

International Science Group

ISG-KONF.COM

MULTIDISCIPLINARY  
RESEARCH

XIV

SCIENTIFIC AND PRACTICAL  
CONFERENCE

DECEMBER 21 – 24

Bilbao, Spain

DOI 10.46299/ISG.2020.II.XIV

ISBN 978-1-63684-350-6



MULTIDISCIPLINARY RESEARCH

# **MULTIDISCIPLINARY RESEARCH**

Abstracts of XIV International Scientific and Practical Conference

Bilbao, Spain  
December 21 – 24, 2020

Library of Congress Cataloging-in-Publication Data

UDC 01.1

The XIV International scientific-practical conference “Multidisciplinary research”,  
December 21 – 24 –, 2020, Bilbao, Spain. 524 p.

ISBN - 978-1-63684-350-6

DOI - 10.46299/ISG.2020.II.XIV

EDITORIAL BOARD

<u>Pluzhnik Elena</u>	Professor of the Department of Criminal Law and Criminology Odessa State University of Internal Affairs Candidate of Law, Associate Professor
<u>Liubchych Anna</u>	Scientific and Research Institute of Providing Legal Framework for the Innovative Development National Academy of Law Sciences of Ukraine, Kharkiv, Ukraine, Scientific secretary of Institute
<u>Liudmyla Polyvana</u>	Department of Accounting and Auditing Kharkiv National Technical University of Agriculture named after Petr Vasilenko, Ukraine
<u>Mushenyk Iryna</u>	Candidate of Economic Sciences, Associate Professor of Mathematical Disciplines , Informatics and Modeling. Podolsk State Agrarian Technical University
<u>Oleksandra Kovalevska</u>	Dnipropetrovsk State University of Internal Affairs Dnipro, Ukraine
<u>Prudka Liudmyla</u>	Odessa State University of Internal Affairs, Associate Professor of Criminology and Psychology Department
<u>Slabkyi Hennadii</u>	Doctor of Medical Sciences, Head of the Department of Health Sciences, Uzhhorod National University.
<u>Marchenko Dmytro</u>	Ph.D. in Machine Friction and Wear (Tribology), Associate Professor of Department of Tractors and Agricultural Machines, Maintenance and Servicing, Lecturer, Deputy dean on academic affairs of Engineering and Energy Faculty of Mykolayiv National Agrarian University (MNAU), Mykolayiv, Ukraine
<u>Harchenko Roman</u>	Candidate of Technical Sciences, specialty 05.22.20 - operation and repair of vehicles.

## TABLE OF CONTENTS

AGRICULTURAL SCIENCES		
1.	Lykhovyd P., Biliaieva I., Lavrenko S. APPLICATION OF PLANT GROWTH REGULATOR REGOPLANT ON VEGETABLE CROPS	17
2.	Бруньов М.І., Кубрак Т.М., Шиян М.О. СУЧАСНІ ЗМІНИ КЛІМАТУ ТА СТУПІНЬ АДАПТАЦІЇ СОРТІВ НУТУ ДО УМОВ ПІВНІЧНО-СХІДНОГО ЛІСОСТЕПУ УКРАЇНИ	20
3.	Кондрашина Л.А., Гурський П.В., Перцевой Ф.В. ДОСЛІДЖЕННЯ ГРАНИЧНОГО НАПРУЖЕННЯ ЗСУВУ ТІСТА ДЛЯ НАПІВФАБРИКАТУ ЗБИВНОГО БОРОШНЯНОГО	23
ART HISTORY		
4.	Стегней С.Н., Тетерюк-Кінч Ю.С. СТЕПАН ФЕДОРОВИЧ МАРТОН – ОСНОВОПОЛОЖНИК ЗАКАРПАТСЬКОЇ ПРОФЕСІЙНОЇ КОМПОЗИТОРСЬКОЇ ШКОЛИ	27
BIOLOGICAL SCIENCES		
5.	Porokhnitska A., Pet'ko L. THE "JEANNE MOREAU" ROSE IN HONOR OF ICON OF FRENCH CINEMA	30
6.	Джиган О.П., Пазій В.Д. ВПЛИВ ВИКИДІВ АВТОТРАНСПОРТА НА МОРФО- ФІЗІОЛОГІЧНІ ПОКАЗНИКИ ACER PLATANOIDES L. В ПРИДОРОЖНІХ НАСАДЖЕННЯХ	38
7.	Коцур Н.І., Коцур Л.М. ВТІЛЕННЯ НАУКОВИХ ДУМОК УЧЕНИХ- ГІГІЄНІСТІВ НА СУЧАСНОМУ ЕТАПІ РОЗВИТКУ ПРОФІЛАКТИЧНОЇ МЕДИЦИНИ	41
8.	Трускавецька І.Я., Лаганяк С. ФЕНОЛОГІЧНІ СПОСТЕРЕЖЕННЯ ГРУНТОВИХ ШКІДНИКІВ(НА ПРИКЛАДІ КАПУСТЯНКИ ЗВИЧАЙНОЇ GRYLLOTALPA GRYLLOTALPA) В КОНТЕКСТІ РОЗВИТКУ ПІЗНАВАЛЬНОЇ АКТИВНОСТІ УЧНІВ НА УРОКАХ БІОЛОГІЇ	46

ECONOMIC SCIENCES		
9.	Atamanchuk Z. THE ENVIRONMENTAL GOALS IN THE CONTEXT OF THE WORLD TOURISM SUSTAINABLE DEVELOPMENT	50
10.	Бойко Л.О., Кривенко Д.С. УКРАЇНА НА СВІТОВОМУ РИНКУ БАШТАННИХ КУЛЬТУР	52
11.	Бойко Л.О., Сложинська В.О. СУЧАСНІ ТЕНДЕНЦІЇ ВИРОБНИЦТВА ЛІКАРСЬКИХ РОСЛИН	55
12.	Гринчук І.А., Фасолько Т. М. РИЗИК-МЕНЕДЖМЕНТ ОБ'ЄКТИВНА НЕОБХІДНІСТЬ ФУНКЦІОНУВАННЯ СУЧАСНОГО ПІДПРИЄМСТВА	57
13.	Гуржий Т.О., Гуржий П.О. ТЕНДЕНЦІЇ ФІНАНСОВОЇ ПОВЕДІНКИ ДОМОГОСПОДАРСТВ КРАЇН ЄВРОЗОНИ	60
14.	Д'яченко С.В. ПРОБЛЕМИ ПРАВОВОЇ ІДЕНТИФІКАЦІЇ КРИПТОВАЛЮТИ В УКРАЇНІ	65
15.	Ільченко С. В. ТЕНДЕНЦІЇ ВПЛИВУ МІЖНАРОДНОЇ ТОРГІВЛІ НА СТАН МОРСЬКОГО СЕРЕДОВИЩА	70
16.	Куцик П.О., Бутко Б.О. ХАРАКТЕРИСТИКА БАГАТОРІВНЕВОЇ СТРУКТУРИ ОЦІНКИ ЕФЕКТИВНОСТІ КОМЕРЦІАЛІЗАЦІЇ ВИСОКОТЕХНОЛОГІЧНОЇ ПРОДУКЦІЇ	73
17.	Мальцевич О.Л. РОЗРОБКА БІЗНЕС ПЛАНУ ТЕХНІКО ТЕХНОЛОГІЧНОГО ПЕРЕОЗБРОЄННЯ ПІДПРИЄМСТВА НА ПРИКЛАДІ АТ «ЕМЗ «МАГНІТ»	76
18.	Мосін М.С. КОРПОРАТИВНЕ УПРАВЛІННЯ: ПРИРОДА ПРОТИРІЧ ФУНКЦІОНУВАННЯ ПІДПРИЄМСТВ ОБОРОННО-ПРОМИСЛОВОГО КОМПЛЕКСУ УКРАЇНИ	79
19.	Русал В.С., Якимчук Т.В. ГЛОБАЛЬНА ДЕОФШОРИЗАЦІЯ ТА ЇЇ ВПЛИВ НА РОЗРАХУНКИ У ЗЕД	83

20.	Серотюк Б.В. МЕТОДОЛОГІЧНИЙ БАЗИС ФОРМУВАННЯ МЕХАНІЗМУ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ БЕЗПЕРЕРВНОЇ РОБОТИ ПІДПРИЄМСТВА	87
21.	Скібіцька А.А. АНАЛІЗ КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНОСТІ ПІДПРИЄМСТВА НА ПРИКЛАДІТОВ «АВТОТЕХРОМ- 2002» ЗА 2017-2019 РР.	89
22.	Третяк А.М., Третяк В.М., Ковалишин О.Ф. КОНЦЕПТУАЛЬНІ ЗАСАДИ РОЗВИТКУ СИСТЕМИ ФОРМ ВЛАСНОСТІ НА ЗЕМЛЮ В УКРАЇНІ	92
23.	Третякова О.В., Харабара В.М., Грешко Р.І. БАНКІВСЬКИЙ СЕКТОР УКРАЇНИ: СУЧАСНІ ТЕНДЕНЦІЇ	97
24.	Ченцов А.В. ОРГАНІЗАЦІЯ МАРКЕТИНГОВИХ КОМУНІКАЦІЙ ПІДПРИЄМСТВА В УМОВАХ ГЛОБАЛІЗАЦІЇ СВІТОВИХ РИНКІВ	102
25.	Швець В.Є. Матвійчук М. НОРМАТИВНО-ПРАВОВЕ РЕГУЛЮВАННЯ ОБЛІКОВО-АНАЛІТИЧНИХ СИСТЕМ СУБ'ЄКТІВ ГОСПОДАРЮВАННЯ У СФЕРІ БУДІВНИЦТВА УКРАЇНИ	104
GEOGRAPHICAL SCIENCE		
26.	Шевцова О., Луценко Д. КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНІСТЬ БАНКУ ТА РОЗВИТОК РИНКУ БАНКІВСЬКИХ ПОСЛУГ	109
27.	Herasymchuk Y., Pet'ko L., Turchynova G. THE SPANISH SQUARE IN ROME AND MOVIE ROMAN HOLIDAY	113
28.	Тарасюк Н.А., Зубанов С.В. АЛГОРИТМ КОМПЛЕКСНОЇ ОЦІНКА ТЕРИТОРІЇ (КОТ) КІВЕРЦІВСЬКОГО ПРИРОДНОГО НАЦІОНАЛЬНОГО ПАРКУ «ЦУМАНСЬКА ПУЩА»	125
29.	Шевчук Ю.Ф., Шевчук А.Ю. УПРАВЛІННЯ ВОДНИМИ РЕСУРСАМИ УКРАЇНИ ЗА БАСЕЙНОВИМ ПРИНЦИПОМ	128

HISTORICAL SCIENCES		
30.	Михайлюк В.П. ВИТОКИ ТА СТАНОВЛЕННЯ «НОВОЇ ІСТОРИЧНОЇ НАУКИ» В УКРАЇНІ	133
LEGAL SCIENCES		
31.	Kolisnykova H. PROSPECTS AND DEVELOPMENT OF STANDARDIZATION IN UKRAINE	135
32.	Mykytyshyna K. KONCEPCJA INTERPRETACJI ZWROTÓW NIEOSTRYCH NA GRUNCIE USTAWY KARNEJ Z WYKORZYSTANIEM METODY WUKŁADU PROKONSTYTUCYJNEJ	139
33.	Романів Р.Р. ОБСЕ В СИСТЕМІ ЄВРОПЕЙСЬКОЇ БЕЗПЕКИ	143
34.	Сірко В.С. ВОЛОНТЕРСЬКА ДІЯЛЬНІСТЬ У СФЕРІ НАДАННЯ СОЦІАЛЬНИХ ПОСЛУГ	147
35.	Хатнюк Н.С., Дуброва Ю.В. ПРАВОВІ МЕХАНІЗМИ ВІДКЛИКАННЯ БАНКІВСЬКОЇ ЛЦЕНЗІЇ В УКРАЇНІ	150
36.	Хатнюк Н.С., Сезько А.С., Метелиця Д.Ю. СТРАХОВА КОМПАНІЯ ЯК СУБ'ЄКТ ГОСПОДАРЮВАННЯ	154
37.	Хатнюк Н.С., Тимошевська К.Ю. ТЯЖКІ УМОВИ ГОСПОДАРСЬКОГО ДОГОВОРУ ЯК ПІДСТАВА ВИЗНАННЯ ЙОГО НЕДІЙСНИМ	159
MANAGEMENT, MARKETING		
38.	Chyhyrovska N., Malanchyk L. МІЖМУНІЦИПАЛЬНЕ СПІВРОБІТНИЦТВО, ЯК ДІЄВИЙ ІНСТРУМЕНТ ДЛЯ РОЗВИТКУ СИСТЕМИ АДМІНПОСЛУГ В УКРАЇНІ	164
39.	Журавель В.И., Журавель В.В. АКТУАЛІЗАЦІЯ ПРОБЛЕМИ ПОДГОТОВКИ УПРАВЛЕНЧЕСКИХ КАДРОВ/МЕНЕДЖЕРОВ СИСТЕМЫ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ	168

MEDICAL SCIENCES		
40.	Barannik S., Agafonov M., Sirogin V. EIGENSCHAFTEN DER ENTWICKLUNG UND VORBEUGUNG URINÄR TRAKTINFEKTIONEN BEI FRAUEN	175
41.	Barannyk S., Shevtsov V., Chabanenko G. CUERPOS EXTRANJEROS DEL CUERPO HUMANO. DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO EN CONDICIONES AMBULATORIAS	179
42.	Galiienko L., Zamkevych V., Zholobko O. PECULIARITIES OF THE INCIDENCE OF THE FEMALE POPULATION OF UKRAINE WITH SEXUALLY TRANSMITTED INFECTIONS	183
43.	Kucher T. APPLICATION OF THE INTERDISCIPLINARY RELATIONS TECHNIQUE AS A COMPONENT OF THE "CASE-STUDY" METHOD FOR FORMATION IN MEDICAL STUDENTS THE PRINCIPLES OF CLINICAL THINKING	186
44.	Tashchuk V., Nesterovska R. BIOMARKERS OF THE INFLAMMATORY PROCESS IN PATIENTS WITH HEART FAILURE	191
45.	Варивончик Д.В., Еджибія О.М., Буранова Я.Ю. КОМПАРАТИВНИЙ АНАЛІЗ ОНКОЕПІДЕМІЧНОЇ СИТУАЦІЇ СЕРЕД НАСЕЛЕННЯ ПРАЦЕЗДАТНОГО ВІКУ В УКРАЇНІ	194
46.	Габишева Л.С., Рзаєва А.А.к., Ахмаїді М. АНТИБІОТИКОРЕЗИСТЕНТНІСТЬ СТАФІЛОКОКІВ	200
47.	Горяінова Н.В., Щепіна О.Ф., Видиборець С.В. РОЛЬ МІЖНАРОДНИХ ОРГАНІЗАЦІЙ У ЗАБЕЗПЕЧЕННІ ДІЯЛЬНОСТІ ЗАКЛАДІВ СЛУЖБИ КРОВІ	202
48.	Живаго К.С., Рахубовская Д.А. КОМАНДНИЙ ПОДХОД В ТЕРАПИИРАССТРОЙСТВ ПИЩЕВОГО ПОВЕДЕНИ	206
49.	Заколодна О.Е. РОЛЬ КАФЕДРИ ПАТОФІЗІОЛОГІЇ В ПІДГОТОВЦІ ЛІКАРІВ-СТОМАТОЛОГІВ	208



50.	Коршун М.М., Мартіянова Ю.В., Ткаченко І.І. ПРОГНОЗУВАННЯ ПРОВІДНОЇ ЛАНКИ МІГРАЦІЇ ТА ОЦІНКА ПОТЕНЦІЙНОЇ НЕБЕЗПЕЧНОСТІ ДЛЯ ДОВКІЛЛЯ ТА ЗДОРОВ'Я ЛЮДИНИ ПІДФЛУМЕТОФЕНУ ТА БІЦИКЛОПРОНУ	210
51.	Кравчук І.В., Курташ Н.Я., Ласитчук О.М. СУЧАСНІ ПІДХОДИ ДО ВЕДЕННЯ ВАГІТНИХ З ІСТМІКО-ЦЕРВІКАЛЬНОЮ НЕДОСТАТНІСТЮ	215
52.	Мулярчук О.В., Видиборець С.В. УСКЛАДЕННЯ, ВИКЛИКАНІ ПЕРЕЛИВАННЯМ КОНЦЕНТРАТУ ТРОМБОЦИТІВ	218
53.	Ододюк В.В., Антонюк Н.О. КІСТОЗНІ УРАЖЕННЯ ЩЕЛЕП У ДІТЕЙ (ЕПІДЕМІОЛОГІЯ ТА ЛІКУВАЛЬНА ТАКТИКА)	223
54.	Пахаренко Л.В., Курташ Н.Я., Куса О.М. ОЦІНКА ФАКТОРІВ РИЗИКУ ГІПЕРПЛАЗІЇ ЕНДОМЕТРІУ У ЖІНОК РЕПРОДУКТИВНОГО ВІКУ	226
55.	Подурець А., Рзаєв Е., Демочко Г. ПРО ЩО ТИ ДУМАЄШ, КОЛИ ЧУЄШ СЛОВО «ЕКО» ?	228
56.	Попович М.Ю. СУЧАСНІ ПРИНЦИПИ І ЗАСОБИ ПАТОГЕНЕТИЧНОГО ЛІКУВАННЯ ЗАЛІЗОДЕФІЦИТНОЇ АНЕМІЇ	230
57.	Мусабеков С.М. СОСТОЯНИЕ МЕТАБОЛИЗМА ГЛЮКОЗЫ КРОВИ У СПОРТСМЕНОВ ПРИ ОРГАНИЗОВАННОМ ПИТАНИИ	235
58.	Ситіна І.В., Рзаєва А.А.к., Ахмаїді М. ВІДНОСИНИ МІЖ ЛІКАРЕМ ТА ПАЦІЄНТОМ – НАСКІЛЬКИ ЦЕ ВАЖЛИВО?	242
PEDAGOGICAL SCIENCES		
59.	Barannyk S., Trofimov M., Guzenko B. "CHIRURGIE GÉNÉRALE" DANS LA FORMATION PROFESSIONNELLE DES FUTURS MÉDECINS DE SPÉCIALITÉS CHIRURGICALES	245
60.	Bartienieva I., Nozdrova O. FORMATION OF THE CULTURE OF COMMUNICATION OF SCHOOLCHILDREN IN EXTRACURRICULAR ACTIVITIES: THEORETICAL ASPECT	250

61.	Makhayeva A. INNOVATIVE TECHNOLOGIES OF FOREIGN LANGUAGE TEACHING IN HIGH SCHOOL	256
62.	Yorkin V., Tabanko O., Kozinenko F. STABILITY AS A COMPONENT OF THE PERFORMER'S PROFESSIONAL SKILLS ON MUSICAL INSTRUMENTS	262
63.	Бандура В.А., Чиу П. ТЕОРЕТИЧНІ ОСНОВИ ТЕХНІЧНОЇ ПІДГОТОВКИ БАСКЕТБОЛІСТІВ В УМОВАХ ПІДВИЩЕННЯ СПОРТИВНОЇ МАЙСТЕРНОСТІ	264
64.	Баранцова І.О., Денисенко Н.В., Мілко Н.Є. МОТИВАЦІЙНИЙ КОМПОНЕНТ СИСТЕМИ ФОРМУВАННЯ МІЖКУЛЬТУРНОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ СТУДЕНТІВ	267
65.	Беліков І. ПРОБЛЕМА ФОРМУВАННЯ ОРГАНІЗАЦІЙНОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ У МАЙБУТНІХ ВІЙСЬКОВИХ ФАХІВЦІВ	272
66.	Блаженко А. УДОСКОНАЛЕННЯ ВИХОВАННЯ ФІЗИЧНИХ ЯКОСТЕЙ У ТЕНІСІСТІВ НА ЕТАПІ СПОРТИВНОГО ВДОСКОНАЛЕННЯ	274
67.	Буковська О.В., Бобро Е.В. ПОВЫШЕНИЕ ФИЗИЧЕСКОЙ РАБОСПОСОБНОСТИ КАК СПОСОБ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ КУРСАНТОВ	278
68.	Ваценко А.В., Улановська-Циба Н.А., Передерій Н.О. СУЧАСНИЙ ПОГЛЯД НА ПРОБЛЕМУ ДИДАКТИЧНОЇ АДАПТАЦІЇ СТУДЕНТІВ-ПЕРШОКУРСНИКІВ У МЕДИЧНОМУ ВНЗ	281
69.	Джуринський П.Б., Ткаченко Д.О. ВПЛИВ ПЛАВАННЯ НА ФІЗИЧНИЙ РОЗВИТОК І ФІЗИЧНУ ПІДГОТОВЛЕНІСТЬ ДІТЕЙ ДОШКІЛЬНОГО ВІКУ З ПОРУШЕННЯМ ОПОРНО-РУХОВОГО АПАРАТУ	284
70.	Джуринський П.Б., Осіпова І.В., Панченко О.А. УДОСКОНАЛЕННЯ ФІЗИЧНОЇ ПІДГОТОВЛЕНОСТІ ЮНАКІВ НА ЗАНЯТТЯХ З ОБТЯЖЕННЯМИ	288

71.	Джуринський П.Б., Осіпова І.В., Бірюкова О.В. ТЕХНОЛОГІЇ З ОЗДОРОВЧОГО ФІТНЕСУ ДЛЯ МОЛОДШИХ ШКОЛЯРІВ	290
72.	Джуринський П.Б., Клименко А.В. ФУНКЦІОНАЛЬНИЙ РОЗВИТОК ПІДЛІТКІВ, ЯКІ ЗАЙМАЮТЬСЯ ФІТНЕСОМ	292
73.	Джуринський П.Б., Осіпова І.В., Осуська С.В. ОРГАНІЗАЦІЯ ТРЕНУВАЛЬНИХ ПРОГРАМ З ОЗДОРОВЧОГО ФІЗИЧНОГО ВИХОВАННЯ ДЛЯ УЧНІВ ЗСО	295
74.	Джуринський П.Б., Скулинець С.Г. УДОСКОНАЛЕННЯ ФІЗИЧНОГО ВИХОВАННЯ З МОЛОДШИМИ ШКОЛЯРАМИ СПЕЦІАЛЬНОЇ МЕДИЧНОЇ ГРУПИ	297
75.	Джуринський П.Б., Кучеренко Г.В., Комарницький О.Л. ФІЗИЧНИЙ РОЗВИТОК СТАРШИХ ШКОЛЯРІВ, ЯКІ ЗАЙМАЮТЬСЯ ПАУЕРЛІФТІНГОМ	299
76.	Ємець А.А., Довченко Н.В. АНАЛІЗ СФОРМОВАНOSTI ОКРЕМИХ ПОКАЗНИКІВ ЧИТАЦЬКОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ В УЧНІВ ПОЧАТКОВИХ КЛАСІВ	301
77.	Єрошенко Г.А., Рябушко О.Б., Клепець О.В. ФОРМУВАННЯ ЕМОЦІЙНОГО ІНТЕЛЕКТУ СТУДЕНТІВ ПРИ ПІДГОТОВЦІ МАЙБУТНІХ ЛІКАРІВ	305
78.	Кузьма І.І. СТАНОВЛЕННЯ МЕДІАОСВІТИ В ЗАКЛАДАХ ДОШКІЛЬНОЇ ТА ПОЧАТКОВОЇ ОСВІТИ УКРАЇНИ (50-ТІ – 70-ТІ РР. ХХ СТ.)	309
79.	Кучеренко Г.В., Лазар М.В. ПСИХОФІЗІОЛОГІЧНА ТА ФІЗИЧНА ПІДГОТОВЛЕНІСТЬ МАЙБУТНІХ ФАХІВЦІВ ФІЗИЧНОЇ КУЛЬТУРИ	314
80.	Литвинчук Т.С. ДОСЛІДЖЕННЯ ВПЛИВУ ЗАНЯТЬ ФІТНЕСОМ НА ОРГАНІЗМ ЖІНОК З ЗАЙВОЮ ВАГОЮ	317
81.	Лукашевич Ю.Л. РОЛЬ ТА ЗНАЧЕННЯ ПРОФЕСІЙНОЇ КУЛЬТУРИ МАЙБУТНІХ ФАХІВЦІВ СФЕРИ ОБСЛУГОВУВАННЯ В ПРОЦЕСІ ЇХ ФАХОВОЇ ПІДГОТОВКИ	319

82.	Лягіна І.А. МІЖПРЕДМЕТНІ ЗВ'ЯЗКИ ТА ІНТЕГРОВАНЕ НАВЧАННЯ НА УРОКАХ ФРАНЦУЗЬКОЇ МОВИ: СПІЛЬНЕ ТА ВІДМІННЕ	322
83.	Михновец Ю.И. ПОВЫШЕНИЕ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ В КОНТЕКСТЕ ВКЛЮЧЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ В БОЛОНСКИЙ ПРОЦЕСС	325
84.	Молодиченко В., Молодиченко Н. ТЕХНОЛОГІЯ РОЗВИТКУ СИТУАЦІЇ УСПІХУ УЧНЯ ПОЧАТКОВОЇ ШКОЛИ	330
85.	Сендер А.А. АДАПТАЦІЯ ДИСТАНЦІЙНОГО НАВЧАННЯ З УРАХУВАННЯМ КОГНІТИВНИХ СТИЛІВ СТУДЕНТІВ	334
86.	Сосніч Ю.С. ДО ПИТАННЯ ОРГАНІЗАЦІЇ ДИСТАНЦІЙНОГО НАВЧАННЯ ДІТЕЙ З ПОРУШЕННЯМИ ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОГО РОЗВИТКУ МОЛОДШОГО ШКІЛЬНОГО ВІКУ	338
87.	Степанова Г.М., Ткаченко А.В. РОЗРОБКА МУЛЬТИМЕДІЙНОЇ ПРЕЗЕНТАЦІЇ: ЗАСТОСУВАННЯ У ПЕДАГОГІЦІ МЕДИЧНОГО ВИШУ ПІД ЧАС ДИСТАНЦІЙНОГО НАВЧАННЯ	342
88.	Стрілець І.О., Костюк О.В., Ткаченко Д.О. ОЗДОРОВЧІ ТЕХНОЛОГІЇ З ПЛАВАННЯ І ГАРТУВАННЯ У ФІЗИЧНОМУ ВИХОВАННІ ДОШКІЛЬНИКІВ	345
89.	Танана С.М., Сергійчук О.М. ФОРМУВАННЯ НАВИЧОК АКАДЕМІЧНОГО ПИСЬМА СТУДЕНТІВ У ЗВО ЗАСОБАМИ ІНФОРМАЦІЙНО-КОМУНІКАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ	348
90.	Трофімчук В.М., Трофімчук Л.О., Наконечний Д.С. ДОСВІД ВИКОРИСТАННЯ КЕЙС-МЕТОДУ У ПРОЦЕСІ ВИВЧЕННЯ ОХОРОНИ ПРАЦІ	352
91.	Трускавецька І.Я., Новікова І. ФОРМУВАННЯ ДОСЛІДНИЦЬКИХ КОМПЕТЕНЦІЙ НА УРОКАХ БІОЛОГІЇ	355

92.	Шевченко Ю.Г., Ковальова Т.М., Хом'якова О.Ю. РОЗВИТОК ВИТРИВАЛОСТІ У ШКОЛЯРІВ ПІД ЧАС ЗАНЯТЬ ОЗДОРОВЧИМ ФІЗИЧНИМ ВИХОВАННЯМ	359
93.	Шумило М.Ю. НОВИЙ ЗМІСТ ПІДГОТОВКИ ЛІКАРІВ В УКРАЇНІ	361
94.	Ярошевич Т.М., Маркауцан П.В., Волотовский А.И. ОБ ОРГАНИЗАЦИИ ИНФОРМАЦИОННО- ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО НАПРАВЛЕНИЯ ВОЛОНТЕРСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА ЛЕЧЕБНОМ ФАКУЛЬТЕТЕ УЧРЕЖДЕНИЯ ОБРАЗОВАНИЯ «БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»	365
PHARMACEUTICAL SCIENCES		
95.	Скребцова К.С., Сакун О.В., Шпіт Т.Д. ПЕРСПЕКТИВНІ ДЖЕРЕЛА ЛІКАРСЬКОЇ РОСЛИННОЇ СИРОВИНИ СЕРЕД ПРЕДСТАВНИКІВ РОДИН ARACEAE ТА COMMELINACEAE	368
96.	Хворост О.П., Фурдак С.Д., Разуваєва В.В. ЛИСТЯ БРУНЕРИ ВЕЛИКОЛИСТОЇ BRUNNERA MACROPHYLLA ТА ЛИСТЯ КОЛЬКВИЦІ ПРИЄМНОЇ KOLKWIZIA AMABILIS – ЯК ПЕРСПЕКТИВНІ НОВІ ВИДИ ЛІКАРСЬКОЇ РОСЛИННОЇ СИРОВИНИ	370
PHILOLOGICAL SCIENCES		
97.	Choumtchenko T. ТЕХТЕ PUBLICITAIRE PHARMACEUTIQUE COMME OBJET DE LA RECHERCHE LINGUISTIQUE	372
98.	Байдюк Л.М. СУРЯДНИЙ СПОЛУЧНИК OU В РОЛІ КОНЕКТОРА РЕПЛІК У ФРАНЦУЗЬКОМУ ДИСКУРСІ	374
99.	Голобородько Ю. ТВОРЧЕСТВО ПИСАТЕЛЯ-САТИРИКА АРКАДИЯ АВЕРЧЕНКО ПЕРИОДА ЕГО ПРАЖСКОЙ ЭМИГРАЦИИ (1920 – 1925 ГГ.)	378
100.	Илеску В.Л. ПОЭТИЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ МОРФОЛОГИЧЕСКОГО СОПОЛОЖЕНИЯ В СБОРНИКЕ Г. ИВАНОВА «РОЗЫ»	382

101.	Ли́ла М.В. ОСОБЛИВОСТІ ПІДГОТОВКИ МАЙБУНІХ ПЕРЕКЛАДАЧІВ В УМОВАХ СУЧАСНОЇ УНІВЕРСИТЕТСЬКОЇ ОСВІТИ	384
102.	Рейман К.Я., Цьох Л.Й. КВАНТИТАТИВНИЙ ПРОФІЛЬ ІДІОСТИЛЮ ЕМІЛІ ДІКІНСОН	387
PHILOSOPHICAL SCIENCES		
103.	Слободяник К.В., Додонова В.І. СВІДОМІСТЬ VS ШТУЧНИЙ ІНТЕЛЕКТ: ХТО ПЕРЕМОЖЕ?	393
PHYSICAL AND MATHEMATICAL SCIENCES		
104.	Кучик Н.М. МЕТОДИКА ПОБУДОВИ ФІЗИЧНОЇ МОДЕЛІ В ПРОГРАМІ ORIGIN 2019В 64ВІТ	397
105.	Марцінків М.В., Вівчарчук Л.В., Тиченко О.Я. ЗАСТОСУВАННЯ МЕТОДІВ ПРОГНОЗУВАННЯ У ЗАДАЧАХ ЕКОНОМІКИ	403
106.	Чернышов Н.Н., Белоусов А.В., Олейников К.А. ФОТОГАЛЬВАНИЧЕСКИЙ ЭФФЕКТ ПРИ СПИНОВОМ РЕЗОНАНСЕ И ИНТЕРФЕРЕНЦИИ АМПЛИТУД ВТОРОГО ПОРЯДКА В ГАМИЛЬТониАНЕ	406
107.	Чернышов Н.Н., Белоусов А.В., Селиванов М.В. ИССЛЕДОВАНИЕ ФОТОГАЛЬВАНИЧЕСКОГО ЭФФЕКТА НА ОСНОВНИИ ТЕОРИИ ПЕРЕНОСА ЗАРЯДА В ЭЛЕКТРИЧЕСКОМ ПОЛЕ	412
POLITICAL SCIENCE		
108.	Boiarska Y. THE POLISH PARTY SYSTEM IN THE PERIOD OF SOCIAL TRANSFORMATIONS	418
PSYCHOLOGICAL SCIENCES		
109.	Kravchenko N., Martovitsky V. THE PROBLEM OF CYBERBULLYING	422
110.	Бедан В. АДАПТАЦІЙНИЙ ПОТЕНЦІАЛ ЯК ЧИННИК ПСИХОЛОГІЧНОГО БЛАГОПОЛУЧЧЯ СУЧАСНОЇ МОЛОДІ	426

111.	Корсакевич С.С. ПРОБЛЕМА ПОЛІТИЧНОГО САМОВИЗНАЧЕННЯ МОЛОДІ: ПСИХОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ	431
TECHNICAL SCIENCES		
112.	Boltianska N., Skliar R., Komar A. DEFINITION OF PRIORITY TASKS FOR AGRICULTURAL DEVELOPMENT	433
113.	Chasov D., Belmas I., Kolyada B. ANALYSIS OF CRUSHER TYPES FOR MECHANICAL PRODUCTION WASTE	436
114.	Dolia K., Dolia O. CURRENT STATE OF SCIENTIFIC AND PRACTICAL APPROACHES TO THE ORGANIZATION OF OPERATION OF MEANS OF TRANSPORT AT TRANSPORTATION OF PASSENGERS BY ROUTE TRANSPORT AND MANAGEMENT OF SYSTEMS OF LONG-DISTANCE PASSENGER TRANSPORTATIONS	439
115.	Gordiienko S., Uhrimova M. WHAT INTERFERES WITH THE DEVELOPMENT OF THE PUBLIC BIKE RENTAL SYSTEM IN KHARKIV	441
116.	Hutyria S., Khomiak Y., Popov V. DETERMINACIÓN DEL RECURSO RESIDUAL DE LOS EJES DE RUEDAS DE FERROCARRIL	445
117.	Kortiak Y., Martovitsky V. USE OF IT IN BUSINESS	453
118.	Kvasnikov V., Zenkina S. MODERN DIAGNOSTIC METHODS FOR ELECTRIC MOTORS	457
119.	Molchanova V., Mironenko D. IMPLEMENTATION OF AUGMENTED REALITY TECHNOLOGY TO EDUCATIONAL PROCESS UPON DISTANCE LEARNING	462
120.	Serhiienko S., Kryzhanivsky V., Zagorulko L. TRANSMISSION OF INFORMATION BY A PASSIV RADIO DEVICE IN THE FIELD OF RADIO NOISE INTERFERENCE BY TRANSMISSION POWER LINES	467

121.	Serhiienko S., Kryzhanivsky V., Chernov D. TRANSMISSION OF INFORMATION BY A PASSIV RADIO DEVICE IN THE FIELD OF RADIO NOISE INTERFERENCE WITH TRANSMISSION ON TERRESTRIAL RADIO FREQUENCY	472
122.	Zhuk V. PROBLEMS AND PROSPECTS OF MULTIDISCIPLINARY APPROACHES IN MODELLING STORMWATER RUNOFF IN URBANIZED AREAS	477
123.	Братковська К.О., Красносельська І.Р., Ходаков Я.Е. ОЦІНКА МЕТОДІВ ПРОГНОЗУВАННЯ ОБСЯГІВ СПОЖИВАННЯ ЕЛЕКТРОЕНЕРГІЇ ДЛЯ ПРОМИСЛОВОГО ПІДПРИЄМСТВА	480
124.	Братковська К.О., Горбенко В.І., Нечитайло А.В. ОЦІНЮВАННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ГЕЛІОСИСТЕМ ТА СФЕРИ ЇХ ЗАСТОСУВАННЯ	483
125.	Бровенко Т.В. ЦИФРОВІ ПЛАТФОРМИ ТА ТЕХНОЛОГІЇ ЯК ІНСТРУМЕНТИ РОЗВИТКУ РЕСТОРАННОГО БІЗНЕСУ	486
126.	Гайдар-Цимбал К.А., Величко Д.В., Осухівська Г.М. ВИКОРИСТАННЯ ТЕХНОЛОГІЙ РОЗШИРЕНОЇ РЕАЛЬНОСТІ ДЛЯ ВІДДАЛЕНОГО ОЗНАЙОМЛЕННЯ ІЗ НАВЧАЛЬНИМИ ЛАБОРАТОРІЯМИ	489
127.	Кавин С.Я., Кавин О.М., Кавин Я.М. ЗАСТОСУВАННЯ ІНТЕРАКТИВНОГО СЕРЕДОВИЩА COMSOL MULTIPHYSICS ДЛЯ МОДЕЛЮВАННЯ ТЕПЛОВИХ ПРОЦЕСІВ	492
128.	Маньшин І.С., Селіванов К.О., Красноженюк Я.О. ТЕХНОЛОГІЇ ПРОГРАМНО-КОНФІГУРОВАНОВОГО РАДІО У СИСТЕМАХ МОБІЛЬНОГО ЗВ'ЯЗКУ	495
129.	Ходякова Г.В., Ходякова Н.В. ЭЛЕМЕНТЫ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО ПРОГРАММИРОВАНИЯ В JAVA	499
130.	Цатурян О.Г. РОЗРОБКА АЛГОРИТМУ УПРАВЛІННЯ ДІАГРАМОУТВОРЕННЯМ АДАПТИВНИХ АНТЕННИХ РЕШІТОК МОБІЛЬНИХ АПАРАТНИХ І СТАНЦІЙ ЗВ'ЯЗКУ	504



TOURISM		
131.	Pavlov O., Martovitsky V. EXCURSION SERVICE ON INDUSTRIAL PLANTS	508
132.	Кравівіна Г.О., Шурда В.В., Травінчева С.О. АНАЛІЗ АВТОМАТИЗОВАНИХ ІНФОРМАЦІЙНИХ СИСТЕМ В ТУРИЗМІ (НА ПРИКЛАДІ СИСТЕМ INFOGENESIS POS, RKEEPER, MICROS, ІС:ПІДПРИЄМСТВО8:РЕСТОРАН)	512
133.	Мисько В.З., Геплюк Х.М., Фреюк Г.С. СІЛЬСЬКИЙ ЗЕЛЕНИЙ ТУРИЗМ ЯК ПРІОРИТЕТНИЙ НАПРЯМ РОЗВИТКУ СІЛЬСЬКИХ ТЕРИТОРІЙ(НА ПРИКЛАДІ КАМ'ЯНЕЦЬ-ПОДІЛЬСЬКОГО РАЙОНУ)	518

## **DEFINITION OF PRIORITY TASKS FOR AGRICULTURAL DEVELOPMENT**

**Boltianska Nataliia,**

Ph.D., Associate Professor

Dmytro Motornyi Tavria state agrotechnological university

**Skliar Radmila,**

Ph.D., Associate Professor

Dmytro Motornyi Tavria state agrotechnological university

**Komar Artem,**

Technician of the I category

Dmytro Motornyi Tavria state agrotechnological university

Innovative development of agriculture in Ukraine is based on the implementation of state agricultural and investment policy aimed at intensifying innovations as a priority component of the overall strategy of increasing national competitiveness, creating conditions for domestic agricultural enterprises to implement offensive strategy in foreign markets, support constructive competition in the domestic market. to stimulate agrarian formations to innovative activity, to ensure close integration of production and science, in order to promote the advanced development of scientific and technological sphere [1,2].

Agriculture has specific features of development associated with the impact on the results of management of natural, climatic and economic factors, which together form the production potential, which is the most important indicator of economic evaluation of agriculture. The efficiency of agricultural production development and its potential are determined by geographical and climatic conditions, land supply and quality, the availability of living and tangible labor, and so on.

The development of agriculture involves solving many problems that arise at the stage of radical change in the agricultural sector, especially in the context of reduced investment activity, due to significant depreciation of fixed assets, slowing down not only expanded but also reduced simple reproduction. These negative trends have led to a decrease in agricultural production in Ukraine, especially livestock [3,4].

Domestic and foreign experience in agriculture indicates the feasibility of proportional development of the agricultural sector in a market economy. This makes it possible to ensure the full use of energy potential, as well as to meet the various needs of industry in agricultural raw materials, in general, expands the prospects for improving the efficiency of production of the agro-industrial complex. Prolonged degradation of agriculture hinders the development of agricultural processing and

completely blocks the possibility of development of domestic agricultural machinery, in particular the production of complex agricultural machinery [5].

In recent years, in developed countries, agriculture has traditionally transformed from a traditionally subsidized industry into a leading science-intensive high-yield industry, the development of which is based on modern biotechnology. In our country, under certain conditions, the agricultural sector can also develop rapidly.

Therefore, the agrarian issue is becoming increasingly important. Recently, there has been a sharp change in the priorities of agricultural policy. If at the beginning of the reforms it was about the advantages of specialized farming based on private land ownership, today, after a long transformation of agricultural enterprises (currently 55.1 percent of production is produced by households) - to return to state support of large producers in agriculture, which have significant advantages over small forms of management [6].

The development of agriculture with the use of modern innovative technologies will increase the number of jobs not only in this industry but also in related industries (mechanical engineering, metallurgy, chemical industry, fuel and energy complex, construction, transport, social sphere). Thus, it is possible to avoid the threat of food danger, which with the existing structure of agriculture and high dependence on food imports may become a reality, because food danger can be used as an instrument of political pressure on the state by other interested states.

To address these issues, it is necessary to ensure transparency in the spending of budget funds allocated to support agricultural producers, solve property problems in rural areas, effective and timely regulation of agricultural markets, create the necessary conditions for agricultural and social development in rural areas. The most pressing issue is the provision of conditions for the formation of the agricultural land market.

The main goals of agricultural policy in the long run are:

- creation of necessary conditions for independent progressive development of the agro-industrial complex in the conditions of strengthening of influence of globalization;
- ensuring food security through the development of its own diversified agro-industrial complex;
- revitalization of life in rural areas and raising the living standards of the rural population;
- increasing the competitiveness of domestic agricultural products and preserving the export potential of the industry;
- preservation and reproduction of the potential of land and other natural resources used in agricultural production.

Priority tasks for agricultural development:

- creating conditions for further sustainable development of the agricultural sector and reaching a qualitatively new technological level of agricultural production;
- creation of legal, economic and organizational conditions for the development of agriculture and rural areas;
- providing state support for agro-industrial development programs;

- development of social and engineering infrastructure in rural areas, ensuring complex and compact construction and improvement of villages with the use of new technologies of rural architecture and construction;
- improving the general conditions of agriculture by stimulating the process of consolidation of specialized agricultural enterprises, promoting the improvement of their scientific, personnel and financial support, supporting the activities of information and consulting services and retraining centers for work in agriculture;
- development of the system of banking, in particular mortgage, rural lending and agricultural cooperation;
- introduction taking into account the principles of zoning of scientifically substantiated system of agriculture, introduction of effective and economical crop rotations, introduction of the newest achievements of agrarian science;
- development of the main branches of agriculture, ensuring the priority development of breeding livestock and elite seed production, promotion of investment and innovation activities in agro-industrial.

The history of agricultural development shows that the innovative development of the agricultural economy is provided by an appropriate innovation policy, which is implemented through the innovative development of agricultural enterprises.

Modern innovation policy is a set of scientific and technical, production, management, financial and marketing and other measures related to the promotion of new or improved products on the market; it is a complex and risk-free process, the course of which is determined by the initial technical, financial, economic and social preconditions.

#### **References:**

1. Zabolotko O.O. Performance indicators of farm equipment. Proceedings of the IV International Scientific and Technical Conference «Kramar Readings». 2017. P. 155–158.
2. Boltyanskyi B. Research of the cereal materials micronizer for fodder components preparation in animal husbandry. Modern Development Paths of Agricultural Production. Springer Nature Switzerland AG. 2019. P. 249-258.
3. Boltyanska N. Justification of choice of heating system for pigsty. TEKA. An International Quarterly Journal on Motorization, Vehicle Operation, Energy Efficiency and Mechanical Engineering. Vol. 18, No 1. P. 57–62.
4. Komar A. S. Processing of poultry manure for fertilization by granulation. Abstracts of the 5th International Scientific and Practical Conference «Innovative Technologies for Growing, Storage and Processing of Horticulture and Crop Production». 2019. Uman. 18-20.
5. Boltianska N., Skliar O., Skliar R. Measures to improve energy efficiency of agricultural production. Abstracts of XIII International Scientific and Practical Conference. Bordeaux «Social function of science, teaching and learning». Bordeaux, France 2020. Pp. 478-480.
6. Serebryakova N., Podashevskaya H. Use of three-dimensional computer visualization in the study of nanostructures. Минск: БГАТУ, 2020. С. 517-519.