

Міністерство освіти і науки України  
Уманський державний педагогічний університет імені Павла Тичини

Підлипняк Ірина Юріївна

**ТЕОРІЯ ТА ПРАКТИКА ПІДГОТОВКИ  
МАЙБУТНІХ ВИХОВАТЕЛІВ ДО ФОРМУВАННЯ  
МАТЕМАТИЧНОЇ КОМПЕТЕНЦІЇ ДОШКІЛЬНИКІВ  
У РІЗНОВІКОВИХ ГРУПАХ**

**Монографія**

Умань  
ВПЦ «Візаві»  
2018

*Рекомендовано до друку  
Вченою радою Уманського державного педагогічного університету  
імені Павла Тичини  
(протокол № 9 від 27 березня 2018 р.)*

**Рецензенти:**

**Іщенко Л. В.** доктор педагогічних наук, професор, завідувач кафедри психології та педагогіки розвитку дитини Уманського державного педагогічного університету імені Павла Тичини

**Мельник П. І.** доктор педагогічних наук, доцент кафедри дошкільної освіти Київського університету імені Бориса Грінченка

**Ситилічєва І. В.** кандидат педагогічних наук, доцент, завідувач кафедри дошкільної освіти Черкаського національного університету імені Богдана Хмельницького

**Підлипняк І. Ю.**

**П.32** Теорія та практика підготовки майбутніх вихователів до формування математичної компетенції дошкільників у різновікових групах : монографія / Ірина Юрійівна Підлипняк . – Умань : ВПЦ «Візаві», 2018. – 176 с.

У монографії представлено теоретичне обґрунтування і запропоновано нове вирішення актуального завдання, що полягає у визначенні та експериментальній перевірці педагогічних умов професійної підготовки майбутніх вихователів до формування математичної компетенції дошкільників у різновікових групах у межах експериментальної моделі цього процесу.

На основі аналізу психолого-педагогічних джерел визначено педагогічну сутність понять «готовність вихователя до професійної діяльності в різновікових групах» та «підготовленість вихователя до формування математичної компетенції дошкільників у різновікових групах»; уточнено сутнісний зміст ключових дефініцій «компетенція дитини», «математична компетенція дошкільника», «різновікова група дошкільного навчального закладу». З'ясовано особливості підготовки майбутніх вихователів до роботи в умовах різновікової групи; її визначено складовою частиною професійної підготовки, яка передбачає врахування специфіки таких груп та умінь і навичок, необхідних для ефективного педагогічного супроводу формування математичної компетенції дошкільників у різновіковому колективі.

Для науковців, аспірантів, студентів педагогічних спеціальностей вищих навчальних закладів, фахівців дошкільної освіти.

## ЗМІСТ

<b>ПЕРЕДМОВА</b> .....	4
<b>РОЗДІЛ 1. ТЕОРЕТИЧНІ ЗАСАДИ ПІДГОТОВКИ МАЙБУТНІХ ВИХОВАТЕЛІВ ДО ФОРМУВАННЯ МАТЕМАТИЧНОЇ КОМПЕТЕНЦІЇ ДОШКІЛЬНИКІВ У РІЗНОВІКОВІЙ ГРУПІ</b> .....	7
1.1. Проблема підготовки майбутніх вихователів до формування математичної компетенції дошкільників у сучасній педагогічній науці.....	7
1.2. Особливості організації педагогічного процесу у різновікових групах в контексті підготовки майбутніх вихователів .....	32
Висновки до першого розділу.....	49
<b>РОЗДІЛ 2. СТАН ПІДГОТОВЛЕНOSTІ МАЙБУТНІХ ВИХОВАТЕЛІВ ДО ФОРМУВАННЯ МАТЕМАТИЧНОЇ КОМПЕТЕНЦІЇ ДОШКІЛЬНИКІВ У РІЗНОВІКОВИХ ГРУПАХ</b> .....	51
2.1. Підготовленість майбутніх вихователів до формування математичної компетенції дошкільників у різновікових групах: критерії, показники, інструментарій.....	51
2.2. Зміст, діагностика, результати дослідження рівнів підготовленості вихователів до формування математичної компетенції дітей дошкільного віку в різновіковій групі.....	62
Висновки до другого розділу.....	84
<b>РОЗДІЛ 3. ТЕОРЕТИЧНЕ ОБҐРУНТУВАННЯ ТА ПРАКТИЧНЕ ВПРОВАДЖЕННЯ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЇ МОДЕЛІ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ СТУДЕНТІВ ДО ФОРМУВАННЯ МАТЕМАТИЧНОЇ КОМПЕТЕНЦІЇ ДОШКІЛЬНИКІВ У РІЗНОВІКОВИХ ГРУПАХ</b> .....	88
3.1. Обґрунтування експериментальної моделі професійної підготовки студентів до формування математичної компетенції дошкільників у різновікових групах.....	88
3.2. Реалізація експериментальної моделі професійної підготовки студентів до формування математичної компетенції дошкільників у різновікових групах.....	101
3.3. Інтерпретація результатів дослідно-експериментальної роботи .....	137
Висновки до третього розділу.....	148
<b>ПІСЛЯМОВА</b> .....	151
<b>СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ</b> .....	155

**Наукове видання**

**Підлипняк Ірина Юріївна**

**ТЕОРІЯ ТА ПРАКТИКА ПІДГОТОВКИ  
МАЙБУТНІХ ВИХОВАТЕЛІВ ДО ФОРМУВАННЯ  
МАТЕМАТИЧНОЇ КОМПЕТЕНЦІЇ ДОШКІЛЬНИКІВ  
У РІЗНОВІКОВИХ ГРУПАХ**

**Монографія**

Видається в авторській редакції

Підписано до друку 14.03.2018 р. Формат 60х84/16.  
Папір офсетний. Ум. друк. арк. 10,2  
Тираж 300 прим. Замовлення № 731

Видавничо-поліграфічний центр «Візаві»  
20300, м. Умань, вул. Тищика, 18/19  
Свідоцтво суб'єкта видавничої справи  
ДК № 2521 від 08.06.2006.  
тел. (04744) 4-64-88, 4-67-77, (067) 104-64-88  
vizavi-print.jimdo.com  
e-mail: vizavi008@gmail.com