

## ЗМІСТ

### ПЕДАГОГІЧНІ НАУКИ

*Андрєєв А. М., Ткаченко С. П.*

ПІДГОТОВКА ФАХІВЦІВ ІННОВАЦІЙНОГО ТИПУ  
ЯК ВАЖЛИВИЙ НАПРЯМ СУЧАСНОЇ ПЕДАГОГІЧНОЇ ОСВИТИ В УКРАЇНІ.....5

*Андрощук І. В.*

ЗМІСТ ПІДГОТОВКИ МАЙБУТНІХ ВЧИТЕЛІВ  
ТРУДОВОГО НАВЧАННЯ ТА ТЕХНОЛОГІЙ  
ДО ПЕДАГОГІЧНОЇ ВЗАЄМОДІЇ ЯК ОБ'ЄКТ ПРОЕКТУВАННЯ .....13

*Андрощук І. П.*

АКТИВІЗАЦІЯ ТВОРЧОЇ ХУДОЖНЬО-ТЕХНІЧНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ УЧНІВ  
ЗАСОБАМИ СУЧАСНИХ ТЕХНОЛОГІЙ .....19

*Белоус І. В., Стучинська Н. В.*

ІНТЕГРАЦІЯ ФУНДАМЕНТАЛЬНИХ ТА ФАХОВИХ ЗНАНЬ  
МАЙБУТНІХ ЛІКАРІВ У ПРОЦЕСІ ВИВЧЕННЯ ОСНОВ  
УЛЬТРАЗВУКОВОЇ ДІАГНОСТИКИ .....26

*Бойчук Алла*

РЕГІОНАЛЬНИЙ АСПЕКТ ЗАСТОСУВАННЯ МЕТОДУ ПРОЕКТІВ  
У ПРОФЕСІЙНІЙ ПІДГОТОВЦІ МАЙБУТНІХ АГЕНТІВ  
З ОРГАНІЗАЦІЇ ТУРИЗМУ .....37

*Бордюг Н. С.*

МІЖДИСЦИПЛІНАРНА ІМПЛЕМЕНТАЦІЯ  
У НАВЧАННІ МОНИТОРИНГУ СТАНУ І РОЗВИТКУ СИСТЕМ.....45

*Войтович О. П.*

ЕКОЛОГІЧНА ОСВИТА ЯК ОСНОВА СТАЛОГО РОЗВИТКУ СУСПІЛЬСТВА .....54

*Герц І. І.*

НАУКОВО-ТЕОРЕТИЧНА СУТНІСТЬ АКТИВНОСТІ ОСОБИСТОСТІ  
У СТРУКТУРІ ФОРМУВАННЯ ТВОРЧОЇ САМОАКТУАЛІЗАЦІЇ.....61

*Журавльова А. В.*

ТВОРЧІ ЗАВДАННЯ ЯК МОЖЛИВІСТЬ МАКСИМАЛЬНОЇ РЕАЛІЗАЦІЇ  
ХУДОЖНЬОГО ПОТЕНЦІАЛУ СТУДЕНТІВ-ХОРЕОГРАФІВ  
(на прикладі дисципліни “Теорія та методика викладання  
популярних танцювальних стилів”) .....67

*Зайцева А. В.*

РЕАЛІЗАЦІЯ КУЛЬТУРОТВОРЧИХ ФУНКЦІЙ МИСТЕЦТВА  
В ПРОЦЕСІ ФОРМУВАННЯ ХУДОЖНЬО-КОМУНІКАТИВНОЇ КУЛЬТУРИ  
МАЙБУТНЬОГО ВЧИТЕЛЯ МУЗИКИ.....75

**Карпова О. О.**

СУЧАСНИЙ СТАН ПРОБЛЕМ РЕФОРМУВАННЯ СИСТЕМИ  
ВИЩОЇ ОСВІТИ В УКРАЇНІ ТА НІМЕЧЧИНІ: ПОРІВНЯЛЬНИЙ АНАЛІЗ.....83

**Коваль Б. Ф., Чалий К. О.**

АДАПТАЦІЯ ПРИНЦИПІВ ІНФОРМАЦІЙНОГО ДИЗАЙНУ ПРИ РОЗРОБЦІ  
ЕЛЕКТРОННОГО НАВЧАЛЬНОГО КОНТЕНТУ З МЕДИЧНОЇ ФІЗИКИ.....92

**Колесник К. В.**

ЛІНГВОДИДАКТИЧНА МОДЕЛЬ ФОРМУВАННЯ  
ЛІНГВОКУЛЬТУРОЛОГІЧНОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ УЧНІВ  
У ПРОЦЕСІ НАВЧАННЯ НОВОГРЕЦЬКОЇ МОВИ .....98

**Колосовська В. В., Трофіменко В. О.**

СУТНІСТЬ МОТИВАЦІЇ ЯК ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГІЧНОЇ ПРОБЛЕМИ  
ПРИ ОРГАНІЗАЦІЇ СПОРТИВНО-МАСОВОЇ РОБОТИ  
ЗІ СТУДЕНТАМИ ВИЩИХ НАВЧАЛЬНИХ ЗАКЛАДІВ .....108

**Кондратенко Н. Ю.**

ФОРМУВАННЯ ПРАВИЛЬНОСТІ МОВЛЕННЯ СТУДЕНТІВ –  
МАЙБУТНІХ ЖУРНАЛІСТІВ.....115

**Кравчук О. В.**

НОВАТОРСЬКІ ПОШУКИ МЕТОДІВ ПІДГОТОВКИ  
МОЛОДШИХ ШКОЛЯРІВ: РЕТРОСПЕКТИВА І СЬОГОДЕННЯ.....122

**Кривич Н. Ф.**

КОМУНІКАТИВНИЙ ПОРТРЕТ КОНКУРЕНТОЗДАТНОГО ЮРИСТА .....129

**Крюкова Є. С., Павлович А. В.**

СУТНІСТЬ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ МАЙБУТНЬОГО ВИКЛАДАЧА .....136

**Мова Л. В.**

ВИКОРИСТАННЯ ЗАСОБІВ АРТ-ТЕРАПІЇ  
В ПІДГОТОВЦІ МАЙБУТНІХ ПСИХОЛОГІВ .....144

**Одайський С. І.**

РОЗВИТОК СОЦІАЛЬНОГО ПАРТНЕРСТВА ПТНЗ  
У ПРОЦЕСІ ПІДГОТОВКИ КВАЛІФІКОВАНИХ РОБІТНИКІВ:  
ВИМОГИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ.....153

**Остроух В. І., Європіна І. О.**

НАВЧАЛЬНІ КАРТОГРАФІЧНІ ПОСІБНИКИ ДЛЯ МІЖПРЕДМЕТНОГО  
ІНТЕГРУВАННЯ ЗНАНЬ З ПРИРОДОЗНАВСТВА У ПОЧАТКОВІЙ ШКОЛІ .....168

**Подволоцька О. С.**

АСПЕКТ ПРОСТОРОВОГО БАЧЕННЯ  
В СУЧАСНІЙ ТЕОРІЇ ТА ПРАКТИЦІ ОБРАЗОТВОРЧОГО МИСТЕЦТВА.....175

**Полінок О. В.**

ТЕОРЕТИЧНІ ЗАСАДИ ФОРМУВАННЯ ГРАМАТИЧНОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ  
УЧНІВ СТАРШИХ КЛАСІВ НА УРОКАХ УКРАЇНСЬКОЇ МОВИ  
З ВИКОРИСТАННЯМ МЕТОДУ ПРОЕКТІВ.....181

**Радченко А. Ф.**

ПРИНЦИПИ ФОРМУВАННЯ ЛІНГВІСТИЧНОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ  
МАЙБУТНІХ УЧИТЕЛІВ ІНОЗЕМНИХ МОВ  
У ПРОЦЕСІ НАВЧАННЯ УКРАЇНСЬКОЇ МОВИ .....190

**Садовий М. І., Трифонова О. М.**

РОЗВИТОК ТЕХНОЛОГІЧНОЇ ТА ПРИРОДНИЧОЇ ОСВІТИ  
В УМОВАХ СТАЛОГО РОЗВИТКУ .....197

**Самборська О. В.**

ОСНОВНІ ПРИНЦИПИ ПІДГОТОВКИ МАГІСТРІВ ОСВІТИ  
ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ “СЕРЕДНЯ ОСВІТА  
(ТРУДОВЕ НАВЧАННЯ ТА ТЕХНОЛОГІЇ)”  
ДО МОНІТОРИНГУ НАВЧАЛЬНИХ ДОСЯГНЕНЬ СТУДЕНТІВ.....207

**Серух Т. М.**

КОМУНІКАТИВНА КОМПЕТЕНТНІСТЬ ЯК СКЛАДОВА ПРОФЕСІЙНОЇ  
КОМПЕТЕНТНОСТІ МАЙБУТНІХ ВЧИТЕЛІВ ПОЧАТКОВИХ КЛАСІВ.....214

**Slabko Wolodymyr**

PODNIESIENIE POZIOMU KULTURY PEDAGOGICZNEJ PRZYSZŁYCH  
NAUCZYCIELI JAKO CZYNNIK DOSKONALENIA KSZTAŁCENIA  
ZAWODOWEGO STUDENTÓW.....220

**Чернявський В. В.**

ФОРМУВАННЯ СВІТОГЛЯДНИХ ОРІЄНТАЦІЙ МАЙБУТНІХ ФАХІВЦІВ  
РІЧКОВОГО ТА МОРСЬКОГО ТРАНСПОРТУ У НАВЧАННІ ФІЗИКИ.....225

**Хуан Чанхао**

ПРИНЦИПИ РЕАЛІЗАЦІЇ ПЕДАГОГІЧНИХ УМОВ  
ВОКАЛЬНОГО НАВЧАННЯ МАЙБУТНІХ УЧИТЕЛІВ МУЗИКИ  
НА ЗАСАДАХ ОСОБИСТІСНО-ОРІЄНТОВАНОГО ПІДХОДУ.....234

**ВІДОМОСТІ ПРО АВТОРІВ ..... 242**

## СОДЕРЖАНИЕ

ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

<b>Андреев А. Н., Ткаченко С. П.</b> Подготовка специалистов инновационного типа как важное направление современного педагогического образования в Украине.....	5
<b>Андрощук И. В.</b> Содержание подготовки будущих учителей трудового обучения и технологий к педагогическому взаимодействию как объект проектирования. ....	13
<b>Андрощук И. П.</b> Активизации творческой художественно-технической деятельности учащихся средствами современных технологий. ....	19
<b>Белоус И. В., Стучинска Н. В.</b> Интеграция фундаментальных и профессиональных знаний будущих врачей в процессе изучения основ ультразвуковой диагностики. ....	26
<b>Бойчук Алла.</b> Региональный аспект применения метода проектов в профессиональной подготовке будущих агентов по организации туризма. ....	37
<b>Бордюг Н. С.</b> Междисциплинарная имплементация в обучении мониторинга состояния и развития систем. ....	45
<b>Войтович О. П.</b> Экологическое образование как основа устойчивого развития общества.....	54
<b>Герц И. И.</b> Научно-теоретическая сущность активности личности в структуре формирования творческой самоактуализации. ....	61
<b>Журавлева А. В.</b> Творческие задания как возможность максимальной реализации художественного потенциала студентов-хореографов (на примере дисциплины “Теория и методика преподавания популярных танцевальных стилей”).....	67
<b>Зайцева А. В.</b> Реализация культуротворческих функций искусства в процессе формирования художественно-коммуникативной культуры будущего учителя музыки. ....	75
<b>Карпова Е. О.</b> Современные проблемы реформирования системы высшего образования в Украине и Германии: сравнительный анализ.....	83
<b>Коваль Б. Ф., Чалый К. О.</b> Адаптация принципов информационного дизайна при разработке электронного учебного контента по медицинской физике. ....	92
<b>Колесник К. В.</b> Лингводидактическая модель формирования лингвокультурологической компетентности. ....	98
<b>Колосовская В. В., Трофименко В. О.</b> Сущность мотивации как психолого-педагогической проблемы при организации спортивно-массовой работы со студентами высших учебных заведений.....	108
<b>Кондратенко Н. Ю.</b> Формирование правильности вещания студентов – будущих журналистов. ....	115
<b>Кравчук О. В.</b> Новаторские поиски методов подготовки младших школьников: ретроспектива и современность. ....	122
<b>Кривич Н. Ф.</b> Коммуникативный портрет конкурентноспособного юриста.....	129

---

<b>Крюкова Е. С., Павлович А. П.</b> Сущность профессиональной подготовки будущего преподавателя. ....	136
<b>Мова Л. В.</b> Использование средств арт-терапии в подготовке будущих психологов. ....	144
<b>Одайский С. И.</b> Развитие социального партнерства ПТУЗ в процессе подготовки квалифицированных рабочих: требования и перспективы. ....	153
<b>Остроух В. И., Европина И. О.</b> Учебные картографические пособия для межпредметного интегрирования знаний по природоведению в начальной школе. ....	168
<b>Подволоцкая Е. С.</b> Аспект пространственного видения в современной теории и практике изобразительного искусства. ....	175
<b>Полінок О. В.</b> Проектная деятельность как эффективное средство обучения старшекласників українському мові: теоретичний аспект. ....	181
<b>Радченко Антонина.</b> Принципы формирования лингвистической компетентности будущих учителей иностранных языков в процессе изучения украинского языка. ....	190
<b>Садовой Н. И., Трифонова Е. М.</b> Развитие технологического и естественнонаучного образования в условиях устойчивого развития. ....	197
<b>Самборская Е. В.</b> Основные принципы подготовки магистров образования по специальности “среднее образование (трудовое обучение и технологии)” к мониторингу учебных достижений студентов. ....	207
<b>Серых Т. Н.</b> Коммуникативная компетентность как составная профессиональной компетентности будущих учителей начальных классов. ....	214
<b>Слабко В. Н.</b> Повышение уровня педагогической культуры будущих учителей как фактор усовершенствования професійної підготовки студентів. ....	220
<b>Чернявский В. В.</b> Формирование мировоззренческих ориентаций будущих специалистов речного и морского транспорта в обучении физике. ....	225
<b>Хуан Чанхао.</b> Принципы реализации педагогических условий вокального обучения будущих учителей музыки на личностно-ориентированного похода. ....	234
<b>Сведения об авторах</b> .....	242

# CONTENTS

## PEDAGOGICAL SCIENCE

<b>Andreev A., Tkachenko S.</b> Training of specialists of innovation type as an important direction of modern pedagogical education in Ukraine. ....	5
<b>Androshchuk I. V.</b> Content of training of future teachers of handicraft and technologies for pedagogical interaction as the object of planning. ....	13
<b>Androshchuk I. P.</b> Activation of creative artistic and technological activity of pupils by means of modern technologies. ....	19
<b>Belous I. V., Stuchinska N. V.</b> Integration of fundamental and professional knowledges of future doctors in the process of study of bases of ultrasonic diagnosticians. ....	26
<b>Boichuk Alla.</b> The regional aspect of the method of projects in the training of future agents of tourism. ....	37
<b>Bordyug N. S.</b> Interdisciplinary implementation of systems condition and development monitoring in education. ....	45
<b>Voytovich O. P.</b> Environmental education as the basis sustainable society development. ....	54
<b>Hertz I. I.</b> Scientifically theoretical essence of activity of personality in the structure of forming creative self actualizations. ....	61
<b>Zhuravlova A. V.</b> Creative exercises as opportunity of maximum realization of students-choreographers' art potential (Academic discipline "Theory and methods of popular dance styles" as an example). ....	67
<b>Zaitseva A. V.</b> Realization of cultural functions of art in the process of formation of artistic and communicative culture of the future music teacher. ....	75
<b>Karpova O. O.</b> Modern problems of reforming the system of higher education in Ukraine and Germany: comparative analysis. ....	83
<b>Koval' B. F., Chaliy K. O.</b> Adaptation of principles of informative design at development of electronic educational content on medical physics. ....	92
<b>Kolesnyk K. V.</b> Linguodidactic model of formation of students' linguocultural competence development in the process of the Modern Greek languages studying. ....	98
<b>Kolosovska V. V., Trofimenko V. O.</b> The essence of motivation as psychological and pedagogical issue for organizing undergraduate students' mass sports activities. ....	108
<b>Kondratenko N. Yu.</b> Formation of correctness of speech students – future journalists. ....	115
<b>Kravchuk O. V.</b> Innovative search for the teaching methods for junior school children. ....	122
<b>Krivich N.</b> Communicative portrait of competitive lawyer. ....	129
<b>Kriukova E. S., Pavlovych A. V.</b> The Essence of the Professional Training of a Future Teacher. ....	136
<b>Mova L. V.</b> The use of facilities of art-therapies is in preparation of future psychologists. ....	144

---

---

<b>Odaysky S. I.</b> The development of social partnership of vocational and technical institutions in the process of training of skilled workers: requirements and opportunities.....	153
<b>Ostroukh V. I., Evropina I. O.</b> Training mapping tool for interdisciplinary integration of knowledge on nature in elementary school.....	168
<b>Podvolotska O. S.</b> The aspect of the spatial vision in the modern theory and practice of the visual art.....	175
<b>Polinok Olena.</b> Theoretical bases of formation of grammatical competence of high school students in the Ukrainian language lessons using the project method.....	181
<b>Radchenko Antonina.</b> Principles of forming of linguistic competence of future teachers of foreign languages in the process of study of Ukrainian language.....	190
<b>Sadovyi M. I., Tryfonova O. M.</b> The development of natural and technological education in sustainable development.....	197
<b>Samborska O. V.</b> Basic principles training of masters education in “high school (work training and technology)” to monitoring educational achievements of students.....	207
<b>Sierykh T. N.</b> Communicative competence as a component of professional competence of a future primary school teacher.....	214
<b>Slabko V.</b> Increasing the level of pedagogical culture of future teachers as a factor in the improvement of professional training of students.....	220
<b>Chernyavskii V. V.</b> Formation ideological orientations of the future experts river and sea transport in teaching physics.....	225
<b>Huang Changhao.</b> Principles of realization of pedagogical conditions of vocal training of future teachers of music on personal-oriented campaign.....	234
<b>Information about authors</b> .....	242

## До відома дописувачів

### збірника наукових праць “НАУКОВІ ЗАПИСКИ”:

- Матеріал статті повинен бути підготовлений на IBM–сумісному комп’ютері і роздрукований на принтері. До матеріалів має додаватися дискета зі статтею та копією файлу, яку набрано в текстовому процесорі MS Word for Windows.

#### Вимоги до оформлення статей :

- Розмір аркуша А4 ; у рядку до 65-70 знаків (разом з пробілами), шрифт Times New Roman, розмір шрифту – 14.
- Згідно з Постановою ВАК України “Про підвищення вимог до фахових видань, внесених до переліків ВАК України” від 15 січня 2003 р. за № 7-06/1, редакційна колегія збірника приймає лише наукові статті, де присутні такі необхідні елементи : постановка проблеми у загальному та її зв’язок із важливими науковими чи практичними завданнями ; аналіз останніх досліджень і публікацій, в яких започатковано вирішення цієї проблеми і на які спирається автор, виділення невирішених раніше частин загальної проблеми, котрим присвячується стаття ; формулювання цілей статті (постановка завдання) ; виклад основного матеріалу дослідження з повним обґрунтуванням отриманих наукових результатів ; висновки з цього дослідження і перспективи подальших розвідок у цьому напрямку.
- Редакційна колегія організовує належне рецензування та ретельний відбір статей до друку.
- До статті обов’язково додаються : рецензія наукового керівника (наукового консультанта) ; довідка про автора статті (прізвище, ім’я, по батькові, науковий ступінь, вчене звання, місце роботи або навчання, домашня адреса та контактні телефони).
- Довідки за телефоном (044) 239-30-85.

*Зразок*

УДК	<i>Іванова Ірина Миколаївна</i> <i>кандидат педагогічних наук, доцент кафедри педагогіки</i> <i>Національного педагогічного університету імені М. П. Драгоманова,</i> <i>(Україна, Київ), ivanjva@meta.ua</i>
<b>НАЗВА СТАТТІ</b>	
<i>Анотація українською</i> <i>Ключові слова українською</i>	Текст статті
<b>Використана література:</b> <i>Транслітерована література:</i>	
<i>ПІБ, назва статті російською мовою</i> <i>Анотація російською</i> <i>Ключові слова російською</i>	
<i>ПІБ, назва статті англійською</i> <i>Анотація англійською</i> <i>Ключові слова англійською</i>	



*Наукове видання*

# НАУКОВІ ЗАПИСКИ

**Серія: педагогічні науки**

***Випуск СXXXII (132)***

- ✓ Матеріали подані мовою оригіналу
- ✓ Редакція приймає матеріали від авторів у друкованому вигляді з обов'язковим електронним варіантом у форматі будь-якої версії MS Word.

Адреса редакції :... .. вул. Пирогова, 9, м. Київ, 01601 – редакційний відділ

Телефон : ... .. (044) 239-30-85

E-mail : ... .. **RV\_221a@meta.ua**

Сайт : ... .. **<http://npu.edu.ua/index.php/ua/naukovi-zbirnyky>**

- ✓ Редакція залишає за собою право редагування текстів статей, які до неї надходять.
- ✓ Відповідальність за точність поданих фактів, цитат, цифр і прізвищ **несуть автори матеріалів.**
- ✓ Редакція матеріали не рецензує і не повертає.
- ✓ У разі передруку посилання на “Наукові записки” **обов'язкове.**

**РЕЦЕНЗЕНТИ: В. В. БОРИСОВ, П. М. ЧЕРНЕГА**

*Шеф-редактор* – *В. П. Андрущенко*

*Відповідальний редактор* – *Л. Л. Макаренко*

*Відповідальний секретар* – *Л. А. Куліш*

*Технічний редактор* – *Т. М. Ветраченко*



Підписано до друку 22 грудня 2016 р.

Формат 60 x84/16. Папір офісний. Гарнітура Таймс. Друк офсетний.

Умовн. друк. аркушів 15,62. Облік.-видав. арк. 17,19. Наклад 300.

Віддруковано з оригіналів

---

**ВИДАВНИЦТВО**

Національного педагогічного університету імені М. П. Драгоманова.

01601, м. Київ, вул. Пирогова, 9.

Свідоцтво про реєстрацію № 1101 від 29.10.2002

(044) 239–30–85

**Продажу не підлягає!**

*Scientific edition*

# NAUKOVI ZAPYSKY

**A series of pedagogical sciences**

*Issue CXXXII (132)*

**REVIEWERS: V. V. BORISOV, M. M. MARUSYNETS'**

*Editor-in-Chief – V. P. Andrushchenko*

*Executive Editor – L. L. Makarenko*

*Executive Secretary – L. A. Kulish*

*Technical Editor – T. N. Vetrachenko*



Signed for publication, 22 December 2016  
Format 60x84/16. Offset paper. Headset Times. Offset.  
Probation print sheet 15.62. Accounting issued ff. 17.19. Circulation 300.  
Printed from the original

---

**Publishers of**  
National Pedagogical Dragomanov University  
01601, Kyiv, str. Pirogov, 9.  
Certificate of registration № 1101 from 29.10.2002  
(044) 239-30-85  
**NOT FOR SALE!**