

ЛОГИКО-ЛИНГВИСТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ИНТЕГРИРОВАННОГО МЕНЕДЖМЕНТА ОРГАНИЗАЦИИ В XXI ВЕКЕ

© 2016 Е. А. Жидко

Воронежский государственный архитектурно-строительный университет

В статье рассмотрена логико-лингвистическая модель интегрированного менеджмента организации, устойчиво развивающейся в новых условиях XXI века на основе: информатизации, мониторинга поля проблемных ситуаций, инновационного и инвестиционного проектирования, системного планирования.

Ключевые слова: проектное управление, устойчивое развитие, информатизация, моделирование.

С учётом проведенных исследований [1-3] логико-лингвистическую модель интегрированного менеджмента организации, устойчи-

во развивающейся в XXI веке, можно представить логической схемой рисунка 1.



Рис. 1. Логико-лингвистическая модель интегрированного менеджмента организации, устойчиво развивающейся в новых условиях XXI века

Она базируется на своевременной и полной адаптации деятельности и развития организации к меняющимся целям, задачам и условиям XXI века. Это значит, что при разработке схемы приняты за основу:

- алгоритм оптимизации устойчивости развития организации на основе информатизации и моделирования [8-10];

- факторы, существенно влияющие на качество управленческих решений в статике и динамике новых условий XXI века [11, 12];

Жидко Елена Александровна – ВГАСУ, профессор кафедры пожарной и промышленной безопасности, к. т. н., доцент, e-mail: lenag66@mail.ru.

- алгоритм управления проектами устойчивого (антикризисного) развития орга-

низации, логическая схема которого показана на рисунке 2.

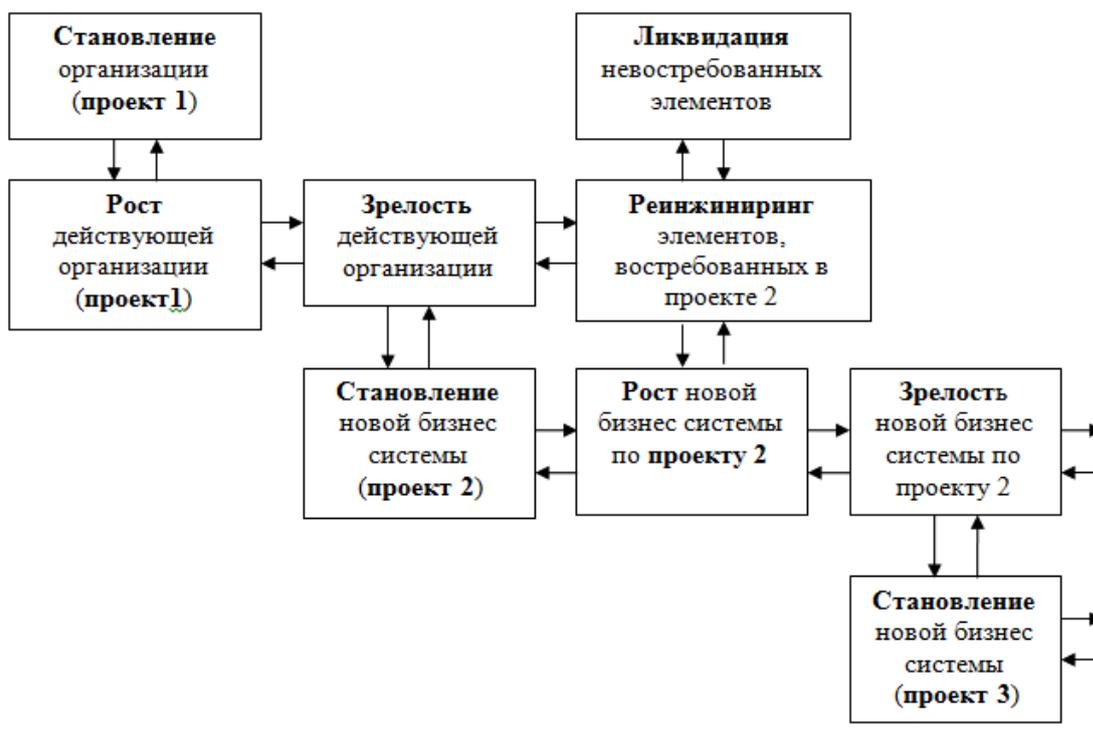


Рис. 2. Алгоритм управления проектами в процессе формирования траектории антикризисного развития организации

Для реализации такого подхода целесообразно прибегнуть к услугам системы поддержки управления на основе консалтинга. На современном этапе предоставлением таких услуг занимается целый ряд отечественных и зарубежных организаций. Очевидно, что в этих условиях возможны различные варианты формирования системы поддержки управления.

Например:

- для консультаций по общим вопросам целесообразно прибегнуть к услугам внешних консалтинговых организаций, специализирующихся по проблеме. Это не исключает и создание собственного подразделения, если позволяет ресурс организации;

- для консультаций по специальным вопросам (защита информации и безопасность организации) лучше иметь собственную систему поддержки управления. Это диктуется пакетом законов о защите государственной, военной и других тайн;

- комплексирование услуг внешнего и внутреннего консалтинга с учётом возможности их интеграции с внешним и внутренним аудитом результатов финансово-хозяйственной деятельности организации.

Сократить затраты на них возможно за счёт:

- оптимизации комплексирования консалтинговых услуг, их интеграции с услугами аудита, адаптации результатов верификации по ситуации и результатам;

- повышения квалификации лиц, принимающих решения, в интересах приобретения ими качества руководителей узкого и/или широкого профиля мирового уровня конкурентоспособности менеджеров (т. е. глобальных менеджеров);

- внедрения в практику интегрированного менеджмента высоких интеллектуальных и информационных технологий, базирующихся на последних достижениях образования, науки, техники и технологий [1, 2];

- высокой корпоративной культуры, основанной на современной школе человеческих отношений и поведенческих наук, управления персоналом и человеческим ресурсом.

Подводя итоги вышеизложенному, приходим к следующему выводу. Новые условия, в рамках которых придётся работать системе интегрированного менеджмента и системе его поддержки, требуют нового подхода, базирующегося на эвентологии. Это значит, что современная теория и практика управления должна строиться на анализе проблемных для организации ситуаций и

синтезе путей их разрешения с учётом влияния человеческого и природного факторов. Такие пути должны быть близки к оптимальным, адаптироваться по ситуации и результатам в статике и динамике новых условий XXI века.

ЛИТЕРАТУРА

1. Жидко Е. А. Методология исследований информационной безопасности экологически опасных и экономически важных объектов: монография / Е. А. Жидко; Воронеж. гос. арх-строит. ун-т. – Воронеж, 2015. – 183 с.
2. Жидко Е. А. Высокие интеллектуальные и информационные технологии интегрированного менеджмента XXI века: монография / Воронеж, 2014. – 76 с.
3. Жидко Е. А. Логико-вероятностно-информационное моделирование информационной безопасности / Е. А. Жидко, Л. Г. Попова // Вестник Казанского государственного технического университета им. А. Н. Туполева. – 2014. – № 4. – С. 136-140.
4. Жидко Е. А. Совершенствование организации управления экологическими рисками промышленного предприятия / Е. А. Жидко, В. Я. Манохин // Научный вестник Воронежского государственного архитектурно-строительного университета. Серия: Высокие технологии. Экология. – 2010. – № 1. – С. 13-17.
5. Жидко Е. А. Управление эколого-экономическими рисками как важнейший фактор эффективной деятельности предприятия / Е. А. Жидко // Безопасность труда в промышленности. – 2011. – № 3. – С. 57-62.
6. Жидко Е. А. Разработка математической модели рассеивания в приземном слое атмосферы частиц золы и технология ее утилизации в строительстве. Диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук / Е. А. Жидко. – Воронеж, 2002.
7. Квасов И. С. Энергетическое эквивалентирование больших гидравлических систем жизнеобеспечения городов / И. С. Квасов, М. Я. Панов, В. И. Щербаков, С. А. Сазонова // Известия высших учебных заведений. Строительство. – 2001. – № 4. – С. 85-90.
8. Сазонова С. А. Информационная система проверки двухальтернативной гипотезы при диагностике утечек и обеспечении безопасности систем газоснабжения / С. А. Сазонова // Вестник Воронежского института высоких технологий. – 2015. – № 14. – С. 56-59.
9. Сазонова С. А. Обеспечение безопасности функционирования систем газоснабжения при реализации алгоритма диагностики утечек без учета помех от стохастичности потребления / С. А. Сазонова // Вестник Воронежского института высоких технологий. – 2015. – № 14. – С. 60-64.
10. Сазонова С. А. Решение задач обнаружения утечек систем газоснабжения и обеспечение их безопасности на основе методов математической статистики / С. А. Сазонова // Вестник Воронежского института высоких технологий. – 2015. – № 14. – С. 51-55.
11. Жидко Е. А. Методология системного математического моделирования информационной безопасности / Интернет-журнал Науковедение. – 2014. – № 3 (22). – С. 101.
12. Жидко Е. А. Концепция системного математического моделирования информационной безопасности / Е. А. Жидко, Л. Г. Попова // Интернет-журнал Науковедение. – 2014. – № 2 (21). – С. 33.

LOGICAL-LINGUISTIC MODEL OF INTEGRATED MANAGEMENT IN THE XXI CENTURY

© 2016 E. A. Zhidko

Voronezh state university of architecture and civil engineering

The article considers linguistic model of integrated management, sustainable in the new environment of the twenty-first century on the basis of: information, monitoring field problems of innovative and investment planning, system planning.

Keywords: project management, sustainable development, information, modeling.