

- відсутність фінансування щодо цифрової трансформації та комп'ютеризації лікарень, особливо під час створення локальних мереж, закупівлі медичної інформаційної системи та серверного обладнання;
- відсутність інформаційної обізнаності щодо підтримки пацієнта за умов надання медичної допомоги в області;
- відсутність фінансування щодо підтримки створеної телемедичної системи консультування населення Одеської області;
- низька підготовка комп'ютерних знань лікарів Одеської області, для роботи за новітніми технологіями (з навичками роботи з комп'ютером тільки 12 %);

Отже, можна сказати, що проблеми інформатизації медичної галузі в Одеській області численні, але місцева влада розробляє заходи та стратегії для покращення ситуації.

У 2019–2020 рр. побудовано перший в Україні «Обласний центр телемедицини» та впроваджено інформаційні технології в медичний консультаційний процес Одещини, який почав свою роботу в тестовому режимі вже з 15.04.2019.

Мета обласного центру телемедицини полягає в організації електронного обміну даних про пацієнта між лікарями для встановлення або уточнення діагнозу, вибору тактики лікування, отримання кваліфікованого висновку за результатами інструментального, лабораторного, функціонального та інших методів дослідження [3].

Отже, успішна цифрова трансформація системи медицини в Одеській області буде вважатися за таких умов:

- швидкий обмін інформацією;
- цілодобова технічна підтримка медичної комп'ютерної мережі;
- наявний технічний та медичний висококваліфікований персонал;
- новітні комп'ютерних технології в умовах лікарень, кабінетів та пунктів надання медичної допомоги населенню.

Список використаних джерел

1. Про затвердження регіональної програми цифрової трансформації Одеської області на 2021–2023 рр.: Проект рішення, ст. 97. URL: <http://oblrada.odessa.gov.ua/wcontent/uploads/2-1-05-VIII.pdf> (дата звернення 04.04.2022).

2. Стратегія економічного та соціального розвитку Одеської області на період 2021–2027 рр., затвердженою рішенням Одеської обласної ради від 03.03.2020 № 1228-VII. URL: <https://www.minregion.gov.ua/wp-content/uploads/2020/05/strategiya-rozvytku-odeskoyi-oblasti-na-period-2021-2027-roku.pdf> (дата звернення 04.04.2022).

3. Телемедична мережа в Одеській області: як все влаштовано. URL: <https://medinet.com.ua/telemedytsyna-v-odeskiy-oblasti-yak-vse-vlashtovano> (дата звернення 04.04.2022).



*Кузьменко Тетяна Сергіївна
(наук. керівник – Василюк О. М.)*

Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», м. Полтава

ЗАСТОСУВАННЯ НОВІТНІХ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ У БІБЛІОТЕЧНІЙ СПРАВІ

Сучасний етап науково-технічного прогресу дає змогу говорити про початок етапу глобалізації в інформаційній діяльності. Також розпочався процес автоматизації всіх процесів людської діяльності. Цей процес поширився на бібліотеки й охопив всю їхню діяльність. На цьому

етапі бібліотеки перетворилися на центри різноманітної інформації. Особливу роль в роботі бібліотеки відіграє глобальна мережа «Інтернет», оскільки вона дає можливість поширювати діяльність за межами бібліотеки, створювати електронні каталоги та картотеки, а також вис-тавляти їх в мережу «Інтернет», проводити віртуальні виставки [2, с. 300].

Основна мета діяльності бібліотеки – виробництво інформаційних та освітніх продуктів та послуг із найменшими ресурсними витратами. З метою ефективного здійснення інформаційного виробництва бібліотеку можна розглядати як структурно-функціональну модель, найважливіше завдання якої – систематичне використання новітніх інформаційних технологій. Бібліотека поступово стає не лише сховищем книг, а й самостійним виробником та користувачем різноманітних інформаційних технологій та ресурсів.

Значно зростає попит на застосування сучасних технологій для вдосконалення та раціоналізації бібліотечних процесів. На технологічному рівні здійснюється тісний зв'язок між бібліотекознавством та іншими галузями наукового знання. Без технічних пристроїв (персональних комп'ютерів, сканерів, принтерів тощо) неможливо уявити роботу жодного сучасного бібліотечного відділу. За допомогою програмування та засобів обчислювальної техніки створюються системи електронного обслуговування та бази даних. Маркетологи вивчають запити користувачів, щоб допомогти бібліотеці успішно реалізувати себе в інформаційному середовищі тощо.

Інтенсивний розвиток та збільшення функціонального потенціалу інформаційних технологій забезпечують все більш досконалі та різноманітні способи їх застосування у бібліотечній справі. Світовий досвід практичної діяльності бібліотек показує, що в сучасних умовах стратегічні цілі в галузі новітніх інформаційних технологій залежать від рівня, досягнутого бібліотекою, та визначають стратегічну модель розвитку бібліотеки у перспективі. Тому для бібліотеки особливо актуально порівнювати свою діяльність із вимогами нового інформаційного суспільства. Змінені умови диктують необхідність вироблення інших підходів до формування стратегії технологічного зростання, механізмів, методів її найбільш ефективного здійснення, які б відповідали потенціалу бібліотеки і завданням, що стоять перед нею.

В наш час бібліотеки – це не тільки сховища паперових документів, а й власники нових електронних ресурсів. Проте, на відміну від традиційних, паперових фондів, які створюються повільніше, електронні ресурси створюються значно швидше, але багато залежить від фінансового стану бібліотеки. І вже сьогодні виникає проблема не їх накопичення, а їх зберігання і спільного використання. Сьогодні інтернет дає можливість створити бібліотеку нового типу – віртуальну бібліотеку, де читач знаходить не тільки те, що складає фонд даного сховища в електронному вигляді, але й має змогу миттєво отримати будь-яку інформацію із будь-якої бібліотеки світу [1, с. 30].

Бібліотека завжди була соціальним ресурсом, який відкритий для всіх користувачів незалежно від статевого, расового чи фінансового становища. З іншого боку, одним із важливих напрямів у роботі бібліотеки є збереження фондів рідкісних і краєзнавчих видань, тобто забезпечення доступу до культурної спадщини для багатьох поколінь. За допомогою інформаційних мережевих технологій бібліотека зможе стати затребуваним авторитетним джерелом інформації для віддаленого користувача, надаючи до мережі перевірені дані, які будуть оброблені кваліфікованими фахівцями.

Без неупередженої та критичної оцінки бібліотечних технологій неможливе стратегічне планування подальшої діяльності. Для стратегічного розвитку сучасної бібліотеки у динамічних зовнішніх умовах необхідно враховувати накопичений досвід та багаті традиції бібліотечної справи. Новітні технології вимагають від бібліотек переосмислення їхньої ролі, постановки нових завдань, визначення нових принципів діяльності. Тому вкрай важливе узгодження та прогнозування розвитку бібліотечних технологій відповідно до основних принципів, за якими розвивається сучасне інформаційне суспільство.

Основні технологічні зміни, що відбуваються у бібліотечній роботі, можна узагальнити так:

1. Новітні технології відіграють ключову роль бібліотечній роботі. У бібліотечній діяльності технологія розглядається як система бібліотечних операцій та засобів їх здійснення. Їх метою є виробництво та забезпечення збереження бібліотечної продукції, а також виконання інформаційних послуг для різних категорій користувачів.

2. Зміна інформаційного середовища значно впливає на бібліотеку як соціальний та виробничий інститут. Необхідно завжди враховувати зміни, які зазнає інформація під час безперервного розвитку технологій, оскільки інформаційні джерела є основним виробничим ресурсом бібліотечної діяльності

3. У процесі розвитку та масштабного поширення нових технологій кардинально змінюється діяльність бібліотек. Інформаційні технології істотно впливають на всі виробничо-технологічні цикли бібліотечної діяльності (комплектування, обробка, каталогізація, організація доступу до ресурсів тощо).

4. Інформаційні умови, що динамічно змінюються, вимагають від бібліотек розробки нових підходів до визначення стратегій технологічного розвитку, які б відповідали завданням бібліотеки та потребам її користувачів.

5. За допомогою нових інформаційних технологій бібліотека може стати потрібним інформаційним джерелом для дистанційних користувачів будь-яких категорій. В сучасних умовах бібліотека має потенціал не тільки для вдосконалення якості інформаційного обслуговування, а й для розвитку професійної взаємодії.

Отже, відбувається переосмислення функцій бібліотеки і перехід від управління масивами документів до управління потоками інформації. Поступово бібліотека перетворюється із сховища друкованих документів в автоматизований бібліотечно-інформаційний центр, що забезпечує доступ до інформації, незалежно від місця її зберігання, і стає справжнім навігатором у світі інформаційних продуктів і послуг.

Завдання бібліотеки, як і раніше, полягає у задоволенні інформаційних потреб користувачів, проте сьогодні можна помітити тенденцію використання нових форм взаємодії, підвищення комфортності і посилення персоналізації їх обслуговування. Користувачі прагнуть отримання всього комплексу сучасних інформаційних послуг, і бібліотека повинна надавати їх.

Список використаних джерел

1. Кобзаренко А. Бібліотеки: нові часи, нові можливості. *Бібл. планета*. 2012. № 2. С. 30–32.
2. Ніколаєв І. В., Криворучко Н. В. Використання сучасних інформаційних технологій у роботі бібліотек. *Наукові праці Кіровоградського національного технічного університету. Економічні науки*. 2015. Вип. 27. С. 294–301.



Разно Катерина Сергіївна

(наук. керівник – д-р наук із соц. ком., професор Тур О. М.)

Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського, м. Кременчук

МЕХАНІЗМИ ДЕРЖАВНОГО УПРАВЛІННЯ ІНФОРМАЦІЙНО-АНАЛІТИЧНОЮ ДІЯЛЬНІСТЮ ОРГАНІВ ВИКОНАВЧОЇ ВЛАДИ

З наявних у науковій літературі визначень поняття «механізм державного управління» акцентуємо увагу на таких:

– сукупність певних складових елементів, що створюють організаційну і методологічну основу процесів державного управління [1];

– сукупність і логічний взаємозв'язок соціальних елементів, процесів і закономірностей, за допомогою яких суб'єкт державного управління поєднує потреби, інтереси і цілі суспільства в українських впливах, закріплює їх у своїх управлінських рішеннях і практично впроваджує у життя, спираючись на державну владу [2].