

Мельничук Ольга

студентка

Львівський національний аграрний університет

м. Дубляни

ЗАСТОСУВАННЯ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ У ПРОФЕСІЙНІЙ ДІЯЛЬНОСТІ МЕНЕДЖЕРА

На даний час в Україні спостерігається підвищення ролі менеджменту в аграрній сфері, яка на сьогоднішній день є однією з ключових галузей і розглядається як один з основних елементів економіки. Тому власникам аграрних підприємств необхідно створювати умови для зручної роботи працівників, що служить розвитку особистості фахівців здатних ефективно здійснювати управління. Стрімкий та глобальний розвиток інформаційних технологій, суттєві досягнення в цьому напрямі створили передумови щодо покращення якості професійних знань та навичок використання цих технологій у роботі менеджера, у тому числі і в аграрній сфері. Сучасному менеджеру просто необхідно володіти інформаційними технологіями управління, мати навички роботи з персональним комп'ютером, познайомитися з мережними комп'ютерними системами, вміти жити і у інформаційному середовищі і суспільстві.

В системі управління підприємством значна роль належить комплексній взаємодії менеджерів різних рангів. Застосування інформаційних технологій, комп'ютерних систем, дозволяє здійснювати управління в сфері аграрного бізнесу через локальні й глобальні мережні структури, електронної пошти і Web-сервери. Найбільший ефект від управління досягається через системне узгодження взаємодій керівника з іншими категоріями працівників з допомогою персональних комп'ютерів, і комп'ютерних систем.

Сучасні розробки інформаційних систем менеджменту, технологій систем та комунікацій просуваються вперед досить успішно, використовуючи останні досягнення в галузі технологій інформаційних систем та комунікацій. Завдяки цьому інформаційні системи менеджменту стали задовольняти зростаючі вимоги менеджерів до забезпечення інформацією. Головними критеріями в оцінці інформаційних систем стали достовірність, своєчасність, повнота, корисність інформації для прийняття рішень [1].

В умовах глобалізації товарних умов постає необхідність оперативно обмінюватися інформацією на усіх рівнях, від виробництва до реалізації кінцевому споживачу. Важливу роль в цьому відіграє інформація в середині сільськогосподарського підприємства. Комп'ютерно-орієнтоване багатомовне інформаційне середовище – це комплекс комп'ютерного, мережевого, телекомунікаційного, технічного та програмного забезпечень, що допомагає сучасному менеджеру невиробничої сфери вирішувати професійні завдання [2].

Досконале інформаційне середовище дає можливість: ефективної

управлінської діяльності людьми, створення механізму комп'ютерного управління та контролю; використання текстових процесорів, електронних таблиць, пакетів програм для створення презентацій, баз даних та Web-сторінок для підготовки та презентації ділових документів, проектів та бізнес-планів; використання автоматизованих систем перекладу, електронних словників та засобів перевірки орфографії у процесі підготовки ділових документів, бізнес-планів та проектів; використання персонального комп'ютера для фінансових, статистичних та економічних розрахунків. Застосування ресурсів інформаційного середовища дозволяє менеджерам аграрних підприємств створювати рекламу та її презентації на персональному комп'ютері; ефективно спілкуватися з постачальниками та підрядниками по електронній пошті та за допомогою всесвітньої мережі Інтернет; отримання доступу до інформаційних ресурсів через мережу Інтернет. В результаті на підприємстві створюються та використовуються бази даних для зберігання і пошуку інформації. Фактично мова іде про використання інформаційних економічних систем, баз даних та комп'ютерні системи для автоматизації професійної діяльності менеджера і невиробничої сфери. Для підприємств, які здійснюють зовнішню економічну діяльність застосовують інформаційну систему можливе використання комп'ютерного навчання іноземними мовами для формування умінь та навичок ділового іншомовного спілкування персоналу підприємства.

Підводячи підсумки, відзначимо основні переваги для сільськогосподарських підприємств, які їм надає використання передових інформаційних технологій. Так, застосування сучасних засобів зв'язку та обробки інформації у повсякденній роботі менеджерів дозволяє значно скоротити витрати на рутинну та малоефективну роботу і підвищити результативність ділових переговорів. Застосування інформаційних систем менеджменту надає можливість розглядати проблеми управління організацією у взаємопов'язаному комплексі і підняти ефективність праці менеджерів на якісно новий рівень. Важливе значення в автоматизації менеджменту має передача інформаційних масивів. Передача великих інформаційних потоків на значні відстані здійснюється з допомогою кабельних радіорелейних і супутникових ліній зв'язку. Створюються нові можливості для ефективної співпраці, оскільки з одного боку забезпечуються можливості на якісно вищих рівнях представляти чи передавати інформацію (відеоінформацію, гіпертексти, мультимедіа), а з другого зникають бар'єри віддалі, так, як зникають проблеми з'єднання і передачі інформації без спотворень. Однією з перших застосувань інформаційних систем в роботі менеджера аграрних підприємств є співпраця з інформаційно-консультативним центром.

Список використаних джерел

1. Інформаційний менеджмент [Електронний ресурс]. — Режим доступу : <https://uk.wikipedia.org/wiki/> (дата звернення: 14.12.2013). — Назва з

екрана.

2. Навчально-методичний комплект як засіб навчання із інформаційних технологій менеджерів невиробничої сфери зі знанням іноземних мов у вищих навчальних закладах [Електронний ресурс]. — Режим доступу http://www.i.npu.edu.ua/files/Zbirnik_KOSN/2/5.pdf (дата звернення: 14.12.2013). — Назва з екрана.



Михайленко Тетяна

старший викладач

Гришко Тетяна

старший викладач

Національна металургійна академія України

м. Дніпропетровськ

ДО ПИТАННЯ ПРО ВИКОРИСТАННЯ АДАПТИВНИХ ІНФОРМАЦІЙНИХ СИСТЕМ В ОБЛІКУ

Суть сучасного управління – це адаптація, оскільки постійні зміни зовнішніх умов і внутрішнього середовища функціонування в соціально-економічних системах систематично приводять їх до кризових ситуацій.

Головною особливістю адаптивного підходу до використання інформації при управлінні виробництвом є прийняття рішень з урахуванням прогнозу змін в майбутні періоди виконання робіт. Для цього важливе використовувати облікові дані про процеси, що вже відбулися, і випереджуючу інформацію про подальший розвиток виробництва. Виникає необхідність оперативно аналізувати інформацію про виникаючі зміни, оцінювати напрямки поліпшення робіт з метою корегування виробничої діяльності [1].

Використання інформаційних технологій для управління підприємством робить його конкурентоздатним за рахунок підвищення керованості і адаптованості до змін ринкової кон'юнктури. Подібна автоматизація дозволяє: підвищити ефективність управління підприємством за рахунок забезпечення керівників і фахівців максимально повною, оперативною і достовірною інформацією на основі єдиної бази даних; забезпечити надійний облік і контроль надходжень і витрачання грошових коштів на всіх рівнях управління; керівникам середньої і нижньої ланок аналізувати діяльність своїх підрозділів і оперативно готувати зведені і аналітичні звіти для керівництва тощо.

Робота сучасного виробництва практично неможлива без використання спеціалізованої інформаційної системи (ІС), що забезпечує облік всіх необхідних ресурсів і витрат і дозволяє контролювати процеси, що