

В рассматриваемой формуле i_j будет соответствовать бальной характеристике, которую присваивают потребители определенной группе товаров и будет находиться в интервале от 0 до 1, и чем ближе данная характеристика будет к единице, тем она будет более полно соответствовать требованиям клиента.

Результативный показатель – коэффициент удовлетворенности клиентов, также будет находиться в интервальных границах от 0 до 1. Близость его к нулю будет означать не только не удовлетворенность клиентов, но и напрасное внедрение достижений новшества в производство, а чем ближе данный показатель будет к единице, тем эффективнее будет результат от внедрения науки и техники и доведение его до конечного пользователя.

Преимуществом коэффициента удовлетворенности клиентов является его использование не только в определенный момент времени, но и в динамике с целью выявления тенденции и определению временного лага, в течение которого будет длиться эффект нововведения.

Таким образом, данный показатель можно использовать для определения эффективности использования достижений науки и техники, внедренных в производство.

Дорох Е.Г.

УО «Белорусский государственный экономический университет» (Минск)

АКТИВИЗАЦИЯ ИНВЕСТИЦИОННОГО УЧАСТИЯ БАНКОВ В СОЗДАНИИ ИННОВАЦИЙ В УСЛОВИЯХ ФОРМИРОВАНИЯ ЭКОНОМИКИ ЗНАНИЙ

Значимость решения задач, стоящих перед банковской системой в области кредитования инновационного развития национальной экономики, предопределяет необходимость повышения эффективности банковского обслуживания корпоративного сектора клиентов, расширения спектра банковских услуг, совершенствования инфраструктуры, а также разработки льготных программ кредитного участия банков в процессе создания инноваций и внедрения новых способов финансирования НИОКР на основе создания венчурных фондов.

В зарубежных странах распространено два основных способа участия банковского сектора в финансировании инновационных проектов и НИОКР:

- финансирование венчурных фондов;
- прямое кредитование предприятий для инновационных проектов.

В большинстве развитых стран развитие сферы НИОКР идет главным образом через создание и финансирование венчурных (рисковых) предприятий. Для стран Западной Европы характерным является преобладание банковских ресурсов в финансировании венчурных фондов. В качестве примера "чисто европейской" структуры источников рискового капитала

можно взять Германию: банки - 44,9%, промышленные монополии - 36,8%, страховые компании - 7,8%, пенсионные фонды - 1,4%, государство - 4,3%, индивидуальные инвесторы - 4,8%.

В Республике Беларусь активизация роли банков в инновационной сфере может осуществляться по следующим направлениям.

1. Кредитование НИОКР, выполняемых научными организациями по договорам с заинтересованными заказчиками, оплачиваемыми работы после их полного завершения и приемки. Банк может выполнять функции координатора инновационного проекта от имени конкретного органа, являющегося владельцем денежных средств, что обеспечит повышение эффективности вложения средств и ответственности исполнителей, поскольку финансовый институт может прибегать к требованиям неустойки за ненадлежащее выполнение договора;

2. Кредитование предприятий для осуществления затрат на НИОКР, поскольку позволяет им осуществлять инновации без крупных единовременных вложений собственных оборотных средств.

Кредиты банковского сектора на развитие и модернизацию производства, в том числе на проведение НИОКР, не превышают 3% от суммы затрат предприятий на НИОКР. Для сравнения: в России кредиты банков в инвестициях предприятий всех форм собственности на обновление основных фондов и внедрение инноваций в 2006 году составляют 6,5%.

Вместе с тем на современном этапе белорусские банки как рыночный институт не могут в полном объеме функционировать в сфере НИОКР, поскольку остаются нерешенными следующие проблемы:

– *во-первых*, ограниченные возможности долгосрочных вложений в проведение НИОКР из-за сравнительно небольшой величины собственного капитала банков, низкого удельного веса собственного капитала в активах, преобладания краткосрочных пассивов и остроты проблемы ликвидности активов банков;

– *во-вторых*, невозможно сформировать качественный залог по кредитам на НИОКР, так как в большинстве случаев затруднено обращение взыскания на заложенное имущество (землю, производственное помещение, оборудование);

– *в-третьих*, высокий риск инновационной деятельности, в том числе НИОКР, длительная окупаемость инновационного проекта;

– *в-четвертых*, отсутствует механизм привлечения долгосрочных ресурсов за счет выпуска корпоративных ценных бумаг с целью рефинансирования выданных кредитов. В значительной степени это связано с действующим порядком налогообложения доходов от операций с негосударственными ценными бумагами (доходы по ним облагаются по ставке 30% для банков, 40% для остальных инвесторов);

– *в-пятых*, не предусмотрены льготы по налогообложению прибыли банков от операций по кредитованию НИОКР, а также отсутствуют

компенсационные меры для банков по предоставлению льготных кредитов в инновационной сфере.

Задачи инновационного развития экономики предопределяют проведение более радикальных мер, направленных на повышение заинтересованности кредитных учреждений в обслуживании сферы НИОКР. К таким мерам могут быть отнесены следующие:

- исключить или существенно сократить суммы срочной задолженности предприятий, реализующих инновационные проекты из облагаемой налогом прибыли банка;
- обеспечить коммерческим банкам своевременный возврат предоставленных на проведение НИОКР кредитов путем предоставления корпоративных гарантий отраслевых концернов, а также гарантий ведомств и министерств;
- предоставлять для целей кредитования НИОКР коммерческим банкам целевые ресурсы со стороны Национального банка.

В соответствии с Указом Президента Республики Беларусь от 17.10.2005 № 482 на базе ОАО «Белинвестбанк» создается ведущий инвестиционный банк Республики Беларусь. Основным направлением развития банка является наращивание объема выдачи долгосрочных кредитов на финансирование инновационных проектов, в том числе проведение НИОКР. Объем долгосрочных инвестиционных кредитов на 01.03.2008 г. составляет 36% кредитного портфеля банка. В настоящее время ОАО «Белинвестбанк» кредитует инвестиционные проекты 688 субъектов хозяйствования, с которыми заключено 1158 долгосрочных инвестиционных договоров на сумму 441,4 млрд. руб.

Дружинина Е.О.

УО «Брестский государственный технологический университет»

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ МЕХАНИЗМ КАК СОСТАВЛЯЮЩАЯ ИННОВАЦИОННОГО ПОТЕНЦИАЛА

Определение понятия инновационного потенциала предприятия имеет важное научное и практическое значение. Наиболее известными являются базовый подход, согласно которому инновационный потенциал отождествляется с понятием научно-технического прогресса, и ресурсный подход, определяющий инновационный потенциал как совокупность ресурсов, которые обеспечивают осуществление инновационной деятельности на предприятии. Данные подходы не учитывают такой важный элемент в составе инновационного потенциала предприятия как механизм организации инновационной деятельности.

Организационный механизм инновационной деятельности предприятия можно охарактеризовать как систему, включающую совокупность взаимосвязанных и взаимодействующих элементов внешней и внутренней