

Бухгалтерский учет, анализ, аудит и статистика: состояние, проблемы, перспективы

**Совершенствование организации информационного обеспечения
экономических субъектов в области инновационной деятельности**

Керимова Чинара Вагифовна

Финансовый университет, Москва, Россия

E-mail: kerimova_cv@mail.ru

Россия ставит перед собой амбициозные, но достижимые цели долгосрочного развития - обеспечение высокого уровня благосостояния населения, закрепление геополитической роли страны как одного из глобальных лидеров, определяющих мировую политическую повестку дня. Единственным возможным способом достижения этих целей является переход экономики на инновационную социально-ориентированную модель развития.

Современный этап развития реального сектора экономики предъявляет повышенные требования к информационно-аналитическому инструментарию управления. Управление на основе преактивных оценок и упреждающих реакций на изменения внешней и внутренней экономической среды становится необходимым условием успеха в такой сложной сфере управления как менеджмент инноваций. Традиционные подходы к анализу эффективности инновационных проектов в основном сводятся к оценке проектной эффективности, важной для предварительного отбора проектов для их последующего выполнения, однако анализу реальной эффективности фактически реализуемых проектов до настоящего времени уделялось недопустимо мало внимания.

Специфика инновационной деятельности как разновидности предпринимательской активности, в силу значительного числа эффектов и заинтересованных в её успешной реализации сторон предусматривает использование качественно иного аналитического инструментария мониторинга состояния и оценки её перспектив.

Имеющиеся на рынке методические разработки не в полной мере учитывают такие особенности инновационной деятельности, как комплементарный эффект реализации группы проектов, значительная неопределенность клиентских предпочтений (особенно, при выводе на рынок пионерной инновации), наличие большого числа заинтересованных лиц с ведущей ролью государственных институтов управления. Успешная инновационная деятельность, традиционно сопряженная с высокими рисками, в условиях ввода антиросийских санкций требует идентификации, оценки и мониторинга достижения проектных целей всех заинтересованных сторон, а в случае привлечения государственных гарантий и бюджетного финансирования - прежде всего государственных интересов устойчивого экономического развития. Таким образом, из области частных оценок эффективности, успешная управленческая деятельность требует интегрированных оценок, учитывающих реализацию требований различных групп стейкхолдеров.

В условиях турбулентной экономической среды перед экономическими субъектами возникает необходимость создания информационной системы, которая была бы способна адекватно обеспечить запросы заинтересованных информацией, необходимой для определения направлений дальнейшего инновационного развития и решения текущих проблем, связанных с инновационным процессом. В этих условиях особое внимание должно быть направлено на создание информационно-аналитической базы для обеспечения своевременного реагирования менеджмента компании на смену текущих обстоятельств и предвосхищения возможных критических ситуаций в организации, которая бы явилась основой для оперативного и стратегического планирования инноваций.

Управление разработкой и реализацией инноваций напрямую связано с постоянным принятием решений хозяйствующими субъектами в области инновационных проектов и

осуществлением контроля за их исполнением. Оба процесса предполагают получение и обработку определенной информации - как о внешней, так и внутренней среде экономического субъекта. В этих условиях становится возможным говорить о существовании внешней и внутренней информационных сред, в которых потенциально содержится необходимая информация как для принятия решений об инновациях и контроля за их реализацией, так и для оценки их фактической эффективности. Предлагаемый стейкхолдерский подход предполагает, что требования ключевых заинтересованных сторон, используемые в качестве баз для сравнений с результатами выполнения инновационных проектов, содержатся и во внутренней, и во внешней информационных средах, что объективно обуславливает необходимость систематизации и интегрирования применяемых в анализе данных.

Специфика инновационной деятельности заключается в том, что для разработки и внедрения инновационных проектов и обеспечения объективной оценки их экономической, экологической и социальной эффективности должна быть использована как систематизированная учетная, так и внеучетная информация, которая, в свою очередь, требует систематизации (рисунок 1). На протяжении всего жизненного цикла инновационного проекта становится актуальным создание структурированных массивов экономической, технологической, технической и социальной информации с определением и выявлением учетно-контрольных потоков данных, имеющих наибольшую значимость в процессе принятия управленческих решений.

В процессе разработки и реализации инновационных проектов субъектам инновационного процесса (руководителям и специалистам организаций, участвующих в реализации инноваций, отдельным физическим лицам, осуществляющим инновационные исследования и разработки самостоятельно) становится необходимым готовить и принимать различные управленческие решения, которые для своего обоснования требуют использования информации о состоянии внешней среды (рыночной, научно-технической, производственно-технологической, финансово-экономической, и прочей информации). В этой связи, развитие и совершенствование информационного обеспечения инновационных процессов, на наш взгляд, должно иметь комплексный характер и вестись по следующим основным направлениям [1]:

- развитие государственной системы научно-технической информации и совершенствование информационных ресурсов, необходимых для обеспечения эффективной информационной поддержки всех стадий инновационной деятельности экономических субъектов;
- создание системы взаимодействия и информационного обмена с ключевыми заинтересованными сторонами компании;
- совершенствование методологии учетного отражения инновационной активности экономических субъектов;
- модернизация компьютерной сети и телекоммуникационных технологий в целях обеспечения условий для эффективного взаимодействия всех сторон и участников инновационной деятельности;
- разработка и внедрение новых информационных технологий, способных повысить эффективность функционирования информационной инфраструктуры научной инновационной сферы.

Задача информационной поддержки инновационного развития, трактуемая как создание открытой расширяемой устойчивой многофункциональной виртуальной бизнес-среды инноваций, на сегодняшний день является сложной и многоаспектной. В указанной трактов-

ке информационная поддержка инноваций представляет собой комплекс задач:

- сбор, обработку, хранение и распределенный доступ к информации, относящейся к инновационной деятельности;
- интеграция технологически и семантически разнородных информационных ресурсов;
- автоматизированное формирование потенциальных инновационных структур и поиск бизнес-партнеров для реализации инновационных проектов;
- обеспечение пользователей эффективными средствами имитационного моделирования инновационных процессов;
- информационная поддержка начальных этапов жизненного цикла инновации (генерации инновационных идей и проектов);
- информационная поддержка жизненного цикла наукоемких изделий;
- создание системы сбора и актуализации информации о требованиях ключевых заинтересованных сторон компаний-инвесторов;
- обеспечение информационной среде развития инноваций свойств открытости, саморазвития и самоорганизации (рисунок 2) [2].

Предложенные меры по совершенствованию государственной системы научно-технической информации, на наш взгляд, позволят повысить уровень информационной поддержки субъектов инновационного процесса, давая возможность национальным производителям стать более конкурентоспособными и жизнестойкими в современной экономической ситуации.

Источники и литература

- 1) Бариленко В.И., Ефимова О.В, Бердников В.В, Керимова Ч.В. Аналитическое обеспечение реализации инновационных программ развития реального сектора экономики // РИСК: Ресурсы, информация, снабжение, конкуренция. - 2013. - № 1. - С. 106-117.
- 2) Аналитическое обеспечение инновационного развития бизнеса: Монография. Под ред. проф. В.И. Бариленко. - М.: Издательский дом «Экономическая газета», 2013. – 304 с.

Иллюстрации



Рис. 1. Информационное обеспечение управления инновационными проектами



Рис. 2. Основные направления повышения качества информационного обеспечения разработки и реализации инновационных проектов