

КОМПЛЕКСНА МОДЕЛЬ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЄДИНОГО ІНФОРМАЦІЙНОГО ПРОСТОРУ ДЛЯ МЕДИЧНИХ ЗАКЛАДІВ ЗАСОБАМИ ПРОГРАМНОГО ІНСТРУМЕНТАРІЮ

Ільканич К.І., Майхер В.Ю.

*Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького,
м. Львів*

Викликом часу є необхідність існування єдиного інформаційного координатора практично у всіх галузях народного господарства а особливо для медицини.

Аналіз останніх досліджень наукових публікацій в медицині, свідчить про недостатній рівень застосування інформаційних технологій у діяльності вітчизняних медичних суб'єктів. В умовах розвитку інтернет технологій медичні установи повинні надавати також і інтернет-послуги для клієнтів, використовуючи відповідне технічне забезпечення.

Механізм реалізації стратегії сталого розвитку медицини, пов'язаний із завданнями формування єдиного інформаційного простору, створенням сприятливих умов для забезпечення рівного доступу до інформації у цій сфері.

Інформаційним координатором служитиме інформаційна мережа для медичних закладів розподілених по районних, обласних регіонах, що своєчасно подають та оновлюють інформацію про послуги.

Розроблена автором модель мережі медичних закладів як приклад застосування інформаційних технологій в управлінні суб'єктами діяльності. Ідея створення такої моделі полягає в передачі актуальної інформації безпосередньо від об'єкту через інформаційні веб-ресурси регіонів до загального, офіційного порталу та представлена на кількох мовах і є доступною для пошукових систем країн Західної Європи.

Дидактичною метою є практична реалізація окремих теоретичних положень, набуття знань та практичних навичок роботи з новітніми апаратними і програмними засобами інформаційних технологій, з метою проведення, аналізу та узагальнення результатів в області проектування сайтів.

Інструментарієм для створення моделі може бути модульна інформаційна системи As4u – це комплексна система призначена для проектування сайтів для середніх та великих підприємств, а також для державних структур та організацій. Система включає низку модулів навколо ядра системи As4u та дозволяє створювати Інтранетні та Інтернетні портали всіх типів. Головними перевагами видавничої та редакційної системи є висока оптимізація пошуку SEO.

Література:

1. Мельниченко С.Ю. Стратегії ІТ-технологій в освіті, економіці та екології / С.Ю. Мельниченко. – Харків, 2007. – 255 с.
2. Ільканич К.І., Майхер В.Ю. Концептуальні засади проектування веб-презентацій на прикладі медичних наукових публікацій з використанням системи AS4U./Медична інформатика та інженерія №2(34). – Київ. – 2016. – 58 с.
3. І-інкон Україна [Електронний ресурс] – www.r-incon.com.ua