

УДК 336.64

ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Максим Алексеевич Канунников

студент

maks.kanunnikov.00@mail.ru

Светлана Серафимовна Кириллова

кандидат экономических наук, доцент

sv_kirillova@mail.ru

Мичуринский государственный аграрный университет

г. Мичуринск, Россия

Аннотация. В статье представлена краткая характеристика инвестиционного проекта по производству для оптовой реализации подвоев. Проект предполагается к реализации на территории Тамбовской области на период пять лет. Проведен анализ источников финансирования проекта, а также подробный анализ необходимых затрат.

Ключевые слова: сельскохозяйственная организация, инвестиционный проект, затраты, источники инвестиций.

Сельскохозяйственные организации сегодня функционируют в нестабильной экономической ситуации и в условиях высокого уровня санкционного давления. Обеспечить в подобной ситуации уверенное функционирование предприятия и достичь хотя бы минимальных значений стабильного прироста можно только путем реализации инвестиционной деятельности [3; 4].

Отправным пунктом инвестиций является оценка общего объема инвестиционных затрат. Инвестиционные затраты проекта представляют собой перечень направлений капитальных вложений и расчет отдачи от них, то есть доходности планируемого проекта. Инвестиционное планирование охватывает все этапы реализации проекта, ведь затраты осуществляются не единовременно, а моменты осуществления капиталовложений и получения дохода также не совпадают во времени [2].

Предполагаем, что организуется проект в Тамбовской области по оптовой реализации подвоев. Общая производственная площадь составляет 1,9 га, прочие площади (административный корпус, хозблоки) – 0,1 га. Общая площадь участка предприятия 2 га. Общая смета инвестиционных затрат представлена в таблице 1.

Из таблицы следует, что общая сумма инвестиционных затрат составит порядка 4,14 млн. руб. Данная сумма включает в себя расходы по проектированию и экспертизе проекта, приобретению земельного участка, производственная площадь которого равняется 1,91 га., возведению хозяйственных построек, а также приобретение необходимых инструментов и оборотных средств, а именно: посадочного материала, удобрений на первоначальное время.

Таблица 1

Инвестиционные затраты за 2023-2027 гг., тыс. руб.

Год Наименование	2023	2024	2025	2026	2027
Система полива					
Насосная станция GRUNDFOSSCALA 3-45, 1шт	40	-	-	-	-
Труба питьевая ПНД 32 мм бухма, 200м	9,6	-	-	-	-
Кран ПНД 32мм x 1 наружная резьба, полиэтилен, 1шт	20,8	-	-	-	-
Лента капельного полива, 26 км	65	65	65	65	65
Скважина, 1шт	20	-	-	-	-
Фитинги, 260 шт	6	-	-	-	-
Итого:	162	65	65	65	65
Административные затраты					
Проектирование и экспертиза проекта	150	-	-	-	-
Приобретение земельного участка	800	-	-	-	-
Ангар быстровозводимый	250	-	-	-	-
Средства индивидуальной защиты	45	-	-	-	-
Оборотные средства	210	-	-	-	-
Услуги связи	10	10	10	10	10
Канцелярские товары	15	15	15	15	15
Оплата транспортных расходов	150	150	150	150	150
Итого:	1630	175	175	175	175
Техническое оборудование					
Минитрактор МТЗ 321 Беларус	750	-	-	-	-
Почвофреза 1GQN	40	-	-	-	-
Плуг двухкорпусный PL-225	30	-	-	-	-
Плуг выкопчный для саженцев СВС-1	180	-	-	-	-
Итого:	1000	-	-	-	-
Семенной материал					
Алыча (325 кг)	211,25	211,25	211,25	211,25	211,25
Антипка (216 кг)	120	120	120	120	120
Груша дикая (81 кг)	406	406	406	406	406
Абрикос (325 кг)	211,25	211,25	211,25	211,25	211,25
Итого (947 кг):	948,5	948,5	948,5	948,5	948,5
Агрохимия	400	400	400	400	400

Более наглядно структура инвестиционных затрат приведена на рисунке

1.

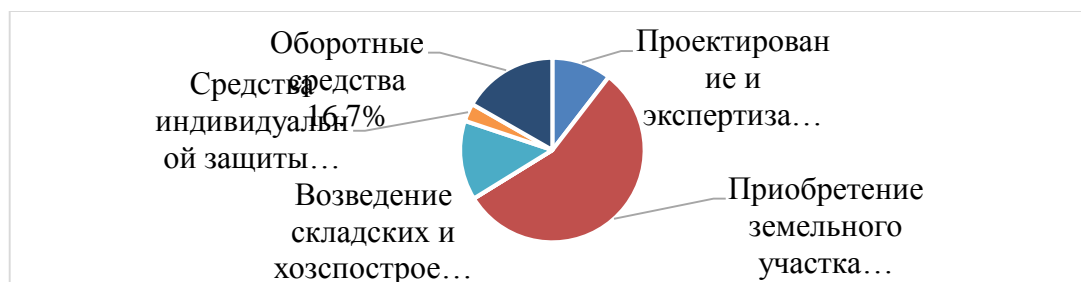


Рисунок 1– Структура инвестиционных затрат, %

В структуре инвестиционных затрат наибольшая доля принадлежит приобретению земельного участка (55,7%), приобретение оборотных средств (16,7%) и затратам по возведению хозяйственных построек (13,9%),

Практика показывает, что общие издержки возрастают по мере увеличения объёма выпуска продукции (работ, услуг). Годовые затраты на производственные нужды представлены в таблице 2.

Таблица 2

Производственные затраты (переменные) за 2023-2027 гг., тыс. руб.

Наименование	2023	2024	2025	2026	2027
1.Семенной материал	948,5	948,5	948,5	948,5	948,5
Алыча	211,25	211,25	211,25	211,25	211,25
Антипка	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00
Груша дикая	406,00	406,00	406,00	406,00	406,00
Абрикос	211,25	211,25	211,25	211,25	211,25
2.Субстрат	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
3.Регуляторы роста, удобрения	300,00	300,00	300,00	300,00	300,00
Удобрения НВ-101	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00
Удобрения Суперфос-фат	70,00	70,00	70,00	70,00	70,00
Селитра аммиачная	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00
«Актара ВГД/КС» (тиаметоксам)	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00
«Фуфанон-Нова, ВЭ»	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00
4.Фонд оплаты труда	1380,00	1380,00	1380,00	1380,00	1380,00
5.Отчисления в социальные фонды	589,00	589,00	589,00	589,00	589,00
6.Коммунальные затраты	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00
Электричество	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00
7.Прочие	431,00	431,00	431,00	431,00	431,00
Итого	3 869,00	3 869,00	3 869,00	3 869,00	3 869,00

Годовые затраты на производственные нужды представлены в таблице 3.

Производственные затраты (переменные)

Наименование	Сумма, тыс.руб./год
Семенной материал	949,00
Субстрат	100,00
Регуляторы роста, удобрения	300,00
Фонд оплаты труда	1380,00
Отчисления в социальные фонды	589,00
Коммунальные затраты	120,00
Прочие	431,00
Итого	3869,00

Предполагается, то будет применяться упрощенная система налогообложения. Она предусматривает установление налоговой ставки в размере 4 процентов от доходов.

Полагаем, что упрощенная система налогообложения – один из наиболее экономически целесообразных налоговых режимов, позволяющих минимизировать налоговые платежи и сократить объем представляемой отчетности [1].

Для финансирования проекта будут использованы собственные средства предпринимателя в сумме 4,58 млн. руб., средства частных инвесторов в сумме 0,3 млн. руб. и привлеченные средства в форме банковского кредита в сумме 1,25 млн. руб. Структура источников финансирования проекта представлена на рисунке 2.

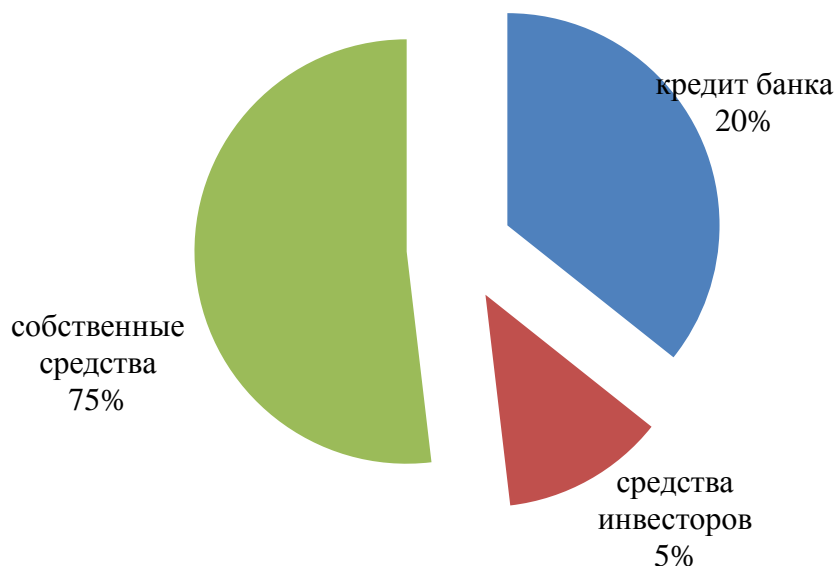


Рисунок 2 - Структура источников финансирования проекта

Проведенный нами анализ планируемого к реализации инвестиционного проекта показал, что он ориентирован на достижение высоких темпов экономического роста, внедрение наиболее передовых сельскохозяйственных технологий и в целом позволяет улучшить финансовое положение организации. В связи с этим важно определить направления расширения практики применения инвестиционного проектирования в организациях.

Список литературы:

1. Волкова Л.Г. Влияние отраслевой специфики на формирование налогового потенциала территориальных образований//Актуальные вопросы экономики и агробизнеса. Сборник статей IX Международной научно-практической конференции. 2018. С. 58 – 63
2. Коновалова Т.В., Коновалов А.В., Зацепина В.В. О состоянии проектного финансирования инвестиций в аграрной сфере//Наука и Образование. 2021. Т. 4. № 2.
3. Коновалов А.В. К вопросу о сущности инвестиционной стратегии//В сборнике: Организационно-экономические проблемы стабилизации и развития аграрного сектора экономики. сборник материалов научно-практической

конференции, посвященной 35-летию экономического факультета МичГАУ. 2005. С. 108-113.

4. Коновалов А.В. Формирование инвестиционной стратегии организаций и направления ее развития в системе АПК//В сборнике: Организационно-экономические проблемы стабилизации и развития аграрного сектора экономики. Сборник материалов научно-практической конференции, посвященной 35-летию экономического факультета МичГАУ. 2005. С. 166-173.

UDC 336.64

**EVALUATION OF THE EFFECTIVENESS OF INVESTMENT
ACTIVITY IN AN AGRICULTURAL ORGANIZATION**

Maxim A. Kanunnikov

student

maks.kanunnikov.00@mail.ru

Svetlana S. Kirillova

candidate of economic Sciences, associate Professor

sv_kirillova@mail.ru

Michurinsk State Agrarian University

Michurinsk, Russian Federation

Annotation. The article presents a brief description of the investment project for the production of rootstocks for wholesale sale. The project is supposed to be implemented on the territory of the Tambov region for a period of five years. The analysis of the sources of financing of the project, as well as a detailed analysis of the necessary costs.

Keyword: agricultural organization, investment project, costs, sources of investment.

Статья поступила в редакцию 30.03.2023; одобрена после рецензирования 30.05.2022; принята к публикации 30.06.2023.

The article was submitted 30.03.2023; approved after reviewing 30.05.2022; accepted for publication 30.06.2023.