

## 10. БИЗНЕС-РЕИНЖИНИРИНГ

### 10.1. КЛАССИФИКАЦИЯ ФАКТОРОВ, ВЛИЯЮЩИХ НА СИСТЕМНЫЕ ПРОЦЕССЫ РАЗВИТИЯ И МОДЕРНИЗАЦИИ ХОЗЯЙСТВУЮЩИХ СУБЪЕКТОВ АГРАРНОГО СЕКТОРА

Алифанова С.Е., аспирант кафедры менеджмента  
ФГБОУ ВПО «Волгоградский государственный аграрный университет»

В статье определяются факторы, влияющие на системные процессы развития и модернизации хозяйствующих субъектов аграрного сектора, включающие отрицательные воздействия; даны концептуальные доктрины формирования государственного института развития и модернизации хозяйствующих субъектов аграрного сектора

Исследование системных процессов интеграции Российской Федерации в мировое аграрное производство, обеспечение продовольственной безопасности определяют необходимость устойчивого роста аграрного сектора, его высокой восприимчивости к изменяющемуся внешнему окружению, освоению инноваций. На современном этапе развития аграрного сектора должно определяться показателями эффективности и рентабельности агропромышленного производства. В этих условиях стратегическими целями совершенствования агропромышленного комплекса страны являются продолжение модернизации и переход к инновационной модели развития [5, с. 54]. Процесс развития и модернизации хозяйствующих субъектов аграрного сектора происходит под воздействием отрицательных факторов, влияющие на результаты реализации, а также существенно снижающие уровень продовольственной безопасности.

Модернизация аграрного сектора характеризуется как достаточно многоэтапный и сложный долгосрочный процесс, который постоянно обновляется. Так, сходятся во мнении многие отечественные и зарубежные экономисты, которые отмечают, что в настоящее время в развитии экономики РФ основополагающим направлением государственной политики является модернизация промышленности и аграрного сектора, в том числе за счет инвестиций, развития лизинга [7, с. 54].

Следовательно, обеспечение сторонними средствами хозяйствующие субъекты аграрного сектора позволит проводить постоянное развитие и ускоренную модернизацию в эпоху непрерывно нарастающего технического прогресса. Одним из безопасных источников, позволяющим нести расходы в будущем от будущих доходов, являются инвестиции. Так, основным источником инвестиций являются собственные средства и привлеченные ресурсы.

Однако у хозяйствующих субъектов аграрного сектора РФ собственные источники существенно ограничены, и рассчитывать на дальнейший их прирост сложно: велика доля убыточных агропредприятий, высок физический и моральный износ зданий, сооружений, оборудования и низки темпы выбытия и обновления основных средств. Для восстановления и качественной перестройки материального производства предлагаются различные подходы и средства за счет эффективного инвестиционного механизма, при этом банки рассматриваются как потенциально активные и обладающие ресурсами участники инвестиционной деятельности в аграрном секторе. Однако у российских кредитных организаций нет стимулов к кредитованию хозяйствующих субъектов аграрного сектора [4, с. 98].

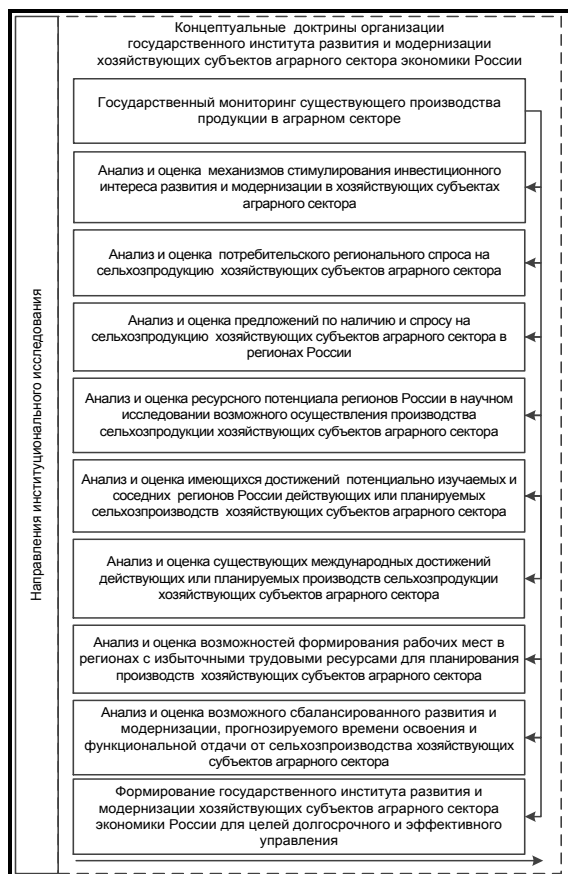


Рис. 1. Концептуальные доктрины формирования государственного института развития и модернизации хозяйствующих субъектов аграрного сектора

Проблемы в сфере кредитования отрасли аграрного сектора обуславливают формирование отрицательных факторов развития и модернизации аграрного сектора [8, с. 128]. Исследования автора показывают, что в государственной политике субъекта РФ необходимо сконструировать рычаги, которые позволят стимулировать желание инвесторов участвовать в развитии и модернизации аграрного

сектора. Также истинным является то, что к факторам, стимулирующим инвестиции для развития и модернизации аграрного сектора, относят:

- доступность земли и воды;
- увеличение спроса и импорта на сельскохозяйственные культуры и продукцию их переработки [3, с. 18].

Определяющим является положение, которое устанавливает, что государственный институт развития и модернизации аграрного сектора должен исследовать механизмы стимулирования интересов инвесторов в финансовом секторе экономики. Актуальность привлечения инвестиций устанавливается физическим и моральным изношенным состоянием материально-технической базы в аграрном секторе регионов РФ. Следовательно, необходимо обновление, замена техники, технологий, также совершенствование и повышение профессиональных навыков [6, с. 258]. Исследование автора позволяет определить концептуальные доктрины формирования государственного института развития и модернизации хозяйствующих субъектов аграрного сектора экономики РФ (рис. 1).

В государственной институциональной политике целесообразно исследовать:

- институциональный механизм стимулирования инвестиционного интереса развития и модернизации хозяйствующих субъектов аграрного сектора;
- потребительский спрос на сельхозпродукцию; предложения в сегментах аграрного рынка по сельхозпродукции;
- ресурсный потенциал субъектов РФ в направлении возможного освоения сельхозпроизводств продукции хозяйствующих субъектов аграрного сектора;
- наличие и действенность освоенных достижений потенциально изучаемых и соседних субъектов РФ;
- наличие и действенность освоенных международных достижений сельхозпроизводств продукции хозяйствующих субъектов аграрного сектора.

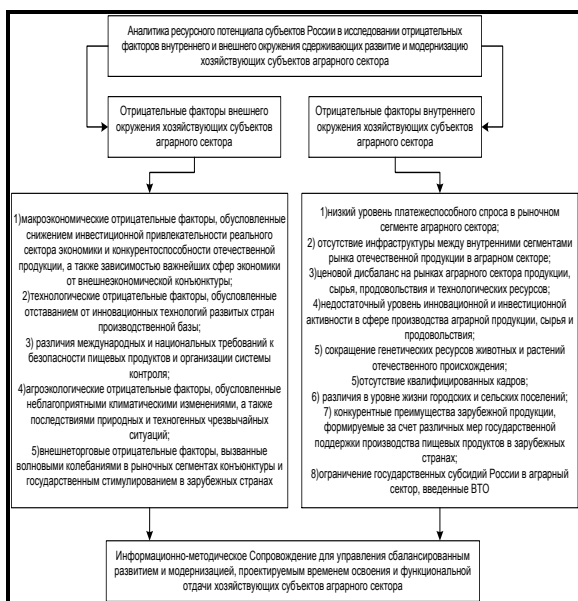


Рис. 2. Классификация отрицательных факторов развития и модернизации хозяйствующих субъектов аграрного сектора

Современные тенденции формирования институционального подхода к организации классификации факторов воздействия на стимулирование или сдерживание развития и модернизации хозяйствующих субъектов аграрного сектора позволит сократить разрыв временного диапазона координации распределения и потребления ресурсов в процессе обновления экономики. Выделение отрицательных факторов предполагает формирование групп внутренних и внешних сил воздействия, каждая из которых обладает определенными характеристиками [8, 9]. Отрицательные внутренние факторы в процессе развития и модернизации хозяйствующих субъектов аграрного сектора могут оказать влияние на начальную стадию запуска освоения нового проекта, а также на снижение уровня продовольственной безопасности.

Однако устойчивость и динамическое развитие экономики страны требует реализации мер государственной политики регулирования развития и модернизации хозяйствующих субъектов аграрного сектора, а также преодоление низкого порога обеспечения продовольственной безопасности национальной экономики [13]. Альтернативы развития и модернизации сельхозпроизводств в аграрном секторе определяются на основании исследования классификации отрицательных факторов, сдерживающих процесс развития и модернизации (рис. 2).

Наиболее значимыми внешними отрицательными факторами являются следующие:

- макроэкономические отрицательные факторы, обусловленные снижением инвестиционной привлекательности реального сектора экономики и конкурентоспособности отечественной продукции, а также зависимостью важнейших сфер экономики от внешнеэкономической конъюнктуры;
- технологические отрицательные факторы, обусловленные отставанием от инновационных технологий развитых стран производственной базы;
- различия международных и национальных требований к безопасности пищевых продуктов и организации системы контроля;
- агроэкологические отрицательные факторы, обусловленные неблагоприятными климатическими изменениями, а также последствиями природных и техногенных чрезвычайных ситуаций;
- внешнеторговые отрицательные факторы, вызванные волновыми колебаниями в рыночных сегментах конъюнктуры и государственным стимулированием в зарубежных странах.

Существенными внутренними отрицательными факторами являются следующие:

- низкий уровень платежеспособного спроса в рыночном сегменте аграрного сектора;
- отсутствие инфраструктуры между внутренними сегментами рынка отечественной продукции в аграрном секторе;
- ценовой дисбаланс на рынках аграрного сектора продукции, сырья, продовольствия и технологических ресурсов;
- недостаточный уровень инновационной и инвестиционной активности в сфере производства аграрной продукции, сырья и продовольствия;
- сокращение генетических ресурсов животных и растений отечественного происхождения;
- отсутствие квалифицированных кадров;
- различие в уровне жизни городских и сельских поселений;

- конкурентные преимущества зарубежной продукции за счет различных мер государственной поддержки производства пищевых продуктов в зарубежных странах;
- ограничение государственных субсидий РФ в аграрный сектор, введенные Всемирной торговой организацией (ВТО).

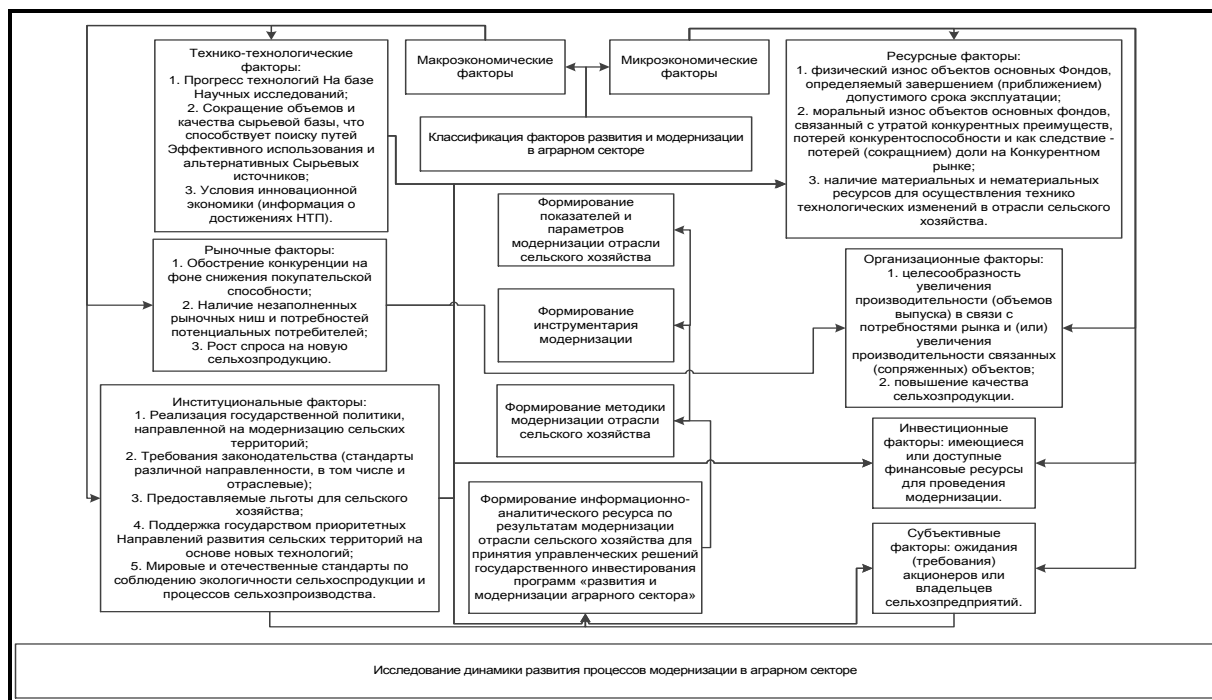


Рис. 3. Классификация факторов, определяющих процессы модернизации для развития аграрного сектора

Такие отрицательные факторы развития и модернизации как высокие риски неблагоприятного воздействия погодных условий, низкая оборачиваемость сельхозпродукции, убыточность определяют необходимость построения защитных механизмов, которые требуют инвестиционных вложений. Также отрицательный фактор торгового оборота, то есть недостаточность выручки от реализации продукции, определяется несовершенством финансово-кредитного механизма для аграрного сектора [6, с. 258]. В настоящее время отрицательные факторы существенного сдерживания развития и модернизации аграрного сектора привели к высокому уровню физического износа основных фондов (42,6%), а также к колоссальному сокращению закупок новой техники и оборудования [4, с. 101].

Отрицательный фактор истощения почвы определяет целесообразность осуществления развития и модернизации техники и технологии восстановления почвы земли. По данным государственной статистики установлено, что в 2013 г. по сравнению с 1990 г. финансирование на восстановление почвы земель сократилось на 1495%, т.е. с 31,4 млн. т до 2,1 млн. т в химической мелиорации [4].

Следовательно, отрицательные внутренние факторы определяют проблемы аграрного сектора и требуют государственной поддержки для роста активности и применение рычагов стимулирования для развития и модернизации хозяйствующих субъектов сельхозпроизводителей, которые включают:

- финансовую нестабильность страны;
- отсутствие законодательных гарантий;

- низкий уровень управления;
- низкая рентабельности или убыточность сельхозпродукции;
- высокий уровень морального и физического износа машин, оборудования, сооружений.

Исследование динамики развития системных процессов модернизации в аграрном секторе позволили предложить классификацию основных факторов, влияющих на принятие альтернативных решений об обновлении техники и технологий (рис. 3). Предлагается классифицировать развитие и модернизацию субъектов аграрного сектора:

- по объектам, предполагаемым к модернизации аграрного сектора, а именно: субъектам аграрного сектора; сельхозпроизводственным системам; технологическим сельхозпроцессам; основным фондам, находящимся в эксплуатации; системам управления сельхозпредприятием; системам управления персоналом сельхозпредприятия; сельскохозяйственным инфраструктурам; экологическим составляющим;
- по степени обновления объектов модернизация аграрного сектора: комплексная, элементная;
- по целям проведения развития и модернизации субъектов аграрного сектора:
  - для экономии издержек в аграрном секторе;
  - экономически целесообразная для аграрного сектора в интересах отдельных групп пользователей;
  - экономически необоснованная для аграрного сектора;
- по характерным технологическим изменениям модернизации в аграрном секторе:
  - догоняющая;
  - технологично-развивающая;
  - опережающая;

- по типу инициатора модернизации в аграрном секторе:
  - в соответствии с государственной политикой аграрного сектора;
  - с мировыми (отраслевыми) тенденциями развития аграрного сектора;
  - по решению собственников аграрного сектора;
  - ключевых менеджеров сельхозпредприятий аграрного сектора;
  - по предложениям трудового коллектива аграрного сектора;
- по источникам финансирования модернизации аграрного сектора:
  - за счет средств амортизационного фонда аграрного сектора;
  - собственных средств аграрного сектора;
  - заемного капитала аграрного сектора;
  - инвестиционных средств, на основе бюджетного финансирования аграрного сектора;
  - комплекса финансовых ресурсов аграрного сектора;
- по логическим признакам принятия решений о развитии и модернизации субъектов аграрного сектора:
  - по обоснованной модернизации аграрного сектора;
  - по вынужденной модернизации в аграрном секторе;
  - по стимулирующей модернизации аграрного сектора;
  - по массовой модернизации аграрного сектора;
- по технологическим разработкам и реализации модернизации аграрного сектора:
  - собственными силами;
  - через аутсорсинг аграрного сектора;
  - модернизация на основе инженерного консалтинга в аграрном секторе.

На основе выявленных типов развития и модернизации субъектов аграрного сектора уточнены и систематизированы проблемы управления тенденциями глобализации и инновационного внедрения. Анализ и оценка методических направлений национальной экономики, позволили выявить методы применения инструментария стратегической модернизации аграрного сектора для социально-экономического роста России в целом и отдельных сельскохозяйственных территорий.

### Литература

1. О Стратегии национальной безопасности РФ до 2020 г. [Электронный ресурс] : указ Президента РФ от 12 мая 2009 г. №537. Доступ из справ.-правовой системы «КонсультантПлюс».
2. Методические указания Росстата [Электронный ресурс]. URL: [http:// www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat\\_main](http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main).
3. Аллаеров Ш.А. Модернизация аграрного сектора Узбекистана: проблемы и решения [Текст] / Ш.А. Аллаеров // Финансовый вестник: финансы, налоги, страхование, бухгалтерский учет. – 2011. – №12. – С. 17-24.
4. Бобрик М.А. Как привлечь банки к финансированию сельхозпредприятий [Текст] / М.А. Бобрик // Банковское кредитование. – 2013. – №3. – С. 98-104.
5. Борозенец В.Н. Информационное обеспечение систем поддержки принятия решений в сельском хозяйстве [Текст] / В.Н. Борозенец, А.В. Цысарь // Междунар. бухгалтерский учет. – 2013. – №4. – С. 53-60.
6. Боташев А.Ю. Современная концепция инвестиционного мониторинга экономического развития сельского хозяйства в регионах России [Текст] / А.Ю. Боташев, А.В. Шохнех // Аудит и финансовый анализ. – 2013. – №3. – С. 258-261.
7. Журавлева И.А. Налоговые преференции лизинга: зарубежный опыт и отечественная практика [Текст] / И.А. Журавлева // Междунар. бухгалтерский учет. – 2014. – №17. – С. 53-61.
8. Калинин И.С. и др. Современная концепция финансовой безопасности кредитных кооперативов в России [Текст] / И.С. Калинин, Р.В. Калинин, А.В. Шохнех // Аудит и финансовый анализ. – 2010. – №1. – С. 122-129.
9. Гундарев А.В. и др. Методы контроля сохранности и эффективности использования имущества для обеспечения экономической безопасности хозяйствующих субъектов [Текст] / А.В. Гундарев, О.Н. Голубятникова, И.С. Калинин, Р.В. Калинин // Аудит и финансовый анализ. – 2010. – №1. – С. 238-246.
10. Ковальчук Ю.А. Методология и инструментарий стратегического управления модернизацией промышленных предприятий в условиях инновационной экономики [Текст] : автореф. дисс. ... д-ра экон. наук / Ю.А. Ковальчук. – СПб., 2011. – 39 с.
11. Мардян Я.Ю. Некоторые вопросы учета источников инвестиций в форме капитальных вложений в сельскохозяйственных организациях [Текст] / Я.Ю. Мардян // Бухучет в сельском хозяйстве. – 2011. – №6. – С. 12-16.
12. Нанотехнологии [Электронный ресурс]. URL: <http://forexaw.com/TERMs/Industry/Technology/1810>
13. Проняева Л.И. Управленческий учет и инновационно-инвестиционная политика в АПК [Электронный ресурс] / Л.И. Проняева // Экономический анализ: теория и практика. – 2008. – №19. Доступ из справ.-правовой системы «КонсультантПлюс».
14. Шохнех А.В. Математические методы оценки экономической безопасности хозяйствующих субъектов [Электронный ресурс] / А.В. Шохнех // Управление экономическими системами: электронный науч. ж-л. – 2012. – №42. – С. 2.
15. Федеральная служба государственной статистики [Электронный ресурс] : официальный сайт. URL: [http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat\\_main](http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main)

### Ключевые слова

Факторы; системные процессы; развитие и модернизация; хозяйствующие субъекты; аграрный сектор; отрицательные воздействия; концептуальные доктрины; институт развития и модернизации; продовольственная безопасность.

*Алифанова Светлана Евгеньевна*

### РЕЦЕНЗИЯ

Модернизация аграрного сектора характеризуется как многоэтапный и сложный долгосрочный процесс, который постоянно обновляется. Одним из безопасных источников, позволяющим нести расходы в будущем от будущих доходов, являются инвестиции. Процесс развития и модернизации хозяйствующих субъектов аграрного сектора происходит под воздействием отрицательных факторов, влияющие на результаты реализации, а также существенно снижающие уровень продовольственной безопасности.

Автор в статье определяет факторы, влияющие на системные процессы развития и модернизации хозяйствующих субъектов аграрного сектора, включающие отрицательные воздействия; даны концептуальные доктрины формирования государственного института развития и модернизации хозяйствующих субъектов аграрного сектора.

Исследование строится, как на теоретическом, так и на практическом материале с применением рисунков и схем. Представляет выдержка из статистического анализа.

Учитывая содержание статьи можно утверждать о наличии научной новизны и методической значимости.

*Калиничева Р.В., д.э.н., профессор, профессор кафедры экономики, бухгалтерского учета, анализа и аудита Волгоградского кооперативного института (филиал) Автономной некоммерческой организации высшего профессионального образования Центрсоюза РФ «Российский университет кооперации»*