## КОНТРОЛЛИНГ БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ В УПРАВЛЕНИИ Н.И. Климкович

Государственный институт управления и социальных технологий БГУ, nadin1982@list.ru

Повышение требований по обеспечению выживаемости, необходимость адекватного и быстрого реагирования в критической ситуации ставит организации перед проблемой поиска новых спо-

217

собов, методов и технологий управления, обеспечивающих стабильное и экономически оптимальное функционирование управленческих процедур в системе управления.

Решение данной проблемы обеспечивает внедрение в организации процессного подхода, суть которого заключается в том, что при постановке задач и оценке эффективности акцент переносится с функциональных подразделений организации на бизнес—процессы — совокупность различных видов деятельности, вместе создающих результат, имеющий ценность, как для самой организации, так и для ее потребителей и заказчиков.

Система бизнес-процессов подразумевает построение клиент-ориентированной структуры управления, с использованием центров ответственности, где каждое функциональное подразделение является поставщиком и потребителем услуг, имеет как внешних, так и внутренних потребителей, в результате приводящих к необходимости управления бизнес-процессами организации. При этом, в большинстве своем процесс управления бизнес-процессами рассматривают как самостоятельный, включающий четыре подпроцесса [2, с. 49]: стратегия процессов, проектирование процессов, реализация процессов и контроллинг процессов.

Управление бизнес-процессами представляет собой последовательное, цикличное применение всех вышеуказанных процессов ко всем бизнес-процессам организации, позволяющее совершенствовать как структуру самих бизнес-процессов, так и организации в целом. Одним из основных элементов рассматриваемой цепочки является контроллинг бизнес-процессов, обусловленный необходимостью в системной интеграции и координации различных аспектов управления бизнес-процессами организации.

Контроллинг бизнес—процессов представляет собой ориентированную на достижение целей интегрированную систему информационно—аналитической и методической поддержки руководителя и владельцев бизнес—процессов в процессе планирования, учета, анализа, координации и регулирования, контроля и надзора, и принятия управленческих решений по всем ключевым бизнес—процессам организации [1, с. 8].

Целью формирования и функционирования системы контроллинга бизнес-процессов является повышение результативности и эффективности бизнес-процессов путем:

- определения ключевых бизнес-процессов и устранения «узких мест»;
- сокращения длительности принятия управленческих решений и повышения их качества в результате удовлетворения информационной потребности владельцев бизнес–процессов о результативности и эффективности бизнес–процессов.

Для достижения поставленной цели разрабатывается методика анализа результативности и эффективности бизнес—процессов при формировании системы контроллинга в организации. При этом, согласно [4, с. 8], результативность представляет собой степень реализации запланированной деятельности и достижения запланированных результатов, а эффективность — связь между достигнутым результатом и использованными ресурсами.

Исследуя уровень результативности и эффективности приоритетных бизнес—процессов организации необходимо определить набор однозначных критериев, представленных системой ключевых показателей, позволяющих, не только четко формулировать цели процесса, но и отслеживать степень их достижения.

Согласно СТБ ИСО 9000:2006 [4] оценка процесса должна производиться по трем группам по-казателей: процесса, продукта процесса, удовлетворенности потребителей процесса. Кане М.М. и др. в [5, с. 175] приводят пример таких показателей (таблица 1), при этом отмечая необязательность применения всех приведенных показателей для оценки одного процесса.

Гаолица	I — I	Показатели	необходимы	е для	оценки	процесса
---------	-------	------------	------------	-------	--------	----------

Показатели	Стоимостные	Показатели	Технические	
Показатели	показатели	времени	показатели	
Процесса	Суммарные затраты	Длительность цикла	Число сотрудников;	
	на объем	обработки заявки	% несоответствую-	
	производства	потребителя	щей продукции	
Продукта процесса	Цена продукта	Срок годности	Технические	
			параметры продукта	
Удовлетворенности	Рост объема продаж	Длительность	Число жалоб	
потребителей	по одному	использования		
процесса	потребителю	продукта		

В дополнение к перечисленным выше показателям Кане М.М. и др. в [5, с. 175] указывают характеристики процессов, которые целесообразно использовать для их оценки (таблица 2).

Таблица 2 – Дополнительные характеристики процессов, используемые для их оценки

Характеристика процессов	Показатели оценки
Сроки	Время прохождения и реализации заказа, время выпуска единицы продукции, время рассмотрения претензии или рекламации, коэффициент добавленной ценности и т.п.
Уровень дефектности	Применительно к входному контролю и закупаемой продукции, внутрипроизводственной деятельности, предъявлению продукции на окончательный контроль и испытания и т.п.
Финансовые показатели	Себестоимость, объем продаж в стоимостном выражении, объем продаж, приходящихся на 1 работающего, издержки, затраты на устранение дефектов по видам работ, уровень запасов комплектующих и материалов на складе, норматив запаса готовой продукции, число повторных обращений потребителей для приобретения продукции и т.п.

С другой стороны Трунова Е.В. всю совокупность процессных показателей разделяет на две группы [6, с. 23] (таблица 3):

- ключевые показатели результативности и эффективности бизнес-процессов;
- ключевые показатели хода бизнес-процессов.

Таблица 3 – Виды показателей, применяемых в контроллинге бизнес-процессов

Показатель	Характеристика показателя		
Ключевые показатели ре-	Позволяют оценить, полученные результаты по итогам реализа-		
зультативности и эффектив-	ции бизнес-процессов и насколько эффективно использованы		
ности бизнес-процессов	ресурсы, вовлеченные в бизнес-процессы		
Ключевые показатели хода	Позволяют оперативно управлять ходом бизнес-процессов.		
бизнес-процессов	Устанавливаются для каждого этапа бизнес-процессов и тех		
	операций (функций), выполнение которых недолжным образом		
	имеет существенные последствия для дальнейшей реализации		
	бизнес-процессов. В составе преобладают временные показатели		
	длительности отдельных этапов бизнес-процессов		

В свою очередь Коптелов А. и Беркович В. рассчитываемые ключевые показатели результативности разделяют на три группы [3]:

- ключевые показатели результативности, зависящие от времени (время выполнения процесса, частота обработки);
- ключевые показатели результативности, зависящие от затрат (затраты/доли затрат при выполнении процессов на основе стандартов производительности);
- ключевые показатели результативности, связанные с качеством (количество процессов, ошибки в выполнении процесса, качество своевременного выполнения процесса).

Выявление отклонения фактического значения ключевых показателей хода бизнес—процессов от нормативного значения, в ходе текущего мониторинга бизнес—процессов, позволяет оперативно реагировать на возникшую ситуацию и не допускать неблагоприятного отклонения соответствующих ключевых показателей результативности и эффективности бизнес—процессов либо снижать потери результативности и эффективности, если они неизбежны [6, с. 24].

Оценка результативности процесса проводится сравнением его запланированных и достигнутых показателей, при этом достигнутый показатель должен быть больше запланированного, если показатель улучшается с его увеличением, и наоборот, запланированный показатель должен быть больше достигнутого, если показатель улучшается с его уменьшением. Об эффективности процесса судят по уровню затрат на его реализацию в абсолютных и относительных единицах [5, с. 175–176].

По итогам оценки результативности и эффективности бизнес—процессов принимаются решения о необходимости корректирующих и предупреждающих действий по их улучшению, содержащие [5, с. 176]:

- стратегию и методы улучшения каждого выбранного для улучшения процесса, проект улучшения с указанием исполнителей, ресурсов, сроков, способов оценки результатов;
- менеджмент процессов с целью оценки эффективности улучшения, придания ему непрерывного характера, закрепления результатов, распространения опыта улучшений на все процессы организации.

Следовательно, контроллинг играет значительную роль в системной интеграции различных аспектов управления бизнес-процессами, в рамках которого осуществляется сбор, систематизация и анализ сведений о выполняемых бизнес-процессах. Вследствие этого особенностью контроллинга бизнес-процессов является его направленность на перспективу, на поиск путей дальнейшего развития организации и совершенствования бизнес-процессов на базе анализа ключевых показателей результативности и эффективности бизнес-процессов и ключевых показателей хода бизнеспроцессов. Контроллинг бизнес-процессов позволяет руководящему звену организации видеть актуальную картину происходящего как в организации в целом, так и в ее структурных подразделениях. Анализ информации, поступающей из системы контроллинга бизнес-процессов, позволяет оперативно и своевременно предотвращать развитие нежелательных тенденций, а владельцам бизнес-процессов - отслеживать текущее выполнение бизнес-процессов, анализировать «узкие места» и производить оперативные вмешательства для более эффективного использования ресурсов организации. Формирование системы показателей бизнес-процессов и накопление базы данных о ходе бизнес-процессов в прошлом дает возможность, как руководящему звену, так и владельцам бизнес-процессов, документирования непрерывного улучшения бизнес-процессов, сравнительного сопоставления бизнес-процессов и их показателей, объективно представлять о результативности принимаемых ими управленческих решений.

## Список использованных источников:

- 1. Борисенко, И. Л. Методика анализа результативности бизнес-процессов при формировании системы контроллинга на инновационном предприятии / И. Л. Борисенко, Н. Н. Кудрявцева // ИнВестРегион. 2009. № 1. С. 8–13.
- 2. Гераськин, С. Автоматизированный контроллинг процессов с помощью систем сбора и анализа КПР / С. Гераськин // ИнфорМост. 2008. № 1. С. 48–51.
- 3. Коптелов, А. Разработка системы контроллинга бизнес-процессов для энергетических компаний / А. Коптелов, В. Беркович // businessprocess.narod.ru [Электронный ресурс]. 2007. Режим доступа: http://businessprocess.narod.ru/index24.htm. Дата доступа: 19.01.2013.
- 4. Системы менеджмента качества. Основные положения и словарь: СТБ ИСО 9000–2006. Введ. 15.11.06. Минск: Госстандарт Респ. Беларусь: Белорус. Гос. Ин–т стандартизации и сертификации, 2006. 26 с.
- 5. Системы, методы и инструменты менеджмента качества: учеб. Пособие / М. М. Кане [и др.] СПб.: Питер, 2008.
- 6. Трунова, Е. В. Место контроллинга в цикле управления бизнес-процессами / Е. В. Трунова // Экономический анализ: теория и практика. 2010. № 5 (170). С. 19–24.