

РІШЕННЯ

Вченої ради Сумського державного університету

від 14 червня 2012 року

з питання «Стан виконання рішень щодо розвитку інтегрованої інформаційної системи університету та основні завдання на 2012-2013 навчальний рік»

Заслухавши і обговоривши доповідь проректора з НПР Любчака В.О., Вчена рада констатує наступне.

Розбудова університету сучасного європейського типу згідно «Концептуальних засад діяльності та стратегії розвитку Сумського державного університету на 2010 - 2014 роки» неможлива без широкомасштабного впровадження інформаційних технологій, що реалізується за рахунок створення та функціонування потужної та сучасної інтегрованої інформаційної системи університету і яка значною мірою визначає можливості СумДУ щодо надання якісних освітніх послуг, його науковий потенціал, позиції в рейтингах, імідж. Завдяки системній роботі з розбудови інформаційно-комунікаційного середовища, університет ствердився як провідний ІТ-центр регіону, визнаний в загальноукраїнському та міжнародному науково-освітньому середовищі. Низка інноваційних проектів запроваджених фахівцями університету відповідає світовому рівню.

В процесі розвитку значна увага приділяється дослідженням та системному аналізу діяльності університету з метою побудови відповідної функціональної та інформаційної моделі, удосконалення та формалізації ділових процесів. Інтелектуальною складовою інформаційної системи є програмно-інформаційне та методичне забезпечення, яке реалізовано, як п'ять основних інформаційних систем, що інтегровані навколо WEB системи університету та між собою.

Питання розвитку ІТ-складової університету розглядалися за період 2010-2012 рр. на шести засіданнях Вченої ради та чотирьох засіданнях науково-методичної ради. За цей час підготовлено та впроваджено більше 30 наказів ректора, що впорядковують функціонування інтегрованої інформаційної системи та впровадження інформаційних технологій.

Більшість наказів та рішень Вченої ради виконано. В той же час рішення Вченої ради від 12.05.2011 року з питання «Розвиток web-системи СумДУ — запорука розбудови університету сучасного європейського типу», рішення науково-методичної ради від 17 листопада 2011р. з питання "Про стан забезпечення дистанційної форми навчання відповідними навчально-методичними матеріалами, у тому числі російською та англійською мовами" та від 15 квітня 2010 року щодо розробки та впровадження регламентів роботи співробітників з комплексною автоматизованою системою «Навчальний процес» знаходяться в стадії виконання з порушенням термінів.

Не завершено впровадження інформаційного сервісу «Шаблони документів» та інших сервісів для забезпечення електронного документообігу. Також не реалізована нова версія підсистеми «Навчальне навантаження» інформаційно-аналітичної системи «Університет». Повільно ведуться роботи з впровадження інформаційних сервісів згідно наказу «Про організаційне забезпечення та структуру управління контентом web-системи СумДУ» № 0446-І від 20.05.2010 року та роботи із створення комплексної системи захисту інформації згідно вимог чинного законодавства. Відсутня відповідна програмно-технічна платформа для розбудови сучасної інформаційної системи e-learning згідно «Концепції розбудови єдиного освітнього середовища e-learning в Сумському державному університеті», що затверджена Вченою радою від 13.10.2011 року.

Потребує розвитку кадровий та науковий потенціал ІТ-діяльності університету. Вчена рада відмічає недостатню роботу з цих питань перед усім профільних кафедр, а саме електроніки та комп'ютерної техніки, комп'ютерних наук (з відповідними секціями), моделювання складних систем, прикладної та обчислювальної математики. Ці кафедри ще не ствердилися як ініціатори і виконавці інноваційних проектів, наукових досліджень, грантових та госпдоговірних робіт в ІТ-галузі. На черзі – необхідність удосконалення ІТ-систем Шосткінського та Конотопського інститутів, коледжів і технікумів СумДУ.

Постійно зростаюча складність ІТ-завдань та великі обсяги робіт з впровадження інформаційних технологій в діяльність університету потребують удосконалення архітектури

інтегрованої інформаційної системи, підвищення потужності серверної платформи, більш активного залучення до цієї роботи висококваліфікованих ІТ - фахівців, викладачів, співробітників та студентів кафедр ІТ-спрямування. Необхідно активізувати диверсифікацію джерел фінансування ІТ-проектів та просування власних розробок на зовнішній ринок, що дозволить закріпити позиції університету як провідного ІТ-закладу регіону.

З метою подальшого розвитку єдиної інтегрованої інформаційної системи СумДУ

Вчена рада ПОСТАНОВЛЯЄ:

- 1) Погодити «Базові принципи розвитку ІТ-складової Сумського державного університету на 2012-2015 роки».
- 2) Пріоритетними завданнями розвитку ІТ-складової СумДУ на 2012/2013 н.р. вважати:
 - підвищення кадрового та наукового потенціалу з ІТ-напрямку відповідних кафедр, активізація наукових досліджень, грантових та госпдоговірних робіт ІТ-спрямованості, участі у виконанні розробок для інформаційної системи університету, залучення до цього процесу студентського потенціалу (відповідальні – проректор з НПП Любчак В.О., декан факультету ЕІТ Проценко С.І., завідувач кафедри електроніки та комп'ютерної техніки Борисенко О.А., завідувач кафедри комп'ютерних наук Довбиш А.С., завідувач кафедри моделювання складних систем Карпуша В.Д., завідувач кафедри прикладної та обчислювальної математики Фільштинський Л.А.);
 - створення необхідних організаційних, технічних умов і інтелектуального забезпечення підтримки на сучасному рівні інформаційно-комунікаційного середовища університету та впровадження інноваційних проектів (відповідальний – проректор з НПП Любчак В.О.);
 - реалізацію першого етапу проекту розбудови програмно-інформаційного середовища (OSW) для відкритого доступу до навчально-методичних матеріалів (відповідальний – директор регіонального центру дистанційного навчання Зубань Ю.О.);
 - продовження та поширення за узгодженням Міністерства освіти і науки, молоді та спорту України педагогічного експерименту з дистанційного навчання (відповідальний – директор регіонального центру дистанційного навчання Зубань Ю.О.);
 - виконання планів з розробки та модернізації дистанційних курсів українською і російською мовами (відповідальні – декани факультетів, завідувачі відповідних кафедр);
 - впровадження за окремим планом, котрий затвердити до 1.07.2012р., комплексу веб-орієнтованих сервісів забезпечення організаційної діяльності університету (відповідальний – начальник Центру інформаційних систем Хоменко В.В.);
 - впровадження веб-проектів підтримки наукової діяльності університету (сайт ЦНТЕІ, сайти наукових журналів і конференцій, персональні сторінки науковців тощо);
 - удосконалення англomовного сайту СумДУ, а також відповідних сторінок німецькою, французькою, іспанською, китайською, польською, арабською мовами (відповідальний – начальник відділу міжнародних зв'язків Кириченко К.І.) та покращення контенту інших сайтів веб-системи (відповідальні – директори інститутів, декани факультетів, керівники структурних підрозділів);
 - введення в дію до 01.12.2012 р. першої черги системи електронного документообігу (відповідальні – начальник Центру інформаційних систем Хоменко В.В., начальник загального відділу Кучерук Д.В.), комплексної системи захисту інформації (відповідальний – начальник Центру технічного обслуговування інформаційних систем Дедков А.Л.);
 - подальший розвиток інформаційно-аналітичної системи «Університет», удосконалення її архітектури та інтерфейсів взаємодії, завершення розробки та впровадження нової версії підсистеми «Навчальне навантаження» (відповідальні –

начальник організаційно-методичного управління Юскаєв В.Б., начальник Центру інформаційних систем Хоменко В.В.);

- здійснення активного пошуку зовнішніх джерел фінансування ІТ- проектів та просування власних розробок на зовнішній ринок під брендом СумДУ;
- удосконалення «Методики визначення рейтингу інститутів, факультетів та кафедр Сумського державного університету» з питань аналізу ІТ-складової діяльності підрозділів, у тому числі представлення результатів діяльності в інтернет-просторі.

3) Проректору Любчаку В.О. в термін до 10.07.2012р. підготувати наказ щодо визначення повноважень та механізмів взаємодії загальноуніверситетських ІТ-служб з фахівцями та користувачами інших структурних підрозділів.

4) В зв'язку з необхідністю покращення рівня ІТ- підготовки викладачів, співробітників Медичного, Шосткінського інститутів, факультету іноземної філології та соціальних комунікацій, юридичного факультету розробити до 1.09.2012 р. план відповідних заходів з підвищення кваліфікації.

Відповідальні – проректор з НПР Бріжатиї О.В., декан факультету підвищення кваліфікації та педагогічних інновацій Купенко О.В.

5) Проректору з НПР Любчаку В.О. в термін до 15.07.2012р. проаналізувати стан виконання рішень щодо розвитку інтегрованої інформаційної системи університету і при необхідності запропонувати продовження термінів впровадження, корегування запланованих обсягів робіт або зняття з контролю виконання відповідних рішень.

Голова Вченої ради

А.В. Васильєв

Секретар Вченої ради

А.І. Рубан