

В данной модели в затраты на создание системы управления информационными ресурсами включаются также затраты на поиск, обработку и хранение информации, то есть затраты на функционирование всей информационной системы.

С помощью параметров a и b можно определить, на сколько изменится конечный результат, т.е. прибыль от инвестиций при изменении объема капитала и, соответственно, затрат на создание системы управления информационными ресурсами.

Полученная модель позволяет оценить эффективность внедрения системы управления информационными ресурсами, и определить целесообразность ее использования.

Литература

1. Шевченко А.Ю., Климова М.В. Метод построения интеллектуальных систем обработки информации и документооборота с помощью онтологической базы знаний. «Искусственный интеллект» № 2 2009, с. 91-97

2. Грунский И.С. Вороной А.С. Агентно-ориентированная система извлечения знаний из распределенных источников информации. «Искусственный интеллект» № 3 2009, с. 336-340

СУЧАСНИЙ СТАН ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ ЛЕГКОЇ ПРОМИСЛОВОСТІ

Митропан С. О.

Науково-дослідний економічний інститут Міністерства економіки України

Легка промисловість є галуззю, яка забезпечує одну із життєво необхідних потреб людини. За радянських часів легка промисловість була однією з провідних галузей народного господарства. З переходом до ринкової економіки підприємства галузі змінили свою економічну орієнтацію в бік ринковості, поповнили загін малого та середнього підприємництва. Так, в організаційно-економічному аспекті невеликі розміри таких підприємств, їх технологічна, виробнича й управлінська гнучкість дають можливість чутливо та своєчасно реагувати на кон'юнктуру ринку, що постійно змінюється.

Динамічний розвиток цієї галузі має загальноекономічне значення, оскільки вона виробляє кінцеву продукцію і є споживачем продуктів хімічної галузі та аграрного сектору, що є важливим фактором розвитку внутрішнього ринку країни.

Потенційну значимість легкої промисловості для економіки країни можна характеризувати показниками початку 90-х років коли вона забезпечувала понад 10,8% промислового виробництва України (майже стільки ж як чорна металургія, частка якої складала 11%) та майже 500 тис робочих місць.

За даними Державного комітету статистики у 2009 році спостерігається зниження обсягів виробництва в легкій промисловості. За січень-серпень 2009 року індекс обсягів виробництва продукції легкої промисловості відповідно до січня-серпня минулого року склав 69,8%, в тому числі за основними видами економічної діяльності: - текстильне виробництво – 64,7%; - виробництво одягу, хутра та виробів з хутра – 69,4%; - виробництво шкіри та взуття – 80,2%.

Крім того, у 2008 році по товарах легкої промисловості експорт зменшився на 0,8%, або на 11,9 млрд. дол. США. Це відбулося за рахунок зменшення експорту наступних товарів:

- шкур та шкіри необробленої - на 11,7% (40,1млн. дол.США.) (прийнято постанову Кабінету Міністрів України від 26 червня 2007 року №876 “Про тимчасове вилучення шкірсировини з режиму вільної торгівлі з республікою Македонія”);

- ниток синтетичних та штучних на 16,7% (6,3 млн. дол.США) (зменшення попиту іноземних замовників);

- одягу трикотажного на 3,8% (5 млн. дол.США) (змінено асортимент продукції, яка виробляється за давальницькою схемою).

Разом з тим, у 2008 році збільшився імпорт продукції легкої промисловості у 1,5 рази (998,4 млн. дол.США): взуття - у 2,5 рази, одягу текстильного - у 2,6 рази; виробів із шкіри - у 2,2 рази.

З метою створення сприятливих умов для функціонування та розвитку підприємств легкої промисловості Кабінетом Міністрів України прийнято розпорядження від 12.11.2008 № 1430 «Про невідкладні заходи щодо стабілізації ситуації в легкій промисловості», яким передбачено: Держмитслужбі здійснювати постійний моніторинг статистичних даних щодо експорту та імпорту товарів легкої промисловості з метою виявлення незаконних шляхів їх надходження, забезпечити здійснення ефективного контролю за недопущенням заниження митної вартості цих товарів та опрацювати питання щодо визначення спеціальних пунктів пропуску цих товарів.

Кабінетом Міністрів України прийнято постанову № 339 від 09.04.2008 «Про затвердження Порядку здійснення контролю за правильністю визначення митної вартості товарів», якою передбачено, що якщо митний орган дійшов висновку, що визначена декларантом митна вартість нижча, ніж прямі витрати на виробництво цього товару, в тому числі сировини, матеріалів та/або комплектуючих, які входять до складу товару, митний орган має право зобов'язати декларанта визначити митну вартість іншим способом.

Крім заходів спрямованих на захист внутрішнього ринку від недобросовісної конкуренції при імпорті товарів легкої промисловості, для розвитку і перспективної роботи галузі не менш важливими є заходи з нарощування виробництва вітчизняної продукції та забезпечення її конкурентоспроможності.

Для перспективного розвитку легкої промисловості та її підгалузей в ринкових умовах розпорядженням Кабінету Міністрів України від 27.12.2006

№ 673-р затверджено Концепцію Державної цільової програми розвитку легкої промисловості на період до 2011 року. Згідно зазначеної Концепції основними напрямками розвитку галузі є:

- технічне переоснащення існуючих та створення сучасних високотехнологічних виробництв, спрямованих на виробництво готових виробів та продукції більш глибокого ступеню переробки, з максимальним використанням вітчизняної сировини та матеріалів;
- розширення асортименту високоякісних конкурентоспроможних товарів усіх підгалузей легкої промисловості, у першу чергу текстильної;
- відхід від давальницьких схем у виробництві;
- застосування сучасних матеріалів, сировини і новітніх технологій у виготовленні продукції, яка відповідає міжнародним стандартам;
- залучення внутрішніх та зовнішніх інвестицій, у тому числі прямих іноземних, у великі льонозаводи для розвитку прядіння лляної пряжі.

Ситуація в легкій промисловості в цілому характеризується тим, що виробники, зацікавлені в збільшенні виробництва та реалізації продукції, оперативно реагують на потребу ринку і вживають максимальних заходів щодо підвищення конкурентоспроможності продукції.

ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ В НАВЧАЛЬНОМУ ПРОЦЕСІ ТА ДИСТАНЦІЙНІЙ ОСВІТІ НА ПРИКЛАДІ СПЕЦІАЛЬНОСТІ “ЕКОНОМІЧНА КІБЕРНЕТИКА”

Гладун Л. О.

Рівненський державний гуманітарний університет

Нові інформаційні технології навчання відіграють головну роль у підготовці студентів спеціальності. 7.050102 - „Економічна кібернетика” в Рівненському державному гуманітарному університеті. Вміння працювати з комп'ютером стало для студентів життєвою необхідністю. Миттєве обчислення лабораторних, практичних і розрахункових робіт, використання вбудованих математичних функцій, стилів та шаблонів, списків та таблиць, підключення графічних об'єктів, побудова діаграм та графіків – ось новий метод навчання молоді. ПК став сховищем інформації, що охоплює повсякденне життя студента: тут і лекції в електронному варіанті, версії курсової роботи, лабораторні, улюблена музика та телепередача...Комп'ютерний переклад текстів залишає студенту тільки логічно впорядкувати перекладений текст, решту збереженого часу можна використати на заняття спортом.

Ніхто не заперечує, що знаходження потрібної інформації за десять хвилин, замість годин проведених в бібліотеках, доступ до різних бібліотек світу на рівень підвищує якість освіти.