

Використана література:

1. Kuzemin A. Fuzzy set theory approach as the basis of analysis of financial flows in the economical security system / A. Kuzemin, V. Lyashenko // International Journal Information Theories & Applications. – 2006. – Vol. 13. – Is. 1. – P. 45–51.
2. Kots G. P. Banking sectors of the economies of European countries in the representation of statistical interrelation between indices that characterize their development / G. P. Kots, V. V. Lyashenko // European Applied Sciences. – 2012. – № 1. – P. 461–465.
3. Vasyurenko O. Efficiency of lending to natural persons and legal entities by banks of Ukraine: methodology of stochastic frontier analysis / O. Vasyurenko, V. Lyashenko, V. Podchesova // Herald of the National Bank of Ukraine. – 2014. – № 1. – P. 5–11.

Принципи побудови виробничої системи підприємства

*Хачатрян С. С. магістр 2 курсу спеціальності «економіка підприємства»
Науковий керівник: Котлярова В. Г., к.е.н., доцент кафедри управління та економіки підприємства Національного фармацевтичного університету*

Виробнича система (далі – ВС) – це особливий клас соціально-економічних систем, що складаються з різноманітних ресурсів (матеріальні, інтелектуальні, фінансові тощо), предметів і знарядь праці та інших елементів, необхідних для функціонування системи, у процесі діяльності якої створюється продукція чи послуги. Основне призначення ВС – перетворення вхідних ресурсів на готову продукцію (роботи, послуги) підприємства. Це досягається за рахунок функціонування технічної підсистеми, яка охоплює сукупність та послідовність технологічних стадій споживання та обробки (переробки) вхідних ресурсів.

Розгляд ВС як соціально-економічної системи обумовлює наявність окремої, досить складної підсистеми управління. Сама ця підсистема відповідає за те, щоб вхідні ресурси підприємства перетворювались у готову продукцію з максимальним рівнем ефективності.

Різноманітність вхідних ресурсів, різноманітність технологічних процесів їх перетворення на готову продукцію та різноманітність підсистем управління призводить до того, що кожне окреме підприємство має унікальну, притаманну тільки йому ВС.

Але, враховуючі те, що усі підприємства у своїй діяльності керуються одними й тими ж економічними законами, діють в одному й тому ж зовнішньому середовищі (в рамках окремої країни) можна зробити висновок, що незважаючи на унікальність окремих ВС принципи їх побудови є досить таки універсальними.

До таких принципів, на думку автора, слід віднести такі:

1. Побудова підсистеми управління за ієрархічним принципом.
2. Врахування техніко-технологічних особливостей кожного окремого підприємства.
3. Забезпечення контрольованості діяльності підсистем та елементів ВС.

4. Орієнтація окремих підсистем ВС на досягнення та реалізацію тактичних та стратегічних цілей підприємства.

5. Забезпечення адаптаційних перетворень ВС до змін у зовнішньому середовищі.

Врахування цих принципів дозволяє побудувати таку ВС, яка буде використовувати усі внутрішні резерви з максимальною ефективністю. Але, головне, що потрібно враховувати при побудові ВС, – що ця система є саме соціальною, тобто такою, що значною мірою залежить від «людського фактору». Тому, питання створення та ефективного функціонування підсистеми, що відповідає за кадровий та інтелектуальний потенціал підприємства є одним з самих основних і, одночасно – одним з самих складних. Саме від дієвості цієї підсистеми залежить ефективність всієї ВС.

Global financial risks in Ukraine: forecast and management

*Demchenko N.V., Ph.D., Associate Professor, Department of Management and Administration of the National University of Pharmacy
demchenata@ukr.net*

Problems of financial imbalances are considered in the works of A. Baranovsky, O. Lunyakov, V. Kozyuk, A. Kuznetsova, O. Snizhko. Foreign scientists paid attention to the prospects and problems of the development of the international monetary and financial system: J. Attali, J. Baghvati, F. Bourguignon, I. Wallerstein, A. Greenspan, M. Castells, J. Soros, M. Porter, L. Taylor, S. Fisher, A. Ferrer.

Lower risk can lead to a prolonged period of weak growth in the global economy. The global economic outlook remains subject to significant uncertainty and downward risks, which could impede the currently forecast moderate growth acceleration in 2017-2018. Some of these risks are caused by monetary policy in the major developed countries. There is a risk that such measures can lead to a deterioration in the balance sheets of banks, as a result of which the credit conditions will become tougher, which could potentially destabilize vulnerable and undercapitalized banks. The specific time frame for raising the key interest rate in the United States is another area of uncertainty. The increase in interest rate differentials in other developed countries could potentially lead to financial instability, reverse reversal of capital inflows to developing countries, and sharp currency adjustments. Such instability would increase the vulnerabilities associated with high levels of debt and the increase in the number of defaults in a number of developing countries, which in turn can lead to an increase in borrowing costs, create pressure to reduce the proportion of borrowed funds, as well as increase the burden on the banking sector. Better-than-expected incoming data and gathering growth momentum, as outlined in the April 2017 World Economic Outlook (WEO), have reduced nearterm macroeconomic risks (Figure 1).

Among the most significant are changes in the economic policy of the new US administration in important areas in the field of international trade and immigration.