

УТВОРЕННЯ САЙТУ ДИСЦИПЛІНИ «ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ» ДЛЯ УЧНІВ ЧУГУЇВСЬКОГО ПРОФЕСІЙНОГО ЛІЦЕЮ

Постановка задачі:

Володіння інформаційними технологіями надалі стає невід’ємною частиною професійної культури магістра в будь-якій галузі. На жаль, наразі існує небагато навчальних матеріалів з Інтернет-технологій, адаптованих до вимог відповідних навчальних програм для закладів професійної освіти. Тому виникла необхідність в створенні електронного навчального матеріалу з розділу «Утворення сайтів» дисципліни «Інформаційні технології» для учнів Чугуївського професійного ліцею.

Виклад основного матеріалу:

В процесі дослідження було розроблено електронний навчальний матеріал у вигляді електронного підручника по утворенню Web-сайтів за допомогою системи Macromedia. Цей підручник використовує мультимедійні технології та є системою контролю якості знань.

Посібник з розділу «Утворення сайтів» дисципліни «Інформаційні технології» розроблено у вигляді Web-сайту. Кожна його сторінка відповідає певному підрозділу. Система навігації дає учню можливість у будь-який час повернутися до попереднього матеріалу. У той же час кожна сторінка (підрозділ) має питання для самоперевірки, без правильної відповіді на які неможливо перейти до наступної сторінки.

Розроблено методику використання учнями такого електронного посібника, яка рекомендує одночасне поєднання вивчення теоретичного матеріалу з практичним виконанням прикладів.

Результат

1. Розроблено електронний навчальний матеріал по утворенню Web-сайтів дисципліни «Інформаційні технології» для учнів Чугуївського професійного ліцею.

2. Розроблено методику використання навчального посібника, яка рекомендує одночасне поєднання вивчення теоретичного матеріалу з практичним виконанням прикладів.

Література

1. Бондаренко М. А. Web-дизайн і презентація інтелектуальної діяльності: Навчальний посібник.– Х.: ФОП Лібуркіна Л. М., 2006.– 424 с.

2. Александров А., Фридман В., Сергеев Г. Строительство Web-сайтов.– М.: Триумф, 2008 г.– 288 с.

Робота виконана під керівництвом проф. кафедри ІКТ Бондаренко М. А.