

ЗМІСТ

ІКТ І ЗАСОБИ НАВЧАННЯ У ПОЧАТКОВІЙ ТА ЗАГАЛЬНІЙ СЕРЕДНІЙ ОСВІТІ

Melnyk O. M.

The factor-criteria model of assessment of electronic educational game resources in mathematics for primary school students.....1

Яцик О. Б.

Машина Тюрінга як універсальний виконавець алгоритмів та її застосування в процесі поглибленого вивчення алгоритмізації і основ програмування старшокласниками.....10

ІКТ І ЗАСОБИ НАВЧАННЯ У ВИЩИХ НАВЧАЛЬНИХ ЗАКЛАДАХ

Величко В. Є.

Вільне програмне забезпечення в електронному навчанні майбутніх учителів математики, фізики та інформатики.....18

Дибкова Л. М.

Інформаційно-комунікаційні технології у контексті оцінювання результатів навчання студентів ВНЗ України.....27

Когут У. П.

Фундаментальні поняття як інтегративний компонент організації навчання дослідження операцій майбутніх бакалаврів інформатики.....36

Диховичний О. О., Дудко А. Ф.

Оцінювання змістової валідності тестів з вищої математики з використанням Google Docs додатку.....52

Морзе Н. В., Варченко-Троценко Л. О.

Е-портфоліо як інструмент відкритості та прозорості освітньої діяльності сучасного університету.....62

Солошич І. О., Почтовюк С. І.

Комплексний підхід у використанні інформаційно-комунікаційних технологій у процесі наукової діяльності майбутніх екологів.....81

Систук В. А., Богачевский А. А., Шумский В. Ю.

Возможности использования программы имитационного моделирования PTV VISSIM для подготовки специалистов по направлениям «Транспортные технологии» и «Автомобильный транспорт».....93

ІКТ ПІДТРИМКИ ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ

Спірін О. М., Одуд О. А.

Зміст навчального матеріалу спецкурсу «Хмарні інформаційно-аналітичні технології у науково-дослідному процесі».....108

ІКТ УПРАВЛІННЯ ОСВІТОЮ

Кузьмінська О. Г., Нанаєва Т. В.

Освітня політика та інформаційні технології: як досягти системного ефекту?.....121

ПІДВИЩЕННЯ КВАЛІФІКАЦІЇ ПЕДАГОГІЧНИХ ТА НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ З ВИКОРИСТАННЯ ІКТ

Овчарук О. В., Сороко Н. В.

Використання інструментів оцінювання інформаційно-комунікаційної компетентності вчителів у країнах Європи.....133

ВІДКРИТИЙ ІНФОРМАЦІЙНО-ОСВІТНІЙ ПРОСТІР ТА ЗАХИСТ ІНФОРМАЦІЇ

Вуров О. У.

Educational networking: human view to cyber defense.....144