

УДК 338.984

*Г. Я. Казакова, И. Фарид, Ю. Чжан, К. Ю. Надбитов, А. С. Киреев,
Н. И. Шаргадыкова*

ФГБОУ ВО «Калмыцкий государственный университет им. Б. Б. Городовикова»,
Республика Калмыкия, г. Элиста, email: kazakovagerenzel@gmail.com

АГРОТЕХНОПАРК КАК ИНСТРУМЕНТ УПРАВЛЕНИЯ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТЬЮ АГРАРНОЙ ОТРАСЛИ РЕГИОНА

Ключевые слова: Республика Калмыкия, инвестиции, инвестиционная привлекательность, агропромышленный комплекс, агротехнопарк, регион.

В данной статье уделено внимание процессу управления инвестициями и инвестиционной привлекательностью региона, которые, по сути, являются двумя сторонами одной медали. Разница лишь в том, кто выступает инициатором инвестиций: частный (коммерческий) инвестор или управленец. Авторами были рассмотрены основные аспекты управления инвестициями в реальный сектор экономики Республики Калмыкия. Такой подход позволил определить целенаправленное точечное воздействие на ключевые свойства объекта инвестиций, что гарантирует частному инвестору возможность получения глобального контроля по надежности и эффективности собственных вложений, а управленцу – выработать практический механизм государственного управления инвестиционной привлекательностью региона.

G. Ya. Kazakova, I. Farid, Yu. Zhang, K. Yu. Nadbitov, A. S. Kireev, N. I. Shargadykova
B. B. Gorodovikov Kalmyk State University, Republic of Kalmykia, Elista,
email: kazakovagerenzel@gmail.com

AGROTECHNOPARK AS A TOOL FOR MANAGING THE INVESTMENT ATTRACTIVENESS OF THE AGRICULTURAL SECTOR IN THE REGION

Keywords: Republic of Kalmykia, investments, investment attractiveness, agro-industrial complex, agrotechnopark, region.

This article focuses on the process of investment management and investment attractiveness of the region, which, in fact, are two sides of the same coin. The only difference is who initiates the investment: a private (commercial) investor or a manager. The authors considered the main aspects of investment management in the real sector of the economy of the Republic of Kalmykia. This approach made it possible to determine a targeted point effect on the key properties of the investment object, which guarantees the private investor the opportunity to obtain global control over the reliability and efficiency of their own investments, and the manager – to develop a practical mechanism for state management of the investment attractiveness of the region.

Сегодня, в российской экономике остро ощущается объективная необходимость в проведении значительных экономических преобразований, способствующих расширению возможностей привлечения инвестиций для развития экономики «слабых» датируемых регионов. Это вызвано целым рядом причин, среди которых стоит отметить санкционную политику западных стран, мировой кризис в связи с пандемией коронавирусного заболевания «Covid-19», что еще больше усугубило ситуацию отсутствия доступа к более дешевым инвестиционным источникам и повлекло срочное, оперативное изменение стратегии и так-

тики общероссийской экономики и, как следствие, экономики регионов страны.

Настоящее время требует оперативный пересмотр системы управления инвестиционной привлекательностью регионов, что невозможно в текущих экономических условиях без учета и ориентира на общегосударственную политику в этих вопросах. Система управления инвестиционными процессами любого субъекта Российской Федерации должна состоять из единства механизмов государственного управления инвестиционной привлекательностью, максимально возможными в текущей ситуации общемирового кризиса и падения общеми-

рового ВВП в целом и России в частности и наличием реальных, практически выполнимых механизмов управления инвестиционной привлекательностью на уровне субъекта страны [1,2].

Создание условий для повышения инвестиционной привлекательности регионов в российской экономике является в период падения доходов страны одной из актуальных и основных проблем их инвестиционной деятельности для создания устойчивых экономических региональных систем [3]. Крайне актуальна данная проблематика для регионов со слабой, датируемой экономикой, в число которых входит и Республика Калмыкия, ввиду чего, республике необходимо выработать курс управления инвестиционной деятельностью региона, способствующего повышению инвестиционной привлекательности республики с дальнейшим повышением ее рейтинга в общем рейтинге субъектов России по инвестиционной деятельности и привлекательности региона.

Цель исследования: разработка концепции практического подхода по управлению инвестициями в реальный агропромышленный сектор экономики Калмыкии.

Материал и методы исследования

Методология проведенного исследования основана на системном подходе. В качестве инструмента исследования использовались методы диалектики и синергетики, предметно-логического, функционального и ситуационного анализа.

Результаты исследования и их обсуждение

Как показывает проведенное исследование, формирование и развитие в сельскохозяйственной отрасли экономики научных и технологических парков, инновационных кластеров позволяет системно интегрировать инновационные элементы и инновационные системы в производственную деятельность малых форм предпринимательства в аграрной отрасли. Мировой практический опыт доказал, что создание инновационной инфраструктуры обеспечивает условия полного использования научного потенциала, обеспечивая про-

изводство наукоемкими технологиями, позволяющими генерировать и широко внедрять научные разработки на всех этапах производства сельскохозяйственного сырья и готовой продукции.

Формирование кооперативов, а затем дальнейшее их объединение в технопарки, кластеры, агротехнопарки необходимо для формирования эффективного и устойчивого агропромышленного комплекса, особенно для таких отраслей в части промышленной модернизации и технологического оснащения регионов, как Калмыкия. Для того чтобы создать в Республике Калмыкия рентабельный и экономически эффективный агропромышленный комплекс необходимо создать предпосылки по организации таких предприятий. Первый этап – это кооперация. Следующий шаг – это создание кластеров и агротехнопарков. Организация системы агропромышленного комплекса республики на базе кооперации, кластеризации на площадке агротехнопарка позволит вывести большую часть сельских предпринимателей из «серой» теневой экономики, обеспечит их заинтересованность в построении эффективной системы ведения бизнеса с возможностью внедрения инноваций, механизмов государственной поддержки, созданию современных методов ведения аграрного производства и созданию воспроизводственного процесса. Необходимо подчеркнуть, что Республика Калмыкия имеет несколько основных направлений деятельности сельского хозяйства: животноводство (ведущая отрасль), растениеводство, а также садоводство, производство овощей и др. Развитие аграрного рынка республики затрагивает не только широкий спектр вопросов, касающихся функционирования непосредственно самих хозяйств, но и в целом всей экономической системы региона. Предлагаемая в рамках настоящего исследования модель агротехнопарка может быть представлена как организационная – экономическая модель, построенная во взаимосвязи с наукой, работающей по сельскохозяйственной и перерабатывающей тематике, на современных технологиях и техники, внедряемых в производство, хранения агропродукции, ее переработки и получения готовой продукции, а так-

же логистики, маркетинга и сбыта. При создании агротехнопарков необходимо учитывать, что их объединение может повысить производительность каждого резидента, даст возможность использовать научные достижения, вести свою деятельность по всем циклам производственного процесса.

Создание агротехнопарка включает в себя четыре этапа:

Этап 1: Разработка проекта: бизнес-плана, финансовой модели, выработка критериев участия в деятельности агротехнопарка, новые возможности для потенциальных участников.

Этап 2: Организация агротехнопарка.

Этап 3: Запуск деятельности агротехнопарка.

Этап 4. Развитие «плюсов», возможностей агротехнопарка, позволяющих привлекать инвесторов и новых участников.

В настоящее время в российском агропромышленном комплексе наблюдаются кардинальные изменения в научно-технической сфере, создана основа инновационной системы, сформулирован эффективный механизм продвижения инноваций: создание заводов по глубокой переработке зерна, формирование собственной генетике растений, животных. Последние достижения в лазерной и вычислительной технике, нейросетевых технологиях, сбор и обработка больших объемов информации – создают предпосылки для принципиального прорыва в развитии агротехнологий. При этом использование данных технологий у калмыцких аграрных предпринимателей на текущем промежутке времени в массовом порядке – невозможно.

В России, к сожалению, к теме инноваций в сельском хозяйстве относятся с большим недоверием, как правило, принято перенимать опыт западных коллег, но не поддерживать и создавать собственные инновационные технологии.

Проблемы аграрного сектора Республики Калмыкия достаточно разнообразны, наиболее важные из них:

- не информированность об имеющихся аграрных современных технологиях и технологиях смежных областей, которые можно было бы использовать в сельском хозяйстве;

- затруднения в подготовке специалистов, владеющих современным сельскохозяйственным оборудованием (аграрными технологиями);

- отсутствие базы практики для изучения современных аграрных технологий;

- затруднения передачи технологий из сектора науки в сектор промышленности;

- отсутствие взаимодействия промышленного и агропромышленного комплексов, в частности, неполное использование потенциала для технологического перевооружения и много других.

Решение перечисленных проблем, тормозящих создание собственного агропромышленного комплекса республики, переход от сырьевой направленности аграрного производства к инновационной через более глубокую переработку сельскохозяйственной продукции возможно за счет ускорения инновационного процесса регионального сельского хозяйства посредством создания агротехнопарков, что позволит:

- максимально использовать природный и биологический потенциал сельскохозяйственных животных и растений региона;

- организовать специализацию предприятий сельскохозяйственной отрасли экономики республики;

- способствовать обновлению технической инфраструктуры и созданию производственных и перерабатывающих отраслей;

- внедрять новые информационные технологии на всех уровнях хозяйствования и управления сельским хозяйством.

Во многих регионах России успешно функционируют агротехнопарки. Например, в Воронежской области успешно функционирует агротехнопарк «Воронежкомплект», занимающийся поставками сельхозмашин и оборудования. Проводит консультации по всем видам новейшей техники, по современным технологиям возделывания сельхозкультур и средствам защиты растений. Для успешного выполнения задач по выводу сельскохозяйственной отрасли экономики республики из состояния стагнации на уровень агропромышленного производства необходимы следующие мероприятия:

В рамках долгосрочной Комплексной программы развития сельского хозяйства Республики Калмыкия необходимо разработать подпрограмму по развитию деятельности агротехнопарков. Предлагаемая подпрограмма должна быть ориентирована на создание современного аграрного производства с технологическим оснащением, полной модернизацией сельскохозяйственных производителей, а также с проведением подготовки специалистов, их консультирования на базе научно-технического прогресса и выработанного опыта других ответственных регионов и зарубежных стран.

Перспективы функционирования агротехнопарков должны быть основаны на взаимосвязи сельскохозяйственного производства и пищевой промышленности (перерабатывающих предприятий). Таким образом, агротехнопарки позволяют сформировать механизм создания новых возможностей для малых предприятий пищевой и перерабатывающей промышленности, так как они располагаются в непосредственной близости к первичной сельскохозяйственной

продукции, производимой фермами, что способствует постепенной перестройке сельскохозяйственной региональной экономики и переходу ее на уровень агропромышленного комплекса. В условиях пандемии, как показывает текущая международная ситуация, это снизит риски продовольственной безопасности и независимости Калмыкии в случае закрытия соседних субъектов регионов и позволит не допустить повышение стоимости продуктов питания для местного населения.

В Калмыкии назрела необходимость перехода хозяйственной сырьевой агроэкономики к системе агропромышленного экономического развития. В современных условиях отечественной системы поддержки развития сельского хозяйства такой переход стал для республики возможен при отсутствии системного доступа к серьезным источникам внешних крупных инвестиций [4]. Поэтому для развития агротехнопарка Республики Калмыкия предлагаем следующую концепцию развития сельскохозяйственной отрасли экономики Республики (табл. 1).

Таблица 1

Концепция развития сельскохозяйственной отрасли экономики Республики

Наименование республиканской целевой программы	Комплексная программа развития сельского хозяйства Республики Калмыкия на условиях кооперации и отраслевой кластеризации на базе агротехнопарков на 2021-2025 годы (далее – Программа «Агротехнопарк»)
Основание для разработки Программы	Необходимо принять следующие документы: Разработать и утвердить Указом Главы Республики Калмыкия Стратегию (Программу) развития сельского хозяйства Республики Калмыкия. Разработать и утвердить Постановление Правительства Республики Калмыкия «О республиканской целевой программе развития агропромышленного комплекса Республики Калмыкия на 2021-2025 годы»
Государственный заказчик Программы	Правительство Республики Калмыкия
Разработчик Программы	Министерство сельского хозяйства Республики Калмыкия
Цель Программы:	1. Создать условия формирования современного с предпосылками к инновационному развитию агропромышленного производства и переработки сельскохозяйственной продукции Республики Калмыкия. 2. Обеспечить стабильное развитие конкурентоспособной, уникальной, экологически чистой продукции агропромышленного комплекса Республики Калмыкия и сопутствующих товаров, полученных из сельскохозяйственного сырья на республиканском, межрегиональном и международном рынках

продолжение табл. 1

продолжение табл. 1	
Наименование республиканской целевой программы	Комплексная программа развития сельского хозяйства Республики Калмыкия на условиях кооперации и отраслевой кластеризации на базе агротехнопарков на 2021-2025 годы (далее – Программа «Агротехнопарк»)
Задачи, реализуемые в рамках предлагаемой Программы:	<ol style="list-style-type: none"> 1) создать систему сельскохозяйственной потребительской кооперации с учетом действующей системы государственной поддержки агростратэгов, начинающих фермеров, семейных ферм, потребительских кооперативов; 2) создать благоприятную среду для формирования кластерных инновационных производств углубленной и безотходной переработки сельскохозяйственной продукции; 3) обеспечить условия для формирования агротехнопарка для объединений кооперативных, кластерных и иных форм хозяйствования на селе за счет развития инструментов инвестиционной, инфраструктурной, маркетинговой и научно-образовательной среды; 4) создать гарантированные инструменты вовлечения в предпринимательскую среду внутренних инвестиционных ресурсов и внешних инвестиций для целей организации новых предприятий, перерабатывающих мощностей по производству и углубленной переработке сельскохозяйственной продукции; 5) организовать эффективную товаропроводящую среду, в том числе оптово-розничные сбытовые и аукционные площадки. Провести комплекс мероприятий по брендированию, патентно-сертификатной, аккредитационной и лицензионной защите уникальной продукции товаропроизводителей Республики Калмыкия; 5) обеспечить конкурентоспособность продукции агропроизводителей региона, за счёт внедрения ресурсосберегающих, прогрессивных и наукоемких технологий; 6) создать открытую информационную площадку для предпринимателей региона о всех возможных к применению инновационных технологий; 7) обеспечить привлечение в отрасль высококвалифицированных кадров, в т.ч. через задействование научно-образовательной среды, создание надлежащих социально-бытовых условий для специалистов и их семей; 8) обеспечить сбалансированное и комплексное отраслевое развитие с эффективным применением механизмов частно-государственного партнёрства
Сроки реализации:	2021-2025 годы
Этапы реализации:	<p>1-й этап (2021 год): создание инфраструктуры базовых предприятий будущих агротехнопарков: региональной системы потребительской кооперации (СПОК) и кластерных производств на условиях конкурсного отбора наиболее эффективных проектов.</p> <p>2-ой этап (2022 год): организация агротехнопарков по специализации либо по территориальному принципу удаленности и кооперации с целью укрупнения бизнеса.</p> <p>3-й этап (2022-2025 годы): эксплуатационная стадия агротехнопарка – оптимизация эксплуатационных издержек, наращивание объемов производства и сбыта, повышение уровня товарности производства, интенсификация технологических процессов, постепенного наращивания наукоемких производств в сферу аграрного производства Республики Калмыкия</p>
Перечень основных мероприятий	В рамках развития агропромышленного комплекса Республики Калмыкия предлагается развития на базе системы агротехнопарков: Мясной кластер; Молочный кластер; Растениеводческий кластер; Биофармацевтический кластер; Инженерно-инфраструктурный кластер; Научный кластер; Информационно-маркетинговый кластер. Предусмотреть возможность создания нескольких агротехнопарков по целевой направленности и территориальному расположению, удаленности и доступу к системам электроснабжения, теплоснабжения
продолжение табл. 1	

окончание табл. 1	
Наименование республиканской целевой программы	Комплексная программа развития сельского хозяйства Республики Калмыкия на условиях кооперации и отраслевой кластеризации на базе агротехнопарков на 2021-2025 годы (далее – Программа «Агротехнопарк»)
Объёмы и источники финансирования	Комплексная программа развития сельских территорий Государственная программа развития сельского хозяйства. Программы Минпромторга, Минэкономразвития, Корпорации МСП по развитию региональных инициатив и поддержки создания новых промышленных и перерабатывающих производств. Необходимо провести оценку возможностей регионального бюджета по объемам финансирования программ по линии МСХ РФ, Минпромторга РФ, Минэкономразвития РФ. Изыскать возможность лоббирования интересов регионального бюджета в части снижения нагрузки на региональный бюджет по программам государственной поддержки сельского хозяйства, в части грантовой поддержки в сельском хозяйстве, где снизить размер регионального участия с 30% до 5% на переходный период до 5 лет в части предоставления региональной части гранта из 60%. Аналогично и по другим программам государственной поддержки
Система контроля	Контроль за ходом реализации программы осуществляет Министерство сельского хозяйства Республики Калмыкия

Таблица 2

Показатели эффективности целевой Программы «Агротехнопарк» на 2021-2025 гг.

	Показатели, достигнутые в ходе реализации Программы: 2021	ГОДЫ:				
		2022	2023	2024	2025	
I.	Абсолютные показатели агротехнопарков к предыдущим периодам:					
1.	Абсолютный прирост торговой выручки (публичной)	тыс.руб.	тыс.руб.	тыс.руб.	тыс.руб.	тыс.руб.
2.	Абсолютный прирост количества рабочих мест	ед.	ед.	ед.	ед.	ед.
3.	Абсолютный прирост налогов и сборов	тыс.руб.	тыс.руб.	тыс.руб.	тыс.руб.	тыс.руб.
4.	Абсолютный прирост инвестиций в сельское хозяйство	тыс.руб.	тыс.руб.	тыс.руб.	тыс.руб.	тыс.руб.
5.	Прироста торговой выручки (публичной) в предыдущем году	%	%	%	%	%
6.	Прирост количества рабочих мест к предыдущему году	%	%	%	%	%
7.	Прирост налогов и сборов к предыдущему году	%	%	%	%	%
8.	Прирост инвестиций в сельское хозяйство, к предыдущему году	%	%	%	%	%
II.	Показатели инвестиционной деятельности агротехнопарков:					
9.	Полученная торговая выручка на 1 рубль инвестиций	руб.	руб.	руб.	руб.	руб.
10.	Получено налогов и сборов на 1 руб. инвестиций	руб.	руб.	руб.	руб.	руб.

продолжение табл. 2

окончание табл. 2							
	Показатели, достигнутые в ходе реализации Программы: 2021		ГОДЫ:				
			2022	2023	2024	2025	
11.	Получено социальных взносов на 1 руб. инвестиций		руб.	руб.	руб.	руб.	руб.
12.	Прирост инвестиций в соотношении к предыдущему году		%	%	%	%	%
13.	Прирост налогов и сборов к предыдущему году		%	%	%	%	%
14.	Прирост социальных взносов к предыдущему году		%	%	%	%	%

Для оценки целевой программы «Создание агротехнопарка как базиса кластерного и кооперативного развития производства и переработки сельскохозяйственной продукции Республики Калмыкия на 2021-2025 годы» (далее – Программа «Агротехнопарк») необходимо выработать целевые показатели, характеризующие эффективность реализации предлагаемой Программы в абсолютном размере и в соотношении к предыдущим периодам реализации программы (табл. 2).

Понимая, что агротехнопарк – комплексный инфраструктурный объект инновационной деятельности, должен осуществлять свою деятельность по всем циклам инновационного процесса от разработки технологии производства продукции, ее испытания, освоение производством и массового внедрения в практику хозяйствующих субъектов сельскохозяйственной отрасли. Необходимо изначально заложить в целевую программу требования к органам исполнительной власти интерес в реализации предлагаемой программы в виде оцениваемых показателей ее эффективности и показатели личного вовлечения чиновников в процесс через внедрение КРІ (ключевые показатели эффективности). При этом КРІ должны быть установлены за фактическое достижение целевых показателей Программы не ниже 85–90% от запланированных прогнозных показателей.

Несмотря на положительные факторы (территориальное расположение, наличие транспортной инфраструктуры, уникальность природно-климатических

особенностей, наличие достаточного количества земельных и водных ресурсов, уникальность выращиваемого скота невысокая удаленность от крупных регионов, международных рынков) республика продолжает испытывать трудности в доступе к инвестиционным ресурсам. Негативный опыт предыдущих лет по неэффективному использованию средств государственной поддержки в республике не позволяет без проведения анализа предыдущих ошибок и создания публичной системы развития предпринимательства провести кардинальную модернизацию инвестиционной привлекательности сельскохозяйственной отрасли Калмыкии [5]. Поэтому предлагается предусмотреть в рамках целевой программы «Агротехнопарк» наиболее важные задачи:

1. Предусмотреть основные нормы потребления населением региона пищевых продуктов, отвечающие современным требованиям здорового питания по мясу говядине не менее 25 кг/ чел. в год, по молочным продуктам в пересчете на молоко – не менее 320 литров / на человека в год, при этом доля произведенной продукции на предприятиях населения должна стать преобладающей.

2. Создать на базе агротехнопарков кластеры: мясной кластер; молочный кластер; растениеводческий кластер; биофармацевтический кластер; инженерно-инфраструктурный кластер; научный кластер, информационно-маркетинговый кластер. При этом предусмотреть в программе, что основу кластерного развития производственной деятельности должны составлять сельскохозяй-

ственные потребительские кооперативы (СПОК). Программа должна предусматривать полную и глубокую переработку любой сельскохозяйственной продукции, получаемой от первичной переработки сельскохозяйственного сырья. Так, например, молочный кластер предполагает не просто выработку молока, производимого сельскохозяйственными производителями, но и выработку сывороточных белков, и выпуск производных лактозы. То есть, в конечном счете, от молока останется одна вода, утилизация которой не требует больших проблем.

При создании мясного кластера необходимо предусмотреть создание не только дополнительных мощностей по откорму мясного крупного и мелкого рогатого скота, но и полную промышленную переработку мясной продукции. В настоящий момент мясная продукция реализуется производителями в виде мяса, полуфабрикатов, кишок в основном для пищевых целей, а шкуры – сдаются за бесценки, головы, ноги, рога и копыта – выкидываются. Необходимо создание инновационных производств с возможностью полной переработки кишок, копыт, рогов, шкур и мяса до уровня готового потребления в виде пищевой готовой продукции и до уровня потребительских интересов биофармацевтических и медицинских компаний. Например, необходимо выделка шкур и создание цехов по пошиву и производству готовых изделий, что позволит сформировать дополнительные рабочие места и сформировать из не дешевого сырья готовую продукцию с высокой добавочной стоимостью. Необходимо создать условия для создания мощностей по утилизации отходов за счет создания биогазовых установок с циклом когенерации для производства электрической и тепловой энергии, наладить производство твердых и жидких органических удобрений, предусмотреть установки очистки биогаза до высокого уровня содержания метана (с.с.95%, что делает возможным его применение в качестве газомоторного топлива).

В рамках целевой программы «Агротехнопарк» необходимо предусмотреть условия для привлечения рабочих и высококвалифицированных кадров посред-

ством создания надлежащих бытовых условий:

- обеспечение доступа к сельской ипотеке;
- строительство объектов жилищной застройки с повышенной комфортностью;
- строительство инфраструктурных объектов детских садов, школ, медицинских учреждений, транспортной инфраструктуры
- строительство сельских клубов, библиотек,
- строительство предприятий розничной торговли, сферы услуг и бытового обслуживания.

Агротехнопарк должен представлять собой многопрофильную инновационную структуру, ориентированную на интеграцию интеллектуального потенциала отечественной и зарубежной науки, создание условий для продвижения в аграрный сектор региона современных научных идей, технологий, методов управления. В Программе должна быть заложена конкурсная составляющая формирования агротехнопарка по не только по кластерно-отраслевому принципу, но и по принципам территориальности и социальной необходимости. Также важной задачей является сохранить сельское население республики и прекратить его отток в город и за пределы региона. Поэтому важной задачей является приоритизация расположения Агротехнопарков в сельской территории, в удаленности от столицы республики. Важно понимать, что федеральные программы государственной поддержки направлены на поддержку только сельских предпринимательских инициатив, расположенных в сельской местности, а не в городах. Создание кооперативов, кластеров, Агротехнопарков в городах не позволяет получить средства государственной поддержки из федерального бюджета.

Исполнение целевой программой необходимо возложить на Министерство сельского хозяйства Республики Калмыкия. При разработке экономических показателей республики Калмыкия рекомендуется установить ключевые показатели (Key Performance Indicators, KPI), определяющие эффективность работы министерства и его департамен-

тов и отделов – насколько эффективно они исполняют возложенные на них задачи, достигаются ли поставленные цели и правильно ли реализуется программа развития Агропромышленного комплекса республики.

В рамках программы требуется закрепить ответственность Минсельхоза Калмыкии:

1. Проводить конкурсный отбор представленных в министерство бизнес-планов по отраслевым кластерным направлениям.

2. Координировать работу исполнителей программных мероприятий.

3. Осуществлять согласование объемов финансирования на очередной финансовый год и на весь период реализации программы.

4. Обеспечивать контроль хода реализации программы, за качеством проводимых мероприятий, за выполнением сроков реализаций мероприятий, исполнением договоров и контрактов.

5. Проводить корректировку программы в случае сокращения или увеличения источников ее финансирования либо в случае выработки практических решений для наиболее эффективной ее реализации.

6. Осуществлять сбор отчетности об эффективном и целевом использовании выделяемых финансовых средств, подготавливает и в установленном порядке представляет в Министерство финансов Республики Калмыкия.

7. Формировать отчетность о ходе выполнения программных мероприятий, подготавливает и в установленном порядке представляет в Министерство экономического развития Республики Калмыкия.

8. Представлять в Правительство Республики Калмыкия развернутый отчет о реализации программы на каждом промежуточном этапе.

Текущая экономическая ситуация в Республике Калмыкия не готова в силу недостаточности финансовых ресурсов и квалификации в освоении инноваций и ориентируется только на простейшие и коммерчески беспроигрышные технологии [6,7]. По этой причине сельхозпроизводство республики характеризуется низким технико-технологическим уровнем развития. В условиях рыноч-

ных отношений освоить какое-либо новшество в целом по агропромышленному комплексу для калмыцких предпринимателей оказывается практически невозможно. Поэтому одним из выходов из сложившейся ситуации является точечная технология инновационной деятельности, которая заключается в том, что на конкретных территориях концентрируется инновационный потенциал отечественных и зарубежных практик, создаются «точки экономического роста» и базы апробации новых технологий в региональных условиях. В качестве такого полигона для текущих условий республики и жесточайшего недостатка финансовых средств необходимо формировать агротехнопарки. Кроме того, именно государственные институты управления обеспечивают приоритеты отраслевых инноваций через государственную поддержку, определение перечня товаров и услуг для внутрирегионального государственного заказа, поэтому стратегическое развитие конкретизированных инновационных и промышленно-технологических решений можно при наличии административного интереса. В свою очередь это позволит создать устойчивую тенденцию инвестиционного процесса и выстроить эффективную технологию управления инвестиционной привлекательности региона для внутренних и внешних потенциальных инвесторов.

Выводы

Проведённые исследования позволяют сделать вывод, что управление инвестиционной привлекательностью сельского хозяйства региона требует организации системной кооперации, отраслевой кластеризации сельскохозяйственных предпринимателей на базе агротехнопарков в рамках разработанной и принятой к исполнению «Комплексной программы развития сельского хозяйства Республики Калмыкия». При этом требуется установить мониторинг достижения показателей экономической эффективности и ключевых показателей эффективности подразделений Минсельхоза Республики Калмыкия и предусмотреть открытое постоянное вовлечение потенциальных инвесторов и предпринимателей к процессу фор-

мирования Агропромышленного комплекса региона. Таким образом, можно сделать вывод, что управление инвестиционной привлекательностью сельского хозяйства Республики Калмыкия должно основываться на технологии формирования устойчивой тенденции перехода

от сырьевого выращивания аграрной продукции к перерабатывающему производству производимой продукции через использование механизмов государственной поддержки направленной на развитие кооперации и отраслевой кластеризации на базе Агротехнопарка.

Библиографический список

1. Анисеева А. Актуальные проблемы инвестиционных рейтингов регионов России // Инвестиции в России. – 2015. – №5. – С. 17-20
2. Бакиджанов А., Филин С. Инвестиционная привлекательность региона: методические подходы и оценка // Инвестиции в России. – 2018. – №5. – С. 12
3. Вологдин Е.В. Оценка инвестиционной привлекательности региона: теория и практика (на примере Алтайского края): монография. Барнаул: АлтГУ, 2017. – 45 с.
4. Казакова Г.Я., Очир-Горяева Т.Б., Казаков К.Г., Басанов В.М., Сангаджиева Е.В. Источники финансирования инвестиционной деятельности сельхозтоваропроизводителей Республики Калмыкия для целей сбыта, в том числе экспорта мясной продукции // Вестник Алтайской академии экономики и права. 2019. № 6. С. 68-74.
5. Инвестиционный портал Республики Калмыкия [Электронный ресурс]// <http://www.kalmykiainvest.com/#rec28356240>
6. Официальный сайт Управления Федеральной службы государственной статистики по Астраханской области и Республике Калмыкия [Электронный ресурс]// <https://astrastat.gks.ru/storage/mediabank/Краткий%20сборник%202019.pdf>
7. Официальный сайт Управления Федеральной службы государственной статистики по Астраханской области и Республике Калмыкия [Электронный ресурс]// <https://astrastat.gks.ru/folder/35673>