# SCIENCE AND EDUCATION: PROBLEMS, PROSPECTS AND INNOVATIONS

Proceedings of VIII International Scientific and Practical Conference Kyoto, Japan 28-30 April 2021

Kyoto, Japan2021

## **UDC 001.1**

The 8<sup>th</sup> International scientific and practical conference "Science and education: problems, prospects and innovations" (April 28-30, 2021) CPN Publishing Group, Kyoto, Japan. 2021. 866 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. Proceedings of the 8th International scientific and practical conference. CPN Publishing Group. Kyoto, Japan. 2021. Pp. 21-27. URL: <a href="https://sci-conf.com.ua/viii-mezhdunarodnaya-nauchno-prakticheskaya-konferentsiya-science-and-education-problems-prospects-and-innovations-28-30-aprelya-2021-goda-kioto-yaponiya-arhiv/">https://sci-conf.com.ua/viii-mezhdunarodnaya-nauchno-prakticheskaya-konferentsiya-science-and-education-problems-prospects-and-innovations-28-30-aprelya-2021-goda-kioto-yaponiya-arhiv/</a>.

# 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 coutries 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

homepage: <a href="https://sci-conf.com.ua">https://sci-conf.com.ua</a>

©2021 Scientific Publishing Center "Sci-conf.com.ua" ®

©2021 CPN Publishing Group ®

©2021 Authors of the articles

# **TABLE OF CONTENTS**

1.	Bezdetko N., Mishchenko O.	13
	COSTS FOR REVERSE HEMOSTATIC THERAPY OF INTERNAL	
	CEREBRAL BLEEDING WITH THE USE OF PROTHROMBIN	
	COMPLEX CONCENTRATE.	
2.	Boyko I., Hryshchenko V.	19
	THE INFLUENCE OF THE VEGETATION PERIOD AND GROWING	
	CONDITIONS ON THE FORMATION OF MORPHOMETRIC	
	INDICATORS OF THE MAIN REPRESENTATIVES OF THE GENUS	
	MISCANTUS.	
3.	Chovpan G., Putnenko I., Tinchurina S.	27
	COMPARATIVE CHARACTERISTICS OF STATISTICAL DATA ON	
	THE INCIDENCE OF CANCER IN UKRAINE AND ENVIRONMENTAL	
	FACTORS THAT CAUSE THEM.	
4.	Datashvili M., Ruseishvili E.	30
	IDENTIFICATION OF PROBLEMS OF FORMATION AND USE OF	
	HUMAN CAPITAL DURING THE PERIOD OF INNOVATIVE	
	TRANSFORMATIONS IN GEORGIA.	
5.	Dovbysh N. O.	34
	SOCIAL POLICY OF THE EUROPEAN UNION IN THE CONTEXT OF	
	SOME SOCIAL PROGRAMS OF THE KINGDOM OF DENMARK.	
6.	Islyamova K. S.	41
	ONLINE OR DISTANCE TEACHING AND LEARNING OF FOREIGN	
	LANGUAGES: PECULIARITIES, PROBLEMS AND PROSPECTS.	
7.	Korchin V. O., Karnaukhova O. Yi.	45
	PECULIARITIES OF FLUID DYNAMICS IN THE SEISMICALLY	
	ACTIVE ZONE OF THE EARTH'S CRUST OF THE	
	TRANSCARPATHIAN DEPRESSION (UKRAINE).	
8.	Korepanov O. S., Okoye C. I.	54
	ANALYSIS OF USE OF TELEMEDICINE IN HEALTHCARE	
	ORGANIZATIONS MANAGEMENT.	
9.	Lazarieva O., Mas A.	61
	PROBLEMS OF LAND RELATIONS DEVELOPMENT IN UKRAINE.	
10.	Lazviashvili N.	66
	PEOPLE AND COMPANIES' ATTITUDE TOWARDS RISK.	
11.	Martyniuk A. S., Zulfigarov A. O.	75
	JUSTIFICATION OF THE CHOICE OF ACTIVE SUBSTANCES FOR THE	
	CREATION OF A SOFT DOSAGE FROM OF ANTIPROOPITIC AND	
	ANTI-EDITOR ACTION USING BEE PRODUCTS.	
12.	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	81
	ALLERGIC REACTIONS AS A SELECTIVE RESPONSE OF THE	
	HUMAN IMMUNE SYSTEM TO THE INFLUENCE OF CHEMICALS.	

13.	Melnyk N. A., Yurchyshyn O. M., Kopach O.Ye., Fedoriv O. Ye., Sopel O. M., Lototska O. V., Krytska H. A., Bilukha A. V., Tsvyntarna I. Y. BIOSENSORS IN THE MONITORING OF ENVIRONMENT.	87
14.	Onishchuk I. I., Berezhanska N. A. EDUCATIONAL ACTIVITIES OF STUDENTS OF FOREIGN LANGUAGE DEPARTMENT AT THE HIGHER EDUCATIONALESTABLISHMENTS.	95
15.	Otkhmezuri A. DEVELOPMENT STRATEGY OF REGIONAL TOURISM CLUSTER.	100
16.	Pavliuk O. J.	104
10.	THE CONTRIBUTION OF POLISH ARCHITECTS TO ART NOUVEAUIN YEKATERINOSLAV (DNEPR) AT THE TURN OF THE 19TH/20TH CENTURIES.	104
17.	Popovich E. S., Mikeshova G. P. FEATURES OF "ABSOLUTE" CONSTRUCTIONS IN THE ENGLISH LANGUAGE.	113
18.	Ruseishvili Ia DISINTEGRATION TENDENCIES IN POLITICS OF THE MODERN	117
19.	EUROPEAN UNION.  Shcherbakova I. N., Volovod K. O.  ORGANIZATION PECULIARITIES OF SPEECH THERAPY WORK IN	122
20.	INCLUSIVE CLASSES.  Shchuka H. P., Bezruchenkov Yu. V.  PROBLEMS OF HACCP SYSTEMS IMPLEMENTATION IN UKRAINE.	126
21.	Siriduk N. O., Zulfigarov A. O. SOLVING OF THE PROBLEM OF SORTING AND DISPOSAL OF DOMESTIC WASTE ON THE EXAMPLE OF THE ENVIRONMENTAL PROJECT IMPLEMENTATION ON THE TERRITORY OF SLOBOZHANSKA UTC.	130
22.	Sliuta A., Cherevko V., Nedviga M.  VULNERABILITY OF ECOSYSTEMS OF CHERNIHIV POLISSYA TO CLIMATE CHANGES OF THE ENVIRONMENT.	137
23.	Sotnykov A. V. LINGUISTIC IDENTITY: ITS TYPES AND APPROACHES TO STUDY.	143
24.	Stadnik N. V., Matushevska O. V., Volynets Yu. O. MONITORING SYSTEM FOR FORMATION OF SELF-ASSESSMENT OF CHILDREN OF SENIOR PRESCHOOL.	151
25.	Tikhonov V. I., Kandyba D. V. THE DATA BASE DESIGN OF THE ACADEMIC FACULTY PLAN.	161
26.	Tikhonov V. I., Muratkov O. O. FUNCTIONAL MODEL OF THE HEATING CONTROL SENSOR	166
27.	NETWORK FOR A SMART HOUSE.  Tikhonov V. I., Tsymbaliuk A. A.  THE AD-HOC NETWORK DESIGN BASED ON THE IEEE-802.11AC  STANDARD	169

28.	Tikhonov V. I., Voronov D. O.	172
	THE TEACHER QUERY INTERFACE TO THE ACADEMIC SCHEDULE	
	DATABASE.	
29.	Yakymchuk M. A., Korchagin I. M.	177
	APPLICATION OF FREQUENCY-RESONANCE METHODS OF	
	SATELLITE IMAGES PROCESSING FOR HYDROGEN AND LIVING	
	WATER ACCUMULATIONS SEARCHING ON ISLANDS OF LONG-	
	LIVERS OKINAWA AND IKARIA.	
30.	Yevstihnieiev I. V.	190
	ULTRASONOGRAPHY OF LYMPH NODES: FOCUS ON DIAGNOSTICS	
	AND DIFFERENTIAL DIAGNOSIS OF LYMPHADENOPATHIES IN	
	PRIMARY HEALTHCARE CENTERS.	
31.	Аллашукуров Б. Э., Абдукодиров Х. А.	196
	ФОРМИРОВАНИЕ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ РЕСПУБЛИКИ	
	ТАДЖИКИСТАН В УСЛОВИЯХ ПЕРЕХОДНОЙ ЭКОНОМИКИ:	
	ТЕОРИЯ И МЕТОДОЛОГИЯ.	
32.	' 1	202
	МОРАЛЬНІСТЬ ЯК ІДЕАЛЬНИЙ ОБРАЗ ЖУРНАЛІСТСЬКОГОБУТТЯ.	
33.	Архипов О. Г., Мариношенко О. П., Димарчук Є. С.	209
55.	ВІБРОЗАХИСНІ СИСТЕМИ КВАЗІНУЛЬОВОЇ ЖОРСТКОСТІ.	207
34.	Берднікова О. Г.	217
5 1.	ПРОДУКТИВНІСТЬ СОРТІВ ПШЕНИЦІ ОЗИМОЇ М'ЯКОЇ В УМОВАХ	217
	ПІВДНЯ УКРАЇНИ.	
35.	Бутузова Л. П., Крачковська О. О.	223
	ЗВ'ЯЗОК ХАРАКТЕРОЛОГІЧНИХ ОСОБЛИВОСТЕЙ КЛАСНОГО	
	КЕРІВНИКА ТА СТИЛЮ ЙОГО КЕРІВНИЦТВА.	
36.		233
	АНТИПОДЫ БОЖЬИХ ПОТОКОВ.	
37.	Вишневська Л. Б.	244
	МЕТОДОЛОГІЧНІ ЗАСАДИ ВИВЧЕННЯ ІННОВАЦІЙНОЇ	
	ФРАЗЕОЛОГІЇ У ПОЛЬСЬКОМУ МОВОЗНАВСТВІ.	
38.	Герасіна Л. М., Погрібна В. Л.	248
	ПОЛІТИЧНА МІФОЛОГІЯ ЯК СПОСІБ ВЛАДНОГО ДОМІНУВАННЯ.	
39.	Гончаренко В. А., Лопушняк Л. Я., Дмитренко Р. Р., Бамбуляк А. В.	258
	ЗАСТОСУВАННЯ ІГРОВИХ МЕТОДІВ НАВЧАННЯ ПРИ	
	ПРОФЕСІЙНІЙ ПІДГОТОВЦІ СТУДЕНТІВ ВИЩИХ НАВЧАЛЬНИХ	
	МЕДИЧНИХ ЗАКЛАДІВ.	
40.	Григоренко С. М., Образцова М. Є.	262
	АНАЛІЗ ОСНОВНИХ ЕТАПІВ РОЗВИТКУ ТЕХНОЛОГІЇ	
	ТРАНСКРАНІАЛЬНОЇ ЕЛЕКТРОСТИМУЛЯЦІЇ.	
41.	1	266
	ПСИХОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ МОТИВАЦІЇ ПІДЛІТКІВ З	
	ДЕВІАНТНОЮ ПОВЕДІНКОЮ.	

42.	Грись А. М., Артюшенко К. Р.	277
	ОСОБЛИВОСТІ РОЗВИТКУ ЕМОЦІЙНОЇ ГРАМОТНОСТІ	
	ЗАСОБАМИ ТРАНЗАКТНОГО АНАЛІЗУ.	
43.	Грись А. М., Білодід Т. П.	284
	ПСИХОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ПІДЛІТКІВ З КОМП'ЮТЕРНОЮ	
	ЗАЛЕЖНІСТЮ.	
44.	Грись А. М., Вакуленко Ю. Г.	290
	ОСОБЛИВОСТІ ПРОЯВІВ СТРАХУ У МОЛОДШОМУ ШКІЛЬНОМУ	
	ВІЦІ.	
45.	Грись А. М., Літошко М. О.	296
	ПСИХОЛОГІЧНІ ЧИННИКИ ДЕВІАНТНОЇ ПОВЕДІНКИ ПІДЛІТКІВ.	
46.	Грись А. М., Мельниченко О. В.	305
	ОСОБЛИВОСТІ ВПЛИВУ ЕМОЦІЙНО-ВОЛЬОВОЇ СФЕРИ НА	
	ВИКОНАННЯ ТРУДОВИХ ОБОВ'ЯЗКІВ СПІВРОБІТНИКІВ	
	ОРГАНІЗАЦІЇ.	
47.	Дахно Р. Ю., Кожухова А. В.	312
	ВНЕСОК УКРАЇНИ У ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ МІЖНАРОДНОГО	
	ПРАВОПОРЯДКУ.	
48.	Дементьєва О. І., Котляр К. О.	321
	ОСОБЛИВОСТІ ПРОМИСЛОВОГО ВИРОЩУВАННЯ LAVANDULA X	
	INTERMEDIA В УМОВАХ ПІВДНЯ УКРАЇНИ.	
49.	Дербак М. Ю., Тюх Ю. Ю., Ярема Ю. М., Субота Г. М.	326
	ПРИПОЛОНИННІ ЛІСИ НПП «СИНЕВИР» ЇХ ПРИРОДООХОРОННЕ І	
	НАУКОВЕ ЗНАЧЕННЯ.	
50.	Дите Л. А., Салюкова К. Р.	335
	МИРОВОЗЗРЕНЧЕСКИЙ АСПЕКТ КАК ОСНОВОПОЛАГАЮЩАЯ	
	СОСТАВЛЯЮЩАЯ КОМПЕТЕНТНОСТИ УЧИТЕЛЯ МУЗЫКАЛЬНОГО	
	ИСКУССТВА НА НОВОМ ВИТКЕ ЭВОЛЮЦИИ	
	СОЗНАНИЯ.	
51.		345
	ОСОБЛИВОСТІ ФОРМУВАННЯ КОМУНІКАТИВНОЇ	
	КОМПЕТЕНТНОСТІ У ПРОЦЕСІ МОВНОЇ ПІДГОТОВКИ.	
52.	Дорош Т. Л., Пасаман В. В.	354
	ФОРМУВАННЯ В ЗДОБУВАЧІВ УМІНЬ САМОСТІЙНОЇ РОБОТИ В	
	ПРОЦЕСІ ВИВЧЕННЯ МУЗИЧНИХ ТВОРІВ.	
53.	1	362
	РЕТРОСПЕКТИВНИЙ АНАЛІЗ ПРОБЛЕМИ ЗАПРОВАДЖЕННЯ	
	ПРОФІЛЬНИХ ШКІЛ В УКРАЇНІ (2011 -2017 РР.).	
54.		365
	ДОСЛІДЖЕННЯ ТРИМАЛЬНОЇ СПРОМОЖНОСТІ ЗВАРНИХ СТИКІВ	
	С21-РИ З КУТОВИМ РОЗМІЩЕННЯМ НАКЛАДОК.	
55.	Йовдій В. Я.	369
	ФІКЦІЙНИЙ НАРАТОР В СТРУКТУРІ ПРОЗИ В.КОРОЛЕНКА ТА П.	
	ICTPATI.	

56.	Касьяненко К. М., Запорожець А. В.	375
	ДО ПИТАННЯ ПЕРСПЕКТИВ РОЗВИТКУ УКРАЇНСЬКОЇ МУЗИЧНОЇ	
	АНІМАЦІЇ.	
57.	Клапоушко В. І.	381
	РЕДАКЦІЙНА ПІДГОТОВКА ЗАГАЛЬНОПОЛІТИЧНОЇРЕГІОНАЛЬНОЇ	
	ГАЗЕТИ.	
58.	Козачок Л. М., Козачок А. Є.	389
	ЗАСТОСУВАННЯ MANAGEMENT SYSTEM ПРИ УПРАВЛІННІ	
	ДІЯЛЬНІСТЮ ЗАКЛАДІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ.	
59.	Кордонова А. В.	395
	ПСИХОЛОГІЧНА ОБУМОВЛЕНІСТЬ ІНДИВІДУАЛЬНОЇ РОБОТИ	
	БАКАЛАВРІВ ПРИ ОПАНУВАННІ ТЕОРЕТИЧНИХ КУРСІВ.	404
60.	Корінчак Л. М.	401
	УСВІДОМЛЕННЯ ВАЖЛИВОСТІ ПРИЧИН НЕДОТРИМАННЯ	
<i>c</i> 1	ПРАВИЛ І НОРМ ЗДОРОВОГО СПОСОБУ ЖИТТЯ.	407
61.	Король А. М., Городецька А. М.	407
	ПЕДАГОГІЧНИЙ ДИСКУРС ЯК КОМУНІКАТИВНА ОСНОВА	
<i>(</i> 2	НАВЧАННЯ.	410
62.	Лахно О. В., Арзуманова І. В., Базян А. А.	413
<i>(</i> 2	ТРИАДА СЕЙНТА У ХВОРИХ НА ЦУКРОВИЙ ДІАБЕТ.	110
63.	Левченко Т. М., Дрогобецька О. В.	416
	ЗАЛЕЖНІСТЬ ПЕРИОПЕРАЦІЙНОЇ ТЕРМОРЕГУЛЯЦІЇ У ПАЦІЄНТІВ	
61	ВІД МЕТОДУ ОПЕРАТИВНОГО ВТРУЧАННЯ.	418
64.	<i>Літвінова Д. Г., Чернуха О. В.</i> ДО 150-РІЧЧЯ ВІД ДНЯ НАРОДЖЕННЯ ЛЕСІ УКРАЇНКИ: ПОЕТЕСИ,	410
	ДРАМАТУРГА ТА ГРОМАДСЬКО-ПОЛІТИЧНОГО ДІЯЧА.	
65.	Лопушанський В. М.	423
05.	ПРОБЛЕМАТИКА ЛИСТУВАННЯ МІХАЕЛЯ ГАБЕРЛАНДТА З	423
	ІВАНОМ ФРАНКОМ.	
66.	Лук'янова Г. Ю., Вороняк Ю. Р.	433
00.	ШЛЯХИ УДОСКОНАЛЕННЯ АДМІНІСТРАТИВНО-ПРАВОВОВОГО	133
	РЕГУЛЮВАННЯ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ ДЕРЖАВНИХ	
	СЛУЖБОВЦІВ.	
67.	Лук'янова Г. Ю., Ворик С. П.	438
071	ДЕРЖАВНА СЛУЖБА УКРАЇНИ В УМОВАХ АДМІНІСТРАТИВНИХ	
	РЕФОРМ.	
68.	Лук'янова Г. Ю., Гарбарук О. В.	445
	ПРАВОВИЙ СТАТУС ДЕРЖАВНОГО СЛУЖБОВЦЯ В СИСТЕМІ	
	ДЕРЖАВНОЇ СЛУЖБИ УКРАЇНИ.	
69.	Лук'янова Г. Ю., Кіт Д. В.	450
	СТАНОВЛЕННЯ ТА РОЗВИТОК ДЕРЖАВНОЇ СЛУЖБИ В УКРАЇНІ.	
70.	Лук'яник Л. В., Піхоцька О. М.	455
	МЕТОДИКА ПРОВЕДЕННЯ НЕТРАДИЦІЙНИХ УРОКІВ	
	УКРАЇНСЬКОЇ МОВИ В ПОЧАТКОВІЙ ШКОЛІ ЗА ТЕХНОЛОГІЄЮ	
	РОЗВИТКУ КРИТИЧНОГО МИСЛЕННЯ.	

71.	Манаева Г. С., Кужелева Л. М.	464
	ПСИХОЛОГІЧНИЙ АСПЕКТ ВИВЧЕННЯ ІНОЗЕМНОЇ МОВИ.	
72.	Марусей Т. В.	471
	РОЛЬ ВИВЧЕННЯ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ В ПІДГОТОВЦІ	
	СУЧАСНОГО ФАХІВЦЯ ТУРИСТИЧНОГО БІЗНЕСУ.	
73.	Махмудов У. Б.	478
	НОВОЕ ИМИДЖ НОВОГО УЗБЕКИСТАНА ВНЕШНЯЯ ПОЛИТИКА,	
	ОСНОВАННАЯ НА ПРАВАХ ЧЕЛОВЕКА И ДЕМОКРАТИЧЕСКИЕ	
	ПРИНЦИПЫ.	
74.	Махненко М. М.	489
	АБСТРАКТНЕ І КОНКРЕТНЕ ПРО БІДНІСТЬ І НЕРІВНІСТЬ ТА	
	ІДЕОЛОГІЯ ФРІДРІХА ЛИСТА ПРО ДОБРОБУТ НАЦІЇ.	
75.	Мащенко О. А., Коротоножкіна А. М.	499
	АДАПТАЦІЯ. СУЧАСНІ ТЕОРІЇ ТА УПЕРЕДЖЕННЯ.	
76.	Медведів А. Р.	505
	ТЕРМІНОЛОГІЯ З МАТЕМАТИКИ В ЯПОНСЬКОМУ НАУКОВО-	
	ТЕХНІЧНОМУ МОВЛЕННІ.	
77.	Мельничук В. О.	514
<b>-</b> 0	ШЛЯХИ ЗАЛУЧЕННЯ ПІДЛІТКІВ ДО КОМЕРЦІЙНОГО СЕКСУ.	<b>-</b> 01
78.	Михайлов О. В., Коваленко Т. В.	521
	ІСТОРИЧНИЙ РОЗВИТОК КОДИФІКАЦІЇ ДЖЕРЕЛ ПРАВА В	
<b>-</b> 0	КРАЇНАХ СТАРОДАВНЬОГО СВІТУ.	
79.	Муханова О. М., Шепелєва О. В.	525
	ОСОБЛИВОСТІ НАВЧАННЯ ПЕРЕКЛАДУ НАУКОВО-ТЕХНІЧНИХ	
00	TEKCTIB.	<b>72</b> 0
80.	Мухортова О. Д., Дорохова А. И., Шубладзе О. Э.	528
	РЕЧЕВАЯ СИТУАЦИЯ КАК ОСНОВНАЯ СОСТАВЛЯЮЩАЯ	
0.1	МОДЕЛИ ОБЩЕНИЯ НА ИНОСТРАННОМ ЯЗЫКЕ.	<b>501</b>
81.	Олійник О. Ю.	531
00	ЗАГАЛЬНІ ОСНОВИ УЯВНОЇ ОБОРОНИ: ПРОБЛЕМНІ АСПЕКТИ.	<b>5</b> 26
82.	Ореховський В. О.	536
	ТОВАРИСТВО ЧЕРВОНОГО ХРЕСТА ТА ДОПОМОГИ НАСЕЛЕННЮ	
	РОСІЙСЬКОЇ ІМПЕРІЇ ПІД ЧАС НЕВРОЖАЇВ КІНЦЯ XIX – ПОЧАТКУ XX СТ.	
02		E 1 E
83.	Павлик О. А., Скупейко І. М.	545
	ФОРМУВАННЯ ПІДПРИЄМЛИВОСТІ ТА ФІНАНСОВОЇГРАМОТНОСТІ ШКОЛЯРІВ У КРАЇНАХ EU.	
Q1		551
84.	<i>Павлюк М. М., Білик Ю. М.</i> ВИВЧЕННЯ АГРЕСИВНОЇ ПОВЕДІНКИ ПІДЛІТКІВ.	331
85.	Панасюк Н. М.	560
05.	ПРО КОРЕКТНІСТЬ ПОСЛІДОВНОСТІ ВИКЛАДЕННЯ МАТЕРІАЛУ З	JUU
	ЛІНІЙНОЇ АЛГЕБРИ В КУРСАХ ВИЩОЇ МАТЕМАТИКИ ТЕХНІЧНИХ	
	УНІВЕРСИТЕТІВ.	
	Z LIDEL CHIETD.	

86.	Панченко В. В.	564
	ІННОВАЦІЙНО-ІНВЕСТИЦІЙНА ДІЯЛЬНІСТЬ ЯК СКЛАДОВА	
	КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНОСТІ СІЛЬСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА:	
	МІЖНАРОДНО-ПРАВОВИЙ АСПЕКТ.	
87.	Покась Л. А., Кривошей В. С.	568
	ФОРМУВАННЯ ПРЕДМЕТНОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ УЧНІВ ГІМНАЗІЇ	
	ЧЕРЕЗ НАВЧАЛЬНІ ДОСЛІДЖЕННЯ В УМОВАХ ІНТЕГРОВАНОГО	
	НАВЧАННЯ.	
88.	Поковба Я. В., Зульфігаров А. О.	574
	АНАЛІЗ ПРОБЛЕМИ ЗАБРУДНЕННЯ ПРИРОДНИХ ВОДНИХ	
	РЕСУРСІВ УКРАЇНИ В РОЗРІЗІ СУЧАСНОГО УРБАНІСТИЧНОГО	
	СЕРЕДОВИЩА.	
89.	Поліванова О. М., Пелюхівська А. В.	578
	РЕАЛІЗАЦІЯ ЗОВНІШНЬОЇ ПОЛІТИКИ ТА ПОЛІТИКИ БЕЗПЕКИ ЄСВ	
	ПЕРІОД ПАНДЕМІЇ. БАЧЕННЯ ЄВРОПЕЙСЬКОГО ПАРЛАМЕНТУ.	
90.	Поліщук Н. М.	584
	СУЧАСНІ ТЕНДЕНЦІЇ ФІЗИЧНОГО ВИХОВАННЯ, СПОРТУ ТА	
	ЗДОРОВ'Я ЛЮДИНИ У НАЦІОНАЛЬНІЙ СИСТЕМІ ОСВІТИ.	
91.	Попов В. А., Яценко Д. В., Аданіков О. В., Онуфрей В. О.	598
	ВИКОРИСТАННЯ АДАПТИВНОЇ МОДЕЛІ ПРОГНОЗУВАННЯ	
	ПАРАМЕТРІВ РЕЖИМУ РОБОТИ РОЗПОДІЛЬНИХ МЕРЕЖ З	
	РОЗПОДІЛЕНОЮ ГЕНЕРАЦІЄЮ ДЛЯ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЇХ	
	ЕФЕКТИВНОГО ФУНКЦІОНУВАННЯ.	
92.	Рибалова О. В., Ступка Т. П.	606
	ПРОГНОЗ ЕКОЛОГІЧНОГО СТАНУ БАСЕЙНУ РІЧКИ ОСКІЛ В	
	ХАРКІВСЬКІЙ ОБЛАСТІ МЕТОДОМ ХОЛЬТА-УІНТЕРСА.	
93.	Рибальченко Л. В., Довгаль С. В.	613
	ЕКОНОМІЧНА БЕЗПЕКА ДЕРЖАВИ ТА ЗАХОДИ ЩОДО ЇЇ	
	ПОКРАЩЕННЯ.	
94.	/ I / /	618
	МЕХАНІЗМИ ВЗАЄМОДІЇ СУБ'ЄКТІВ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ	
	ЕКОНОМІЧНОЇ БЕЗПЕКИ З ПРАВООХОРОННИМИ ОРГАНАМИ.	
95.		622
	ТИПОЛОГІЯ І ДІЯЛЬНІСТЬ СУЧАСНИХ УКРАЇНСЬКИХ	
	ВИДАВНИЦТВ.	
96.	Рижова I. C.	631
	ВПЛИВ ІННОВАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ НА РОЗВИТОК	
	СУЧАСНОГО ДИЗАЙНУ В ЕПОХУ ЧЕТВЕРТОЇ ПРОМИСЛОВОЇ	
	РЕВОЛЮЦІЇ.	
97.	Савуляк В. О.	639
	ЗАВДАННЯ З РЕАЛІЗАЦІЇ ПРИНЦИПУ ІСТОРИЗМУ У ПРАКТИЦІ	
00	ВИКЛАДАННЯ ІСТОРІЇ ПСИХОЛОГІЇ.	~ . <del>~</del>
98.	Селіхов Ю. А., Коцаренко В. О., Кошова Д. О.	645
	ІНТЕГРАЦІЯ ПРОЦЕСУ ТЕПЛООБМІНУ В ТЕПЛООБМІННИХ	
	ΑΠΑΡΑΤΑΧ.	

99.	Сердюк Н. М.	652
	ФАКТОРИ ФОРМУВАННЯ ГАНДИКАПНОСТІ.	
100.	Сєрікова О. М., Нікітін І. В.	656
	ЕКОЛОГІЧНО НЕБЕЗПЕЧНИЙ ВПЛИВ ДОЩОВИХ СТІЧНИХ ВОД З	
	УРБАНІЗОВАНИХ ТЕРИТОРІЙ НА ДОВКІЛЛЯ.	
101.	Сопов О. О.	658
	ПОКРАЩЕННЯ АЛГОРИТМУ РОЗПОДІЛУ НАВАНТАЖЕННЯ МІЖ	
	ВІРТУАЛЬНИМИ МАШИНАМИ У КЛАСТЕРІ KUBERNETES.	
102.	Стороженко О. В., Гавриш О. М., Хомяк Н. П.	664
	ШЕРИНГОВА ЕКОНОМІКА В УКРАЇНІ.	
103.	Тариель Т., Гусейн Р.	668
	РЕДКИЕ ВОДОПЛАВАЮЩИЕ ПТИЦЫ НАХЧЫВАНСКОЙ	
	АВТОНОМНОЙ РЕСПУБЛИКИ.	
104.	Ткачук В. П., Пасічняк Л. В., Дмитрів Р. В., Лихожон М. А.	677
	РАЦІОНАЛЬНІ ПАРАМЕТРИ ФІЗИЧНОГО НАВАНТАЖЕННЯ В	
	ОЗДОРОВЧОМУ ТРЕНУВАННІ ШКОЛЯРІВ 16–17 РОКІВ.	
105.	Ткачук В. П., Паньків Х. В., Василів О. О., Стефанців В. I.	682
	ПІДВИЩЕННЯ МОТИВАЦІЇ ДО УРОКУ ФІЗИЧНОЇ КУЛЬТУРИ	
	ДІВЧАТ СЕРЕДНЬОГО ШКІЛЬНОГО ВІКУ ЗАСОБАМИ ФІТНЕСУ.	
106.	Туриніна О. Л., Абрамова Т. Я.	687
	ТЬЮТОРИНГ ЯК МЕТОД РОЗВИТКУ ЖИТТЄВИХ НАВИЧОК ТА	
	ПОБУДОВИ ЖИТТЄВОГО ШЛЯХУ В ПРОЦЕСІ	
	ПРОФОРІЄНТАЦІЙНОЇ РОБОТИ З ПІДЛІТКАМИ.	
107.	Філєр З. Ю.	696
	РЯДИ, ІНТЕГРАЛИ ТА «СТАЛА ЕЙЛЕРА».	
108.	Хрущ О. В.	710
	ТЕОРЕТИЧНІ ОСНОВИ ФОРМУВАННЯ МОТИВАЦІЇ НАВЧАЛЬНОЇ	
	ДІЯЛЬНОСТІ.	
109.	Чорнобай І. В., Шинкаренко К. О., Андреєва О. А.	720
	ВІТАМІНИ: ЗАГАЛЬНЕ УЯВЛЕННЯ, ЗНАЧЕННЯ, ПРАКТИЧНЕ	
	ЗАСТОСУВАННЯ.	
110.		727
	ДОСВІД ВИКЛАДАННЯ ПРЕДМЕТУ «МЕДИЧНА ХІМІЯ» ДЛЯ	
	СТУДЕНТІВ МЕДИЧНИХ ФАКУЛЬТЕТІВ ВНЗ В УМОВАХ	
	КАРАНТИННИХ ОБМЕЖЕНЬ.	
111.	Чубарова Д. С.	734
	ВПРОВАДЖЕННЯ ІННОВАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ В АРХІТЕКТУРУ	
	ПАРКІНГІВ.	
112.	Чумак І. В.	739
	ОСОБЛИВОСТІ ПРОЯВІВ СУЇЦИДАЛЬНОЇ ПОВЕДІНКИ В	
	ПІДЛІТКОВОМУ ВІЦІ.	
113.	Шапакидзе Е. Д.	749
	СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ВЫКОРМКИ ГУСЕНИЦ ТУТОВОГО	
	ШЕЛКОПРЯДА НА МЕХАНИЗИРОВАННЫХ УСТАНОВКАХ.	

114.	Шкіль Л. Р.	756
	ЗВ'ЯЗОК РОЛЬОВИХ ОЧІКУВАНЬ ТА ХАРАКТЕРУ СІМЕЙНОГО	
	СПІЛКУВАННЯ.	
115.	Шмалюх Л. Б.	766
	ВПРОВАДЖЕННЯ ІНТЕРАКТИВНИХ ТЕХНОЛОГІЙ НА ЗАНЯТТЯХ	
	ЛІТЕРАТУРИ.	
116.	Шопша О. Л., Бабич О. О.	776
	ВПЛИВ СТАНДАРТНОГО ДІЄТИЧНОГО ПІДХОДУ НА РОЗВИТОК	
	ПОРУШЕНЬ ХАРЧОВОЇ ПОВЕДІНКИ У ЖІНОК ДОРОСЛОГО ВІКУ.	
117.	Шопша О. Л., Голик В. M.	785
	ОСОБЛИВОСТІ МІЖОСОБИСТІСНИХ СТОСУНКІВ МІЖ	
	ВЧИТЕЛЯМИ ТА ПІДЛІТКАМИ.	
118.	Шопша М. М., Локтіна І. А.	795
	ОСОБЛИВОСТІ ПРОЯВУ ОСОБИСТІСНОЇ ТРИВОЖНОСТІ У	
	ДОРОСЛИХ, ЯКІ РЕГУЛЯРНО ЗАЙМАЮТЬСЯ ФІЗИЧНИМИ	
	ВПРАВАМИ.	
119.	Шопша О. Л., Поліщук О. А.	805
	ПСИХОЛОГІЧНА КОРЕКЦІЯ СЕКСУАЛЬНИХ РОЗЛАДІВ У ЖІНОК.	
120.	Шопша О. Л., Стрельникова I. В.	812
	РОЛЬ ОСОБИСТІСНОГО ФАКТОРУ У ВИНИКНЕННІ ТА РОЗВИТКУ	
	ЕМОЦІЙНОГО ВИГОРАННЯ ЛІКАРІВ.	
121.	Юріков О. О., Кав'юк О. В.	821
	ДЕЯКІ АСПЕКТИ КОДИФІКАЦІЇ АДМІНІСТРАТИВНО-ДЕЛІКТНОГО	
	ЗАКОНОДАВСТВА УКРАЇНИ У СВІТЛІ ЙОГО РЕФОРМУВАННЯ.	
122.	Юхименко П. І., Степанець А. О.	828
	ФОРМУВАННЯ ІНСТИТУЦІОНАЛЬНОГО СЕРЕДОВИЩА	
	РОЗВИТКУ ДЕРЖАВНО-ПІДПРИЄМНИЦЬКОГО ПАРТНЕРСТВА	
	КАПІТАЛІЗАЦІЇ ПРИРОДНО-РЕСУРСНОГО ПОТЕНЦІАЛУ	
	УКРАЇНИ.	
123.	Ядловська О. С., Старик-Блудова А. Ю.	838
	ЖІНОЧІ ГЕНДЕРЛЕКТИ В ЗМІ ТА РЕКЛАМІ ЯК ПРОЯВИ	
	СТЕРЕОТИПІВ СУЧАСНОЇ МАСОВОЇ КУЛЬТУРИ.	~ . <del>-</del>
124.	Яковенко І. В., Ткач Д. І.	845
	БЕЗВІЗОВИЙ РЕЖИМ МІЖ УКРАЇНОЮ І КРАЇНАМИ ЄС ЯК	
105	ДОСЯГНЕННЯ УКРАЇНСЬКОЇ ДИПЛОМАТІЇ.	0.40
125.	Яров Ю. Ю.	849
	ЯКІСНИЙ ТА КІЛЬКІСНИЙ СКЛАД МІКРОФЛОРИ ДЕНТАЛЬНОЇ	
	БІОПЛІВКИ ПРИ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНІЙ ГІПЕР - ТА	
10-	ГІПОРЕАКТИВНОСТІ ОРГАНІЗМУ.	0.7.5
126.	Яценко Б. П., Денисенко О. О.	856
	ГЕОПРОСТОРОВА СТРУКТУРА МЕТРОПОЛІТЕНСЬКОГО РЕГІОНУ	
	СТОЛИЧНОГО МІСТА: ПРИКЛАД ТОКІО.	

# MONITORING SYSTEM FOR FORMATION OF SELF-ASSESSMENT OFCHILDREN OF SENIOR PRESCHOOL

## Stadnik Nadiya Viktorivna

PhD, Senior lecturerMunicipal Institution of Kyiv Regional Council «Bila Tserkva professional humanitarian and pedagogical College» Bila Tserkva, Ukraine

### Matushevska Olena Vasylivna

Lecturer at the Department of Pedagogy,

Psychology and Management of EducationMunicipal Educational Institution of Kyiv

Regional Council

«Kyiv Regional Institute of Postgraduate Education of Pedagogical Staff»

Bila Tserkva, Ukraine

## Volynets Yuliya Oleksandrivna

PhD, Senior lecturerPreschool Education Department of Pedagogical Institute,

Borys Grinchenko Kyiv University

Kyiv, Ukraine

**Abstract.** The article is devoted to the problem of monitoring the formation of self-esteem of older preschool children. The concepts of «quality of the result of preschool education», «monitoring of the formation of self-esteem of older preschool children» are revealed; highlighted functions and principles of monitoring research. Directions and tasks of monitoring the formation of self-esteem of older preschool children are presented. The conditions for organizing and monitoring the formation of self-esteem of older preschool children are determined.

**Key words:** child of senior preschool age, preschool education, monitoring, educational process, self-assessment, formation of self-assessment of children of

senior preschool age, quality of preschool education.

The relevance of monitoring research in the field of preschool education is determined by the social needs and demands of modern society. After all, preschool education lays the foundation for ensuring the comprehensive development of the child [12]. It is extremely important to timely identify problems associated with the formation of self-esteem of older preschool children, which will ensure their ability toself-esteem, arbitrary regulation of their own behavior in various life situations, positive attitude to their own inner world, optimistic worldview about their present and future [1].

Changing the goals of education, the implementation of competency, activity, personality-oriented, environmental and inclusive approaches in the education system determines the modern understanding of quality preschool education. It must meet global trends in education, state requirements, socio-cultural values of the country, be able to meet the requirements and needs of citizens of Ukrainian society [6].

In the context of our study, it is important to consider the essence of the concepts "quality of preschool education", "quality of the educational process",

«quality of the result of preschool education», which are substantiated by the developers of the Concept of education of early and preschool children. The concept of «quality of preschool education» is defined by scientists as the compliance of educational outcomes of education and upbringing with the requirements established by law, the relevant standard of education, and/or the contract for the provision of educational services. This concept covers the following components: the quality of goal setting, the quality of the educational process, the quality of the educational result, the quality of the created educational environment, the quality of psychological and pedagogical conditions, the quality of management of the educational institution. The concept of «quality of the educational process» is defined as the level of organization, provision, and implementation of the educational process, which provides for the acquisition of quality education and meets the requirements established by law and/or contract for the provision of educational

services. The concept of «quality of the result of preschool education» determines thelevel of development and upbringing of children, their personal achievements in terms of personal growth [6].

Scientists I. Karabayev, N. Savinov consider the quality of preschool education as the quality of results, focusing on the level of development and upbringing of children, their personal achievements. Material, managerial, personnel, and other aspects of education are defined by researchers as conditions for obtaining these results [5].

For optimal monitoring, an effective multifunctional toolkit should be created, which is a guide to the quality of preschool education results and allows to objectively analyze the compliance of educational institutions with the requirements of the Basic component of preschool education in Ukraine is the Basic component of preschool education [6].

Monitoring the quality of education as a scientific study provides objective information about the state of preschool education, opens opportunities for constant productive changes in this quality, which are manifested in the goals, structure, content, technology, process, and results of education [10]. The monitoring system as one of the features of quality preschool education involves compliance with the following provisions: the use of modern tools for monitoring preschool education to improve its quality; development of criteria for the quality of preschool education, agreed with all stakeholders (parents, teachers, etc.); a collection of statistical data in accordance with the requirements of international statistics (UNESCO Institute for Statistics); monitoring to assess the needs of families and communities; using the results of monitoring research to form educational policy and improve the quality of preschool education [7].

I. Karabayeva, N. Savinova note that the purpose of monitoring the quality of preschool education is to track the dynamics of personal achievements of olderpreschool children [5]. The main areas of monitoring the quality of preschool education are the development of criteria for the quality of preschool education and their coordination with stakeholders (parents, teachers, scientists, representatives of

public organizations); development of tools for internal and external monitoring of the quality of PEI activities; use of international methodologies to assess the overall quality of preschool education, in particular, Early Childhood Environment Rating Scales (ECERS); creation of a comprehensive system for monitoring preschool education [7].

Theoretical and methodological problems of monitoring are considered in theworks

of I. Gerasimov, Y. Levada, T. Lukina, O. Mayorov, N. Seleznyova, L. Semushina, R. Shishov. Monitoring as a means of assessing the quality of education was studied by O. Bainazarova, O. Bodnar, B. Bodryakov, N. Verbytska,

O. Demyanenko, G. Yelnikova, E. Zaika, I. Karabayeva, K. Krutiy, O. Lyashenko, N. Mikhailov, N. Seleznyov [3].

Despite the existence of some scientific achievements in monitoring preschool education, research on the self-esteem of older preschool children, the problem of forming and implementing a system of monitoring and implementation of self- assessment of preschool education in the internal quality assurance system is insufficiently studied.

In the process of scientific research, it was found that scientists consider the concept of «monitoring» as a system of observation of a particular object, collection, accounting, evaluation, and forecasting of its future state. At the same time, there is a need to study the place of self-assessment in the monitoring system as a mechanismof self-management and self-organization of the subjects of the educational process toensure the quality of preschool education results [11].

Scientists interpret the concept of «educational monitoring» as a form of organization, collection, processing, and dissemination of information about the activities of the educational system, which provides continuous monitoring of its condition and forecasting development [3, p. 6; 8; 9, p. 21-22].

The developers of the Concept of Education of Early and Preschool Children consider the concept of «monitoring the quality of preschool education» as systematic observation, assessment, and forecasting of the educational system of preschool education in terms of its compliance with standards [6].

O. Dobosh defines the concept of «monitoring in the system of preschooleducation» as a specially organized, targeted, systematic monitoring of the quality of preschool education, which allows monitoring the level of satisfaction of educational needs, deviations from state educational standards [4].

Monitoring is a tool that can provide systematic, reliable, reliable information that can be immediately presented in a user-friendly form [9, p. 61].

A specific feature of the monitoring study involves the implementation of several functions: information, diagnostic, corrective, qualimetric, analytical, model, prognostic, management [3; 5; 10; 15; 16; 17].

The information function makes it possible to determine the effectiveness of the educational process, to collect statistical information about the results of the operation of the object under study, to provide feedback. The diagnostic function of monitoring involves a comprehensive psychological and pedagogical study of the quality of preschool education results, comparison with previous achievements, identification of problems, factors, deviations from certain norms and standards. The corrective function involves psychological and pedagogical correction of personal activities of subjects in the process of personality formation, aimed at eliminating negative trends, involves identifying and recording unpredictable, unexpected results of the educational process. The qualimetric function involves determining the system of indicators and criteria for the quality of preschool education and conductingprocedures for assessing the quality of education. The analytical function involves psychological and pedagogical analysis of the phenomenon under study, identification of causal relationships between conditions and results, interpretation of research results. The modeling function is aimed at creating models for solving educational problems based on the analysis of the achievement of goals, the influenceof various factors. The prognostic function involves the construction of various models of the future state of the preschool education system, helps to identify further trends in the educational process, ways to achieve the projected results. The managerial function involves making managerial decisions aimed at improving the quality of education, eliminating negative trends [3; 5; 10; 15; 16; 17].

Thus, the implementation of the content of monitoring functions involves: comparing and summarizing information and identifying on this basis the dynamics of changes in a particular object of study and existing trends in its development; monitoring and evaluation of factors (external and internal) influencing the situation; determining the effectiveness of the educational program and the effectiveness, in particular social, its management; development and organization of appropriate corrective actions, measures aimed at eliminating deviations, failures in the implementation of this program and achieving the goals [9, p. 24].

Conducting a monitoring study involves compliance with the following requirements: objectivity (maximum avoidance of subjective assessments, taking intoaccount all results (positive and negative), creating a level playing field for allparticipants in the educational process); reliability (consistency of results at repeated research); validity (conformity of assessment; effectiveness, efficiency, the practical usefulness of the methodology); humanistic orientation (creating conditions of friendliness, trust, respect for the individual, a positive emotional climate); taking into account the psychological and pedagogical characteristics of the study participants; systematic (conducting stages and types of monitoring in a certain sequence and according to the appropriate system) [2, p. 97].

In accordance with the Procedure for monitoring the quality of education, approved by the order of the Ministry of Education and Science of Ukraine dated 16.01.2020 № 54 «On approval of the Procedure for monitoring the quality ofeducation», the following principles of monitoring are defined: systematic and systematic, expediency, transparency of monitoring procedures personal data, the objectivity of obtaining and analyzing information during monitoring, responsible attitude to their activities of entities involved in the preparation and conduct of monitoring [13].

Monitoring the formation of self-esteem of older preschool children is considered as one of the results of the quality of preschool education, which allows to find out at an early stage the reasons that slow down the educational process, and allows leaders and teachers to formulate and solve educational problems.

The system of monitoring research on the formation of self-esteem of older preschool children is carried out in stages. In accordance with the Procedure for monitoring the quality of education, monitoring the formation of self-esteem of older preschool children involves the implementation of the following stages: 1) planning and preparation of monitoring; 2) development of the Program of monitoring of the formation of self-estimation of children of senior preschool age; 3) conducting research; 4) collection and processing of the results of monitoring the formation of self-esteem of older preschool children; analysis and interpretation of the results of monitoring the formation of self-esteem of older preschool children; 5) publication of the results of monitoring the formation of self-esteem of older preschool children[13]; 6) corrective.

At the first stage – planning and preparation of monitoring – the research problem is formulated, the purpose and tasks of monitoring are defined, calculation and formation of sampling, an estimation of its representativeness is carried out; criteria and indicators for evaluating the results of the study are determined. At the second stage the Program of monitoring of the formation of self-assessment of children of senior preschool age in which the purpose and tasks, subjects, objects, forms and methods, indicators, conditions, the procedure of carrying out monitoring, terms and forms, generalization of results of monitoring, informing on publication of monitoring results. The third stage – the study – involves the study of monitoring the formation of self-esteem of older preschool children in accordance with the forms and methods defined in the Monitoring Program. There is a collection of data, ie the results of filling out questionnaires, tasks, filling in evaluation protocols, and observations of selected methods. The fourth stage involves the collection and processing of the results of monitoring the formation of self-esteem of older preschool children; analysis and interpretation of the results of monitoring the formation of self-esteem of older preschool children, namely: generalization and explanation of the results, determination of patterns, formulation of conclusions. If necessary, data processing and analysis is performed using mathematical statistics, correlation, or factor analysis, and provides a descriptive explanation. In the fifth

stage, the results of monitoring the formation of self-esteem of older preschoolchildren are published. The sixth stage – correctional – involves the interaction of participants in the educational process for further activities, making adjustments to the educational process of PEI to form self-esteem of older preschool children, ensuring the quality of preschool education results; taking into account suggestions and recommendations for the formation of self-esteem of older preschool children in the practice of PEI and family upbringing.

The purpose of the system of monitoring the formation of self-esteem of older preschool children is to build mechanisms and tools for partnership between teachers and parents of children to ensure the quality of the outcome of preschool education.

Areas of monitoring the formation of self-esteem of older preschool children are 1) providing conditions for organizing and monitoring the formation of self- esteem of older preschool children; 2) implementation of monitoring procedures for the formation of self-esteem of older preschool children; 3) identification of the dynamics of the formation of self-esteem of older preschool children; monitoring and evaluation of factors (external and internal) influence on the formation of self-esteem of older preschool children; development and organization of appropriate corrective actions, measures aimed at achieving the set goals [9, p. 24; 11].

The tasks of monitoring the formation of self-esteem of older preschool children are: 1) obtaining objective information about the state of formation of self- esteem of older preschool children; 2) observation and analysis of the results of the formation of self-esteem of older preschool children, fixation of achievements and weaknesses; 3) information and analytical support for the formation of self-esteem of older preschool children: notification of deviations from expected results; determination of possible forecasts; formulation of actions and measures to achieve goals; acquaintance of participants of the educational process with results of monitoring; 4) development and implementation of measures for further formation of self-esteem of older preschool children [11].

In the course of the research the following conditions for organizing andmonitoring the formation of self-esteem of older preschool children were determined:

the presence of a system for monitoring the formation of self-esteem of older preschool children in the context of personal assessment competence; creating a safe and comfortable environment for the formation of self-esteem of older preschool children in accordance with their age and individual characteristics, the needs of participants in the educational process; conducting informational and educational work on the formation of self-esteem of older preschool children with participants in the educational process.

The system of monitoring the formation of self-esteem of older preschool children provides for the creation of conditions for monitoring procedures; creation and use of methodical tools; analysis of research data; study of the dynamics of the state of monitoring objects according to the relevant indicators, criteria, and indicators; decision-making on further activities. The introduction of a monitoring system will promote coordination and self-direction of actions of participants in the educational process on the formation of self-esteem of older preschool children.

#### REFERENCES

- 1. Basic component of preschool education in Ukraine. New edition and tips for organizing the educational process. Approved by the order of the Ministry of Education and Science № 33 dated 12.01.2021. URL: https://ezavdnz.mcfr.ua/book?bid=37876.
- 2. Burlachuk L.F, Morozov S.M. Dictionary-reference book on psychodiagnostic. St. Petersburg. : Piter com, 1999. 528 c.
- 3. Demyanenko O.O, Tatarintseva T.V. Content and organization of psychological and pedagogical monitoring in primary school: a textbook. Bila Tserkva: KOIPOPK. 2007. 68 p.
- 4. Dobosh O.M, Pollogi V.M. Monitoring the quality of education in preschool education. Actual problems of teaching and education in the conditions of integration processes in educational and scientific spaces: a collection of abstracts of the II All-Ukrainian scientific-practical Internet conference, November 07, 2019, Mukachevo: Moscow State University, 2019. P. 154–157.
  - 5. Karabaeva I., Savinova N. Monitoring the quality of preschool education: a

qualimetric approach to assessing child development: guidelines. Kyiv: ICFR. 2017.285 p.

- 6. The concept of education of children of early and preschool age / National Academy of Pedagogical Sciences of Ukraine. Kyiv: FOP Ferenets V.B, 2020. 44 p.
  - 7. The concept of preschool education. Project.
  - 8. URL: https://cutt.ly/ppV2Gmq.
- 9. Lukina T.O, State quality management of general secondary education in Ukraine: monograph. Kyiv: NAPA Publishing House, 2004. 298 p.
- 10. Methods and technologies for evaluating the activities of a secondary school:a guide. Lyashenko O.I, Lukina T.O, Bulakh I.E, Mruga M.R. Kyiv: Pedagogical thought, 2012. 160 p.
- 11. Monitoring the quality of education: principles, forms, requirements (reference book), Khmelnytsky: HOIPPO. 2013. 61 p.
- 12. Polyakova G.A, Achkasova S.A. Formation of a system of monitoring and self-assessment of the quality of student learning outcomes in higher education. Continuing professional education: theory and practice. 2015. Issue 4. S. 34–39.
- 13. On preschool education: Law of Ukraine of 11.07.2001 № 2628-III (as amended), edition of 18.03.2020. URL: https://cutt.ly/4pV92xq.
- 14. On approval of the Procedure for monitoring the quality of education: order of the Ministry of Education and Science of Ukraine dated 16.01.2020 № 54. URL: https://cutt.ly/RaXg19s.
- 15. Protsenko I.I, Gudimenko K.M. Monitoring as a tool for determining the quality of education. Pedagogical sciences: theory, history, innovative technologies. 2015. № 4 (48). Pp. 247–255.
  - 16. Temnenkov V.V. Theoretical principles, goals, and

objectives of monitoring the quality of education. URL: https://cutt.ly/0pV82Rf.

- 17. Shaulko V., Ermolenko O. Monitoring activity of the methodological association. Headteacher. 2006. № 13. P.15–19.
- 18. Shishov S.E, Kalney V.A. School: monitoring the quality of education. Moscow: Russian Pedagogical Society, 2000. 320 p.