

ЗМІСТ

Інноваційна школа

Школи України – суспільству: всеукраїнська плекальна обдаровань
Ольга Виговська, Олексій Виговський, Тетяна Гodeцька. Наставники обдарованої молоді. Реферативний огляд виступів учасників Третього всеукраїнського конкурсу „Первоцвіт – 2013” 4

Дослідження, впровадження
Михайло Зігман. Озонівці усіх країн...! 31

Владислава Ткаченко. Комунікативна компетентність особистості і спілкування в сучасному світі: філософсько-освітній аспект 37

Взаємодія ЗНЗ і ВНЗ: експериментальне дослідження
Тамара Крик. Взаємодія вищого навчального закладу зі школою: забезпечення наступності навчання 42

Володимир Сергієнко. Удосконалення підготовки вчителів інформатики. Взаємодія ЗНЗ і ВНЗ: експериментальне дослідження 52

Вікторія Радченко. Майбутнє освіти – за інформаційними технологіями 55

Лариса Головка. Використання інформаційно-комунікаційних технологій у навчальному процесі початкової школи 61

Оксана Зброцька. Розвиток алгоритмічного мислення у молодших школярів 66

Ірина Бондар. Інтерактивні технології на уроках інформатики середньої школи: розвиток творчого потенціалу як учителя, так і учня 73

Тетяна Корчак. Розвиток творчих здібностей учнів на уроках математики 79

Глона Рашковська. Підготовка учнів до навчання у вишах в умовах розвитку комп’ютерних інновацій в освіті 83

Дмитро Олексієвець. Переваги та недоліки дистанційного навчання 88

Управління школою

Модернізація сільської школи: як неможливе зробити можливим
Любов Гагалюк. Досвід породжує мудрість, розв’язані проблеми породжують нові 92

До цьогорічних серпневих нарад
Ольга Виговська. Роздуми директорів про шкільні стандарти початкової та середньої освіти в новому навчальному році 103

Лілія Донська. Про нові Державні стандарти освіти з надією та тривогою. Погляд не стороннього .. 103

Олена Чинок. Стандарти не можуть бути безвартісними 105

Людмила Паращенко. Українська школа – від централізованого управління до автономії: реалії та перспективи 107

Ольга Виговська. Прикінцеві „вузлики напам’ять” ... 108

Миколі Євтуху на честь ювілею 110

Наші ювіляри 112

ДИРЕКТОР ШКОЛИ ЛІЦЕЮ ГІМНАЗІЇ

МОН, НАПН, ВАК

Всеукраїнський науково-практичний журнал

Свідectво про державну реєстрацію
Серія КВ № 3826 від 22 листопада 1999 р.
Серія КВ № 3826 від 9 березня 2004 р.

ФАХОВЕ ВИДАННЯ З ПЕДАГОГІЧНИХ,
ПСИХОЛОГІЧНИХ ТА ФІЛОСОФСЬКИХ НАУК

Постанови Президії

ВАК
У К Р А І Н И

№1 – 05/1 від 26 січня 2011 року
№2 – 05/2 від 23 лютого 2011 року



ЗАСНОВНИКИ

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ
І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ
ПЕДАГОГІЧНИХ НАУК УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ ПЕДАГОГІЧНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ ім. М.П. ДРАГОМАНОВА
ВИДАВНИЦТВО
„ПЕДАГОГІЧНА ПРЕСА”
ЦЕНТР СПРІЯННЯ СУСПІЛЬНОМУ
РОЗВИТКУ
ім. МИКОЛИ ПИРОГОВА

Над номером працювали:
Ольга ВИГОВСЬКА
Олексій ВИГОВСЬКИЙ
Олександра ВОЙЧИШИН
Тетяна ГОДЕЦЬКА
Владислав ЗАХАРЕНКО
Олена ОЛЬШАНСЬКА
Наталія ТАРАСОВА

© О. Виговська, ідея та концепція
© О. Виговський, дизайн та оформлення
© „Директор школи, ліцею, гімназії”, 2013

Передплатні індекси:
22953
23974

Редакційна рада

Голова **Василь КРЕМЕНЬ**

Віктор **АНДРУЩЕНКО**
Анаїда **АМІРХАНЯН**
(Вірменія)
Володимир **БЕХ**
Іван **БЕХ**
Оксана **БЄЛКІНА**
Надія **БІБІК**
Володимир **БОНДАР**
Тетяна **БОРЗЕНКОВА**
Маріана **БОСЕНКО**
Людмила **ВАЩЕНКО**
Ольга **ВИГОВСЬКА**
Головний науковий редактор
Ролф **ГОЛОБ**
(Швейцарія)
Іван **ГОНЧАРЕНКО**
Ольга **ГРИВА**
Микола **ГУЗИК**
Петро **ДМИТРЕНКО**
Лілія **ДОНСЬКА**
Олександр **ДУБОГАЙ**
Карлхайнц **ДЮР** (Німеччина)
Галина **ЄЛЬНІКОВА**
Олег **ЄРЕСЬКО**
Валентин **ЗАЙЧУК**
Іван **ЗЯЗЮН**
Людмила **КАЛІНІНА**
Людмила **КАРАМУШКА**
Валентин **КРУДУ**
(Республіка Молдова)
Володимир **ЛУГОВИЙ**
Олександр **ЛЯШЕНКО**
Василь **МАДЗІГОН**
Сергій **МАКСИМЕНКО**
Юрій **МАЛЬОВАНИЙ**
Валентин **МОЛЯКО**
Віктор **ОГНЕВ'ЮК**
Віктор **ОЛІЙНИК**
Наташа **ОНДРУШКОВА**
(Словачина)
Іван **ОСАДЧИЙ**
Надія **ОСТРОВЕРХОВА**
Людмила **ПАРАЩЕНКО**
Павла **РОГОВА**
Світлана **РУДАКІВСЬКА**
Олександра **САВЧЕНКО**
Ганна **САЗОНЕНКО**
Анатолій **СОЛОГУБ**
Сергій **СТЕПАНОВ** (Росія)
Василина **ХАЙРУЛІНА**
Наталія **ЧЕПЕЛЄВА**
Олена **ЧИНОК**
Раїса **ЧУМІЧЕВА** (Росія)
Галина **ШЕВЧЕНКО**
Микола **ШКІЛЬ**

CONTENTS

INNOVATIVE SCHOOL

Schools of Ukraine for our society: All-Ukrainian cradle of talents
Olga Vygovska, Alex Vygovskiy, Tetiana Godetska. Educators of the gifted youth. Review of speeches of the participants of the Third All-Ukrainian Contest for educators of the gifted youth „Primrose - 2013” (“Pervotsvit -2013”)..... **4**

Investigation, implementation
Mikhaylol Zigman. “OZONivtsi” of the world...!..... **31**
Vladyslava Tkachenko. Communicative competence and communication in the information society: philosophy and educational perspective **37**

Cooperation between secondary educational institutions and higher educational establishments: experimental research
Tamara Krik. Cooperation of higher educational establishments with school: providing continuity of teaching..... **42**
Volodymyr Sergienko. Improvement of Training courses For IT teachers. Cooperation between Secondary Educational Establishments and Higher Educational Establishments: experimental research **52**
Viktoria Radchenko. Future of Education – with Information Technologies **55**
Larysa Golovko. The use of ICT in the educational process at primary school **61**
Oksana Zbrotskaya. Development of algorithmic thinking of schoolchildren at elementary school..... **66**
Iryna Bondar. Interactive technologies in IT lessons at secondary school: development of creative potential of teachers and students..... **73**
Tatyana Korchak. Development of students’ creativity in Maths lessons **79**
Iлона Rashkovska. Preparation of students for getting education at higher educational establishments in terms of digital innovations in the Educational System..... **83**
Dmitro Olecsievets. Teaching controlled from distance. Advantages and disadvantages **88**

SCHOOL MANEGEMENT

Modernization of the village school: how it is possible to do impossible things
Lyubov Gagalyuk. Experience generates wisdom; the problems, that have been solved, generate new ones **92**

Useful materials for August conferences
Olga Vygovska. Head teachers’ thoughts about standards of primary and secondary education in the new academic year.... **103**
Lilia Donska. About new State Standards of Educational System with hope and anxiety. Not a stranger’s point of view .. **103**
Olena Chynok. Standards can’t be worthless. **105**
Liudmyla Paraschenko. Ukrainian School – from centralized management to autonomy: realia and future opportunities..... **107**
Olga Vygovska. Tie a Knot in memory..... **108**
To honour Mykola Yevtukh on the occasion of his jubilee..... **110**
People who celebrate their jubilees this month..... **112**

Підписано до друку 10.06.2013 р. Формат 70x100 1/16.
Папір офсетний. 9,5 умов. друк. арк. Наклад 1150.
Віддруковано на ЗАТ „Віпол”. Зам. 13-75
Свідоцтво про внесення до Державного реєстру:
серія ДК №752 від 27.12.2001 р.

Центр ССР ім. Миколи Пирогова
03037, м. Київ, вул. Освіти, 6, к. 12
Свідоцтво: ДК №1709 від 9.03.2004 р.