

Помогаев Виталий Михайлович

кандидат экономических наук, доцент,
заведующий кафедрой информационных технологий и моделирования
Омского государственного аграрного университета
pomogaev-v@yandex.ru

ИНВЕСТИЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИННОВАЦИОННЫХ ПРОЦЕССОВ В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ

Аннотация:

Статья посвящена вопросам оценки инвестиционного обеспечения развития сельскохозяйственных предприятий на инновационной основе. Обосновывается возможность определения инновационных стратегий предприятия на основе оценки инвестиционной привлекательности. Дается краткая характеристика разработанной методике оценки инвестиционной привлекательности сельскохозяйственных предприятий. Материал статьи ориентирован на широкую аудиторию ученых, преподавателей, работников государственных органов исполнительной власти и студентов вузов.

Ключевые слова: инвестиции, инновации, инвестиционная привлекательность, инвестиционно-инновационная стратегия.

Инвестиции являются важнейшим фактором экономического роста. Рассматривая с точки зрения различных теорий взаимосвязь экономического роста и инвестиций можно выделить одну общую закономерность, которая свидетельствует о том, что инвестиции выступают катализатором экономических процессов, а эффективность их – критерием сбалансированности развития субъектов инвестиционной сферы. Для нормального функционирования предприятий в рыночной экономике необходимо наличие двух входящих потоков ресурсов – потока на пополнение оборотного капитала и потока на формирование, замену или приращение основного капитала; и исходящего потока, представляющего собой продукт преобразования оборотного капитала с использованием основного капитала. При этом расширенное воспроизводство в современных условиях возможно только на основе осуществления непрерывного инвестиционного процесса, который должен носить инновационный характер.

Принятая в науке и действующая на практике система классификации инвестиций отражает всю совокупность экономических процессов, протекающих в инвестиционной сфере. При этом очевидно, что реальные инвестиции создают материальную основу для осуществления производств инновационных товаров и услуг. Финансовые инвестиции и инвестиции в нематериальные активы являются важным инструментом в инновационном процессе, так как позволяют направить потоки финансовых ресурсов на приобретение патентов, авторских прав на интеллектуальные продукты и т.д.

В теории достаточно широко представлены различные источники финансового обеспечения инновационной деятельности. Однако в разных отраслях инвестиционные возможности будут разные, а в сельском хозяйстве они особенно ограничены низкой инвестиционной привлекательностью, высокими рисками, значительным колебанием конъюнктуры. Текущее состояние сельскохозяйственных предприятий и источников финансирования инновационной деятельно-

сти свидетельствует о необходимости расширения доступа к различным инвестиционным ресурсам и увеличения бюджетной поддержки на инвестиционные цели.

Одним из важнейших этапов в реализации инновационных программ в реальном секторе экономики является поиск и привлечение финансирования. Одним из ключевых этапов этого процесса является оценка собственной инвестиционной привлекательности, которая позволяет сопоставить необходимый размер инвестиций и их реально возможный объем. Кроме того, в зависимости от целей инвестирования необходимо учитывать различные варианты базовых принципов инвестирования.

Сельское хозяйство в рамках национальной экономики имеет существенное значение для стимулирования инвестиционной активности. Это обусловлено ярко выраженным мультипликативным эффектом отрасли в экономике, наиболее низкой капиталоемкостью и наименьшим сроком окупаемости капитальных вложений, устойчивым спросом на продукцию отрасли на внутреннем рынке.

Анализ основных подходов к оценке инвестиционной привлекательности предприятий позволил выявить ряд существенных недостатков, присущих большинству методик. Основными из них являются наличие качественных, трудно формализуемых критериев оценки, необходимость проведения дополнительных экспертных оценок, а также недостаточный учет специфических особенностей отрасли и отсутствие отраслевых показателей, характеризующих эффективность сельскохозяйственного производства.

Разработанная сотрудниками Омского государственного аграрного университета методика, позволяет оценить уровень инвестиционной привлекательности предприятий с учетом специфических особенностей сельскохозяйственного производства путем оценки финансовых показателей деятельности в комплексе с организационно-экономическими показателями [1, 2]. Уровень инвестиционной привлекательности сельскохозяйственных предприятий выражается по средству индекса инвестиционной привлекательности, который представляет собой числовой показатель комплексного критерия инвестиционной привлекательности, рассчитанный по указанной методике.

Одним из ключевых факторов успеха предпринимательской деятельности является наличие четко поставленных целей и задач, направленных на их достижение. Цели и задачи должны формулироваться на основе долгосрочных планов развития и представлять собой набор взаимосвязанных показателей и мероприятий, объединенных в единой стратегии развития предприятий, отраслей и страны в целом. Процесс сегментирования позволил объединить сельскохозяйственные предприятия в схожие группы, более детально изучить потенциал и потребности каждой группы и определить основные параметры базовой стратегии развития инновационной деятельности на уровне отдельных групп. Профилирование указанных сегментов на основе дескрипторных переменных позволило в наибольшей степени отразить свойства сегмента, а в качестве дескрипторов выступили показатели ресурсного потенциала и показатели эффективности его использования для каждого сегмента с учетом аграрной специфики.

В качестве инструмента разработки базовых стратегий использованы матрицы целенаправленной политики (матрицей привлекательности бизнеса). Данный инструмент позволил оценить относительную привлекательность инвестиций в каждый сегмент и определить соответствующие стратегические цели. Анализ матрицы целенаправленной политики, карты ценности выделенных сегментов и результатов их профилирования позволил сформулировать основные параметры базовых стратегий развития инвестиционно-инновационной деятельности сельскохозяйственных предприятий.

Для автоматизации расчета индекса инвестиционной привлекательности сельскохозяйственных предприятий сотрудниками лаборатории информационных технологий Омского государственного аграрного университета была разработана программа «Инвест-Прогноз». Программа использует оригинальную методику проведения расчетов (представленную выше), содержащую в себе встроенные алгоритмы анализа предприятия, анализа и выборки видов на-

рушения деятельности предприятия и автоматического построения выводов. Использование программы «Инвест-Прогноз» также позволит автоматизировать расчет значительного количества финансово-экономических показателей, объединенных в следующие группы: показатели финансовой устойчивости, показатели эффективности деятельности, показатели кредитоспособности, организационно-экономические показатели и показатели рисков.

Таким образом, можно заключить следующее. Во-первых, инвестиции выступают катализатором экономических процессов. Во-вторых, в условиях формирования инновационной экономики, расширенное воспроизводство должно осуществляться на основе непрерывного инвестиционного процесса, который должен носить инновационный характер. В-третьих, инвестиционная привлекательность предприятия может являться одним из критериев оценки перспектив инновационного развития. В-четвертых, использование предложенной методики оценки инвестиционной привлекательности сельскохозяйственных предприятий позволяет разрабатывать базовые стратегии инновационного развития как в масштабах региона для отдельных групп, так и в рамках конкретного сельскохозяйственного предприятия. В-пятых, автоматизация расчета индекса инвестиционной привлекательности сельскохозяйственных предприятий позволяет реализовать систему мониторинга и оценки эффективности функционирования сельскохозяйственных предприятий на регулярной основе.

Ссылки:

1. Свидетельство ФГУП «ВНТИЦ» о регистрации интеллектуального продукта № 73200700089 от 25 октября 2007 г. «Экспресс-методика оценки инвестиционной привлекательности сельскохозяйственных предприятий» / Помогаев В.М., Гейзлер О.Ф., Нардин Д.С., Скакун Т.В.
2. Помогаев В.М. Оценка инвестиционной привлекательности сельскохозяйственных предприятий: монография / В.М. Помогаев, Г.А. Пецевич, Д.С. Нардин. Омск, 2009.