государством и внебюджетными участниками инвестиционной программы (рисунок 2).

Функции государственного стимулирования инновационных программ в отрасли включают в себя:

- определение оптимальных долей участия государства и негосударственных предприятий в инновационном строительном проекте;
- соблюдение баланса социально-экономического эффекта на государственном уровне и финансовых интересов частных инвесторов при реализации инноваций в отрасли;
- обеспечение гарантий и компенсаций участникам инвестиционных программ со стороны государства в случае финансовых потерь;
- привлечение в качестве субъектов финансирования широкого круга потенциальных инвесторов.

Функции внебюджетного финансирования и организации инновационных программ в отрасли включают в себя:

- разработку конкретных организационных и финансовых инструментов для реализации программы;
- 52. финансирование программы;

конкурсный отбор строительных фирм и предприятий, наиболее перспективных для обработки инновании.

Путем государственного стимулирования и негосударственного финансирования инноваций происходит объединение интересов государства и частного инвестора. Сочетание данных финансовых инструментов позволяет решить стратегическую задачу преодоления диспропорции между потребностями в жилье и уровнем развития жилищного строительства в условиях и ограничениях рынка, заложить базу дальнейшего развития отрасли методом опережающего внедрения научных исследований.

Основная цель предложенной модели – отработка комплексного подхода к реализации инноваций в организации жилищного строительства в современных условиях и ограничениях. Комплексный подход и использование последних прикладных разработок в организации жилищного строительства может стать основой опережающего развития отрасли и решения социально-экономической проблемы нехватки жилья на государственном уровне.

УДК 338.2.

## Надеина Н.Г.

## ИССЛЕДОВАНИЕ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ СТРОИТЕЛЬНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ

Зарубежный опыт доказывает, что только эффективная маркетинговая деятельность предприятия на рынке позволяет выигрывать конкурентную борьбу и создавать конкурентоспособные товары и услуги. В зависимости от своей роли в конкурентной борьбе все предприятия можно разделить на четыре группы:

- рыночный лидер предприятие с наибольшей рыночной долей в отрасли (иногда несколько);
- претендент борется за увеличение рыночной доли, за вхождение в лидеры;
- последователь следует за отраслевыми лидерами, предпочитает сохранять свою долю рынка, не принимая рискованных решений;
- организация нашедшая рыночную нишу обслуживают маленькие рыночные сегменты, имеющие потенциал роста.

Маркетинговую деятельность предприятия можно разделить на следующие этапы:

- 54. анализ рыночных возможностей;
- 55. выбор перспективного целевого рынка;
- разработка комплекса маркетинга: товар цена место продажи – стимулирование продаж;
- разработка комплекса вспомогательных систем маркетинга.

Рассмотрим составляющие комплекса маркетинга применительно к строительству. Товар – продукт труда, произведенный для продажи и реализуемый на рынке. В число товаров входит не только продукция в вещественной форме, но и результаты творческой, интеллектуальной деятельности в виде технической документации и услуг. В строительстве товаром является строительная продукция, которая может иметь предметную форму (здания и сооружения) и форму производственных услуг (технологическая комплектация,

выполняемый технологический комплекс работ, монтаж оборудования, капитальный ремонт и др.) Исключительно важную функцию выполняет цена, так как на макроуровне цена формирует структуру экономики, а на микроуровне - регулирует хозяйственную деятельность предприятия и оказывает значительное влияние на конкурентоспособность товара. Цены формируются под воздействием двух групп факторов внутренних (особые свойства товара, способ производства, мобильность производства, ориентация на рыночные сегменты, жизненный цикл товара, длительность цикла товародвижения, организация сервиса, репутация предприятия на рынке, реклама) и внешних (политическая стабильность в стране, обеспеченность основными ресурсами, масштабы государственного регулирования экономики и цен, общий уровень инфляции, характер спроса, наличие и уровень конкуренции, совершенство налогового законодательства, внешнеэкономическая политика государства). Ценообразование в строительстве учитывает индивидуальный характер строительной продукции и условия взаимодействия в инвестиционном процессе основных участников, а также привязку к местным условиям. Расчет цены в строительстве происходит на двух этапах: проектирование и строительство. На первом этапе на уровне укрупненных показателей и сметных норм определяется предварительная цена (базисная, договорная, контрактная, и п.т.), которая используется в договорных отношениях. На втором этапе, когда определяется фактическая цена (цена реализации), должна использоваться нормативная база конкретной строительной организации (ресурсные сметы).

Одним из наиболее перспективных направлений в торговле строительной продукцией являются тендерные торги, которые создают условия для конкуренции между подрядными организациями. В результате конкуренции обеспечивается ускорение сроков и снижение стоимости строительства, по-

Надеина Надежда Григорьевна. Старший преподаватель.

Брестский политехнический институт (БПЙ). Беларусь, г. Брест, ул. Московская, 267.

66 Экономика

вышается качество строительной продукции, возрастает производственная и финансовая дисциплина, компетентность исполнителя. Схема взаимоотношений заказчика и подрядчика. построенная на рыночных принципах заключается в следующем: заказчик выставляет на торги проектную документацию, дающую представление о будущем объекте для определения затрат, то есть информацию о физических параметрах объекта, строительных материалах, технологическом и инженерном оборудовании, а подрядчики, в свою очередь, выставляют свои условия. В итоге определяются два основных показателя - стоимость и срок исполнения. Качество выполнения строительно-монтажных работ должно соответствовать принятым стандартам. Строительные предприятия могут выбрать любой вид рекламы. Этот выбор будет зависеть от целей и задач коммуникационной стратегии, производственного потенциала предприятия и его финансовых возможностей.

В отличие от других отраслей экономики строительство имеет следующие особенности:

- 58. неподвижность и территориальная разбросанность строительной продукции;
- мобильность исполнителей и орудий труда, сложность координации деятельности строительных организаций на площадках, иногда децентрализация;
- большая продолжительность производственного цикла:
- 61. разнообразие возводимых объектов и, следовательно, многовариантность технологических, организационных и управленческих решений, необходимость их проработки и сопоставления;
- 62. большое влияние природных факторов, что увеличивает вероятностный характер системы, необходимые специфические управленческие решения.

В условиях рынка необходимо учитывать не только вышеназванные особенности строительства, но и конъюнктуру рынка подрядных работ, поэтому для строительных предприятий возникает необходимость создания службы маркетинга, деятельность которой обеспечит не только эффективное производство нужной потребителям продукции, но и успех предприятия в конкурентной борьбе.

В строительной отрасли большое количество предприятий и поэтому возникает задача сужения круга исследуемых конкурентов, то есть выявление приоритетных конкурентов.

Исследования приоритетных конкурентов рекомендуется проводить по следующим направлениям:

- 63. Исследование конкурентоспособности строительной продукции.
- 64. Исследование конкурентоспособности (сравнительной эффективности) маркетинговой деятельности.
- 65. Изучение конкурентоспособности строительного предприятия в целом. Очевидно, что эти три направления не являются изолированными. Каждое последующее направление в качестве составной части включает предыдущее исследование. Так, изучение конкурентоспособности строительной продукции является составной частью исследования конкурентоспособности маркетинговой деятельности, а по-

следнее входит составной частью в изучение конкурентоспособности предприятия в целом.

При оценке конкурентоспособности строительной продукции в качестве оценочных критериев можно предложить использовать следующие показатели качества:

- функциональные возможности, соответствие последним достижениям науки и техники, запросам потребителей и т.п.
- надежность;
- экономное использование материальных, энергетических и людских ресурсов;
- эстетические;
- экологические;
- стандартизация и унификация;
- технологичность ремонта;

Важным направлением исследования конкурентоспособности является оценка конкурентной позиции товара по двум показателям: качество – цена.

При сравнительной оценке эффективности маркетинговой деятельности предприятий-конкурентов критерии оценки целесообразно сгруппировать по отдельным элементам комплекса маркетинга.

Исследование конкурентоспособности строительного предприятия в целом это сбор и анализ информации о потенциале предприятия и уровне его использования. С точки зрения результативности деятельности предприятия на рынке и завоевания им сильных позиций можно выделить следующие основные факторы, требующие изучения:

- 1. Имидж строительного предприятия.
- 2. Качество строительной продукции.
- 3. Уровень диверсификации производственнохозяйственной деятельности.
- Производственная мощность; оснащенность основными фондами, их уровень и эффективность использования; число работающих; структура издержек, в том числе использование фактора экономии..
- 5. Наличие и мощность научно-исследовательской и конструкторской базы, эффективность НИОКР.
- 6. Инвестиции.
- 7. Рыночная цена с учетом возможной модификации.
- 8. Частота и глубина проводимых маркетинговых исследований, их бюджет.
- 9. Уровень рекламной деятельности.
- Способность предприятия управлять в позитивном плане своими отношениями с государственными и местными властями, населением и т. д.

Направленность, структура и большая часть методов маркетинга имеют общий характер, поэтому они пригодны для любой отрасли предприятий всех форм собственности и любых масштабов хозяйственной деятельности.

## СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

- Голубков Е.П. Маркетинговые исследования: теория, методология и практика. – М.: «Финпресс», 1998-416 С.
- Дурович А.П. Маркетинг в предпринимательской деятельности.- Мн.: НТЖ «Финансы, учет, аудит», 1997 -464 с.
- 3. Менеджмент в строительстве: Учебн. пособие / Под ред. И.С.Степанова – М.: Юрайт, 1999 – 540 с.

Экономика 67