



КЛЮЧЕВЫЕ ЗАДАЧИ ДЛЯ ОПТИМИЗАЦИИ ТРАНСАКЦИОННЫХ РАСХОДОВ АГРАРНОЙ СФЕРЕ РЕСПУБЛИКИ КАРАКАЛПАКСТАН



Оспанова Феруза Базарбаевна

Каракалпакский Государственный Университет им. Бердаха,
Кафедра «Финансы», ассистент cherrie@yandex.com

АННОТАЦИЯ: Сельское хозяйство Республики Каракалпакстан, как и во многих других регионах мира, сталкивается с проблемой высоких транзакционных издержек, которые могут ограничивать эффективность и конкурентоспособность сельскохозяйственного сектора. В данной работе проводится анализ транзакционных расходов в сельском хозяйстве Республики Каракалпакстан и рассматриваются методы и стратегии их оптимизации. Предлагаются конкретные рекомендации и стратегии для улучшения эффективности сельскохозяйственного сектора и снижения транзакционных издержек в регионе.

КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА: Каракалпакстан, транзакционные издержки, сельское хозяйство, кластеризация, оптимизация, расходы

ABSTRACT: Agriculture in the Republic of Karakalpakstan, as in many other regions of the world, faces the problem of high transaction costs, which can limit the efficiency and competitiveness of the agricultural sector. This paper analyses transaction costs in agriculture in the Republic of Karakalpakstan and considers methods and strategies for their optimisation. Specific recommendations and strategies are proposed to improve the efficiency of the agricultural sector and reduce transaction costs in the region.

KEY WORDS: Karakalpakstan, transaction costs, agriculture, clustering, optimisation, costs

На протяжении нескольких веков, несмотря на нехватку ресурсов, сельское хозяйство остается ключевым сектором экономики Республики Каракалпакстан. Республика расположена в зоне пустыни и полупустыни, что ограничивает возможности для развития других отраслей экономики. Эти факторы обуславливают высокой доли транзакционных издержек в аграрной сфере Республики.

Транзакционные расходы - это издержки, связанные с осуществлением сделок на рынке. В аграрной сфере они могут включать в себя:

Высокие транзакционные расходы могут создавать барьеры для входа на рынок и выхода из него, снижать эффективность распределения ресурсов и приводить к потерям благосостояния для производителей и потребителей.

В Республике Каракалпакстан транзакционные расходы в аграрной сфере могут быть особенно высокими из-за следующих факторов:

1. Разрозненность фермерских хозяйств: Многие фермеры работают изолированно, что увеличивает затраты на закупку семян, удобрений и других ресурсов, а также на реализацию продукции.
2. Недостаточная инфраструктура: Недостаток современной инфраструктуры, такой как хорошие дороги, склады и системы обработки продукции, может привести к дополнительным расходам на транспортировку и хранение сельскохозяйственной продукции.
3. Низкая степень механизации: Высокая доля ручного труда увеличивает затраты на оплату труда и снижает эффективность производства.
4. Неэффективное использование ресурсов: Нерациональное использование водных ресурсов и удобрений может привести к перерасходу и, как следствие, к увеличению транзакционных расходов.
5. Недостаточная поддержка государства: Отсутствие или недостаточный уровень государственной поддержки в виде субсидий, льготных кредитов и консультационных услуг может затруднить доступ фермеров к ресурсам и технологиям, необходимым для эффективной работы.
6. Трудности с доступом к рынкам: Фермеры могут столкнуться с проблемами в доступе к региональным и международным рынкам из-за отсутствия информации, ограниченных коммуникаций и сложностей с логистикой.

Важно отметить, что транзакционные расходы могут существенно различаться в зависимости от конкретных условий и обстоятельств, связанных с производством и реализацией сельскохозяйственной продукции в Республике Каракалпакстан. Для снижения этих расходов необходимо совершенствование законодательства, развитие инфраструктуры и внедрение современных технологий в аграрной сфере.

Транзакционные расходы в аграрной сфере Республики Каракалпакстан включают в себя затраты на организацию и проведение сделок, такие как затраты на поиск информации, переговоры, составление контрактов, контроль и обеспечение исполнения обязательств. Эти расходы могут быть значительными и оказывать негативное влияние на эффективность и конкурентоспособность аграрного сектора.

Для уменьшения транзакционных расходов в аграрной сфере можно использовать следующие способы:

Развитие инфраструктуры: строительство и модернизация дорог, создание логистических центров, развитие системы хранения и переработки сельскохозяйственной продукции. Это позволит снизить затраты на транспортировку и хранение продукции, а также упростить процессы взаимодействия между производителями и потребителями.

Совершенствование законодательства и регулирования: упрощение процедур регистрации и лицензирования, создание прозрачных и предсказуемых правил ведения бизнеса в аграрной сфере. Это позволит снизить затраты на соблюдение нормативно-правовых требований и упростить процессы сделок.

Развитие информационных технологий: внедрение электронных систем торговли, сервисов онлайн-аукционов и маркетплейсов, а также систем электронного документооборота. Это позволит снизить затраты на поиск

информации и проведение сделок, а также ускорить процессы взаимодействия между участниками рынка.

Поддержка кооперативов и ассоциаций производителей: создание объединений фермеров и агробизнеса позволит им более эффективно взаимодействовать с поставщиками, потребителями и государственными органами, а также уменьшить транзакционные расходы за счет экономии на масштабе и совместного использования ресурсов.

Обучение и повышение квалификации: проведение тренингов и семинаров для фермеров и предпринимателей в аграрной сфере, а также разработка образовательных программ по вопросам эффективного управления и ведения бизнеса. Это позволит повысить профессиональный уровень участников рынка и снизить затраты на проведение сделок.

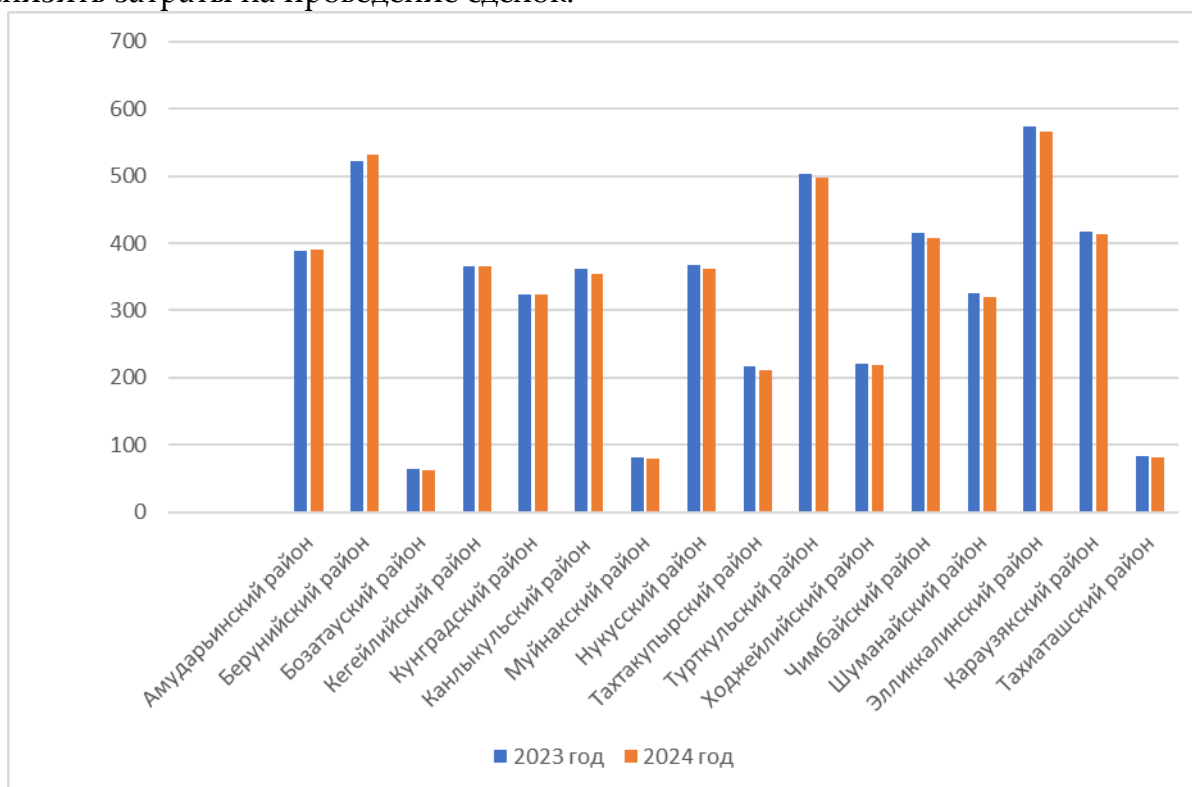


Рисунок 1 Динамика фермерских хозяйств Республики Каракалпакстан 2023-2024 годы

Приведенные данные показывают, что в период с 2023 по 2024 год наблюдается общее снижение количества фермерских хозяйств в Республике Каракалпакстан. Из 16 районов 14 показали снижение числа фермерских хозяйств, в то время как 2 района (Амударьинский и Берунийский) показали небольшой рост.

К Районам с наибольшим снижением фермерских хозяйств относятся Элликкалинский район (-8 хозяйств), Шуманайский район (-6 хозяйств), Чимбайский район (-8 хозяйств) и Конликульский район (-7 хозяйств).

Причинами снижения количества фермерских хозяйств являются:

- Экономические трудности, такие как высокие затраты на производство
- Нехватка ресурсов, таких как земля, вода и рабочая сила
- Неблагоприятные погодные условия

- Старение фермерского населения и нехватка молодых фермеров

Ключевыми задачами уменьшения транзакционных расходов в аграрной сфере могут быть следующие шаги:

1.Кластеризация аграрной сферы

Кластеризация аграрной сферы объединяет фермеров и другие предприятия сельскохозяйственной отрасли в географически сконцентрированные группы. Это позволяет им совместно использовать ресурсы, такие как оборудование, рабочую силу и технологии, что приводит к снижению транзакционных расходов. Кластеры также могут облегчить доступ фермеров к рынкам и финансовым ресурсам.

Кластерная реформа, предложенная президентом Шавкатом Мирзиёевым в 2017 году, направлена на улучшение эффективности и конкурентоспособности аграрного сектора Узбекистана, включая Республику Каракалпакстан. Кластеризация аграрной сферы предполагает объединение фермерских хозяйств, предприятий и научных учреждений в рамках одной территориально-производственной единицы для совместной работы над улучшением производственных процессов, внедрением инноваций и расширением рынков сбыта.

В контексте Республики Каракалпакстан, кластеры создаются на основных сельскохозяйственных культурах и отраслях, таких как хлопководство, животноводство, рисоводство и садоводстве. Кластеризация позволяет фермерам объединять ресурсы, внедрять современные технологии, повышать уровень образованности и профессионализма, а также оптимизировать расходы на производство и сбыт продукции.

Ключевыми аспектами кластеризации в аграрной сфере Республики Каракалпакстан являются:

1. Создание сельскохозяйственных кооперативов и ассоциаций фермеров для координации усилий и обмена опытом.
2. Внедрение инновационных технологий и методов ведения сельского хозяйства, включая умное сельское хозяйство и экономное водоснабжение.
3. Развитие инфраструктуры для поддержки аграрного производства и переработки сельхозпродукции.
4. Обучение и повышение квалификации фермеров, а также привлечение молодежи в аграрный сектор.
5. Создание благоприятных условий для инвестиций в аграрный сектор и поддержка экспорта сельхозпродукции.

2017 году в Узбекистане работал один кластер, то в 2018 году их было уже 15, а в 2019 году их число достигло 75. Кластеры, созданные министерством сельского хозяйства по всей республике насчитывается 465. Из них 55 кластеров относятся к Республике Каракалпакстан

В целом, кластеризация аграрной сферы Республики Каракалпакстан может способствовать повышению уровня жизни населения, сокращению бедности и обеспечению продовольственной безопасности региона

2.Ведение умного сельского хозяйства

Умное сельское хозяйство использует технологии для оптимизации сельскохозяйственного производства. Это может включать использование датчиков

для мониторинга условий почвы и урожая, а также использование дронов для точного внесения удобрений и пестицидов. Умное сельское хозяйство может помочь фермерам повысить урожайность, снизить затраты и уменьшить воздействие на окружающую среду, что приводит к снижению транзакционных расходов.

3. Внедрение экономной системы водоснабжения

Орошение является жизненно важным компонентом сельского хозяйства в регионе Приаралья, но оно также может быть дорогостоящим и неэффективным. Внедрение экономных систем водоснабжения, таких как капельное орошение и дождевание, может помочь фермерам снизить затраты на воду и повысить урожайность, что приведет к снижению транзакционных расходов.

Литература:

1. Внедряя эти решения, регион Приаралья может улучшить свою продовольственную безопасность, повысить уровень жизни фермеров и внести вклад в устойчивое экономическое развитие.
2. Всемирный банк. "Оценка транзакционных издержек в сельском хозяйстве: случай Республики Каракалпакстан". 2018.
3. Министерство сельского хозяйства Республики Каракалпакстан. "Стратегия развития сельского хозяйства Республики Каракалпакстан на 2020-2030 годы". 2020.
4. Сауханов Ж. К. Аграр тармоқда ташқи самараларни оптимал тартиблаштириш ва транзакция харажатларини пасайтириш: муаммолар, усуллар ва моделлар. Монография –Т.: Lesson press 2022 й
5. Продовольственная и сельскохозяйственная организация Объединенных Наций (ФАО). "Снижение транзакционных издержек в сельском хозяйстве: руководство для стран с низким и средним уровнем дохода". 2017.
6. Coase, Ronald H. 1937. "The Nature of the Firm." *Economica*.

Copyright: © 2024 by the authors. This work is licensed under a Creative Commons Attribution- 4.0 International License (CC - BY 4.0)

