
ЧУМАК В. В., доцент кафедри хімії, проректор з навчально-методичної та виховної роботи Житомирського державного університету імені Івана Франка, кандидат хімічних наук;

КУЧЕР В. В., фахівець навчально-методичного відділу Житомирського державного університету імені Івана Франка

СИСТЕМА ЕЛЕКТРОННОГО ДОКУМЕНТООБІГУ Е-ПОРТФОЛІО

На сучасному етапі реформування ЗВО гостро стоїть питання підвищення рівня інформаційного забезпечення. Це спонукає до інформатизації управлінської діяльності та сприяння формуванню та розвитку інформаційних систем для організації інформаційних ресурсів.

Основним критерієм ефективного управління ЗВО є забезпечення сучасними установами інформаційних потреб усіх учасників освітнього процесу.

Інформатизація забезпечення управління ЗВО передбачає організацію цілеспрямованих масивів інформації та інформаційних потоків, яка включає збирання, зберігання, опрацювання і передавання інформації з метою аналізу одержаних результатів для підготовки, обґрунтування і прийняття управлінських рішень.

Сучасний заклад вищої освіти – це складна структура з багатьох підрозділів, відділів та інститутів що потребує безперервного контролю та обліку для забезпечення успішного управління. На даному етапі розвитку технологій ці потреби, можуть задовольняти спеціальні системи – WEB-ресурси розміщені в мережі інтернет, з доступом до них всіх працівників закладу. Крім виконання прямих вимог в даному випадку, при створенні такого сайту необхідно враховувати специфічні особливості навчального закладу: частина інформації повинна бути конфіденційною, та добре захищеною, з чого випливає, що кожен користувач мусить бути зареєстрованим та автентифікованим, щоб уникнути розповсюдження особистих і інших конфіденційних даних.

За даними «Стратегії розвитку вищої освіти в Україні на 2021-2023 роки», освіта наразі відстає від цифровізації, і необхідно докласти більше зусиль, щоб скористатися інструментами та сильними сторонами нових технологій, одночасно вирішуючи проблеми щодо можливих зловживань, таких як кібервоторгнення та проблеми конфіденційності. Зокрема, однією з технологічних питань розвитку вищої освіти є проблема аналітики даних та питання конфіденційності. Тому, тема розробки електронних баз даних у закладах вищої освіти є актуальною та своєчасною.

Створення та реалізація інформаційної підтримки для всіх учасників освітнього процесу, а також забезпечення комп'ютерного документообігу в закладі вищої освіти неможливе без розробки та впровадження комплексних електронних систем. Крім відомих систем управління навчальним процесом у закладах вищої освіти, широкого використання також набувають власні розробки університетів подібних систем.

В Житомирському державному університеті імені Івана Франка у 2020 році була розроблена та впроваджена автоматизована інформаційно-аналітична система «Е-портфоліо». Дотримання правил конфіденційності інформації, яка вноситься в дану електронну базу забезпечується виключно авторизованим входом користувачів. Здійснення реєстрації працівників університету в системі виконується визначеними авторами користувачами. Структура цієї електронної платформи реалізована на модульній основі. Контент кожного з модулів передбачає ефективну та логічну навігацію в інформаційно-аналітичному просторі системи.

Створена власна інформаційно-аналітична база «Е-портфоліо» <https://eportfolio.zu.edu.ua/> адаптована під потреби науково-педагогічних працівників, здобувачів вищої освіти та адміністрації університету. Процес впровадження «Е-портфоліо» в роботу

університету забезпечив вирішення ряду питань. Насамперед, реєстрацію та обробку інформації в електронному середовищі університету загалом та окремих структурних підрозділів, зокрема; акумулювання інформації та документів на одній платформі, що забезпечує оперативний доступ до ресурсів усіх учасників освітнього процесу; функціонування системи уможливає формування системи звітів, як внутрішніх, так і за вимогами Міністерства освіти і науки України.