

УДК 004:631.17.001.7

UDC: 004:631.17.001.7

**НЕКОТОРЫЕ АСПЕКТЫ  
ИНФОРМАЦИОННОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ  
ИНВЕСТИЦИОННО-ИННОВАЦИОННОЙ  
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ  
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ  
ОРГАНИЗАЦИЙ (НА ПРИМЕРЕ ЧЕЧЕНСКОЙ  
РЕСПУБЛИКИ)**

**SOME ASPECTS OF INFORMATION OF  
SECURITY INVESTMENT AND INNOVATION  
ACTIVITY OF AGRICULTURAL  
ORGANIZATIONS (IN THE CASE OF THE  
CHECHEN REPUBLIC)**

Махмудов Абуязид Русланович  
ст. преподаватель кафедры бухгалтерского учета  
*РГАУ МСХА им. К.А. Тимирязева, Россия*

Makhmudov Abuyazid Ruslanovich  
senior lecturer of Department of accounting  
*RGAU MSHA of K.A.Timiryazev, Russia*

В статье рассматриваются вопросы совершенствования информационного обеспечения инвестиционно-инновационной деятельности, в сельскохозяйственных организациях

The article deals with the improvement of information management investment and innovation in agricultural organizations

Ключевые слова: НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ПРОГРЕСС, ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ, ИНВЕСТИЦИОННО-ИННОВАЦИОННЫЙ ПРОЦЕСС, ИНФОРМАЦИОННЫЙ КАПИТАЛ, ИНВЕСТИЦИОННЫЙ РЫНОК, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, ИНВЕСТИЦИОННЫЙ РЕСУРС, ИНВЕСТИЦИОННЫЙ ТОВАР

Keywords: SCIENTIFIC AND TECHNICAL PROGRESS, INFORMATION, INVESTMENT AND INNOVATION, INFORMATION CAPITAL, INVESTMENT MARKET, INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGIES, INVESTMENT RESOURCE, INVESTMENT GOODS

Последние десятилетия XX в. показали, что на современном этапе развития мировой экономики резко возрастает наукоемкость производства, включая и аграрную сферу. Важнейшим направлением государственной политики является реализация комплекса законодательных и организационных мер по созданию и поддержке инновационного климата благоприятных для реализации (внедрения) нововведений экономических, материально-технических, организационных и правовых условий.

Следовательно, особенностью современного периода развития сельского хозяйства РФ так и всех отраслей агропромышленного производства в Чеченской республике является необходимость ускорения научно-технического прогресса на основе инвестиционно-инновационных процессов, позволяющих вести непрерывное обновление производства на базе освоения достижений науки, техники и передового опыта.

Современный этап социально-экономического развития чеченского общества характеризуется чрезвычайными условиями функционирования региональной экономики. Практические усилия для их ликвидации неадекватны масштабам существующих проблем совершенствования управления инвестиционными процессами в основной капитал регионального хозяйства Чеченской Республики. Широкое и разнообразное использование инвестиционного потенциала является одним из важнейших факторов общественного развития.

Чрезвычайные условия связаны с попаданием хозяйственных структур в зону очень высокой хозяйственной неопределенности. Следовательно, в период, когда преобладает стратегия выживания, целью инвестиционной политики должно быть сохранение, поддержка укрепление той части основного капитала, которая сохранилась в чрезвычайных событиях и которая наиболее жизнеспособна и перспективна. На этапе оживления и подъема преобладает стратегия прорыва. Во время инвестиционного бума важно освоение и комплексно осуществлять инвестиции и инновации, способствующих освоению новых и расширению позиций на существующих нишах.

Основой развития агропромышленного производства в Чеченской Республике в переходный к рыночным отношениям период является научно-технический прогресс.

Таким образом, дальнейшее развитие продовольственного сектора Чеченской Республики возможно только на основе использования инноваций. При условии, когда конкуренция между сельскими товаропроизводителями переместится в плоскость освоения научно-технических достижений, информационных технологий, можно обоснованно рассчитывать на стабилизацию и развитие производства сельскохозяйственной продукции и продовольствия.

Целью инвестиционно-инновационной деятельности является ускорение оборота капитала как в базовых отраслях АПК в целом, так и во всех его звеньях в целях получения социально-экономического эффекта. При этом в обобщенном виде собственно инвестиционный процесс представляет собой замкнутый двухконтурный (продуктовый и ресурсный) цикл. В ходе этого процесса при соответствующем ресурсном обеспечении на основе результатов научных исследований осуществляется создание прогрессивных инновационных технологий, организация производства и реализации наукоемкой продукции (рис.1.)

Наряду с мерами эффективного государственного регулирования инвестиционной деятельности, приоритетными и существенно важными являются - улучшение информационного и кадрового обеспечения инвестиционного процесса, развертывание подготовки и переподготовки специалистов в области инвестиционного бизнеса, инвестиционного проектирования, управления реализацией проектов, создание мультимедийных баз данных по инвестиционным проектам и программам.



Рис.1. Обобщенный инвестиционно-инновационный цикл.

Основой для интеграции механизмов и инструментов инвестиционно-го рынка становятся информационные технологии, которые составят вместе с организационными основу пирамиды управленческих решений. Управленческая составляющая формирует миссию, вырабатывает стратегию развития, определяет цели на перспективу, ставит задачи. Причем она должна быть представлена в виде совокупности компонентов, образующих систему управления: планирование, организация, мотивация и контроль.

Информационное развитие научно-технического прогресса на современном этапе сопровождается значительным повышением интереса к информационной деятельности, ее роли в научных исследованиях и общественном производстве.

Повышение эффективности разработок в значительной степени определяется уровнем использования научно-технической информации. Общественное разделение научного труда сопровождается интенсификацией информационного обмена, представляющего научно-информационную деятельность в качестве важнейшего элемента научной инфраструктуры.

В условиях ограниченного обеспечения основными видами ресурсов (материальные, технические, финансовые) информатизация становится единственно реальным способом кардинального повышения эффективности общественного производства, так как новые информационные технологии позволяют определить приоритетные направления исследований и на основе инновационной деятельности многократно увеличить производительность труда, оптимизировать использование ресурсов, обеспечить постепенный переход к электронным технологиям управления производством.

Реализация поставленных инвестиционных целей осуществляется как за счет бюджетных ассигнований, так и за счет имеющихся в организациях

ресурсного капитала (инфраструктурная составляющая) – трудового, информационного, инвестиционно-финансового, материального и т.д.

В результате это дает возможность рассматривать инвестиционный потенциал сельскохозяйственной организации как комплексную систему, включающую «Инвестиции – инновации – персонал – производство – рынок». Данную систему можно охарактеризовать как механизм реализации взаимосвязанных методов управления всеми элементами этой системы, в том числе инвестиционно-инновационным проектированием, изготовлением и потреблением инновационной продукции для обеспечения оптимальной организационно-управленческой, ресурсной и социально-экономической эффективности.

В рамках инвестиционного рынка в настоящее время выступают различные субъекты.

К их числу необходимо отнести и первичные структуры хозяйствования - организации, выступающие в роли заказчиков, которые и формируют в основном инвестиционные проекты. Другая группа субъектов инвестиционных проектов составляют получатели и пользователи капитала. Нужно также отметить еще одну группу субъектов инвестиционных проектов – посредники. Сюда входят юридические лица или физические лица, которые выполняют консультативно-управленческие и служебные функции (страховые организации, справочно-информационные системы, и т.д. и т.п.).

Следовательно, мониторинг является одной из необходимых составляющих процесса управления инвестиционного развития на любом уровне: предприятия, отрасли, региональном, межрегиональном и стране в целом.

Рейтинг по основным индикаторам ресурса «Информационный капитал» по Северо-Кавказскому округу представлен в табл.1.<sup>1</sup>

Таблица 1 - Рейтинги регионов Северо-Кавказского Федерального округа по основным индикаторам ресурса «Информационный капитал»

	Удельный вес организаций, имеющих веб-сайтов	Затраты на информационные и коммуникационные технологии на душу населения	Количество компьютеров на 100 работников	Число телефонов аппаратов сети общего пользования на 1000 чел. городского населения	Численность абонентов мобильной связи на 100 чел. населения	Итоговый рейтинг
Республика Дагестан	4,8	0,3	4,1	1,3	4,5	3
Республика Ингушетия	1,6	0,06	2,7	0,5	4,2	1,8
Кабардино-Балкарская республика	4,3	0,8	4,2	3,5	4,6	3,5
Карачаево-Черкесская республика	3	5	4,2	3,7	0,7	3,3
Республика Северная Осетия-Алания	4	1,4	3,6	5	4,9	3,8
Чеченская Республика	2,3	0,7	2	0,2	3,9	1,8
Ставропольский край	5	1,9	5	4,3	5	4,2

Из табл. 1 видно, что по затратам на информационные и коммуникационные технологии на душу населения (2009 г.) по Северо-Кавказскому округу, на первом месте Карачаево-Черкесская республика (2323,6 руб.), на втором – Ставропольский край (896,4 руб.), на третьем – Северная Осетия-Алания (668,3 руб.). По темпу роста в 2009 году по сравнению с 2008 годом выделяется Чеченская республика (в 7 раз) и Карачаево-Черкесская республика (почти в 6 раз), а в Ингушетии произошло снижение почти на 40%. По наличию квартирных телефонов на первом месте республика Северная Осетия-Алания (291), причем она занимает 21-е место среди всех регионов Российской Федерации. На втором месте - Ставропольский край (248), на третьем – Карачаево-Черкесская республика (216).

<sup>1</sup> Новикова И.В., д.с.н., профессор, Ставропольский государственный университет Некоторые концептуальные подходы к разработке стратегии социально-экономического развития Северо-Кавказского федерального округа/ Электронный журнал. <http://uecs.ru>

По численности абонентов мобильной связи лидирует Ставропольский край, на втором месте республика Северная Осетия-Алания, на третьем – Кабардино-Балкарская республика.

Эффективности мониторинга развития регионального производственного комплекса способствуют новые телекоммуникационные технологии, в том числе компьютерные сети передачи информации, и, прежде всего фискальные, активно формирующиеся сейчас в регионах. Они представляют собой универсальную базу для создания интегрированной системы передачи и обработки информации, а также управления, которая может работать одновременно на всем пространстве действия регионального производственного комплекса. При этом достигается тщательный контроль за финансовыми и товарными потоками, движением документов, выпуском продукции и т.п. главное, по нашему мнению, здесь то, что возможности такой системы мониторинга позволяют консолидировать бухгалтерскую, финансовую, плановую и управленческую информацию по различным территориально удаленным участкам экономической деятельности через инвестиционные проекты. [2]

Инновационные факторы развития предприятия повлияли на роль информации в сфере финансового менеджмента. На предприятиях высокотехнологичных отраслей экономики *информация*, выступает как ресурс *инновационного развития*, с одной стороны, а с другой – как инструмент развития предприятия на основе приоритетного использования инновационных факторов. Поэтому при формировании стратегии управления капиталом предприятий высокотехнологичных отраслей экономики учитывают их специфику, выделяя информационно-интеллектуальные ресурсы, а также информационно-интеллектуальные продукты. В связи с этим на предприятиях высокотехнологичных отраслей экономики финансового менеджмента расширены и включают управления интеллектуальными активами и интеллектуальным капиталом предприятия.

В мировой практике рынок информации и услуг является одним из важнейших сегментов рынка любой высокоразвитой страны. В современной экономической литературе его называют еще пятым рынком в отличие от четырех взаимно связанных, но относительно обособленных: рынок средств производства, рынок труда, рынок потребительских услуг, рынок денег и ценных бумаг.[6]

По масштабам и качеству оказания информационных услуг Чеченская Республика находится на низком уровне.

В соответствии с мировой практикой, необходимо создание ИАС (информационно – аналитическая служба) в составе Министерства сельского хозяйства Чеченской Республики, которая может иметь большое значение для оперативного решения управленческих и финансовых вопросов агропромышленного производства. Цель этой службы – содействие становлению и развитию рыночной инфраструктуры и оказание производителям всех отраслей АПК информационно-маркетинговой поддержки, совершенствование системы сбора информации, анализ и использование статистической и другой информации.[3]

Информационно-консультационная служба агропромышленного комплекса как формирование инвестиционного типа служит важным инструментом практической реализации научного обеспечения отрасли, способствует оперативному использованию достижений науки и техники и постоянному технико-технологическому обновлению агропромышленного производства. Создавая информационно-консультационную службу и поддерживая ее, государство решает задачу управления инновационным процессом на его заключительной стадии, когда сельскохозяйственные товаропроизводители не только получают информацию, но и пользуются ее услугами по освоению инноваций в производстве.[7]

Главное целью данной службы, таким образом, будет содействие становлению и развитию рыночной инфраструктуры и оказание произво-



дителям всех отраслей АПК Чеченской Республики информационно-маркетинговой поддержки, совершенствование системы сбора информации, анализ и использования необходимой информации.

Используя имеющуюся информацию, ИАС окажет конкретную информационно-маркетинговую помощь товаропроизводителям АПК всех форм собственности в их производственной, торгово-закупочной и снабженческой деятельности: проведет анализ динамики уровня цен на продукцию аграрного сектора и их влияния на состояние продовольственного рынка, наладит, обобщит, проанализирует и распространит зарубежную информацию и опыт работы сельскохозяйственных производителей различных форм собственности и внесёт предложения по внедрению положительного опыта в Чеченской Республике.[2]

Следовательно, повышение эффективности информационной деятельности предприятий и организаций необходимо осуществлять на базе всемерного развития взаимовыгодных отношений между производителями научно-технической информации и ее потребителями.

Современная технология сбора, обработки и хранения информации позволяет создать информационную базу для осуществления мониторинга. Использование сети передачи информации расширяет возможности мониторинга и управленческих действий в отношении процессов развития производственного комплекса региона на основе инвестиционно-инновационных проектов путем использования следующих инструментов управления: сбор и учет, анализ, прогнозирование, бюджетирование и планирование, организация, контроль регулирования.

В связи с этим для развития информатизации инвестиционно-инновационной деятельности в Чеченской Республике необходимо дополнительно выделить средства на приобретение современной вычислительной техники, обучение кадров в этой области, созданием внутренних и внешних компьютерных сетей с выходом на Интернет, льготном подклю-

чении к этой системе, бесплатном доступе к федеральным и региональным информационным ресурсам.

Таким образом, комплексное рассмотрение всех аспектов инвестиционно-инновационной деятельности в Чеченской Республике необходимое для ее осуществления ресурсов (материальных, кадровых, финансовых, информационных и других) во взаимосвязи с результатами их использования позволит оперативно решать управленческие и финансовые вопросы, объективно оценить уровень и тенденции развития аграрной науки, производственного сектора АПК, их адаптации к условиям рыночных отношений в экономике.

### **Литература**

1. Верзилин В.А., Закшевский В.Г., Наролина Ю.В. Инвестиционная привлекательность агропромышленного комплекса региона. – Воронеж: ГНУ НИИЭОАПК ЦЧР РФ, 2007.- 387 с.
2. Восстановление и развитие агропромышленного производства Чеченской Республики. – М.: 2007. - 336 с.
3. Управление инвестиционными процессами/А.Д. Духаев. – М.: Наука, 2006. – 222с.
4. Таймасханов Хасан Элимсултанович. Государственная поддержка обеспечения устойчивого развития АПК депрессивного региона/ Автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора экономических наук. Москва – 2011
5. Региональные производственные комплексы и иностранные инвестиции: Монография/под ред. Н.Д. Эриашвили. – М.: ЮНИТИ –ДАНА, Закон и право, 2004. – 220 с.
6. Научно-техническое развитие агропромышленного комплекса России (состояние и перспективы). Коллективная монография – М.: «Экономика и информатика», 2001. – 392 с.
7. Инновационная деятельность в аграрном секторе экономики России/под ред. И.Г. Ушачева, И.Т. Трубилина, Е.С. Оглобина, И.С. Санду. – М.: КолосС, 2007. – 636 с.