

СУБОТА Ю.О., КОВАЛЕНКО С.В.

РОЗРОБКА АВТОМАТИЗОВАНОЇ СИСТЕМИ ОЦІНЮВАННЯ ЯКОСТІ ОСВІТИ

Необхідність в оцінюванні вузів значно зросла в умовах посилення конкуренції серед університетів на національному та міжнародному рівнях, підвищення вимог до прозорості та інформаційної відкритості їх діяльності. У першу чергу це стосується державних вузів, які отримують фінансування з державного бюджету. Найважливішою компонентою оцінки діяльності вузів є оцінка якості освіти. Під якістю освіти розуміється інтегральна характеристика системи освіти, що відображає ступінь відповідності реальних освітніх результатів нормативним вимогам, соціальним і особистісним очікуванням. Оцінка якості освіти передбачає оцінку якості освітніх досягнень студентів і оцінку якості освітнього процесу [1].

До основних завдань системи оцінки якості освіти відносяться:

- а) оцінка рівня освітніх досягнень студентів освітніх установ для їх підсумкової атестації та відбору для вступу на наступний рівень навчання;
- в) оцінка якості освіти на різних ступенях навчання в рамках моніторингових досліджень якості освіти;
- с) формування системи вимірників для різних користувачів, що дозволяє ефективно реалізовувати основні цілі системи оцінки якості освіти.

Сьогодні інформаційні технології та Інтернет розвиваються з експоненціально зростаючою інтенсивністю, обумовлюючи зміни суспільства і людини, тому доцільно створити систему, за допомогою якої можна контролювати, регулювати і управляти інформацією. В даний час одним з лідерів серед мов програмування, що застосовуються для створення динамічних веб-сайтів, є PHP. За допомогою цієї мови була створена автоматизована система оцінювання якості освіти. Програмне забезпечення допомагає і спрощує роботу з контролю і регулювання оцінювання знань студентів у різних групах та у різних викладачів; є можливість оцінити рейтинг груп факультету за однією спеціальністю, проаналізувати абсолютну та якісну успішність студентів та багато іншого. Найбільш цікавим є відображення даних в графічному вигляді, за допомогою різних діаграм і графіків, що однозначно спрощує сприйняття і аналіз інформації, яка нас цікавить. Розроблене програмне забезпечення значною мірою спрощує роботу різних підрозділів ВНЗ, зокрема деканату, з відстеження успішності навчання студентів та проведення викладачами своєчасного контролю знань студентів. В свою чергу студенти завжди мають можливість наочно оцінити рівень своєї успішності.

Список літератури: 1. Образование и информатика. Политика в области образования и новые технологии: Материалы II Международного конгресса "Юнеско" // М: "Глобус", 1997. - Т.1.

2. Селезнева Н.А. Качество высшего образования как объект системного исследования. – М.: Исследовательский центр проблем качества подготовки специалистов, 2004.