

Назайтинский Святослав Владимирович

ПРОБЛЕМЫ ФОРМИРОВАНИЯ ЕДИНОГО ИНТЕГРИРОВАННОГО ИНФРАСТРУКТУРНО-СРЕДОВОГО ПРОСТРАНСТВА УПРАВЛЕНИЯ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ РОССИИ

В статье рассматриваются проблемы повышения конкурентоспособности российских предприятий при интеграции в систему глобализированных хозяйственных связей на основе формирования единого интегрированного инфраструктурно-средового пространства управления в промышленности России. Предлагается механизм интеграции институциональной, организационной и информационной инфраструктур (сред) для эффективной координации деятельности промышленных предприятий при реализации национально-выгодной модели международной экономической деятельности.

Адрес статьи: www.gramota.net/materials/1/2013/9/35.html

Статья опубликована в авторской редакции и отражает точку зрения автора(ов) по рассматриваемому вопросу.

Источник

Альманах современной науки и образования

Тамбов: Грамота, 2013. № 9 (76). С. 118-121. ISSN 1993-5552.

Адрес журнала: www.gramota.net/editions/1.html

Содержание данного номера журнала: www.gramota.net/materials/1/2013/9/

© Издательство "Грамота"

Информация о возможности публикации статей в журнале размещена на Интернет сайте издательства: www.gramota.net

Вопросы, связанные с публикациями научных материалов, редакция просит направлять на адрес: almanac@gramota.net

стойкости гипохлорита кальция, а также необходимо учитывать и то, что техническая хлорная известь содержит много неактивных примесей.

Таким образом, проведенные экспериментальные исследования показали, что:

– при взаимодействии марганецсодержащих растворов с суспензией хлорной извести в результате протекания окислительно-восстановительной реакции наблюдается процесс коагуляции ионов марганца в виде осадка MnO_2 ;

– максимальная скорость окисления ионов Mn^{2+} будет наблюдаться в слабокислой и нейтральной средах (рН от 4,5 до 7), т.к. на данном интервале рН равновесие системы смещено в сторону образования хлорноватистой кислоты, характеризующейся максимальной окислительной активностью;

– реакция окислительно-восстановительного осаждения ионов марганца (II) из раствора протекает более полно и до конца после 30 минут с момента начала реакции при условии непрерывного перемешивания реакционной смеси;

– расход реагента-окислителя необходимо рассчитывать из соотношения 1 мг Mn^{2+} – 3,38 мг суспензии хлорной извести (с содержанием активного вещества от 30 до 36%).

Список литературы

1. Абдрахманов Р. Ф., Ахметов Р. М. Влияние техногенеза на поверхностные и подземные воды Башкирского Зауралья и их охрана от загрязнения и истощения // Геологический сборник. 2006. № 6. Информационные материалы. С. 266-269.
2. Мишурина О. А. Электрофлотационное извлечение марганца из гидротехногенных ресурсов горных предприятий // Вестник Магнитогорского государственного технического университета им. Г. И. Носова. 2009. № 3. С. 72-74.
3. Мишурина О. А., Чупрова Л. В., Муллина Э. Р. Особенности химических способов извлечения марганца из технических растворов // Молодой учёный. 2013. № 3. С. 84-86.
4. Мустафин А. Г., Ковтуненко С. В., Пестриков С. В., Сабитова З. Ш. Исследование экологического состояния реки Таналык Республики Башкортостан // Вестник Башкирского университета. 2007. Т. 12. № 4. С. 43-44.
5. Чантурия В. А., Шадрюнова И. В., Мишурина О. А., Медяник Н. Л. Технология электрофлотационного извлечения марганца из техногенного гидроминерального сырья медноколчеданных месторождений Южного Урала // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых. 2010. № 3. С. 89-96.

УДК 338.332

Экономические науки

В статье рассматриваются проблемы повышения конкурентоспособности российских предприятий при интеграции в систему глобализированных хозяйственных связей на основе формирования единого интегрированного инфраструктурно-средового пространства управления в промышленности России. Предлагается механизм интеграции институциональной, организационной и информационной инфраструктур (сред) для эффективной координации деятельности промышленных предприятий при реализации национально-выгодной модели международной экономической деятельности.

Ключевые слова и фразы: управление; инновации; мировая экономика; конкуренция.

Назайтинский Святослав Владимирович

Российский государственный гуманитарный университет

instityeb@mail.ru

ПРОБЛЕМЫ ФОРМИРОВАНИЯ ЕДИНОГО ИНТЕГРИРОВАННОГО ИНФРАСТРУКТУРНО-СРЕДОВОГО ПРОСТРАНСТВА УПРАВЛЕНИЯ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ РОССИИ[©]

Формирование эффективных механизмов интеграции промышленных предприятий в систему глобализированных хозяйственных связей является одной из наиболее важных задач для повышения стратегической и операционной конкурентоспособности российской промышленности в условиях вступления России в ВТО [4, с. 15].

Достижение высокой конкурентоспособности российской промышленности в условиях вхождения в ВТО, завершения наиболее катастрофичной фазы мирового экономического кризиса и посткризисных перспектив требует преодоления хаотичности формирования систем управления промышленных предприятий [1, с. 12]. Особенно это важно для реализации национально-выгодной модели встраивания в систему глобализированных хозяйственных связей и деятельности в рыночной инфраструктуре мировой экономики [7, с. 5]. Встраивание в систему глобализированных хозяйственных связей должно опираться на соответствующие изменения в организационных структурах и управленческих технологиях российских госпредприятий и промышленных предприятий [6, с. 34].

Эффективность стратегий функционирования и развития промышленных предприятий в условиях модернизационных трансформаций российской промышленности в значительной степени зависит от формирования единого интегрированного пространства управления на всех уровнях госведомств и промышленных предприятий и соответствующей координации их деятельности [9, с. 2]. Такая ситуация привела к необходимости глубокого пересмотра фундаментальных принципов управленческой деятельности и организации работы по подготовке и реализации координационно-синхронизированных управленческих стратегий промышленных предприятий и их аффилированных структур.

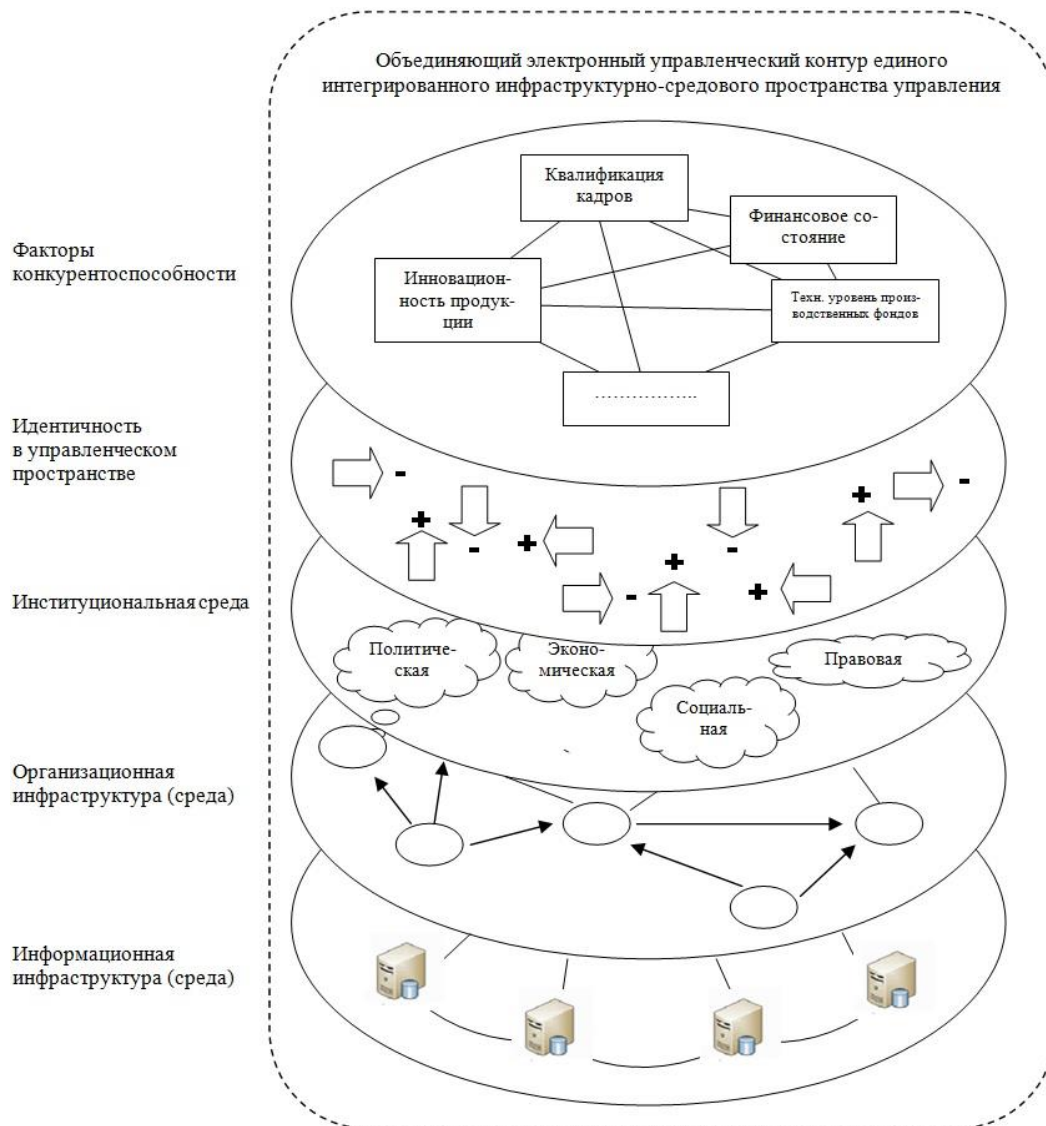


Рис. 1. Интеграция институциональной, организационной и информационной инфраструктуры (среды) управления в рамках объединяющего электронного управленческого контура единого интегрированного инфраструктурно-средового пространства управления

Важность подобной постановки проблемы поиска эффективных путей модернизации определена крайне низкими результатами инновационного развития экономики России [8, с. 109].

Исходя из вышеизложенного, требуется трансформация механизмов управления встраиванием промышленных предприятий в систему глобализованных хозяйственных связей мультиотраслевого и транстерриториального характера на основе достижения нового качества интегрированного инфраструктурно-средового управления деятельностью промышленных предприятий и их структур на основе интеграции институциональной, организационной и информационной инфраструктуры (среды), что требует соответствующего научного обоснования.

В современной российской экономике, интегрирующейся в систему глобализованных хозяйственных связей мультиотраслевого и транстерриториального характера, все большее значение начинают играть координационно-синхронизационные факторы, являясь условием перехода госведомств и промышленных предприятий на эффективные управленческие технологии [3, с. 11]. Ключевой компетенцией становится способность достижения управленческих компромиссов между высокоуровневыми целями государственных ведомств и коммерческих структур для эффективной координации деятельности промышленных предприятий

при реализации национально-выгодной модели международной экономической интеграции для расширения доли российских предприятий в рыночной инфраструктуре мировой экономики [5, с. 160].

Здесь требуется объединение функционально выделенных (квази-автономных) управленческих сред в рамках корпоративных и межкорпоративных финансово-хозяйственных цепочек в российской промышленности для превращения организационных структур промышленных предприятий в своего рода отраслевой кластер на основе интеграции институциональной, организационной и информационной инфраструктур [2, с. 25].



Рис. 2. Декомпозиция составляющих объектно-средового подхода к оптимизации управленческих механизмов в промышленности России

Реализация возможностей интеллектуальных информационных методов оптимизации динамического взаимодействия промышленных предприятий требует формирования механизма транспарентного структурирования телекоммуникационных сетей, информационных систем, баз данных и вычислительных мощностей и обеспечения координированного разноуровневого взаимодействия объектно-средовых управленческих агентов госведомств и промышленных предприятий (бизнес-единиц, чьи информационные системы органично встроены в глобальные или выделенные информационные сети).

Координированное взаимодействие является основой достижения управленческих компромиссов между высокоуровневыми целями государственных ведомств и коммерческих структур на базе формирования единого интегрированного инфраструктурно-средового пространства управления на всех уровнях госведомств и промышленных предприятий в российской промышленности (Рис. 1).

Под транспарентным критерием реинжиниринга управленческих механизмов в промышленности России автор понимает обеспечение высокого уровня управленческой информированности госведомств и коммерческих структур в общих и специальных интересах для повышения качества и оперативности процессов

осуществления управленческих бизнес-коммуникаций, процессов и процедур принятия и реализации управленческих решений с повышением их обоснованности и своевременности на всех уровнях по вертикальным/горизонтальным связям в рамках корпоративного или государственного управления.

Транспарентность является важным критерием реализации объектно-средового подхода к оптимизации управленческих механизмов в промышленности России (Рис. 2).

Рыночный характер финансово-хозяйственных взаимосвязей предприятий и организаций определяет целесообразность перехода к новой взаимосвязанной интегрированно-межкорпоративной структуре электронных торговых площадок для взаимосвязанной координации циркулирующих в российской промышленности межкорпоративных товарных и финансовых потоков.

Исходя из этого, концепция единого интегрированного инфраструктурно-средового управления на основе интеллектуальных взаимосвязанных интегрированно-межкорпоративных электронных торговых площадок становится средством совершенствования управления для ускорения экономической стабилизации и обеспечения устойчивого роста.

Эти задачи решаются в рамках координации деятельности подразделений различных структур в государственных и корпоративных организационно-управленческих системах, относящихся к выработке и реализации управленческих решений в соответствии с временным горизонтом и ресурсными ограничениями при выполнении задач повышения уровня стратегической и оперативной конкурентоспособности промышленных предприятий.

Список литературы

1. Аганбегян А. Г. Инвестиции – основа ускоренного социально-экономического развития России // Деньги и кредит. 2012. № 5. С. 10-16.
2. Агеев А., Логинов Е. Нооэкономика: определенная экономика в неопределенном будущем // Экономические стратегии. 2011. № 11. С. 24-31.
3. Агеев А., Логинов Е. Стратегические тренды конструируемой экономической реальности // Экономические стратегии. 2012. № 10. С. 6-15.
4. Глазьев С. Какая модернизация нужна России? // Экономист. 2010. № 8. С. 3-17.
5. Зеленин Д. В., Логинов Е. Л. Новая парадигма управления экономикой: переход к «умным сетям» различного управленческого назначения // Экономические науки. 2010. № 9. С. 156-161.
6. Логинов Е. Л. Новые информационные технологии для контрольной деятельности в сфере государственного и корпоративного управления // Информационное общество. 2011. № 6. С. 32-39.
7. Логинов Е. Л., Логинова М. М. Императивы трансформации глобального финансового управления в посткризисный период // Финансы и кредит. 2012. № 16. С. 2-7.
8. Макаров В. Л., Агеев А. И., Зеленский В. А., Логинов Е. Л. Системные основы решения управленческих задач взаимодействия фундаментальной и прикладной науки с производственным сектором как основной фактор новой индустриализации России // Экономические стратегии. 2013. № 2. С. 108-117.
9. Сараев В. Н., Кобяков А. А., Вайно А. Э., Лисютин Е. В., Кобякова Н. Г., Козлов Л. Н., Подоляк В. И., Панфилов С. А., Логинов Е. Л. Глобальная система электронных почтовых коммуникаторов: патент на полезную модель RU 103410 20.12.2010.

УДК 338.51:332.72

Экономические науки

В статье раскрываются особенности предъявляемого спроса на рынке жилой недвижимости. Представлена авторская классификация факторов, влияющих на цену объекта жилой недвижимости на первичном рынке. Основное внимание уделяется оценке корреляционных зависимостей между типовыми признаками недвижимости как товара, степени их влияния на стоимость квартиры.

Ключевые слова и фразы: ценообразование; первичный рынок жилой недвижимости; корреляция; факторы ценообразования; стоимость объекта недвижимости.

Нестерова Светлана Игоревна, к.э.н.

Международный институт рынка, г. Самара
nesvig@mail.ru

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ МЕХАНИЗМЫ ЦЕНООБРАЗОВАНИЯ НА ПЕРВИЧНОМ РЫНКЕ ЖИЛОЙ НЕДВИЖИМОСТИ[©]

Российская Федерация – крупнейшее государство в мире, социально-экономические системы мезоуровня которого обладают различными природно-климатическими условиями, имеют неравномерный уровень