЗПИСУ ДЛЯ ОЗДОБЛЕННЯ ВИРОБІВ ІНДУСТРІЇ МОДИ	548
126.	Біляєва В.В., Машихіна П.Б., Гунько О.Ю. ЧИСЕЛЬНЕ МОДЕЛЮВАННЯ В ЗАДАЧАХ ОХОРОНИ ПРАЦІ ТА ЕКОЛОГІЧНОЇ БЕЗПЕКИ	551
127.	Дітріх І.В., Штома Є.В. ВИГОТОВЛЕННЯ ДИТЯЧИХ РИБНИХ КОТЛЕТ ПІДВИЩЕНОЇ БІОЛОГІЧНОЇ ЦІННОСТІ ДЛЯ ЗАКЛАДІВ РЕСТОРАННОГО ГОСПОДАРСТВА	553
128.	Дьогтева І.О. ВАРІАНТИ ФОРМУВАННЯ ГРУП ДЛЯ УПРАВЛІННЯ РЕАГУВАННЯМ НА КІБЕРІНЦІДЕНТИ	555
129.	Калініченко І.В., Терещенко М.С., Челпанов А.О. ВИЗНАЧЕННЯ ОПТИМАЛЬНОГО ШЛЯХУ ПРИ ПЕРЕХОДІ ОКЕАНУ У ШТОРМИ З ВИКОРИСТАННЯМ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ	558
130.	Кутепов С.Н., Гвоздев А.Е., Клементьев Д.С. О ТЕМПЕРАТУРНЫХ ЗАКОНОМЕРНОСТЯХ РОСТА АУСТЕНИТНЫХ ЗЕРЕН В СТАЛИ У10А, ПОЛУЧЕННОЙ МЕТОДОМ НЕПРЕРЫВНОЙ РАЗЛИВКИ	562
131.	Лалазарова Н.О., Афанасьєва О.В., Омельченко В.В. ПІДВИЩЕННЯ ДОВГОВІЧНОСТІ ДЕТАЛЕЙ НАСОСІВ ІЗ СІРОГО ЧАВУНУ ХІМІКО-ТЕРМІЧНОЮ ОБРОБКОЮ	566

MODERN CHALLENGES TO SCIENCE AND PRACTICE

132.	Лаповська С.Д., Чернекно М.В. ВПЛИВ ВОЛОГИ НА МОРОЗОСТІЙКІСТЬ НІЗДРЮВАТОГО БЕТОНУ АВТОКЛАВНОГО ТВЕРДНЕННЯ	570
133.	Насонова С.С. МОДЕЛІ ОПТИМАЛЬНОГО РОЗДІЛЬНОГО РЕЗЕРВУВАННЯ СИСТЕМ	573
134.	Неженцев О.Б. ДО ПИТАННЯ ПОБУДОВИ СИСТЕМА МОНІТОРИНГУ ЕНЕРГОСПОЖИВАННЯ ВАНТАЖОПІДЙОМНИХ КРАНІВ	576
TOURISM		
135.	Алимбекова Д.А. РАЗВИТИЕ РЕМЕСЛЕНИЧЕСТВА	579
136.	Кучерява Г.О., Дербаль Т.І. ТУРИСТИЧНИЙ ІМІДЖ УКРАЇНИ ТА ШЛЯХИ ЙОГО ПРОСУВАННЯ	582

ВАЖЛИВІ АСПЕКТИ ЗАХИСТУ ПРАВ СПОЖИВАЧІВ У СФЕРІ ІНТЕРНЕТ-ТОРГІВЛІ

Траченко Людмила Анатоліївна,

доктор економічних наук, доцент,
професор кафедри економіки, права та управління бізнесом
Одеський національний економічний університет, Україна

Найпоширенішою сучасною формою товарно-грошових відносин між продавцем та споживачами в Україні є інтернет-торгівля. Ринок інтернет-торгівлі активно впроваджує інновації, які можуть зробити більш ефективними відносини між продавцем і покупцями. Український ринок Інтернет-торгівлі є привабливим не тільки для вітчизняних гравців, але й для зарубіжних інвесторів. Незважаючи на економічну кризу та нестабільну політичну ситуацію, яка склалась останніми роками в Україні, показники обсягу українського ринку електронної комерції мають позитивну динаміку.

Мотиви здійснення купівлі товарів в інтернет-магазині є незмінними: дешевше, ніж у звичайних магазинах; економія часу та відсутність бажання відвідувати стаціонарні магазини; більш широкий асортимент товарів тощо. У зв'язку з інтенсивним розвитком інновацій в інтернет-торгівлі та її популярністю серед широкого кола населення, зазвичай, постає актуальне питання: як захистити свої права споживачам при замовленні товару онлайн?

Відомо, що діяльність у сфері інтернет-торгівлі регламентується Законом України «Про електронну комерцію» № 675-VIII (ред. 01.01.2022) [1]. Разом з тим, права та обов'язки покупця (замовника, споживача) товарів, робіт, послуг у сфері електронної комерції визначаються законодавством України, зокрема Законом України «Про захист прав споживачів» [2]. А це значить на відносини «інтернет-продавець-споживач» у повній мірі поширюється законодавство щодо захисту прав споживачів і клієнтам необхідно забезпечувати безпеку і належну якість товарів, робіт та послуг, що реалізуються; надавати повну та достовірну інформацію; дотримуватись умов договорів, що укладаються поза торговельними приміщеннями та на відстані; здійснювати обмін товарів належної якості; виконувати гарантійні зобов'язання тощо. Згідно зі статтею 8 Закону України «Про електронну комерцію», сфера електронних правочинів у розумінні споживчого закону прирівнюється до договорів, укладених поза торговельними/офісними приміщеннями та договорів на відстані. Саме цим законом на продавців у сфері інтернет-торгівлі покладено ряд обов'язків, які покликані сприяти їх «детінізації» в аспекті звернень за захистом порушених прав – у першу чергу які стосуються необхідності доведення більшого масиву відомостей на загал.

Важливою вимогою законодавства є зобов'язання продавців інтернет-магазинів доводити до відома споживачів інформацію про повне найменування, місцезнаходження юридичної особи або ФОП (а також місце фактичного проживання для ФОП, що викликає певні питання до подібного нормативного

регулювання), код ЄДРПОУ (РНОКПП для ФОП); адреса електронної пошти та інші засоби зв'язку; відомості про ліцензію на провадження господарської діяльності, якщо вона обумовлена видом діяльності; відомості про включення податків у оплату; інформацію про доставку та її вартість; інші відомості, які підлягають опублікуванню відповідно до спеціальних законів [3].

Варто акцентувати увагу на достовірності інформації про товар/послуги, коли онлайн-продавець має зазначати: основні характеристики продукції, її кількість, асортимент, тощо; гарантійні зобов'язання продавця; порядок прийняття претензій; умови постачання або інші умови договору; його строк дії, якщо необхідно визначити тривалість або періодичність поставок; особливі умови про виконання або розірвання угоди тощо. Вимогою законодавства є необхідність доведення цієї інформації до моменту укладання договору.

За даними Держпродспоживслужби, 50% всіх скарг споживачів стосуються інтернет-торгівлі непродовольчою групою товарів. Як свідчить практика, найбільше порушень у сфері інтернет-торгівлі виникає з причини неможливості встановлення особи продавця та його місцезнаходження; за вказаним номером телефону можуть не реагувати на звернення, а законодавство не передбачає права звернення до суду, наприклад, на власника доменного імені. У цьому випадку споживач фактично залишається безправним. Відсутність інформації про веб-маркет також робить неможливим проведення перевірок Держпродспоживслужбою таких суб'єктів у сфері інтернет-торгівлі.

Відсутність можливості наочно ознайомитись із товаром призводить до виникнення претензій при його отриманні, які не відповідають зображенню, текстовому опису, непридатні до використання тощо. Окрім того, відсутніми можуть бути документи, що засвідчують якість та безпечність товарів, а сама продукція – фальсифікованою.

Згідно із Законом України «Про електронну комерцію», видача споживачеві електронного документу, чеку, квитанції, талону та ін., надання яких особою, що отримала оплату, є обов'язковим. Як правило, після оплати інтернет-замовлення покупцеві надходить підтвердження, що містить номер замовлення або повідомлення про прийняття до виконання правочину. В багатьох випадках, споживачеві може бути надано розрахунковий документ, якій не відповідає встановленому змісту; або взагалі підтвердження може бути здійснене телефонним дзвінком, який не записано. При таких порушеннях, споживач може мати додаткові проблеми із доказовою базою доведення укладення електронного правочину. Варто зауважити, що положення згаданих законів не поширюються на суб'єктів, які здійснюють діяльність у сфері електронної комерції без статусу юридичної особи або ФОП, наприклад це популярна мережа Instagram, яка наразі є великою бізнес-платформою, або дошки оголошень типу OLX, відносини С2С у якій потребують окремого визначення у договорі. Тому споживачі, здійснюючи придбання товарів на подібних сайтах, мають завчасно розуміти власний ризик.

Серед частих порушень з боку Інтернет-магазинів можна виділити відмову забезпечити заміну або гарантійний ремонт товару; невідповідність товару вимогам нормативних актів; невідповідність документів, супроводжуючих

товар, зміна ціни товару при його доставці і багато іншого. Разом з тим у більшості випадків продавці (виконавці, виробники) товарів відмовляються задовольнити вимоги споживачів, передбачені статтею 8 Закону «Про захист прав споживачів», у разі виявлення ними протягом встановленого гарантійного строку недоліків придбаного товару і основною підставою при цьому є посилення продавців на порушення правил користування чи зберігання товару споживачем. Варто зазначити, що є випадки, коли замість висновку експерта надається висновок сервісного центру, який здійснює гарантійне обслуговування і навіть може перебувати у договірних відносинах із продавцем чи виробником товару, а це суперечить суті експертизи, яка повинна здійснюватись на принципах законності, незалежності, об'єктивності та повноти дослідження [4].

В Україні купівля товарів через інтернет пов'язана з багатьма ризиками через недосконалість законодавства. Негативним фактором є відсутній чіткий та прозорий механізм захисту прав споживачів, наприклад, складність викликає проведення судової експертизи при доказуванні недоліків придбаного товару. Має бути розроблено спеціальний закон «Про електронну торгівлю», який би врегулював всі питання, пов'язані з торгівлею в мережі Інтернет, і передусім встановити налагоджений механізм захисту прав споживачів [5].

Список літератури

1. Про електронну комерцію: Закон України від 03.09.2015 р. № № 675-VIII. Дата оновлення 01.01.2022. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/675-19/ed20220101#Text> (дата звернення: 18.01.2022).
2. Про захист прав споживачів: Закон України від 12.05.1991 р. №1023-XII. Дата оновлення 01.08.2021. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1023-12#Text> (дата звернення: 18.01.2022).
3. E-commerce і захист прав споживачів. URL: <https://zkg.ua/e-commerce-i-zakhyst-prav-spozhyvachiv/> (дата звернення: 17.01.2022).
4. Кузьміна М. М. Правове регулювання захисту прав споживачів в інтернет-торгівлі. *Право та інновації*. 2014. № 3. С. 36-42.
5. Бражніченко І.О., Кравченко А.О. Особливості захисту прав споживачів при купівлі товарів через мережу інтернет. *Актуальні питання захисту прав споживачів: матеріали Всеукраїнського круглого столу, м. Ірпінь, 20 грудня 2018 року*. Ірпінь: Університет ДФС України, 2019. С. 42-45.

Література

1. Столярчук П.Г. Методи оцінювання систем управління якістю / П. Столярчук, Р. Байцар, А. Гунькало // *Вимірювальна техніка та метрологія*. – 2008.– № 68.– С. 244-247.
2. Траченко Л.А. Системи управління якістю підприємств сфери інжинірингу: монографія / Л.А. Траченко – Одеса: ОНЕУ, 2019. – 380 с.