

Збільшення розриву між собівартістю і ціною реалізованої продукції, як відомо, сприяє зростанню прибутку і підвищенню рівня рентабельності. Зниження собівартості є важливим завданням підприємства. Своєчасний ретельний аналіз структури витрат на виробництво продукції дозволить оперативно відслідковувати її зміни.

У сучасних ринкових умовах важливо оперативно управляти прибутком підприємства. Особливу увагу необхідно приділяти оптимізації розподілу прибутку з точки зору ефективності підприємницької діяльності.

Слід зазначити, що підприємство має сфокусувати свою виробничу діяльність на реалізації іншого, не менш важливої цілі – забезпечення ліквідності і платоспроможності підприємства, що можливо на основі оперативного відстеження ринкової ситуації, фінансового становища покупців і умов реалізації продукції.

РОЗВИТОК ІНТЕЛЕКТУАЛЬНИХ СИСТЕМ ПІДТРИМКИ РІШЕНЬ

Ворошилова А.С., гр. МО-19

Науковий керівник – канд. екон. наук, доц. **В.В. Чаговець**
Харківський державний університет харчування та торгівлі

Проведений аналіз розвитку систем підтримки прийняття рішень (СППР) свідчить, що в їх еволюції можна виділити три покоління. Перше розроблялося до 1980-х років і характеризувалося впровадженням систем фінансового планування, систем підтримки прийняття рішень на основі електронних таблиць, першовідкривачем якого був М. Мортон, та появою систем для групового прийняття рішень. Наприкінці 60-х з'явилися перші модельно-орієнтовані СППР або системи прийняття рішень. Друге покоління СППР формувалося з кінця 1980-х рр. і до 2000-х, коли з'явилися перші системи на основі моделей штучного інтелекту, і які мають принципово нові ознаки, а саме:

– управління даними, яке дозволяє використання великої кількості інформації;

– управління обчисленням і моделюванням з використанням гнучких моделей, що відображають засіб мислення людини у процесі прийняття рішень;

– інтерфейс користувача, що реалізується програмними засобами і дає можливість створити потрібне користувачу середовище.

Інтернет створив технологічну платформу для подальшого розвитку СППР, а в наші часи він став ще одним типом інфраструктури, яка визначає основні тенденції нового цифрового суспільства.

Модель нинішнього ІКТ-світу все більше визначається тріадою хмара-труба-термінал. Хмарні технології вносять великий вклад у розвиток СППР, оскільки модель хмари відповідає вирішенню проблем автоматизованої підтримки прийняття рішень.

Отже, виявлені тенденції свідчать, що СППР, орієнтовані на дані, будуть використовувати ще більше в режимі реального часу. Документальні СППР отримують доступ до більших сховищ неструктурованих даних в більш придатних для їх використання формах, а інтелектуальні СППР, основані на знаннях, будуть складними, всеосяжними та ефективними. Таким чином, інтелектуалізація СППР значною мірою визначатиме напрям їх подальшого розвитку.

ПРОДОВОЛЬЧА БЕЗПЕКА УКРАЇНИ: СТАН ТА ТЕНДЕНЦІЇ РОЗВИТКУ

Гармаш О.А., гр. БАЗ-49м

Науковий керівник – д-р. екон. наук, проф. **В.А. Гросул**
Харківський державний університет харчування та торгівлі

Проблема забезпечення людства продуктами харчування правомірно посідає одне з чільних місць в ієрархії глобальних проблем. Падіння їх світового виробництва може привести до продовольчої небезпеки, наслідками якої є скорочення чисельності населення, падіння рівня працездатності, виникнення соціальних конфліктів, бідність і недоїдання.

За висновками фахівців Інституту економіки та прогнозування НАН «Україна має високий рівень продовольчої незалежності: у середньому не менше 85 % агропродовольчої продукції, що споживається в країні, – вітчизняного походження».

Україна, як свідчить Глобальний рейтинг продовольчої безпеки, з урахуванням впливу природних умов, посіла 63 місце з 113 країн світу. Найбільш негативний вплив на продовольчу безпеку нашої країни мають наступні фактори: високий рівень корупції, великі кредити, ризик політичної нестабільності тощо.

До найбільших переваг, які має наша держава, можна віднести відносно невеликий відсоток населення, що перебуває нижче