

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
НАЦІОНАЛЬНИЙ АВІАЦІЙНИЙ УНІВЕРСИТЕТ  
ЛЬОТНА АКАДЕМІЯ  
НАЦІОНАЛЬНОГО АВІАЦІЙНОГО УНІВЕРСИТЕТУ**

**ISSN 2522-1477**

# **НАУКОВИЙ ВІСНИК ЛЬОТНОЇ АКАДЕМІЇ**

***Серія: Педагогічні науки***

**Збірник наукових праць**

**ВИПУСК 5**

**Кропивницький  
2019**

УДК 378:37.013  
DOI 10.33251/2522-1477

*Збірник наукових праць затверджено  
Вченою радою Льотної академії Національного авіаційного університету  
(протокол № 2 від 06.03.2019 р.) та  
Вченою радою Національного авіаційного університету (протокол № 3 від 20.03.2019 р.)*

*Свідоцтво про державну реєстрацію  
друкованого засобу масової інформації КВ № 22644-12544Р від 26.04.2017 року  
Міністерства юстиції України*

*Збірник включено до Переліку наукових фахових видань України Наказом МОН України  
від 04 квітня 2018 р. № 326*

*Збірник реферується Українським реферативним журналом «Джерело» (засновники:  
Інститут проблем реєстрації інформації Національної академії наук України, Національна  
бібліотека України імені В.І. Вернадського), Google Scholar.*

**Рецензенти:**

Сущенко Т.І. – доктор педагогічних наук, професор, Класичний приватний університет,  
м. Запоріжжя

Марусинець М.М. – доктор педагогічних наук, професор, Національний педагогічний  
університет імені М.П. Драгоманова, м. Київ

**Науковий вісник Льотної академії. Серія: Педагогічні науки.** Збірник наукових  
праць / Гол. ред. Т.С. Плачинда. Кропивницький: ЛА НАУ, 2019. Вип. 5. 496 с.

У «Науковому віснику Льотної академії. Серія: Педагогічні науки» зібрано статті  
авторів, що сприяють вирішенню існуючих проблем професійної підготовки фахівців різних  
галузей, аналізу зарубіжного досвіду фахової підготовки та інноваційні підходи до  
професійної освіти у контексті євроінтеграції.

Публікації видання адресовано науковцям і практикам у галузі педагогіки. Збірник  
наукових праць буде корисним студентам (курсантам), магістрантам, аспірантам,  
докторантам та всім зацікавленим особам.

Редакційна колегія публікує статті у авторській редакції. Автори несуть  
відповідальність за достовірність інформації, точність фактів, цитат, інших відомостей.

При використанні матеріалів, опублікованих у науковому віснику, збереження  
авторських прав обов'язкове.

Адреса редакційної колегії: 25005, м. Кропивницький, вул. Добровольського, 4,  
тел. 38 (0522) 39-44-34; e-mail: [kafedra.kla.nau@ukr.net](mailto:kafedra.kla.nau@ukr.net)

ISSN 2522-1477

**ЄРШОВА В.О.**

Організаційно-педагогічні проблеми формування готовності майбутніх офіцерів національної гвардії України до участі у міжнародних миротворчих операціях .....101

**ЖИТНИК Т.С.**

Проблема креативного мислення особистості у професійної діяльності: теоретичний аспект .....106

**ЗАВАЛЬНИК О.С.**

Інформаційно-технологічне забезпечення науково-дослідницької діяльності майбутніх учителів географії ..... 110

**ЗЕЛЕНСЬКА Л.М., ТИМЧЕНКО С.В.**

Формування мотивації до іншомовного спілкування як запорука професійного успіху майбутніх диспетчерів управління повітряним рухом .....116

**ІВАНОВА Г.І.**

Ефективні прийоми розумової діяльності при вивченні математичних дисциплін .....120

**КОВАЛЕНКО О.П.**

Методичні рекомендації щодо формування професійної компетентності майбутніх авіафахівців у процесі вивчення природничих дисциплін .....126

**КОЗИР І.С.**

Педагогічні умови формування конкурентоспроможності майбутніх менеджерів зовнішньоекономічної діяльності авіаційної галузі .....131

**КОРІННА О.В.**

Метеорологічна готовність як складова професійної підготовки диспетчерів УПР ..... 137

**КОРОЛЬОВ С.В., МАКСИМОВА Л.О.**

Розвиток базових питань механіки в епоху середніх віків ..... 142

**КОРОЛЬОВА Н.Ю.**

Педагогічні проблеми навчання студентів дисципліні «Фізичне виховання» у сучасних умовах .....150

**КУЧЕРУК О.Я., КИСІЛЬ Т.М.**

Прикладні задачі в процесі формування математичної компетентності майбутніх інженерів-програмістів .....155

**ЛАВРЕНТЬЄВА О.О., ЦИСЬ О.О.**

Методичні підходи до організації самостійної навчальної діяльності студентів технологічно-педагогічних і інженерно-педагогічних спеціальностей в інформаційному навчальному середовищі закладу вищої освіти .....161

**ЛИТВИН А.В.**

Рефлексивний підхід до психологічної підготовки майбутніх співробітників ДСНС .....168

**МАКЕРЕНКОВА И.А.**

Аспекты развития художественно-эстетических навыков будущих учителей технологии ..175

**ОКСА М.М., ДОБРОВОЛЬСЬКА Л.П.**

Професійна і світоглядна культура як особистісний і світоглядний феномен у сучасній педагогічній науці .....179