

WayScience

2nd International Scientific
and Practical Internet Conference

«Integration of Education, Science and Business
in Modern Environment: Winter Debates»



II Міжнародна науково-практична інтернет-конференція

«Інтеграція освіти, науки та бізнесу в
сучасному середовищі: зимові диспути»

Editorial board of International Electronic Scientific and Practical Journal «WayScience»

The editorial board of the Journal is not responsible for the content of the abstracts and may not share the author's opinion.

Інтеграція освіти, науки та бізнесу в сучасному середовищі: зимові диспути: тези доп. II Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції, 4-5 лютого 2021 р. – Дніпро, Україна, 2021. – Т.1. – 502 с.

(Integration of Education, Science and Business in Modern Environment: Winter Debates: abstracts of the 2nd International Scientific and Practical Internet Conference, February 4-5, 2021. – Dnipro, Ukraine, 2021. – P.1. – 502 p.)

2nd International Scientific and Practical Internet Conference "Integration of Education, Science and Business in Modern Environment: Winter Debates" devoted to the search for the latest ideas for the development of state at the international, national and regional levels.

Topics cover all sections of the International Electronic Scientific and Practical Journal "WayScience", namely:

- public administration;
- philosophical sciences;
- economic sciences;
- historical sciences;
- legal sciences;
- agricultural sciences;
- geographic sciences;
- pedagogical sciences;
- psychological sciences;
- sociological sciences;
- political sciences;
- philological sciences;
- technical sciences;
- medical sciences;
- chemical sciences;
- biological sciences;
- physical and mathematical sciences;
- other professional sciences.

Dnipro, Ukraine – 2021

ДОСЛІДЖЕННЯ ПОКАЗНИКІВ ЯКОСТІ СУЧАСНИХ РЕЗИСТЕНТНИХ СОРТІВ ЯБЛУК

Комоні Є.Й.

к.с.г.н., доцент кафедри Біології та хімії
Закарпатського угорського інституту
ім. Ференца Ракоці II

Використання резистентних сортів яблук, які можуть зменшити хімічне навантаження на наших плантаціях, має відігравати важливу роль у захисті навколишнього середовища та здоров'я людей. Вибір сортів для виробників ускладнюється тим, що за відсутності місцевого досвіду їм доводиться покладатися на зарубіжний досвід.

Відповідно, метою дослідження було визначити показники (індексів) якості деяких стійких до хвороб сортів яблук, вирощених у місцевих (Закарпаття) умовах.

Використання сортів яблук з низькими потребами в захисті рослин, які можна вирощувати за меншими витратами, зробило б виробництво яблук у нашому районі більш економічним. В інших частинах України вже проводились дослідження, згідно з якими використання стійких до хвороб сортів яблук зменшило витрати на захист рослин на 26,4%, а їх вирощування виявилось на 20% вигіднішим за вирощування контрольних сортів [3].

Фактори, що визначають якість яблук. Смак, аромат та кількість оздоровчих речовин сортів яблук не тільки генетично кодовані, але й значною мірою залежать від умов виробничого ландшафту та технології вирощування. Погода кожного року також по-різному впливає на біохімічні показники плодів [5,9]. Оскільки змінюються абіотичні фактори навколишнього середовища: погода певного року, особливо вегетаційний період, ґрунтові умови, поживні речовини, змінюються і показники якості сортів (пропорція та кількість хімічних речовин) [7].

Біохімічний склад яблук також залежать від часу дозрівання та ступеня зрілості сорту. Час дозрівання сортів яблук, а отже і час збору, також може змінюватися залежно від країн [3, 11].

У своїй роботі Алабердієв [1] повідомляє про взаємозв'язок між підщепою та показниками якості. Кількість органічних кислот (переважно яблучної кислоти) в яблуках залежить від сорту і разом із кількістю загального цукру відіграє вирішальну роль у формуванні смаку сорту, оскільки цукрово-кислотне співвідношення (індекс) відповідає за смак сорту. Індекс якості теж можна розрахувати за вмістом кислоти та цукру, що є однією з найбільш значущих властивостей, які впливають на вартість яблук [8].

Короткий опис досліджених сортів яблук.

«Райка»: стійкий до парши і до борошнистої роси. Можна збирати наприкінці вересня-початку жовтня.

«Флоріна»: слабо сприйнятливий до борошнистої роси, стійкий до бактеріального опіку. Збирають в кінці вересня - початку жовтня.

«Ребелла»: стійкий до парши, борошнистої роси, бактеріального опіку, до інших бактеріальних та грибкових захворювань (багатостійкий).

«Реанда»: стійкий до бактеріального опіку, помірно стійкий до борошнистої роси. Його можна збирати в середині - кінця вересня.

«Фрідом»: стійкий до бактеріального раку, має дуже незначну сприйнятливості до борошнистої роси. Його можна збирати в середині - кінця вересня.

Яблука збирали в час дозрівання, характерний для сорту. Кожна з яблунь стоїть на підщепі М9 і досягла повноцінного віку плодоношення 3-4 роки тому.

Ґрунт насадження середньозв'язний, глинистий суглинок із задовільним вмістом поживних речовин та гумусу.

Методи дослідження.

Вміст водорозчинної сухої речовини (BRIX%) визначали безпосередньо з відфільтрованого яблучного соку за допомогою рефрактометра. Загальний вміст цукру в яблуках визначали за допомогою таблиці перерахунку, використовуючи функцію: $Y = 2,1486 X + 82,591$, де Y = вміст цукру (г / л), X = BRIX%. Масову частку титрованих кислот визначали у перерахунку на яблучну кислоту. Показник якості розраховували за формулою: цукор г / л + 10 x кислота г / л [6].

Показники вмісту цукру та кислоти вимірювались під час збору врожаю та додатково ще 5 разів під час зберігання.

Результати дослідження та їх обговорення.

Результати дослідження показали, що під час зберігання в холодильнику (жовтень-березень) кількість цукру та кислоти в яблуках поступово зменшувалась. Відповідно змінювався співвідношення цукру до кислоти (цукрово-кислотний індекс), якість плодів щомісяця зменшувалася, але не спостерігалось дуже великих змін цього показника якості.

Цукрово-кислотний індекс змінювався під час зберігання від 16 до 24 (рис.1). За даними Причко [4], оптимальний цукрово-кислотний індекс для яблук становить 16-30. Виходячи з цього, кожний сорт виділявся хорошою лежкістю.

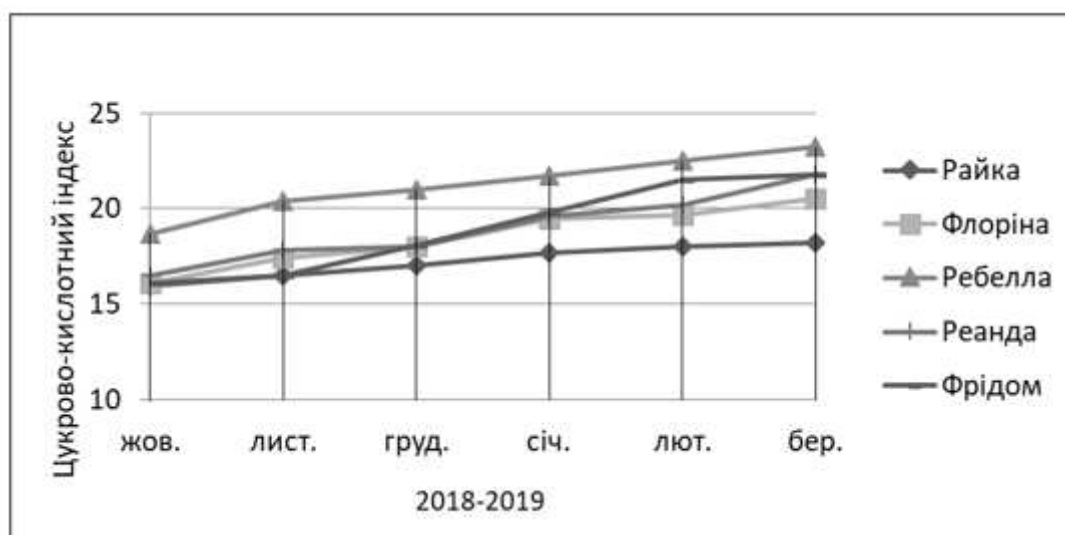


Рис.1. Зміна цукрово-кислотного індексу під час зберігання яблук

Більш точну інформацію про зміну якості яблук дає індекс якості. Чим вище загальне значення вмісту цукру та кислоти, тим вищий показник якості. Значення вище 160 свідчать про високу якість плодів. Значення від 130 до 160 вказують на середню якість. Показник якості менше 130 несприятливий [10].

Найкращий індекс якості показали сорти «Райка» (170), «Ребелла» (161), «Реанда» (162). Сорти «Флоріна» (141) та «Фрідом» (157) можуть бути віднесені до категорії середньої якості на основі їх вказаного індексу якості, хоча якість останніх стала несприятливою до кінця зберігання (рис.2).

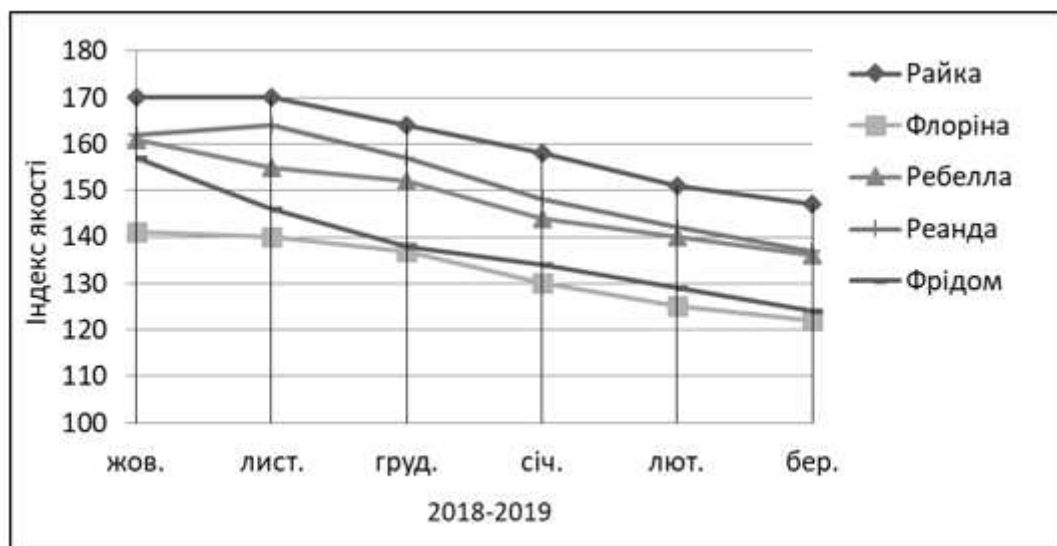


Рис.2. Зміна індексу якості під час зберігання яблук

Беручи до уваги кінцеві значення індексу якості, можна сказати, що резистентних сортів яблук «Райка», «Ребелла» «Реанда», можна добре зберігати в холодильнику до березня. У сортах «Флоріна» і «Фрідом» споживча якість погіршується з кінця січня - початку лютого.

Список літератури:

1. Алабердыев Ю. Изучение химического состава яблок в зависимости от сорта и подвоя. Интенсификация садоводства и виноградарства в средней Азии / Ю. Алабердыев // Материалы научно-методического совещания САО ВАСХНИЛ. Ташкент, 1977. - 69 – 99 с.
2. Danyar S. Determination of the best harvesting time for Braeburn, Gala and Fuji apple cultivars in Iran/ S. Danyar, R. Dastjerdi, D. Hassani// 6th international Postharvest symposium. (Antalya, 08-12 April 2009), 227 p.
3. Павел А.Р. Биохимическая характеристика и товарные качества плодов новых иммунных к парше сортов яблони селекции ВНИИСПК. Издательство ОрелГАУ, 2007. - 23 с.
4. Причко Т.Г. Определение съемной зрелости яблок. Садоводство и виноградарство. 1995.7: 12-13 p.
5. Седова, З.А. Влияние метеорологических условий года на сохраняемость яблок / З.А. Седова, М.А. Макаркина // Селекция, сортов,разведение, репродукция, агротехника плодовых культур. Тула, 1992. - 113-120 с.
6. Thiault J. Bull. Techn. d' Information CERAFER. AIX-EN-PROVENCE, 1970. 248, 1-11.p.
7. Трунов Ю.В. Товарные качества и биохимический состав плодов/ Трунов Ю.В. // Минеральное питание и урожайность яблони на слаборослых клоновых подвоях. Мичуринск. 2003.-88 – 112 с.
8. Черненко Т.И. Качество плодов новых сортов яблони./ Черненко Т.И., Толстолик Л.Н.// Проблемы дендрологии, цветоводства, плодоводства. Ялта. 1997. . III.-182-185 с.
9. Шабалина А.М. О связи некоторых показателей химического состава плодов яблони с погодными условиями./ Шабалина А.М. // Бюллетень Главного Ботанического сада. М.: Наука. 1979. 112,-.60-66 с.
10. Soltész M. (szerk.) Integrált gyümölcstermesztés, Mezőgazda Kiadó, Budapest. 1997. - 134 p.
11. Streif J. Ripening management and postharvest fruit quality. Acta Horticulturae. 2010. 858:121–129 p.

3MICT

Aghayeva N. USAGE OF LITERATURE IN THE ENGLISH LANGUAGE TEACHING	4
Albulescu M. CHALLENGES AND KEY SUCCESS FACTORS OF THE ITIL METHODOLOGY IMPLEMENTATION. STUDY CASE ON FIVE COMPANIES	9
Alimbekova A., Sadu N. BILINGUALS THE INFLUENCE OF THE ENVIRONMENT ON THE INTELLECTUAL DEVELOPMENT OF THE CHILD	11
Antonescu D., Iordache (Antonescu) R.M. IMPACT OF COVID -19 CRISIS ON TOURISM SECTOR, IN MOUNTAIN REGIONS	13
Baltabekova S.R. IMPLEMENTATION OF CASE TECHNOLOGIES IN THE CONTEXT OF DISTANCE LEARNING	14
Bessmertnyi O.P. CONTRACT TESTING	17
Brychko A. PUBLIC INVESTMENT POLICY: PASSIVE AND ACTIVE INVESTMENT POLICY	19
Esmagambetova G.K., Saginbayeva K.K., Ismukhanova A.N. METHODS OF BIOMETRIC AUTHENTICATION TECHNOLOGIES AND INNOVATIVE INFORMATION SECURITY SYSTEMS	22
Evgenieva E., Valyavicharska M. UNDERSTANDING OF UNIVERSITY STUDENTS FROM PEDAGOGICAL SCIENCES FOR FUNCTIONALITY LITERACY	25
Ferzullazadeh A.G. CRITERIA FOR THE MULTIPLICITY OF THE EIGENVALUES OF THE DIRAC OPERATOR WITH A SPECTRAL PARAMETER IN THE BOUNDARY CONDITION	26
Gripshi O. THE BASILICA OF "St. Michael" IN ARAPAJ, VALUE OF THE HERITAGE OF PALEOCHRISTIAN ARCHITECTURE IN ALBANIA	28
Holub V.O., Klochko N.B., Vynnychuk A.H. UNCERTAINTY ASSESMENT OF EXHAUST GAS COMPOSITION MEASUREMENT	29
Huseynov R.M., Javadov S.S. THE PROFILE OF <i>ASPERGILLUS</i> SPECIES. ISOLATED FROM CLINIC SPECIMENS IN AZERBAIJAN	31
Huseynova S. ROLE OF FOREIGN LANGUAGES IN PUBLIC ADMINISTRATION SYSTEM	33
Ibrahimov J.A., Balazada I.M. SMART GRID, MICRO GRID AND THEIR BENEFITS	35
Imanova G.T., Agayev T.N., Jabarov S.H., Melikova S.Z., Mamishova R.M. INVESTIGATION OF OPTICAL PROPERTIES OF NANO-ZrO₂	37
Ivanova D. ORGANIZATIONAL ASPECTS IN THE CARE OF PATIENTS WITH ACUTE MYOCARDIAL INFARCTION	39
Jafarova A.M. SYSTEMIC ANALYSIS OF SPACE-TEMPORAL EEG RELATIONSHIPS IN EMOTIONAL STRESS	41
Jafarova S.M. DEVELOPMENT OF CLOUD SERVICE SAFETY MODELING SOFTWARE	42
Katsarova S., Kostadinova T. BULGARIA – SUSTAINABLE HEALTH TOURISM DESTINATION: GOOD PRACTICES IN THE FIELD OF MEDICAL SPA, SPA & WELLNESS TOURISM IN THE TIMES OF PANDEMIC – COVID-19	45
Kazakova R. LASER PHOTODYNAMIC THERAPY BEFORE IMPRESSION TAKING IN FIXED PROSTHODONTICS	47
Kazakova R. LASER AND CERAMIC BUR TROUGHING FOR TAKING POST-AND-CORE IMPRESSIONS OF SUBGINGIVALLY OBLIQUE FRACTURED TEETH	48
Kazakova R. LASER PHOTODYNAMIC THERAPY WITH INDOCYANINE	

GREEN FOR TREATMENT OF DENTURE STOMATITIS	49
Koliopoulos T.K. GEOENVIRONMENTAL DESIGNS FOR GREEN CIRCULAR ECONOMY AND SUPPORT OF TOURISM IN CRISIS	50
Kostadinov Y. OPPORTUNITIES FOR APPLICATION OF CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY IN THE IMPLEMENTATION OF BUSINESS STRATEGIES OF PHARMACEUTICAL COMPANIES IN BULGARIA	52
Krymskaya T.P., Shilova N.A. DETERMINATION OF METALDEHYDE IN THE AIR OF THE WORKING	54
Krymskaya T.P., Turko M.S., Stanisheuskaya P.A. SIMULTANEOUS DETERMINATION OF FLUDIOXONIL AND FLUXAPYROXAD IN THE AIR OF THE WORKING AREA AND ATMOSPHERE BY HIGH-PERFORMANCE LIQUID CHROMATOGRAPHY	56
Kuzovkova A.A., Drebenkova I.V., Velentej Yu.N. METHODOLOGICAL APPROACHES TO DETERMINATION OF MERCURY TRACE QUANTITIES IN AQUEOUS MODEL MEDIUMS BY ATOMIC-ABSORPTION MERCURY ANALYZER RA-915M WITH UNIT RP-92	57
Kyzdarbek A.S., Zeitengazin A.R. IOT KEY TO HUMAN CAPITAL DEVELOPMENT	59
Labik L. DISTANCE ENTRANCE EXAMS TO ART COLLEGES	62
Labutis G. THE COMPARATIVE ANALYSIS OF COVID-19 MANAGEMENT STRATEGIES IN LITHANIA AND ESTONIA	63
Lomsianidze T.A. STEP-BY-STEP ANALYSIS OF PHYSICAL DEVELOPMENT OF GEORGIAN NEWBORNS	69
Lozenko V.V. THE USAGE OF COLOR ASSOCIATION METHOD IN FOREIGN LANGUAGES TEACHING	71
Lys S., Yurasova O. ANALYSIS OF CALCULATION MODELLING THERMOPHYSICAL CHARACTERISTICS OF FUEL RODS	72
Malyshev O.V. «INFORMATION» À LA C. E. SHANNON	75
Medkova O.M., Prykhodko D.S. MIND MAPPING TECHNIQUES	79
Mërkuri E., Llanaj A., Zdrava A., Isaraj A., Begotaraj E. RELATIONSHIP BETWEEN SOCIAL MEDIA AND BODY IMAGE AMONG ADOLESCENTS	81
Mosiashvili A. THE ISSUE OF WAGES IN THE SOVIET UNION	83
Museliani T. Jikia G., Nikolaishvili M., Dondoladze KH. THE EFFECT OF EMF ON PREGNANT RATS AND ON THE MEMORY OF THEIR OFFSPRING	86
Nurbekova S.M., Alimbekova A.A. THE GENESIS OF THE DEVELOPMENT OF THE CREATIVE POTENTIAL OF OLDER PRESCHOOLERS THROUGH GAMES	87
Pashkunova Y. STUDY ON THE QUALITY OF HEALTH CARE IN A MODERN ENVIRONMENT	90
Rakhimov B., Rakhimova F., Sobirova S. ANALYSING MEDICAL DATABASE MANAGEMENT SYSTEMS	91
Rusev P. UNBEARABLE LIGHTNESS OF BEING – MILAN KUNDERA IN AN IRONICAL RESEARCH ON THE PARADOXICAL CORE OF EXISTENCE AND THE LABYRINTHS OF HUMAN NATURE THE PROS AND CONS OF NOVEL'S FILM ADAPTATION	94
Semushina E.A., Zelenko A.V., Shcherbinskaya I.S., Siniakova O.K. VIBRATION SENSITIVITY INDICES OF DISTAL UPPER AND LOWER EXTREMITIES FOR PRACTICALLY HEALTHY MEN AND WOMEN DETERMINED BY COMPUTER PALLESTHESIOMETRY USING VSA-01	95
Sender B. STRONG CHARACTER ATTRIBUTES AND THEIR RELATION TO THE CLASSROOM CLIMATE AT SECONDARY SCHOOL YOUTH	97
Seyidova G.M., Fazal N. ANALYSIS OF HONEY BEES MYCOBIOTA FROM	

ECOLOGICALLY DIFFERENT REGIONS OF AZERBAIJAN	99
Sharifli M.R. THE APPLICATION OF EXPLICIT FORMULAS FOR THE ANGLE OF INCLINATION OF A STRAIGHT LINE IN COORDINAT SPACE TO SPECIAL CASES	100
Shemuda M. THE CULTURE OF COMMUNICATION AND ETIQUETTE IMPORTANCE IN ENGLISH LANGUAGE	102
Shvets H.V. TEACHING GRAMMAR TO NON-PHILOLOGICAL STUDENTS CREATIVELY	103
Šrobárová S. ANALYTICAL STUDY OF PERFORMANCE OF PRIMARY AND SECONDARY CRISIS INTERVENTION METHODS IN SOCIAL SERVICES FACILITIES IN SLOVAKIA	105
Todorov I.T. PRINCIPLES AND FACTORS INFLUENCING PATIENT SATISFACTION IN AN OB./GYN. HOSPITAL IN BULGARIA	108
Todorov I.T., Kostadinova T.K., Shterev A.S. USE OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE [AI] AND MODERN DIGITAL MARKETING PLATFORMS TO IMPROVE DAILY COMMUNICATION AND PATIENT SATISFACTION AT AN OB./GYN. HOSPITAL	111
Voitovska O. AGE FEATURES OF USING NON-TRADITIONAL DRAWING TECHNIQUES FOR PRESCHOOL CHILDREN IN ART WORK	114
Yakubova G.S., Toshtemirova Ch.T., Normahamatov N.S. PHARMACOLOGICAL AND PHYTOCHEMICAL PERSPECTIVES OF <i>CYNODON DACTYLON</i> (L.) Pres – REVIEW	117
Yordanova M. MAIN PROBLEMS RELATED TO THE ACCESS TO MEDICINES FOR PATIENTS WITH RARE DISEASES ON THE TERRITORY OF THE REPUBLIC OF BULGARIA	120
Zapadynska I.G. IMPLEMENTING MOBILE ASSISTED LANGUAGE LEARNING	126
Абасова У.А., Афенди А.Д. ПОЛУЧЕНИЕ СЛОЖНЫХ ФЕНИЛОВЫХ ЭФИРОВ ДИХЛОРМАЛЕИНОВОЙ КИСЛОТЫ	129
Адаменко С.С., Малюжко Н.О. АКТИВІЗАЦІЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ СТУДЕНТІВ	131
Азаров О.І., Нефьодова О.О., Шаторна В.Ф., Гарець В.І. ВПЛИВ НА РОЗВИТОК НИРКИ У ЩУРІВ СОЛЕЙ КАДМІЮ ПРИ ПРИ ІЗОЛЬОВАНОМУ ВВЕДЕННІ ТА В КОМБІНАЦІЇ З ЦИТРАТАМИ МЕТАЛІВ ПРИ ХРОНІЧНОМУ ВВЕДЕННІ	134
Азиева Г.Т. АНАЛИЗ ВАЛОВОЙ ДОБАВЛЕННОЙ СТОИМОСТИ ПРОМЫШЛЕННОСТИ РОССИИ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ И ДОЛЛАРАХ США	137
Азизбейли А.Р., Талыбов Г.М., Агамалиева Д.Б. СИНТЕЗ β-ГАЛОГЕНЭФИРОВ НЕПРЕДЕЛЬНЫХ С₃-СПИРТОВ И ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОДУКТОВ НА АКТИВНОСТЬ СУЛЬФАТВОССТАНАВЛИВАЮЩИХ БАКТЕРИИ	140
Алиев Г.С., Абасова У.А., Ахмедова И.В., Гулиева Г.А., Ибрагимова Л.А. ИЗУЧЕНИЯ ЗАКОНОМЕРНОСТЕЙ ПРОЦЕССА КАТАЛИТИЧЕСКОГО ГАЗОФАЗНОГО ОКИСЛЕНИЯ МЕТАНОЛА В МУРАВЬИНУЮ КИСЛОТУ	143
Алимухамедова М.Р., Бекчанов Б. Г., Якубов Д.М., Шарипова И.С. РАЦИОНАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ В КОМПЛЕКСНОМ ЛЕЧЕНИИ БРОНХООБСТРУКТИВНОГО СИНДРОМА У ДЕТЕЙ	146
Аляви Б.А., Муминов Ш.К. ВЛИЯНИЕ САКУБИТРИЛА НА ПРОЦЕСС СТАНОВЛЕНИЯ И ПРОГРЕССИРОВАНИЯ ХБП У БОЛЬНЫХ ИБС	149
Андонова М., Куцарова А., Паскалева Д. БЪЛГАРСКИ ЕЗИК ЗА ЧУЖДЕНЦИ. СПЕЦИАЛИЗИРАН УЧЕБНИК ЗА МЕДИЦИ И ЕГО ПРИМЕНЕНИЕ В ДИСТАНЦИОННОМ ОБУЧЕНИИ В ОНЛАЙН-СРЕДЕ	150

Андришулик В.М. СОВРЕМЕННЫЕ ИНТЕРАКТИВНЫЕ МЕТОДЫ ОБУЧЕНИЯ В ВЫСШЕЙ ШКОЛЕ	152
Бабкіна Т.М., Смирнова Г.С. ПРИНЦИПИ ТАКСОНОМІЇ БЛУМА В УЧБОВОМУ ПРОЦЕСІ ВИЩОГО НАВЧАЛЬНОГО ЗАКЛАДУ	154
Багдасарян А.Б., Бабаян Б.Г., Унанян Л.С., Григорян А.М., Микаелян А.Р. СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ОЦЕНКИ АНТИБАКТЕРИАЛЬНОЙ АКТИВНОСТИ ИМИДОВ И АМИНОСОЛЕЙ ВИННОЙ КИСЛОТЫ, МЕТОДОМ МОЛЕКУЛЯРНОГО ДОКИНГА	156
Байрамова С.Р. КЫЗЫ СОЦИАЛЬНОЕ БЛАГОПОЛУЧИЕ НАСЕЛЕНИЯ ЧЕРЕЗ ПРИЗМУ ОПЛАТЫ ТРУДА	165
Бакай С.Ю. ЗНАЧЕННЯ ПІСЕНЬ У ВИВЧЕННІ АНГЛІЙСЬКОЇ МОВИ ДІТЕЙ ДОШКІЛЬНОГО ВІКУ НА ІНТЕГРОВАНІХ ЗАНЯТТЯХ «АНГЛІЙСЬКІ СПІВАНОЧКИ» ЗІ СТУДЕНТАМИ З ПОСТАНОВКИ ГОЛОСУ	168
Балапашева А.А. КАЗАХСТАНСКИЙ ОПЫТ ПОДГОТОВКИ ФАРМАКОЛОГОВ В ВЫСШИХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЯХ	171
Балашова Г.С., Бояркіна Л.В. ПРОДУКТИВНІСТЬ КАРТОПЛІ ЛІТНЬОГО САДІННЯ СВІЖОЗІБРАНИМИ БУЛЬБАМИ ЗАЛЕЖНО ВІД ВПЛИВУ ПРЕПАРАТІВ ХІМІЧНОГО ТА БІОЛОГІЧНОГО ПОХОДЖЕННЯ	174
Баличева Н.В. ЗДОРОВ'ЯЗБЕРІГАЮЧЕ СЕРЕДОВИЩЕ В НАВЧАЛЬНИХ ЗАКЛАДАХ	178
Бандурка О.І. ІНФОРМАЦІЙНА СИСТЕМА ВИЗНАЧЕННЯ УРАЖЕНИХ ПОЖЕЖАМИ ТЕРИТОРІЙ МЕТОДОМ БАЙЄСА ЗА ДОПОМОГОЮ ДЗЗ	181
Барабаш І.О. ПЕДАГОГІЧНІ ТЕХНОЛОГІЇ ОСОБИСТІСНО ОРІЄНТОВАНОГО НАВЧАННЯ НА УРОКАХ МАТЕМАТИКИ	184
Бараташвили М., Бараташвили Т. ОПАСНОСТИ И СПОСОБЫ НЕЙТРАЛИЗАЦИИ ПРИ ФРЕЗЕРОВАНИИ АСФАЛЬТА	187
Барбелко Н.С. ОНЛАЙН СЕРВИСИ ТА ПЛАТФОРМИ ДЛЯ ДИСТАНЦІЙНОГО НАВЧАННЯ	189
Барвінок Н.В. КАРТОГРАФІЧНИЙ МЕТОД ДОСЛІДЖЕННЯ ЯК ОДИН ІЗ СУЧАСНИХ МЕТОДІВ НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ	193
Бєбко С.В. КООПЕРАЦІЯ ЗАКЛАДІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ ЯК ЗАСІБ МІНІМІЗАЦІЇ НЕГАТИВНИХ НАСЛІДКІВ В УМОВАХ ГЛОБАЛЬНОЇ ПАНДЕМІЇ	196
Бєреза Є.Д. ВИКОРИСТАННЯ CLOUDFORMATION ВІД AWS ДЛЯ МОДЕЛЮВАННЯ ГІБРИДНОЇ ІНФРАСТРУКТУРИ	199
Бєридзе Б. ЗНАЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОЙ ПЕРЕВОЗКИ ОПАСНЫХ ГРУЗОВ МОРЕМ	200
Бєседовська Т., Яценко В.К. КРАСА ПРОПОРЦІЙ, ЯКУ СТВОРИЛА ПРИРОДА, ПРИДУМАВ БОГ, А ПОБАЧИЛА ЛЮДИНА	203
Блїдна Л.М. ОСОБЛИВОСТІ ВИКОРИСТАННЯ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ В ЗАКЛАДАХ ПРОФЕСІЙНОЇ (ПРОФЕСІЙНО-ТЕХНІЧНОЇ) ОСВІТИ	206
Богдан В.К., Струтинский Ф.А., Чокінє М.С., Полякова Л.Д., Філонов А.В. КОЛОНИЗАЦИЯ САНОГЕННЫМИ МИКРООРГАНИЗМАМИ ПИЩЕВАРИТЕЛЬНОГО ТРАКТА ПОРОСЯТ-СОСУНОВ ПРИ ВЫРАЩИВАНИИ НА ПРОМЫШЛЕННЫХ КОМПЛЕКСАХ	209
Богун С.А. ПЕРЕВАГИ ТА НЕДОЛКИ ДИСТАНЦІЙНОЇ ОСВІТИ В ПРОЦЕСІ ПІДГОТОВКИ СТУДЕНТІВ	212
Боднар О.А., Калнауз Д.В. ЗМІЦНЕННЯ ФІНАНСОВО-ЕКОНОМІЧНОЇ БЕЗПЕКИ ДІЯЛЬНОСТІ КБ «ПРИВАТБАНК» З УРАХУВАННЯМ МІЖНАРОДНИХ СТАНДАРТИВ	214

Бондаревич І.М., Білошапка В.С. ПРЕДМЕТНЕ ПОЛЕ РОЗБІЖНОСТЕЙ МІЖ УЯВЛЕННЯМ ПРО ЗДОРОВ'Я І СУЧАСНИМ ЗМІСТОМ ПОНЯТТЯ «ЗДОРОВ'Я»	216
Бородко Р.Б. ПОЛІКУЛЬТУРНА КОМПЕТЕНТНІСТЬ НА ЗАНЯТТЯХ ЛІТЕРАТУРИ ЯК ЧИННИК ОСОБИСТІСНОГО ЗРОСТАННЯ СТУДЕНТА КОЛЕДЖУ	219
Бородко Р.Б. ПРОФЕСІЙНА КОМПЕТЕНТНІСТЬ ВИКЛАДАЧА УКРАЇНСЬКОЇ МОВИ ТА ЛІТЕРАТУРИ ЗАКЛАДУ ФАХОВОЇ ПЕРЕДВИЩОЇ ОСВІТИ	221
Букіна Н.В. ВІТЧИЗНЯНА ЛІТЕРАТУРНА КРИТИКА ЯК СЕГМЕНТ ВІРТУАЛЬНОГО КУЛЬТУРНОГО ПРОСТОРУ: ІНТЕРНЕТ-ВИДАННЯ, ПЕРСОНАЛІЇ, ЖАНРИ	223
Буренкова Т.М. СУЧАСНІ ТЕХНОЛОГІЇ НАВЧАННЯ ТА ЇХ РЕАЛІЗАЦІЯ У ПРОЦЕС ПРОФЕСІЙНО-ПРАКТИЧНОЇ ПІДГОТОВКИ У ЗАКЛАДАХ ПРОФЕСІЙНОЇ ОСВІТИ	225
Бучин М.А., Данчук Г.Д. ГЕНДЕРНІ КВОТИ ЯК ІНСТРУМЕНТ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ГЕНДЕРНОЇ РІВНОСТІ ПІД ЧАС ВИБОРІВ	227
Бучин М.А., Ковальчук А.Є. ЕВОЛЮЦІЯ ПОЛІТИЧНОГО РЕЖИМУ В УКРАЇНІ: ВІД АВТОРИТАРИЗМУ ДО ДЕМОКРАТІЇ	230
Варнавська І. ЗНАЧЕННЯ КУЛЬТУРНОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ У ПРОФЕСІЙНІЙ ДІЯЛЬНОСТІ МЕНЕДЖЕРА	233
Васильєва Т.В., Коваленко С.Г., Немерцалов В.В., Бондаренко О.Ю. ВІЛЬГЕЛЬМ ФЛІП ШИМПЕР ТА ЙОГО ГЕРБАРНІ ЗБОРИ В ІСТОРИЧНІЙ КОЛЕКЦІЇ Е.Е. ЛІНДЕМАНА ГЕРБАРІО ОДЕСЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ ІМЕНІ І.І.МЕЧНИКОВА (MSUD)	236
Войтенко Н. ПРОЄКТНА ТЕХНОЛОГІЯ В ПРОЦЕСІ НАВЧАННЯ УКРАЇНСЬКОЇ МОВИ І ЛІТЕРАТУРИ	239
Вологдіна Г.Б., Гуменюк О.В. ЕФЕКТИВНІСТЬ ВИКОРИСТАННЯ МЕТОДУ ПОДВІЙНОГО ЗАПИЛЕННЯ В ГІБРИДИЗАЦІЇ ПШЕНИЦІ ОЗИМОЇ	243
Воронова Є.М. РЕЗУЛЬТАТИ РЕАЛІЗАЦІЇ ПРОЄКТНОЇ МЕТОДИКИ НАВЧАННЯ ІНОЗЕМНОЇ МОВИ	247
Ворощук О.М. ВИКОРИСТАННЯ ДОСВІДУ ФУНКЦІОНУВАННЯ КАПЕЛАНСЬКОЇ СЛУЖБИ ЗБРОЙНИХ СИЛ КРАЇН НАТО В ПРОЦЕСІ СТАНОВЛЕННЯ ІНСТИТУТУ ВІЙСЬКОВОГО ДУХОВЕНСТВА (КАПЕЛАНСТВА) ЗБРОЙНИХ СИЛ УКРАЇНИ	249
Гасанова М.С. ГЫЗЫ АГРАРНАЯ ПОЛИТИКА ГОСУДАРСТВА. ЁЕ СОДЕРЖАНИЕ И ЗАДАЧИ	252
Гвачлиани В., Бучукури-Сологашвили С., Гугулашвили Г. НОВЫЙ МЕТОД СУШКИ РОДОДЕНДРОНА КАВКАЗСКОГО	254
Гелхвиидзе П.К. ЧАСТНЫЙ СЛУЧАЙ НЕСТАБИЛЬНОСТИ ЭЛЕКТРОННОГО ПУЧКА	257
Герасименко А., Лелека О.О. ІНСТРУМЕНТИ МАРКЕТИНГОВОЇ КОМУНІКАЦІЇ	260
Гладка І.А., Романюк В.Л. СИНХРОННІ ТА АСИНХРОННІ ФОРМИ НАВЧАННЯ, ЯК СТРАТЕГІЯ ОСВІТИ В УМОВАХ ПАНДЕМІЇ	262
Гнедич В.І. КОМЕРЦІЙНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЗБУТОВОЇ ДІЯЛЬНОСТІ – ВАЖЛИВА СКЛАДОВА ТОВАРНОЇ ПОЛІТИКИ ПІДПРИЄМСТВА	264
Годжаев Э.М., Алиева Ш.В., Османова С.С., Джафарова Г.С. ДЕРИВАТОГРАФИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ И ОПРЕДЕЛЕНИЕ ФИЗИКО – ХИМИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ БИОКОМПОЗИТОВ ПЭНП+х об%РК	267
Гоцинець І.Л. ПРИНЦИПИ РОЗВИТКУ ЦІННІСНОГО ПОТЕНЦІАЛУ ОСОБИСТОСТІ МАЙБУТНЬОГО ВЧИТЕЛЯ ІНОЗЕМНИИХ МОВ	272

Грамарчук Ю.О., Писаренко Л.Д. ПАХ – СЕНСОР ДЛЯ ВИМІРЮВАННЯ ФІЗИЧНИХ ПАРАМЕТРІВ	275
Граняк В.Ф. ВТОРИННИЙ ВИМІРЮВАЛЬНИЙ ПЕРЕТВОРЮВАЧ ТИПУ «СМНІСТЬ-НАПРУГА»	279
Графська О.І., Коркуна І.І., Перегіняк Т.І. ОПТИМАЛЬНЕ УПРАВЛІННЯ ТЕРИТОРІАЛЬНИМИ ГРОМАДАМИ В ПЕРІОД ПАНДЕМІЇ COVID-19	282
Грехов В.О. ФІНАНСОВЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ІНВЕСТИЦІЙНОГО РОЗВИТКУ ЕНЕРГОПОСТАЧАЛЬНОГО ПІДПРИЄМСТВА	285
Гриценко І.С., Жукова Т.В., Колісник С.В., Петухова І.Ю., Костіна Т.А., Колісник Ю.С. РОЗВИТОК ПІДХОДІВ, МЕТОДІВ І ФОРМАТІВ ВИКЛАДАННЯ ДИСЦИПЛІНИ «АНАЛІТИЧНА ХІМІЯ» В НАЦІОНАЛЬНОМУ ФАРМАЦЕВТИЧНОМУ УНІВЕРСИТЕТІ	288
Грушецький С.М., Лейбюк Д.О. АНАЛІЗ СУЧАСНИХ ТЕХНІКО-ТЕХНОЛОГІЧНИХ РІШЕНЬ ЗБИРАННЯ КОРЕНЕПЛОДІВ ЦИКОРІО	290
Грушецький С.М., Слотвінська Н.Я. АНАЛІЗ СУЧАСНИХ ТЕХНІКО-ТЕХНОЛОГІЧНИХ РІШЕНЬ СІВБИ СИДЕРАТІВ	293
Губаренко Т.О., Плутенко Е.В. РОЛЬ СПЕЦІАЛЬНОЇ ФІЗИЧНОЇ ПІДГОТОВКИ ПІД ЧАС НАВЧАННЯ КУРСАНТІВ ВИЩИХ НАВЧАЛЬНИХ ЗАКЛАДІВ, СИСТЕМИ МІНІСТЕРСТВА ВНУТРІШНІХ СПРАВ УКРАЇНИ. ЇЇ ОРГАНІЗАЦІЯ ТА УСПІШНІСТЬ ЗАСВОЄННЯ	297
Гудзенко К.А. ВЗАЄМНИЙ ВПЛИВ КОМОРБІДНОГО ПЕРЕБІГУ ПЕРВИННОЇ ВІДКРИТОКУТОВОЇ ГЛАУКОМИ І ДІАБЕТИЧНОЇ РЕТИНОПАТІЇ ПРИ ЦУКРОВОМУ ДІАБЕТИ 2 ТИПУ	299
Гуницьчак О.В. ВПЛИВ ДОБАВОК ГЕРМАНІЮ В КОМБІКОРМАХ НА ПРОДУКТИВНІ ЯКОСТІ ГУСЕНЯТ	301
Гурич А.С., Стасіневич С.А. ПРОБЛЕМИ РОЗВИТКУ БІРЖОВОЇ ТОРГІВЛІ В УКРАЇНІ В КОНТЕКСТІ СВІТОВИХ ТЕНДЕНЦІЙ	302
Гусак С.Г. ВИНИКНЕННЯ ТА ВПЛИВ ПРОЦЕСУ ІНТЕГРАЦІЇ ЯК СОЦІАЛЬНОГО ЯВИЩА НА ОСВІТУ НАУКУ ТА БІЗНЕС	305
Гусейнова Л.О. ГЫЗЫ ИНДИВИДУАЛЬНО-АВТОРСКИЕ КОНЦЕПТЫ «ДРУЖБА» И «ЛЮБОВЬ» В РОМАНАХ Ч.АБДУЛЛАЕВА	307
Гуцан Т.Г., Зеленько О.О., Ночвіна І.О. АНАЛІЗ СУЧАСНОГО СТАНУ РОЗВИТКУ ЦИФРОВІЗАЦІЇ	310
Давиденко Л.В., Давиденко В.А., Давиденко Н.В. БЕНЧМАРКІНГ ЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ ВОДОПРОВІДНИХ ГОСПОДАРСТВ УКРАЇНИ ІЗ ЗАСТОСУВАННЯМ МОДЕЛІ РЕЙТИНГУВАННЯ ЗА ПРАВИЛОМ БОРДА	312
Данилюк І.В. ТЕХНОЛОГІЯ ВИВЧЕННЯ ТЕМИ «ЛІТЕРАТУРНЕ ШІСТДЕСЯТНИЦТВО» (З ДОСВІДУ РОБОТИ)	316
Деркевич Н.А. ІМЕННИКОВІ ТА ПРИКМЕТНИКОВІ ОСНОВИ ДЛЯ ТВОРЕННЯ ДІЄСЛІВ У НІМЕЦЬКІЙ МОВІ	319
Джорупбекова К.Ш., Кыдыралиева Р.Б. РАСПРОСТРАНЕННОСТЬ И КОНТРОЛЬ ГИПЕРТОНИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНИ В КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ	321
Дзись Т., Катериняк А., Пеляк О. АВСТРІЙСЬКА ЛІТЕРАТУРА НА ЗЛАМІ СТОЛІТЬ У МУЛЬТИКУЛЬТУРНОМУ СВІТІ	322
Димитрова Л.С. КЛАССИЧЕСКИЕ И ОНЛАЙН-ШАХМАТЫ – ВОЗМОЖНОСТИ РАЗВИТИЯ И СОВМЕСТНОГО СУЩЕСТВОВАНИЯ	325
Дмитриченко Ю.Е., Зацепіна Н.В. ПЕРСПЕКТИВИ ВИКОРИСТАННЯ ФРАНЧАЙЗИНГУ У ТУРИСТИЧНОМУ БІЗНЕСІ	327
Довга Л.І., Ткаченко О.В. ДОСЛІДЖЕННЯ СОЦІАЛЬНОГО АСПЕКТУ ПРОБЛЕМИ БЕЗПРИТУЛЬНИХ СОБАК	330
Довга М.І., Халявка Т.О., Шевченко І.М., Шаповалова М.В. РОЗВИТОК	

КОМПОНЕНТІВ КРЕАТИВНОГО ПОТЕНЦІАЛУ В ПРОЦЕСІ НАВЧАННЯ В ДИТЯЧІЙ АКАДЕМІЇ «ФУТУРУМ»	332
Довженко В.А., Вербило К.О. СВІТОВИЙ ДОСВІД ПУБЛІЧНОГО АДМІНІСТРУВАННЯ БАНКІВСЬКОЇ СИСТЕМИ	335
Дружененко Р. ПРАГМАТИЗАЦІЯ МЕТОДІВ ЛІНГВІСТИЧНОГО АНАЛІЗУ ФУНКЦІЙНОГО ПРОСТОГО РЕЧЕННЯ ЯК ЕФЕКТИВНИЙ ШЛЯХ ФОРМУВАННЯ МОВЛЕННЕВОЇ І КОМУНІКАТИВНОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ УСПІШНОГО МОВЦЯ	338
Дума А., Волошина М.О. ІСТОРИЧНЕ ТЛУМАЧЕННЯ ПОНЯТЬ, ЯКІ СТОСУЮТЬСЯ ІНФОРМАЦІЇ З ОБМЕЖЕНИМ ДОСТУПОМ	340
Есанджия А. ПОСТАНОВКА СУДНО НА БАКШТОВ	342
Єрошенко Г.А., Ваценко А.В., Улановська-Циба Н.А., Передерій Н.О., Рябушко О.Б., Клепець О.В., Шевченко К.В. ОСОБЛИВОСТІ ФОРМУВАННЯ ПРОФЕСІЙНОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ СТУДЕНТІВ-МЕДИКІВ	344
Жамбакина З.М., Козюкова Н.В. ПОВЫШЕНИЕ НЕСУЩЕЙ СПОСОБНОСТИ ОСНОВАНИЙ В СЕЙСМИЧЕСКИХ РАЙОНАХ АРМИРОВАНИЕМ ГЕОСИНТЕТИЧЕСКИМИ МАТЕРИАЛАМИ	347
Жигadlo О.М. ВИКОРИСТАННЯ НЕСТАНДАРТНОГО СПОРТИВНОГО ОБЛАДНАННЯ В ПРОЦЕСІ ФОРМУВАННЯ ТЕХНІЧНОЇ ПІДГОТОВЛЕНОСТІ ВОЛЕЙБОЛІСТА	350
Жиров Г.Ф., Куцак В.Н., Бошняк В.І. ОПТИМІЗАЦІЯ ПРОЦЕСУ ФІЗИЧНОГО ВИХОВАННЯ З ВИКОРИСТАННЯМ КОМПЕТЕНТНІСНОГО ПІДХОДУ	353
Журавель І.А. СИСТЕМА УПРАВЛІННЯ ФІНАНСАМИ У СФЕРІ СОЦІАЛЬНОГО СТРАХУВАННЯ	356
Зайченко Н.О. ПРОФЕСІЙНИЙ РОЗВИТОК ПЕДАГОГА В СУЧАСНИХ УМОВАХ МОДЕРНІЗАЦІЇ ОСВІТИ	360
Зотова Е.А. ПРОБЛЕМЫ СОЦИАЛИЗАЦИИ МОЛОДЕЖИ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ	362
Зубко Н.Я., Зубко С.Н. ФОСФОРНО-КИСЛОТНЕ ОБРОБЛЕННЯ ПРИВИБІЙНОЇ ЗОНИ ПЛАСТА І ОБҐРУНТУВАННЯ ВИБОРУ СВЕРДЛОВИНИ ДЛЯ ПРОВЕДЕННЯ РОБІТ. ОРГАНІЗАЦІЯ І ПОСЛІДОВНІСТЬ ВИКОНАННЯ РЕМОНТНИХ РОБІТ НА СВЕРДЛОВИНИ ПРИ ПРОВЕДЕННІ ФОСФОРНО-КИСЛОТНОГО ОБРОБЛЕННЯ ПРИВИБІЙНОЇ ЗОНИ ПЛАСТА	364
Ибрагимова О.М., Ибрагимова Г.М. ФАКТОРЫ, ВЛИЯЮЩИЕ НА ЭФФЕКТИВНОСТЬ ОБРАЗОВАНИЯ В ОБУЧЕНИИ МАТЕМАТИКИ	367
Ибрагимова Ш., Миррахимова М. КЛИНИКО-ИММУНОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ АТОПИЧЕСКОГО ДЕРМАТИТА У ДЕТЕЙ	369
Ивелашвили Т.В. КАРСКИЙ ДОГОВОР И ПРОБЛЕМА ЮГО-ЗАПАДНОЙ ГРУЗИИ	371
Имангазинов С.Б., Андасбеков Н.К. МЕСТНОЕ ЛЕЧЕНИЕ ОЖОГОВЫХ РАН ПОСЛЕ АУТОДЕРМОПЛАСТИКИ	374
Искакова И.И., Петров В.В. ТЕАТРАЛЬНОЕ ИСКУССТВО КАК ОСНОВА ФОРМИРОВАНИЯ ЭСТЕТИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ ПОДРАСТАЮЩЕГО ПОКОЛЕНИЯ	376
Искендеров Э.Х. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ГИДРОДИНАМИЧЕСКОЙ КОРРОЗИИ В ОБЪЕКТАХ НЕФТЕГАЗОДОБЫЧИ	378
Исмаилов И.Э. ВОПРОСЫ УПРАВЛЕНИЯ МОББИНГ-КОНФЛИКТАМИ В ОРГАНИЗАЦИЯХ	381
Исмаилова М.Ф. СОВРЕМЕННЫЙ РЫНОК ТРУДА: ТЕНДЕНЦИИ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ	384
Исмайылов Г.Г. О ВЛИЯНИИ ФАКТОРА ОБВОДНЕННОСТИ И ТЕМПА	

	501
ОХЛАЖДЕНИЯ НА ТЕКУЧЕСТЬ НЕФТЯНЫХ ЭМУЛЬСИЙ	387
Исмайылова Ф.Б., Зейналова Г.А. ОБ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАЗДЕЛЕНИЯ МУЛЬТИФАЗНЫХ СИСТЕМ ЦЕНТРИФУГИРОВАНИЕМ	390
Исмайылова Х.Г., Фарзализаде З.И. ОЦЕНКА ЭКОЛОГО – ЭКОНОМИЧЕСКОГО РИСКА РАЗЛИВОВ НЕФТИ В ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ	394
Іванишин О.В. ЕКОНОМІЧНА ЕФЕКТИВНІСТЬ ІННОВАЦІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ПІДПРИЄМСТВ	397
Іванов Є.М., Гладченко О.Г. ПЕРЕВАГИ ПРИМУСОВОЇ ВАРІАЦІЇ ГАБАРИТІВ МЕТАЛЕВИХ КОНСТРУКЦІЙ В ПАКЕТІ AUTODESK INVENTOR	401
Іванців-Гріга І.С. «ПРО ЩО» БОЛИТЬ ГОРЛО У ДИТИНИ? РОЗДУМИ ДЛЯ СІМЕЙНИХ ЛІКАРІВ	403
Івах С.С. СУЧАСНА СИСТЕМА УПРАВЛІННЯ ПЕРСОНАЛОМ	405
Ільків О.С., Завацька Л.А., Сотник Ж.Г. ШЛЯХИ ФОРМУВАННЯ КОМПЕТЕНТНОСТЕЙ З ОЛІМПІЙСЬКОЇ ОСВІТИ У ПРОЦЕСІ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ	407
Іонін Є.Є., Беспалова А.Г. ІНДИКАТОРИ ПЛАТОСПРОМОЖНОСТІ СУБ'ЄКТА ГОСПОДАРЮВАННЯ ЯК ІНСТРУМЕНТ РАННЬОЇ ДІАГНОСТИКИ БАНКРУТСТВА	409
Іщак О.В. РОЛЬ ТЕОРЕТИЧНОЇ ПІДГОТОВКИ СТУДЕНТІВ ЕКОНОМІЧНИХ СПЕЦІАЛЬНОСТЕЙ ПРИ ВИВЧЕННІ ФАХОВИХ ДИСЦИПЛІН	411
Кабенгеле Г.Т., Нагайчук Н.Г. ДОСЛІДЖЕННЯ СТАНУ ЦИФРОВІЗАЦІЇ СТРАХУВАННЯ ЖИТТЯ ТА ЗАГАЛЬНОГО СТРАХУВАННЯ В УКРАЇНІ ТА СВІТІ	416
Калашнікова А.М., Мещерякова О.П. ОРГАНІЗАЦІЯ СИСТЕМИ ДИСТАНЦІЙНОГО НАВЧАННЯ У ЗАКЛАДАХ ВИЩОЇ МЕДИЧНОЇ ОСВІТИ В УМОВАХ НАДЗВИЧАЙНОЇ СИТУАЦІЇ	420
Калимжанов А.А. ЗАКЛЮЧЕНИЕ О ГЕОТЕХНИЧЕСКОМ СОСТОЯНИИ ОЧИСТНОГО ПРОСТРАНСТВА ЮГО-ВОСТОЧНОГО РУДНОГО ТЕЛА МЕЖДУ ГОРИЗОНТАМИ МИНУС 20М И МИНУС 160М МЕСТОРОЖДЕНИЯ ЮБИЛЕЙНОЕ, АО «ALTYNEX COMPANY»	422
Каримова М.У. РАЗВИТИЕ ТУРИЗМА КАК ПРЕДПОСЫЛКА ДЛЯ УСТОЙЧИВОГО СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РОСТА В ГОРНЫХ РЕГИОНАХ	425
Касумов В.А., Мамедов Дж.И., Джавадов А.Ф. ОБ ОДНОМ МЕТОДЕ СТЕГАНОГРАФИЧЕСКОГО СОКРЫТИЯ ИНФОРМАЦИИ В КОНТЕЙНЕРАХ ТЕКСТОВОГО ТИПА	428
Качан Г.М. ЦИФРОВІЗАЦІЯ НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ В ЗАКЛАДАХ ЗАГАЛЬНОЇ СЕРЕДНЬОЇ ОСВІТИ	431
Качановська Л.П. ФОРМУВАННЯ ТА РОЗВИТОК ПРОФЕСІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ВИКЛАДАЧІВ ФАХОВОЇ ПЕРЕДВИЩОЇ ОСВІТИ	434
Квасницька Р.С., Антонюк О.В. СУЧАСНИЙ ІНСТРУМЕНТАРІЙ РЕАЛІЗАЦІЇ ДЕПОЗИТНОЇ ПОЛІТИКИ БАНКІВ УКРАЇНИ	436
Квасницька Р.С., Дячук Д.І. СУЧАСНІ ІННОВАЦІЙНІ ТРЕНДИ У БАНКІВНИЦТВІ	439
Кирилюк В.П. ЕКОНОМІЧНА ТА ЕКОЛОГІЧНА ЕФЕКТИВНІСТЬ ЕКОЛОГО-ЕКОНОМІЧНОЇ ОРГАНІЗАЦІЇ ТЕРИТОРІЇ СІВОЗМІН ТА ВПОРЯДКУВАННЯ ІСНУЮЧИХ УГІДЬ	442
Кирилюк О.В. СУЧАСНИЙ ВИКЛИК ДО ЮРИДИЧНОЇ ОСВІТИ В УМОВАХ ДИСТАНЦІЙНОГО НАВЧАННЯ	445

Клебан О.Д., Устиновська Т.Є. ЦИФРОВІ ТЕХНОЛОГІЇ В СУЧАСНОМУ ОСВІТНЬОМУ ПРОЦЕСІ ЯК ЗАСІБ ЕФЕКТИВНОЇ КОМУНІКАЦІЇ	447
Клячковська Р.В. ТОЛЕРАНТНІСТЬ – ВАЖЛИВА СКЛАДОВА УСПІШНОСТІ ЛЮДИНИ	450
Кобуладзе Н.Р., Арахамія Л.М. ДОСТИЖЕННЯ І ВИЗОВИ НЕПРЕРЫВНОГО ОБРАЗОВАНИЯ НА ПРИМЕРЕ ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА А. ЦЕРЕТЕЛИ	452
Коваль Т.В. ОРГАНІЗАЦІЯ ТВОРЧОЇ ДІЯЛЬНОСТІ СТУДЕНТІВ ПРИ ВИВЧЕННІ КУРСУ БІОХІМІЇ	454
Коваль М.Г., Голуб А.В. СТІЙКІСТЬ ЗАБАРВЛЕННЯ ТКАНИНИ, ПОФАРБОВАНОЇ ПРЯМИМИ БАРВНИКАМИ, З ВИКОРИСТАННЯМ ОЧИЩЕНИХ СТИЧНИХ ВОД	456
Коваль С.В., Кондрашова О.Е. ФАКТОРИ УСПІШНОГО СПІЛКУВАННЯ ВИКЛАДАЧА З АУДИТОРІЄЮ	459
Ковальова А.М. ПЛАНУВАЛЬНА ОРГАНІЗАЦІЯ САНАТОРНИХ КОМПЛЕКСІВ	462
Коврига О.С. ФОРМУВАННЯ ТА РЕАЛІЗАЦІЯ ДЕРЖАВНОЇ ПОЛІТИКИ РОЗВИТКУ ВИЩИХ НАВЧАЛЬНИХ ЗАКЛАДІВ	464
Кожедуб О.А. МЕТА ПОКАРАНЬ В ІСТОРИЧНОМУ АСПЕКТІ ТА ПІД ЧАС ЙОГО ПРИЗНАЧЕННЯ	466
Козенко Т.І., Гуцаленко О.І. ОРГАНІЗАЦІЯ САМОСТІЙНОЇ РОБОТИ В ПРОЦЕСІ НАВЧАННЯ СТУДЕНТІВ	468
Козыревская Л.А. ПРАВОВОЙ РЕЖИМ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ В ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ И УКРАИНЫ	470
Кокоріна Л.В., Вігуро А.О. ЗАСОБИ ТА ПРИЙОМИ ФОРМУВАННЯ ЛЕКСИЧНОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ НА ПОЧАТКОВОМУ ЕТАПІ НАВЧАННЯ АНГЛІЙСЬКОЇ МОВИ	474
Коломійчук К.М. ФУНКЦІОНУВАННЯ КОСМОНІМІВ У ДУМАХ ТА НАРОДНИХ ПІСНЯХ	477
Колосова І.І., Шаторна В.Ф., Островська С.С. ОСОБЛИВОСТІ НАКОПИЧЕННЯ КАДМІЮ СОЛЕЙ КАДМІЮ В ЯЄЧНИКАХ ЩУРІВ ПРИ ІЗОЛЬОВАНОМУ ВВЕДЕННІ ТА В КОМБІНАЦІЇ З ЦИТРАТАМИ ЦЕРІО Й ГЕРМАНІО	480
Колоша В.П. КОНЦЕНТРАЦІЯ ВИРОБНИЦТВА ЯК ФАКТОР ФОРМУВАННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ У МОЛОЧНОМУ СКОТАРСТВІ	483
Колумбет В.П., Барабаш О.В. ПЕРЕВАГИ МОДЕЛІ МУЛЬТИАГЕНТНОГО ПІДХОДУ В ПРОЦЕСІ ПЕРЕТВОРЕННЯ РЕСУРСІВ ПРИ РОЗРОБЦІ ІНФОРМАЦІЙНИХ СИСТЕМ	486
Комоні Є.Й. ДОСЛІДЖЕННЯ ПОКАЗНИКІВ ЯКОСТІ СУЧАСНИХ РЕЗИСТЕНТНИХ СОРТІВ ЯБЛУК	489
Кондратюк Ю.В. АНАЛІЗ ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОГО КАПІТАЛУ В КОНТЕКСТІ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЙОГО РОЗВИТКУ	492