

Інструкція до самостійної роботи №3

Тема: Вибір програмного забезпечення для вирішення задач бухгалтерського обліку.

Мета: Вивчити методи вибору програмного забезпечення для вирішення задач бухгалтерського обліку.

Основні питання теми:

1. Фактори вибору бухгалтерської інформаційної системи.
2. Умови вдалого впровадження БІС (бухгалтерських інформаційних систем).

Рекомендована література:

1. Інформаційні системи і технології в обліку й аудиті: Навчальний посібник. [Електронний ресурс]. – Режим доступу: https://www.ltklntu.org.ua/wp-content/uploads/2022/09/ISTOA_Adamyk.pdf

Завдання до самостійної роботи №3

1. Записати:
 - основні фактори вибору бухгалтерської інформаційної системи;
 - головні умови вдалого впровадження БІС (бухгалтерських інформаційних систем).

Питання для самоконтролю:

1. Охарактеризувати основні фактори вибору бухгалтерської інформаційної системи.
2. Визначити головні умови вдалого впровадження БІС (бухгалтерських інформаційних систем).

Вид контролю:

поточний – семінарське заняття №3.

Опорний конспект

Для вдалого вибору бухгалтерської інформаційної системи слід врахувати такі фактори:

– Наявність вдалих галузевих рішень. Факт впровадження і ефективної експлуатації інформаційної система на споріднених підприємствах, може бути визначальним при виборі програмного продукту. Одне і те ж програмне забезпечення може бути успішним для однієї галузі і непридатним для іншої. Поява вдалого галузевого рішення зазвичай обумовлена спільною плідною роботою фахівців-програмістів і підприємства відповідної галузі.

– Функціональна повнота системи. Доцільно придбати модулі системи, які будуть потрібні упродовж найближчих 3–5 років. Перспективи

розвитку на час більше 5 років важко оцінити, тому недоцільно купувати ті модулі, які не передбачається упроваджувати в осяжному майбутньому. Для оцінки необхідної функціональності інформаційної системи підприємства на сучасному етапі слід оцінити обсяг документів, що підлягає опрацюванню. Оскільки кожна господарська операція підлягає реєстрації у первинних документах, тому обсяг операцій слід оцінювати не за грошовим вимірником, а за обсягом документів, що підлягають опрацюванню.

- Апаратна платформа. Складна, багатофункціональна інформаційна система вимагає комп'ютерів зі значними обчислювальними потужностями та засобів комунікації. Це тягне за собою відповідні витрати.

- Архітектура системи. Практика впровадження економічних інформаційних систем показала, що найбільш раціональним рішенням є запровадження триланкової архітектури клієнт-сервер (сервер бази даних – сервер програмного забезпечення – клієнт).

- Кількість випадків вдалого запровадження програмних продуктів, а не обсяг їх продажу. Велике число продажів може свідчити про хороший маркетинг, але зовсім не про якість інформаційної системи. Часто придбане програмне забезпечення залишається невпровадженим у виробничих процесах підприємства. Це можуть спричинити такі фактори, як, наприклад, невдалі галузеві рішення, неосвоєність персоналом, погане сервісне обслуговування, відсутність підтримки вітчизняних стандартів або змін законодавства, тощо. Програма вважається успішно запровадженою лише у тому випадку, якщо нею сформовано річний звіт. Отже, терміном введення в експлуатацію є термін один – півтора роки.

- Ціна системи. Ухвалюючи рішення про впровадження, слід пам'ятати, що повний цикл (покупка, безпосереднє впровадження, супровід на першому етапі) обійдеться в 2–6 разів дорожче, ніж вартість програмних засобів.

- Сумісність економічної інформаційної системи з автоматизованими системами управління технологічними процесами. Налаштування інформаційного обміну між економічною управляючою системою і системами управління технологічними процесами повинна бути здійснена в стислі терміни.

Головні умови успішного впровадження – розуміння керівництвом підприємства всіх переваг управління на основі використання інформаційної системи і готовність йти ради цього на значні витрати. За будь-яких умов, ефект від впровадження комп'ютерної системи бухгалтерського обліку повинен бути вищим, аніж витрати на її запровадження та експлуатацію.