

ного строительного сообщества, в том числе в лице саморегулируемых организаций. Именно они должны способствовать решению актуальной в текущих условиях задачи создания пакета типовых или примерных подрядных договоров, которые могли бы быть рекомендованы для всеобщего применения в Российской Федерации. Решение этой задачи позволит повысить качество заключаемых договоров и явится важнейшей предпосылкой для повышения эффективности инвестиционно-строительных проектов.

Литература

1. Гражданский кодекс Российской Федерации – М.: Юридическая литература, 2002.
2. Федеральный закон РФ от 21.07.2005 №115-ФЗ «О концессионных соглашениях». АКДИ «Экономика и жизнь» 21 июля 2005.
3. Брагинский М.И., Витрянский В.В. Договорное право. Кн. 3. Договоры о выполнении работ и оказании услуг. – М., Статут, 2000.
4. Методические рекомендации по составлению договоров подряда на строительство в Российской Федерации (утв. Межведомственной комиссией по подрядным торгам при Госстрое РФ, протокол от 5 октября 1999 г. № 12).
5. Смирнов Е.Б. Чурбанов А.Е. Типовые формы международных и национальных строительных контрактов и вопросы их адаптации к условиям России. Журнал «Конкурсные торги» №5-6-2002.
6. FIDIC Contracts Guide 1st Ed , Lausanne Switzerland 2000.

РАЗДЕЛ 3. ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ РЕГИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ

УДК 332.23:336 (470.325)

© В.Л. Аничин
Н.И. Орлов

КОНЦЕПЦИЯ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ СВЕКЛОПРОИЗВОДСТВА

Концепция – это замысел, определяющий стратегию действий при осуществлении экономических проектов¹. Ф.А. Кузин определяет концепцию как систему взглядов на что-либо, основную мысль, когда определяются цели и задачи исследования и указываются пути его ведения² [2].

Но прежде чем разрабатывать концепцию материально-технического обеспечения свеклопроизводства, необходимо уточнить содержание терминов «материально-техническое снабжение» и «материально-техническое обеспечение».

Н.Д. Фасоляк и З.И. Бармина еще в середине 80-х гг. прошлого века определяли материально-техническое снабжение как плановое обеспечение

¹ Борисов А.Б. Большой экономический словарь. 2-е изд., перераб. и доп. – М.: Книжный мир, 2004. – 860 с.

² Кузин Ф.А. Диссертация: Методика написания. Правила оформления. Порядок защиты. Практическое пособие для докторантов, аспирантов и магистрантов.- М.: «Ось-89», 2000.- 320 с.

предприятий и организаций народного хозяйства продукцией производственно-технического назначения. По их мнению, материально-техническое снабжение включает два взаимосвязанных процесса: сбыт (реализация произведенных в отраслях материального производства средств производства и предметов потребления) и собственно снабжение средствами производства объединений, предприятий и организаций. Материально-техническое снабжение осуществляется в соответствии с предусмотренными в народнохозяйственном плане отраслевыми пропорциями и утвержденными плановыми нормами расхода материальных ресурсов на единицу продукции. Они же рассматривали материально-техническое снабжение сельского хозяйства – обеспечение сельского хозяйства материально-техническими ресурсами¹.

Б.А. Райзберг, Л.Ш. Лозовский и Е.Б. Стародубцева считают, что материально-техническое снабжение – это обеспечение предприятия-производителя необходимыми ему средствами производства (основными и оборотными).

При этом под обеспечением они понимают, прежде всего, совокупность мер и средств, создание условий, способствующих нормальному протеканию экономических процессов, реализации намеченных планов, программ, проектов, поддержанию стабильного функционирования экономической системы и ее объектов, предотвращению сбоев, нарушению законов, нормативных установок, контрактов, а управление материально-техническим обеспечением, товарно-материальными запасами называют логистикой².

А.Б. Борисов также рассматривает материально-техническое снабжение как обеспечение предприятия-производителя необходимыми ему средствами производства (основными и оборотными)³.

По нашему мнению, понятие «материально-техническое обеспечение» более широкое, чем понятие «материально-техническое снабжение».

Во-первых, материально-техническое обеспечение – это не только техническая операция по перемещению в пространстве средств производства, а более емкая по своему содержанию деятельность – специфическая область управления материально-техническими ресурсами. Следовательно, оно призвано быть экономически эффективным, в его основе должно лежать обоснование рациональной потребности в материально-технических ресурсах.

Во-вторых, с учетом особенностей ресурса следует выбрать наиболее эффективный способ его приобретения. М.Р. Байе указывает, что существуют три основных способа получения средств производства (ресурса) в собственность: 1) приобретение на наличном рынке; 2) контрактный способ; 3) собственное производство⁴. Каждый из указанных способов имеет свои пре-

¹ Фасоляк Н.Д., Бармина З.И. Материально-техническое снабжение: Словарь-справочник.- М.: Экономика, 1985. – 224 с.

² Райзберг Б.А., Лозовский Л.Ш., Стародубцева Е.Б. Современный экономический словарь.- 3-е изд., доп.- М.: ИНФРА-М, 2000.- 480 с.

³ Борисов А.Б. Большой экономический словарь. 2-е изд., перераб. и доп. – М.: Книжный мир, 2004. – 860 с.

⁴ Байе М.Р. Управленческая экономика и стратегия бизнеса /Пер. с англ. Под ред. А.М. Никитина.- М.: ЮНИТИ-ДАНА, 1999.- 743 с.

имущества и недостатки, соотношение между которыми зависит от конкретной ситуации.

В-третьих, выбор оптимального способа приобретения ресурсов сам по себе не гарантирует эффективное использование финансовых ресурсов. В.Г. Лебедев отмечает, что в условиях рыночной системы хозяйствования управление затратами на предприятии тесно связано с финансовым управлением. Это достигается бюджетированием затрат, т.е. построением на предприятии системы бюджетного планирования, контроля и анализа затрат и финансовых ресурсов¹.

Таким образом, материально-техническое обеспечение – это комплекс мер по выявлению потребности в материально-технических ресурсах, обоснованию и применению способа их приобретения, бюджетированию и физическому распределению ресурсов.

Необходимость разработки концепции материально-технического снабжения свеклопроизводства обусловлена тем, что выращивание сахарной свеклы требует расхода и применения большого количества разнообразных ресурсов. Существует большой риск экономических потерь при производстве сахарной свеклы в силу многих факторов (например, рост цен на топливо и другие оборотные фонды; потери продукции и ухудшение ее качества вследствие неблагоприятных условий). Представляется, что минимизировать экономические потери возможно и необходимо путем научно обоснованного материально-технического обеспечения.

Количество и структура потребляемых в свеклопроизводстве материально-технических ресурсов определяется, во-первых, технологией выращивания сахарной свеклы. Во-вторых – экономической целесообразностью уровня расхода отдельных видов ресурсов в пределах определенной технологии.

Итак, чтобы определить, какое количество материально-технических ресурсов следует иметь, необходимо обосновать технологию выращивания и уборки сахарной свеклы и установить эффективную интенсивность применения средств производства. Основным показателем экономической эффективности свеклопроизводства следует использовать выход прибыли с 1 га посевов сахарной свеклы.

Технология представляет собой последовательность выполнения отдельных операций. Одну и ту же технологическую операцию позволяют выполнять различные комбинации материально-технических ресурсов, например, различные агрегаты. Поэтому выбор технологии не может проводиться без отрыва от обоснования состава машинно-тракторного парка. Эффективность технологии, как последовательность операций, будет зависеть от видов применяемых ресурсов.

¹ Управление затратами на предприятии: Учебное пособие. 2-е изд., перераб. и доп. – В.Г. Лебедев, Т.Г. Дроздова, В.П. Кустарев, А.Н. Асаул, И.Б. Осрьева; под общ. Ред. Г.А. Краюхина. – СПб.: Издательский дом «Бизнес-пресса», 2003. – 256 с.

Следовательно, материально-техническое обеспечение свеклопроизводства предполагает решение многовариантной задачи, исходными данными для которой служат следующие сведения:

- технико-экономические параметры сельскохозяйственных машин и орудий (цена, расход топлива, производительность, срок службы);
- цена и влияние на урожайность и качество продукции химических средств;
- влияние отдельных операций и сроков их проведения на урожайность и качество продукции;
- потребность и наличие квалифицированных кадров.

Немаловажным является и то, что текущие цены на материально-технические ресурсы, в первую очередь на ГСМ, отражают только сложившееся состояние рынка. В будущем они будут существенно выше. Поэтому отбирать комплексы машин (срок службы которых 7-10 лет), различающиеся по расходу топлива из текущих цен на ГСМ довольно рискованно.

Поэтому, обязательным элементом материально-технического обеспечения должно служить прогнозирование уровня цен на ГСМ на срок, равный сроку службы техники.

Опыт лучших свеклосеющих хозяйств также показывает, что возможно их взаимовыгодное сотрудничество с заводами-изготовителями сельскохозяйственной техники. Так, колхоз им. Фрунзе активно взаимодействует с заводом «Ритм» по модернизации комбайнов КС-6 и выпуску совершенно нового комбайна. Нельзя недооценивать перспективы совершенствования сельскохозяйственной техники на основе предложений и рекомендаций опытных квалифицированных механизаторов, инженеров и агрономов¹. Такой подход является наиболее прогрессивным развитием контрактного способа приобретения ресурсов.

Материально-техническое обеспечение свеклосеющих хозяйств должно осуществляться в тесной координации с сахарными заводами вне зависимости от того, входят ли эти хозяйствующие субъекты в одно агропромышленное формирование, или нет.

Целесообразно развивать долгосрочные партнерские взаимоотношения хозяйств и сахарных заводов, оговаривая на ближайшую, среднесрочную и долгосрочную перспективу объемы и графики поставок сахарной свеклы, другие существенные условия контрактов. Это позволит существенно повысить эффективность материально-технического обеспечения на основе применения вытягивающей системы (pull system), при которой спрос на ресурсы определяется спросом на конечную продукцию свекловодства.

Таким образом, выработанная концепция материально-технического обеспечения позволяет планировать и осуществлять конкретные системные действия, охватывающие различные аспекты хозяйствования, что в конечном итоге способствует росту

¹ Филимонов И. Секреты высоких урожаев // Сахарная свекла.- 2005.- №7.- С. 21-22.