

ненных в 3 группы (показатели востребованности веб-ресурсов; показатели, определяемые поисковыми системами; показатели оценки качества сайта), для 77 сайтов предприятий и организаций Гродненского региона.

На основании полученных результатов можно утверждать, что:

- успешность сайта во многом определяется не размерами организации (предприятия), а степенью заинтересованности руководства в функционировании сайта;
- значительное влияние на формирование интегрального критерия оказывают показатели, связанные с поисковыми системами, а именно размер и видимость сайта, определяемая поисковыми системами Google, Yandex, Yahoo, показатель ТИЦ сайта;
- конкурентоспособность веб-ресурса определяется информационным наполнением, а не яркостью оформления и наличием мультимедийных элементов.

Таким образом, разработанная информационная система позволяет оперативно определять уровень конкурентоспособности веб-ресурсов, а также факторы, оказывающие наибольшее влияние на формирование интегрального критерия и те показатели, на которые руководству организации-владельца сайта имеет смысл обратить первоочередное внимание.

©ГГТУ

### **СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СЛУЖБ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОГО СНАБЖЕНИЯ ПРЕДПРИЯТИЯ (НА МАТЕРИАЛАХ РУП «ГЗЛИН»)**

***А. С. ОХОТЕНКО, Н. А. АЛЕКСЕЕНКО***

In this article there are inner industrial resources of improvement of the activity of the department of logistics and ways of improvement of the effectiveness of this activity are suggested

Ключевые слова: материально-техническое снабжение, материальные ресурсы, материально-производственные запасы

В статье ставится задача разобраться в проблеме совершенствования организации материально-технического снабжения производства не только в теоретическом плане, но и на примере конкретного предприятия. В качестве объекта исследования выступает Республиканское унитарное предприятие «Гомельский завод литья и нормалей».

Цель материально-технического снабжения (МТС) – определение потребности предприятия в материально-технических ресурсах, изыскание возможностей покрытия этой потребности, организация хранения материалов и выдача их в цеха, а также проведение контроля за правильным использованием материально-технических ресурсов и содействие их экономии. Чем лучше на предприятии организовано материально-техническое снабжение, тем быстрее и качественнее осуществляется выпуск готового изделия и тем выше прибыль предприятия.

Направления повышения эффективности использования материальных ресурсов и организации материально-технического снабжения:

1. Предполагает реорганизацию отдела материально-технического снабжения через высвобождение двух работников и перераспределению функций между остающимися инженерами соответствующей группы материалов и автоматизации части организационно-управленческих функций работников отдела за счет внедрения программного продукта Avantis.Pro.

Эффектом в данном случае является сокращению себестоимости в части заработной платы и отчислений из заработной платы. Эффект составит 21 205,8 тыс. руб.

2. Связано с внедрением дифференцированной системы премирования работников за экономию материальных ресурсов с учетом коэффициента обеспеченности производства материальными ресурсами и коэффициента использования материальных ресурсов. Эффект в данном случае состоит в экономии себестоимости продукции в части материальных затрат при сравнении системы премирования при наиболее полном выполнении работниками своих обязанностей и существующей системы премирования. Эффект составит 36 922,6 млн. руб.

Система стимулирования за экономию материальных ресурсов позволит получить дополнительные сырье и материалы, а, значит, снизить потребность в оборотных средствах, улучшив финансовое состояние предприятие и благосостояние его работников. Для того, чтобы не осуществлять дополнительных затрат на материальное поощрение в создаваемую систему предлагается заложить принцип поощрения как процента от объема сэкономленных ресурсов.

3. Направлено на оптимизацию системы управления материально-производственными запасами. Рассмотрена система управления материальными запасами без фиксации объема и периодичности заказов, применяемая на предприятии. Данную систему на примере материала стали 45 сравнили с

другими предлагаемыми экономистами системами управления, в результате получили, что эффективнее использовать в производстве детерминированную систему с фиксированным объемом заказов. Эффект составит 281 тыс. руб.

©БарГУ

## МЕЖДУНАРОДНЫЙ ИМИДЖ БЕЛАРУСИ КАК ОСНОВНОЙ ФАКТОР ФОРМИРОВАНИЯ ЕЕ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ В УСЛОВИЯХ ГЛОБАЛИЗАЦИИ

Е. В. ПАНЧУК, В. А. БЕЗУГЛАЯ

The article is about the changing role of Recognized Statistical Rating Organizations in the post-crisis era. Rating Organizations have great influence on world economy. The author forms by rating the financial - economic development of the CIS countries and developed a passport of Economy the Republic of Belarus

Ключевые слова: имидж, рейтинг, паспорт экономики

Экономическая категория «рейтинг» происходит от английского термина «rating» — оценка, порядок, классификация и означает субъективную оценку какого-либо плохо измеримого явления по заданной шкале.

Для оценки темпов развития страны был составлен рейтинг финансово-экономического развития стран СНГ с использованием метода таксономического анализа. Результаты интегральной оценки темпов развития стран СНГ за 2006 – 2010 года представлены на *рисунке*.

Паспорт экономики страны – это документ, определяющий и содержащий в себе данные, наиболее полно характеризующие состояние экономики страны.

На сегодняшний момент такой документ в Республике Беларусь отсутствует. И его разработка является необходимой, так как:

- одной из проблем привлечения инвесторов является закрытость информации (инвесторы заинтересованы в получении полной и достоверной информации);
- создаст информационную базу для выработки приоритетных направлений социально-экономического развития страны в долгосрочной перспективе;
- позволит формировать общее представление о состоянии экономики и особенностях белорусской модели социально-экономического развития.

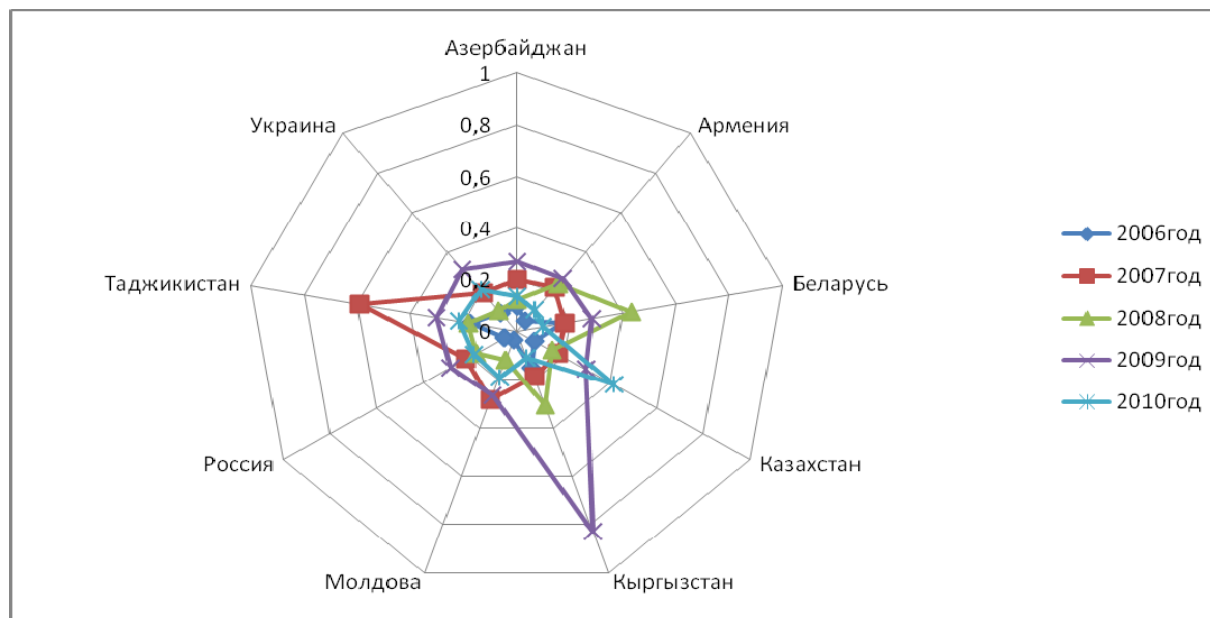


Рис. Результаты интегральной оценки темпов развития стран СНГ в разрезе ряда лет

©ГрГУ им. Я. Купалы

## ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В СИСТЕМАХ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

И. А. ПАХОМОВА, В. В. РАБЦЕВИЧ

The problem of fire safety has become global. Practical use of innovative technologies is constrained due to lack of comprehensive methods of economic evaluation of the effectiveness of their use. To evaluate the effectiveness of a gen-