

**SCI-CONF.COM.UA**

**SCIENCE AND EDUCATION:  
PROBLEMS, PROSPECTS  
AND INNOVATIONS**



**ABSTRACTS OF II INTERNATIONAL  
SCIENTIFIC AND PRACTICAL CONFERENCE  
NOVEMBER 4-6, 2020**

**KYOTO  
2020**

# **SCIENCE AND EDUCATION: PROBLEMS, PROSPECTS AND INNOVATIONS**

Abstracts of II International Scientific and Practical Conference

Kyoto, Japan

4-6 November 2020

**Kyoto, Japan**

**2020**

## UDC 001.1

The 2<sup>nd</sup> International scientific and practical conference “Science and education: problems, prospects and innovations” (November 4-6, 2020) CPN Publishing Group, Kyoto, Japan. 2020. 746 p.

## ISBN 978-4-9783419-5-2

The recommended citation for this publication is:

*Ivanov I. Analysis of the phaunistic composition of Ukraine // Science and education: problems, prospects and innovations. Abstracts of the 2nd International scientific and practical conference. CPN Publishing Group. Kyoto, Japan. 2020. Pp. 21-27. URL: <https://sci-conf.com.ua/ii-mezhdunarodnaya-nauchno-prakticheskaya-konferentsiya-science-and-education-problems-prospects-and-innovations-4-6-noyabrya-2020-goda-kioto-yaponiya-arhiv/>.*

### Editor

**Komarytskyy M.L.**

*Ph.D. in Economics, Associate Professor*

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:** [kyoto@sci-conf.com.ua](mailto:kyoto@sci-conf.com.ua)

**homepage:** <https://sci-conf.com.ua>

©2020 Scientific Publishing Center “Sci-conf.com.ua” ®

©2020 CPN Publishing Group ®

©2020 Authors of the articles

## TABLE OF CONTENTS

1.	<b><i>Abrashdi A.</i></b> UAE: FEATURES OF THE NATIONAL ECONOMY DIVERSIFICATION PROGRAMMES.	12
2.	<b><i>Beregovoi D. V.</i></b> COMPARISON OF DIFFERENT TOPOGRAPHIC SURVEYING METHODS.	17
3.	<b><i>Daminov N. A.</i></b> THE ROLE OF AGRICULTURE IN THE ECONOMIC GROWTH OF SAMARKAND REGION AND FOREIGN COOPERATION IN THIS AREA (1991-2016).	20
4.	<b><i>Demchenko Ju.</i></b> SOME ASPECTS OF HUMAN SERVICES SPECIALISTS PRACTICAL TRAINING: US EXPERIENCE.	32
5.	<b><i>Hayevska M. Yu., Rarenko Ya. P., Bezruchak L. V., Fatsul N. I.</i></b> ATOPIC DERMATITIS: MODERN APPROACH TO TREATMENT.	35
6.	<b><i>Karchevska T. M.</i></b> STUDY OF THE EPIZOOTIC SITUATION WITH AFRICAN SWINE FEVER IN KHMELNYTSKYI REGION FOR 2016-2019.	42
7.	<b><i>Karpenko O., Turenko Ye., Karpenko H.</i></b> ECONOMIC AND NORMATIVE LEGAL INSTRUMENTS FOR INCREASING THE CAPACITY OF LOCAL AGRICULTURAL PRODUCERS.	48
8.	<b><i>Kolechko D.</i></b> SCIENCE AND EDUCATION IN VIETNAM: PROBLEMS, PROSPECTS, AND INNOVATIONS.	57
9.	<b><i>Kostiuk T. M., Taberko A. A., Burdeina I. O., Kostiuk T. R.</i></b> DYSFUNCTION OF TMJ: CLINICAL DIAGNOSIS.	63
10.	<b><i>Kuznietsov S. I., Mishenko O. V., Mittelka O. O., Pivovarova V. O.</i></b> ABSORPTION METHOD OF PURIFICATION OF EXHAUST GASES FROM SULFURIDE ANHYDRIDE.	67
11.	<b><i>Maramukha V. I.</i></b> THE STUDY OF THE FEATURES OF CHANGING THE BEHAVIORAL REACTIONS AND COGNITIVE-MNESTIC FUNCTIONS OF RATS UNDER EXPERIMENTAL PARKINSON'S DISEASE AND THE PROSPECTS OF DEVELOPMENT OF A STRATEGY OF PHARMACOLOGICAL CORRECTION.	72
12.	<b><i>Nastasenko V.</i></b> ENERGY OF THE GRAVITATIONAL FIELD AS AN EQUIVALENT OF THE DARK ENERGY OF THE UNIVERSE.	76
13.	<b><i>Orishchenko G.</i></b> ДО ПИТАННЯ РЕПЕРТУАРНОЇ ПОЛІТИКИ ДЛЯ АНСАМБЛІВ НАРОДНИХ ІНСТРУМЕНТІВ ДМШ НА ПРИКЛАДІ КОНКУРСІВ ДРОГОБИЧА.	84

14. **Santoniy V., Yanko V., Budiyanska L., Ivanchenko I., Lepikh Ya.** 94  
COMPUTER AND MATHEMATICAL MODELING OF THE DEVELOPMENT AND CREATION OF HIGH-PRECISION LOCATION OPTOELECTRONIC MEASURING SYSTEMS SYSTEMS.
15. **Sazanova L. S., Rusanova L. I.** 102  
USING WEBQUEST TECHNOLOGIES AS A METHOD OF TEACHING FOREIGN LANGUAGES.
16. **Simkhovich V.** 106  
PROJECT-BASED LEARNING AT BELARUS STATE ECONOMIC UNIVERSITY: DEVELOPMENT OF STUDENTS COMPETENCIES.
17. **Sereda B., Kruglyak I., Sereda D., Kruglyak D.** 117  
OBTAINING MOLYBDENUM DIFFUSION COATINGS ON STRUCTURAL MATERIALS USING COMPOSITE SATURATING CHARGES.
18. **Solovyuk O. A., Kulynych R. L.** 122  
INTIMA-MEDIA THICKNESS AND VASCULAR REMODELING OF BRACHIOCEPHALIC VESSELS IN PERSONS WITH OBESITY AND DISORDERS OF CARBOHYDRATE METABOLISM.
19. **Vanishvili M. M., Kharitonashvili T. S.** 126  
METHODICAL SUPPORT OF SUSTAINABLE FINANCING IN GEORGIA.
20. **Verbova V.** 138  
АЛЕКСАНДР ПРИБЫЛОВ И ЕГО СОНАТИНА № 3: МЕТОДИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ИЗ ЛИЧНОГО ОПЫТА.
21. **Zeynalova Gunay Hikmet gizi, Nasirova Afruz Sattar gizi** 147  
PRODUCTIVITYELEMENTS OF SOYBEAN PLANT IN THE CONDITION OF NAKHCHIVAN AUTONOMOUS REPUBLIC.
22. **Авалбаев Г. А., Наркулова З. Т.** 153  
ИНГИБИТОР СЕРОВОДОРОДНОЙ КОРРОЗИИ.
23. **Авалбаев Г. А., Наркулова З. Т.** 159  
МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ ОРГАНИЧЕСКИХ ИНГИБИТОРОВ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ В ВОДООХЛАЖДАЮЩИХ СИСТЕМАХ ДЛЯ КОНТРОЛЯ ЗА КОРРОЗИЕЙ.
24. **Авдякова О. В., Давидов П. Г.** 164  
ПРАВОВЕ РЕГУЛЮВАННЯ СІМЕЙНОЇ МЕДИЦИНИ В УКРАЇНІ.
25. **Авлакулов М., Кодиров И. Э.** 174  
ЗАКОНОМЕРНОСТИ ДИНАМИКИ ПРОЦЕССОВ ВЛАГИ-СОЛИ ПЕРЕНОСА В ПОЧВО-ГРУНТАХ.
26. **Айтбаева Б. М., Мауленова А. М., Ермаханова М. Ш., Ельшибекова Н. Х., Акжунусова Н. Б., Жармаганбетова А. Т.** 180  
ЯЗЫК И БИЛИНГВИЗМ.

27.	<i>Андрієвська М. О.</i> КОМПОНЕНТНІ СКЛАДОВІ НОМІНАТИВНОЇ КАТЕГОРІЇ «ЖІНКА» У ФРАЗЕОЛОГІЧНИХ ОДИНИЦЯХ.	188
28.	<i>Андріянова В. А.</i> ОСОБЛИВОСТІ ОРГАНІЗАЦІЇ ТА ПРОВЕДЕННЯ НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ З ФІЗИЧНОГО ВИХОВАННЯ ЗІ СТУДЕНТАМИ ВЗО В УМОВАХ ПАНДЕМІЇ КОРОНАВІРУСУ.	191
29.	<i>Антонюк О. А.</i> ВПЛИВ ЗАНЯТЬ ФІЗИЧНИМИ ВПРАВАМИ НА ВДОСКОНАЛЕННЯ АДАПТАЦІЙНИХ ПРОЦЕСІВ ОРГАНІЗМУ СТУДЕНТІВ ВИЩИХ НАВЧАЛЬНИХ ЗАКЛАДІВ ТЕХНІЧНОГО ПРОФІЛЮ.	199
30.	<i>Біліченко В. В.</i> ПРАВО НА ЗБРОЙНУ САМООБОРОНУ І ВОЛОДІННЯ ВОГНЕПАЛЬНОЮ ЗБРОЄЮ: КОНСТИТУЦІЯ УКРАЇНИ І ЄВРОПЕЙСЬКІ РАМКИ.	207
31.	<i>Богачук К. О., Тимченко А. А.</i> ЗАРУБІЖНИЙ ДОСВІД НАЦІОНАЛЬНО-ПАТРІОТИЧНЕ ВИХОВАННЯ МОЛОДІ.	215
32.	<i>Борблік К. Е.</i> СТРАТЕГІЧНІ АСПЕКТИ ПОЗИЦІОНУВАННЯ НА РИНКУ ТУРИСТИЧНИХ ПОСЛУГ В СУЧАСНИХ УМОВАХ.	220
33.	<i>Буданова Л. Г., Торяник Л. А., Семенова Л. В., Внукова К. В.</i> THE MAIN ASPECTS OF INFORMATION TECHNOLOGIES FOR IMPROVING ENGLISH COMMUNICATIVE COMPETENCE OF STUDENTS' SELF-ASSISTANT LEARNING.	226
34.	<i>Баланюк В. М., Козяр Н. М., Гарасим'юк О. И., Кравченко А. В.</i> К ВОПРОСУ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОГНЕТУШАЩЕГО АЭРОЗОЛЯ ДЛЯ ПОДСЛОЙНОГО ТУШЕНИЯ СПИРТОВ.	232
35.	<i>Барабаш Н. С., Заїчко Д. К.</i> АНАЛІЗ СТРАТЕГІЇ ВИРОБНИЧОЇ ДІЯЛЬНОСТІ АГРАРНОГО ПІДПРИЄМСТВА.	236
36.	<i>Бехта І. А., Стахів Ю. В., Масланич І. С.</i> ПОНЯТТЯ МУЛЬТИМОДАЛЬНОСТІ У ЛІНГВІСТИЦІ.	245
37.	<i>Видавская А. О., Окунева С. И., Лапшин В. А., Видавская А. Г.</i> НОВЫЕ ЗНАНИЯ О ВСЕЛЕННОЙ И ЕЁ СИСТЕМАХ ПРОИСХОЖДЕНИЕ, ПРИРОДА, СОСТАВ И ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ БОЖЬИХ МЫСЛЕОБРАЗНЫХ СЕТОК И ДЬЯВОЛЬСКИХ СЕТОК ХАРТМАНА.	250
38.	<i>Гавриленко Ю. Д.</i> ЕТАПИ СТАНОВЛЕННЯ МУЗИЧНО-ПЕДАГОГІЧНОЇ ОСВІТИ В УКРАЇНІ.	260

39.	<b>Гречаник Н. І.</b> УДОСКОНАЛЕННЯ ТЕОРЕТИКО-ПРАКТИЧНОГО ЗМІСТУ ФОРМУВАННЯ КУЛЬТУРОЛОГІЧНОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ МАЙБУТНІХ УЧИТЕЛІВ ПОЧАТКОВОЇ ШКОЛИ У ПРОФЕСІЙНІЙ ПІДГОТОВЦІ.	265
40.	<b>Григоренко С. М., Лись Д. А., Фаленда В. В., Калінін В. К.</b> ДОСЛІДЖЕННЯ ПРОЦЕСІВ І ОБ'ЄКТІВ З РОЗПОДІЛЕНИМИ ПАРАМЕТРАМИ.	273
41.	<b>Гринь О. Р., Моргослін Д. О.</b> ПСИХОЛОГІЧНІ ФАКТОРИ УСПІШНОСТІ ЗМАГАЛЬНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ У СПОРТИВНИХ ТАНЦЯХ.	282
42.	<b>Гук В. І., Запорожцева Е. В.</b> ОЦЕНКА СОСТОЯНИЙ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ В УСЛОВИЯХ НЕРАВНОМЕРНОГО РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ТРАНСПОРТНОГО ПОТОКА ПО ГОРОДСКИМ УЛИЦАМ И ДОРОГАМ.	292
43.	<b>Гурбик Ю. Ю., Рєзнік Н. В.</b> ОСНОВНІ ФУНКЦІЇ КАДРОВОЇ РОБОТИ НА ПІДПРИЄМСТВІ.	299
44.	<b>Гуревич Р. С., Опушко Н. Р., Костенко Н. І.</b> РОЛЬ ІНТЕГРАЦІЇ ЗМІСТУ НАВЧАННЯ В ПІДГОТОВЦІ ВЧИТЕЛЯ.	303
45.	<b>Денисенко Н. Г.</b> МОДЕЛЬ ФОРМУВАННЯ ПРОФЕСІЙНОЇ МОБІЛЬНОСТІ МАЙБУТНІХ УЧИТЕЛІВ ФІЗИЧНОЇ КУЛЬТУРИ.	314
46.	<b>Дзюбенко М. І., Каменев Ю. Е., Масалов С. А., Радионов В. П., Гузак А. І., Дмитрук Е. І.</b> РАВНОМЕРНЫЕ И ГРАДИЕНТНЫЕ МЕТАЛЛОПЛЕНОЧНЫЕ ВЫХОДНЫЕ ЗЕРКАЛА В ЛАЗЕРАХ ТЕРАГЕРЦЕВОГО ДИАПАЗОНА.	325
47.	<b>Дорош Т. Л., Білка Н. О.</b> УПРОВАДЖЕННЯ ДИСТАНЦІЙНОГО ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ В ПРОФЕСІЙНУ ПІДГОТОВКУ МАЙБУТНІХ ФАХІВЦІВ МУЗИЧНОГО МИСТЕЦТВА.	334
48.	<b>Зоря О. П., Коваленко В. В.</b> МЕТОДОЛОГІЧНІ ЗАСАДИ ВІДОБРАЖЕННЯ В БУХГАЛТЕРСЬКОМУ ОБЛІКУ ВИПЛАТ ДОПОМОГИ ПО ТИМЧАСОВІЙ НЕПРАЦЕЗДАТНОСТІ.	342
49.	<b>Кандахаров А. Х.</b> КАМНИ РАССКАЗЫВАЮЩИЕ ИСТОРИЮ ЧЕЛОВЕЧЕСТВА.	348
50.	<b>Коломієць О. А., Давидов П. Г.</b> ЗАКОНОДАВЧЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ДОНОРСТВА І ТРАНСПЛАНТОЛОГІЇ В УКРАЇНІ.	355
51.	<b>Костенко Л. Д.</b> ПОЗАШКІЛЬНА ОСВІТА У ПРОСТОРІ ЦИФРОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ.	364

52.	<b>Коваленко І. А., Скінтей Ю. В.</b> ПРАВОВЕ РЕГУЛЮВАННЯ СВОБОДИ ПІДПРИЄМНИЦЬКОЇ ДІЯЛЬНОСТІ В УКРАЇНІ.	371
53.	<b>Кос'янчук Н. І.</b> БЕЗПЕЧНІСТЬ ТА ЯКІСТЬ ПРОДУКЦІЇ ТВАРИННИЦТВА В УКРАЇНІ.	377
54.	<b>Ліштаба Т. В., Подденєжна А. С.</b> ХУДОЖНЯ ТРОПКА В КОНТЕКСТІ ТВОРІВ Г. Д. ГУСЕЙНОВА.	382
55.	<b>Лукашів Т. О., Прохницький В. В.</b> ДЕРЕВА РІШЕНЬ ТА ВИПАДКОВИЙ ЛІС.	392
56.	<b>Ляска О. П., Андрієвський В.</b> ОСОБЛИВОСТІ ВІРТУАЛЬНОГО ОСВІТНЬОГО СЕРЕДОВИЩА В ЗАКЛАДІ ВИЩОЇ ОСВІТИ.	396
57.	<b>Мамедова Г. Н.</b> К ИЗУЧЕНИЮ СЛЕПНЕЙ (DIPTERA, BRACHYCERA, TABANIDAE) В НАХЧЫВАНСКОЙ АВТОНОМНОЙ РЕСПУБЛИКИ АЗЕРБАЙДЖАНА.	403
58.	<b>Мартюхіна О. С., Поцулко О. А.</b> РАЦІОНАЛЬНІ ТА ІРРАЦІОНАЛЬНІ МЕТОДИ ЛІКУВАННЯ У СКІФІВ.	408
59.	<b>Маценура Л. Л.</b> THE FORMATION OF SPEAKING SKILLS IN ENGLISH CLASSES WITH THE HELP OF «WARMING-UP» ACTIVITIES.	417
60.	<b>Мирошниченко В. О., Ленкова Т. Р.</b> АНАЛІЗ ВИКОРИСТАННЯ ІНТЕРАКТИВНИХ ТЕХНОЛОГІЙ НАВЧАННЯ ПРИ ПІДГОТОВЦІ КАДРІВ ДЛЯ НАЦІОНАЛЬНОЇ ПОЛІЦІЇ УКРАЇНИ.	431
61.	<b>Олійник Н.</b> ДИСТАНЦІЙНА ОСВІТА В АГРАРНИХ ЗАКЛАДАХ ОСВІТИ.	435
62.	<b>Осипенко Т. В., Ляшенко А. О., Геря О. В.</b> ПРОФЕСІЙНО-ПРИКЛАДНА ФІЗИЧНА ПІДГОТОВКА У СИСТЕМІ ФІЗИЧНОГО ВИХОВАННЯ СТУДЕНТІВ ВИЩИХ НАВЧАЛЬНИХ ЗАКЛАДІВ ТЕХНІЧНОГО ПРОФІЛЮ.	442
63.	<b>Панкова Ю. А.</b> ОСОБЕННОСТИ РАЗВИТИЯ МЕЖДУНАРОДНОГО МАРКЕТИНГА.	451
64.	<b>Панченко М. О.</b> КОНФЛІКТ ТРІАДИ ДОЛАР-ЄВРО-КРИПТОВАЛЮТА.	455
65.	<b>Петрук М. М., Петрук Ю. М., Бортник І. М., Герасимчук Л. О.</b> ФОРМУВАННЯ МІКРОКЛІМАТУ В КОЛЕКТИВІ.	460
66.	<b>Петрук М. М., Петрук Ю. М., Сегедіна Я. П., Хватова О. О.</b> ОСОБЛИВОСТІ СПРИЙМАННЯ ЗДОРОВ'Я ТА ХВОРОБИ СТУДЕНТСЬКОЮ МОЛОДДЮ.	468

67.	<b><i>Піддячий В. М.</i></b> НОРМАТИВНО-ПРАВОВЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ РОЗВИТКУ АНДРАГОГІЧНОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ ПЕДАГОГІВ У ЗАКЛАДАХ ВИЩОЇ ОСВІТИ.	475
68.	<b><i>Підшибякін С. В.</i></b> ТРАГЕДІЯ ЗБИТОГО ПАСАЖИРСЬКОГО ЛІТАКА BOEING-777 НА ДОНБАСІ: УКРАЇНСЬКІ ВІЗІЇ.	479
69.	<b><i>Повалій Т. Л.</i></b> ОПИТУВАЛЬНИК ЯК ДОДАТОК ДО ВІДЕО-ЛЕКЦІЇ ЗА УМОВ ДИСТАНЦІЙНОГО НАВЧАННЯ.	489
70.	<b><i>Приліпко Т. М., Гром К. О., Щерблюк О. А.</i></b> ДІАГНОСТИКА ГІПЕРПЛАСТИЧНИХ І ПУХЛИННИХ ПРОЦЕСІВ СЛИЗОВОЇ ОБОЛОНКИ ПОРОЖНИНИ РОТА СОБАК.	492
71.	<b><i>Пузіна А. С., Давидов П. Г.</i></b> ПРОБЛЕМА ПРОТИДІЇ КОРОНАВІРУСУ В УКРАЇНІ.	497
72.	<b><i>Ревенко Д. С., Авдєєнко А. С.</i></b> ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ГЛОБАЛЬНОЇ ЕКОНОМІЧНОЇ БЕЗПЕКИ УКРАЇНИ В УМОВАХ ПАНДЕМІЇ.	507
73.	<b><i>Ревуцька О. В., Лундіна Є. Ю.</i></b> АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ МІЖДИСЦИПЛІНАРНОЇ ВЗАЄМОДІЇ В ОРГАНІЗАЦІЇ ДОПОМОГИ ДІТЯМ З ЗУБОЩЕЛЕПНИМИ, МІОФУНКЦІОНАЛЬНИМИ ТА МОВЛЕННЄВИМИ ПОРУШЕННЯМИ.	515
74.	<b><i>Рогова О. Г.</i></b> ПРАВОВІ АСПЕКТИ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПРАВА НА ОХОРОНУ ЗДОРОВ'Я В УМОВАХ ПАНДЕМІЇ.	523
75.	<b><i>Сіренко О. В., Прийдак Т. Б., Криворучко А. С., Солодкий В. М.</i></b> ОСОБЛИВОСТІ ФОРМУВАННЯ АКТА ЗВІРКИ РОЗРАХУНКІВ ЯК НЕОБХІДНОГО ЕЛЕМЕНТУ УПРАВЛІННЯ ДЕБІТОРСЬКОЮ ТА КРЕДИТОРСЬКОЮ ЗАБОРГОВАНІСТЮ ПІДПРИЄМСТВА.	532
76.	<b><i>Сірікова Л. І.</i></b> ПРАКТИЧНА ДІЯЛЬНІСТЬ ЯК ОДИН ІЗ ШЛЯХІВ ВИРІШЕННЯ ПРОБЛЕМНОЇ СИТУАЦІЇ НА УРОКАХ МИСТЕЦТВА.	539
77.	<b><i>Смоляр А. В., Ядловська О. С.</i></b> ОКРЕМІ АСПЕКТИ СУЧАСНОЇ ГЕНДЕРНОЇ ПОЛІТИКИ В ЄВРОПЕЙСЬКИХ КРАЇНАХ.	559
78.	<b><i>Солодовніков В. О., Курбатова І. М., Захаренко М. О.</i></b> ВПЛИВ АБІОТИЧНИХ ФАКТОРІВ НА ОРГАНІЗМ ПРІСНОВОДНИХ РИБ.	566
79.	<b><i>Стратонов В. М., Тимошенко А. М.</i></b> УЧАСТЬ ПЕРЕКЛАДАЧА У КРИМІНАЛЬНОМУ ПРОВАДЖЕННІ.	578

# ОСОБЛИВОСТІ ФОРМУВАННЯ АКТА ЗВІРКИ РОЗРАХУНКІВ ЯК НЕОБХІДНОГО ЕЛЕМЕНТУ УПРАВЛІННЯ ДЕБІТОРСЬКОЮ ТА КРЕДИТОРСЬКОЮ ЗАБОРГОВАНІСТЮ ПІДПРИЄМСТВА

**Сіренко Олена Вікторівна**

к.е.н.

**Прийдак Тетяна Борисівна**

к.е.н.

**Криворучко Анна Сергіївна**

**Солодкий Володимир Миколайович**

ЗВО Магістр, спеціальності Облік і оподаткування

Полтавська державна аграрна академія

м. Полтава, Україна

**Вступ.** Розвиток ринкових відносин підвищує відповідальність і самостійність підприємств у виробленні й ухваленні управлінських рішень для забезпечення ефективності розрахунків із дебіторами та кредиторами. Збільшення або зниження дебіторської й кредиторської заборгованості приводить до зміни фінансового стану підприємства. На підставі цього необхідно проводити постійний моніторинг і аналіз стану розрахунків підприємства. В цьому питанні особливого значення набуває питання якісного документального оформлення проведеної перевірки.

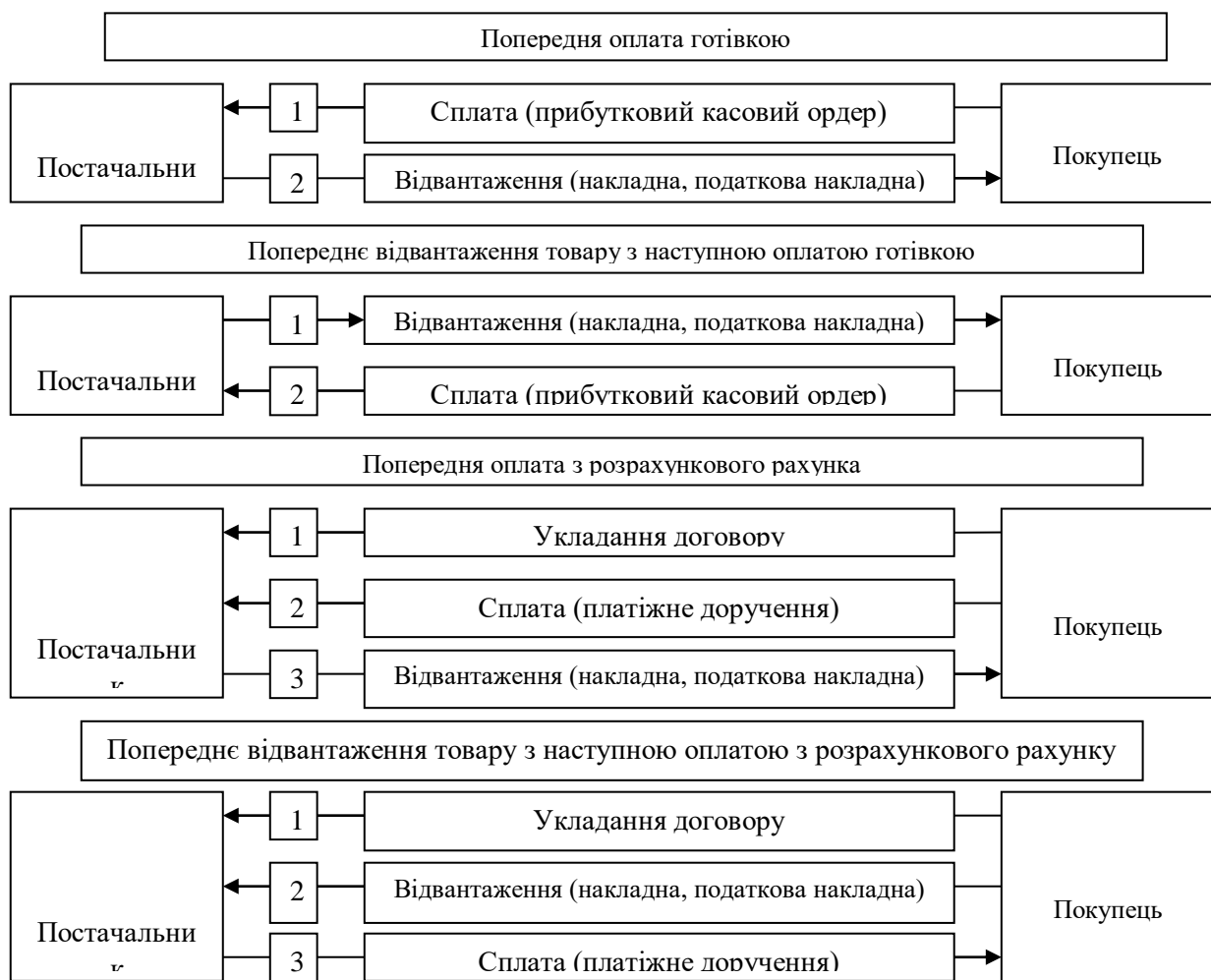
**Ціль роботи.** Довести важливість документального оформлення акту звірки взаємних розрахунків для забезпечення ефективного управління дебіторською та кредиторською заборгованостями.

**Матеріали й методи.** Загальні проблеми управління дебіторською та кредиторською заборгованістю підприємств розглядалися як вітчизняними, так і зарубіжними авторами, зокрема: В. С. Белозерцев, І. О. Бланком, Ф.Ф. Бутинець, В. В. Брюховецький, М.Ф. Ван Бреда, Ю. А. Вериги, С. Ф. Голов, П. Є. Житного, М. В. Єрмолаєвою, Н. А. Канцедал, В. А. Кулик, З. М. Левченко,

Г. Кірейцевим, Ж.-Б. Коллі, В. Я. Плаксієнком, О.Рижиковою, Я. В. Сливка, Л. К. Сук, Ю. М. Тютюнник, А. О. Фатенок-Ткачук, Е.С. Хендріксена, М. П. Хохлов, В. Г. Швець, В.В. Ясишеноїта іншими науковцями.

**Результатий обговорення.** Грошові розрахунки є цілісною системою, яка передбачає та включає в себе: надходження й витрачання грошових коштів, розподіл грошових розрахунків на готівкові та безготівкові, взаємозв'язок дебіторської та кредиторської заборгованостей.

В питанні якісного ведення розрахункових операцій та своєчасності здійснення оплат важливе значення має саме документальне оформлення. Так, на приклад, документування розрахунків між постачальниками та підрядниками може залежати від: терміну оплати (попередня або наступна); та форм (каса або розрахунковий рахунок) (рис. 1).



**Рис. 1. Документування розрахунків між постачальниками та покупцями залежно від терміну та форм оплати**

Питання ефективного управління дебіторською та кредиторською заборгованістю залежить від якісної системи внутрішнього контролю на підприємстві. Проте слід окрему увагу приділити саме складанню Акта звірки взаємних розрахунків з дебіторами та кредиторами, що дає можливість отримати дані про реальний стан заборгованості.

Складання Акта звірки дозволяє не тільки дослідити розрахунки з підприємством-дебітором, а й з позиції внутрішнього контролю отримати необхідну інформацію про співробітників відділу продажів суб'єкта господарювання, відповідальних за конкретну операцію.

Акт звірки складається безпосередньо під час інвентаризації розрахунків. Однак, можливо складання і в інший період, обумовлений договором виконання робіт, надання послуг, купівлі-продажу тощо. Звіряти розрахунки можна як у розрізі одного окремого, так й у межах усіх укладених із контрагентом договорів [3].

Отже, Акт звірки складає одна сторона (кредитор) за даними свого бухгалтерського обліку, та інша сторона (дебітор) відображає в акті дані свого бухгалтерського обліку. В Акті звірки обидві сторони виводять сальдо на відповідну дату за дебетом та кредитом відповідного рахунку бухгалтерського обліку.

Типову форму Акта звірки взаємних розрахунків між контрагентами законодавством не затверджено, тому на практиці кожне підприємство складає його у довільній формі (рис. 2) і затверджує самостійно з урахуванням Положення про документальне забезпечення записів у бухгалтерському обліку, затвердженого наказом Мінфіну від 24.05.1995 № 88, та Закону України «Про бухгалтерський облік та фінансову звітність в Україні» від 16.07.1999 № 996-XIV [1].

Слід зазначити, що звірка розрахунків є добровільним кроком бухгалтерії, а її проведення з ініціативи одного з контрагентів не є обов'язком для іншого [2].

Акт звірки розрахунків з дебіторами та кредиторами									
23 вересня 2019 р.									
№28									
Первинний документ			За даними обліку СТОВ «Авангард»			За даними обліку ТОВ «Акорд»			Розбі жност і
назва	дата	номе р	Дт	Кт	Сума, грн	Дт	Кт	Сума, грн	
Сальдо на 01.02.2019									
Платіжне доручення	01.02.2019	56	371	311	12000,00	311	681	12000,00	-
Акт приймання-передачі продукції	01.07.2019	361	201	371	5000,00	681	701	5000,00	-
Сальдо на 01.09.2019			371	-	7000,00	-	681	7000,00	
Акт звірки розрахунків із дебіторами та кредиторами складено у двох екземплярах.									
Голова правління СТОВ «Авангард»					Директор ТОВ «Акорд»				
_____ Луповський В. І.					_____ Сухова О. І.				
Головний бухгалтер СТОВ «Авангард»					Головний бухгалтер СТОВ «Акорд»				
_____ Куценко Л. П.					_____ Резва С. В.				

**Рис. 2. Запропонована форма Акта звірки розрахунків з дебіторами та кредиторами**

На практиці при звірванні розрахунки може виявитись, що за той самий період може виявитись, що за той самий період зобов'язання контрагентів різняться. Наприклад, виявлено так звані невідфактуровані постачання, тобто постачання, за якими відсутні первинні документи від постачальника. За цих

обставин підприємство-постачальник має надати підприємству-покупцю ці документи або повідомити про причини їх неподання чи про відсутність такої заборгованості. Якщо у даних документах отримувач невідфактурованих поставань виявить зміну їх ціни або кількості, він має провести в обліку відповідні коригування. Якщо до кінця звітнього періоду розбіжності не усунені або залишились нез'ясованими, розрахунки з дебіторами і кредиторами відображаються кожною стороною в сумах, що впливають із записів у бухгалтерському обліку і визнаються нею правильними (пп7.2 п. 7 р. III Положення 879). [4]. З метою для підвищеного контролю та правильного управління зобов'язаннями підприємства пропонуємо скласти аналітичну таблицю кредиторської заборгованості перед постачальниками та підрядниками. Основою даної таблиці повинні бути терміни і виконання умов погашення (табл. 1).

**Таблиця 1**

**Аналітична таблиця контролю та управління кредиторською заборгованістю перед постачальниками та підрядниками**

Постачальник	Кредиторська заборгованість перед постачальниками та підрядниками			з неї прострочена						
	Всього	у т. ч. за термінами погашення, грн			термін прострочення			сума, грн	Причини виникнення	Вжиті заходи
		до 3 міс.	від 3 до 6 міс.	від 6 до 12 міс.	до 3 міс.	від 3 до 6 міс.	від 6 до 12 міс.			
Постачальник № 1	23000	20000	-	3000	5000	-	500	5500	Брак вільних коштів	Взято позику банку
Постачальник № 2	48500	-	40000	8500	-	2000	-	2000	Помилка бухгалтера	Стягнуто штраф з винної особи
Постачальник № 3	15000	15000	-	-	-	-	-	-	-	-

Для контролю за кредиторською заборгованістю також пропонуємо використання і аналітичної таблиці (табл. 2).

**Таблиця 2**

**Інформація щодо кредиторської заборгованості підприємства**

Постачальник	Дата погашення заборгованості		Відхилення, +, – (гр.4 – гр.3)
	за графіком	фактично	
Постачальник № 1	15.06.17	15.07.17	30 днів
Постачальник № 1	23.08.17	12.09.17	20 днів
Постачальник № 1	24.09.17	24.09.17	-

Оскільки дана таблиця містить інформацію про заборгованість кожного постачальника за договорами, термінами погашення заборгованості як за графіком, так і фактично, виникає можливість визначення за кожною операцією, здійсненою з постачальниками і підрядниками, дотримання встановлених у договорах термінів постачання товарно-матеріальних цінностей (виконання робіт) і своєчасність розрахунків з ними.

Особливостями формування Акта звірки розрахунків з постачальниками та підрядниками є відсутність встановлених строків проведення звірки, порядку її проведення та єдиної форми документів, які повинні оформлятися сторонами. На практиці виділяють формальний та неформальний підходи до процесу звірвання, вибір яких залежить від рівня довіри між підприємствами. Для систематизації процесу звірвання та для уникнення проблем, пов'язаних з формуванням Акта звірки розрахунків, необхідні правова регламентація з боку держави та наявність єдиної методологічної бази.

**Висновки.** Запропоновані макети таблиць можна застосовувати на підприємствах для здійснення поточного внутрішнього контролю за дебіторською та кредиторською заборгованістю, що дозволить знизити ризик можливості виникнення простроченої чи безнадійної заборгованості та сприятиме покращенню розрахунково-платіжної дисципліни. Разом з тим складання акту звірки розрахунків за запропонованою формою дозволить більш якісно здійснювати управління заборгованістю.

## СПИСОК ЛІТЕРАТУРИ:

1. Закону України «Про бухгалтерський облік та фінансову звітність в Україні» від 16.07.1999 № 996-XIV. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/>
2. Брюховецький В. В. Як стимулювати контрагента підписати акт звірки розрахунків. URL: <https://gorodenko.wordpress.com>.
3. Левадський І. Як скласти акт звірки взаєморозрахунків. URL: <https://www.budgetnyk.com.ua/article/>
4. Рижикова О. Хто кому винен: інвентаризація розрахунків із дебіторами та кредиторами. *Інвентаризація – 2018. Бухгалтерія. Спецвипуск/* 2018. № 17. С. 38–43.
5. Фатенок-Ткачук А. О., Данилко А. Р. Особливості методики формування акта звірки розрахунків з постачальниками та підрядниками. *Економіка і суспільство.* . 2017. Випуск № 10С. 815 –822.

## ПРАКТИЧНА ДІЯЛЬНІСТЬ ЯК ОДИН ІЗ ШЛЯХІВ ВИРІШЕННЯ ПРОБЛЕМНОЇ СИТУАЦІЇ НА УРОКАХ МИСТЕЦТВА

**Сірікова Людмила Ігорівна**

заступник директора школи

з навчально-виховної роботи

учитель вищої кваліфікаційної категорії

учитель-методист

Школа І-ІІІ ступенів №25

Шевченківського району м. Києва

Україна

**Анотація:** У статті висвітлено історичне становлення, значення розвивального навчання в цілому та використання методики проблемної ситуації на уроках мистецтва, зокрема, для освітнього процесу та розвитку навчальних компетентностей здобувачів освіти. Проаналізовано експеримент щодо впливу та значення практичної діяльності здобувачів освіти на результати якості освітнього процесу на уроках «Мистецтва».

**Ключові слова:** розвивальне навчання, проблемна ситуація на уроках «Мистецтва», практична діяльність, психологія проблемного навчання.

Умови існування та розвитку сучасного суспільства, зміни професійних орієнтирів, виклики щодо видів та форм комунікації, потребують від людини активізації всіх її знань, умінь і навичок, основи яких повинні бути закладені та сформовані у шкільні роки. Соціальні, політичні, морально - етичні проблеми сьогодення, психо-інтелектуальна матриця нових поколінь дедалі відчутніше формують стратегічні і тактичні орієнтири сучасної освіти. Будь-які перетворення в суспільстві та адаптування до них людини не тільки не можливі, але й є небезпечними без формування фундаментальних духовних