

УДК 330.322

DOI 10.26118/2782-4586.2024.21.72.007

БУКАЛОВА АЛИНА ЮРЬЕВНА

**Пермский национальный исследовательский политехнический
университет**

ШТИН АНАСТАСИЯ ДМИТРИЕВНА

**Пермский национальный исследовательский политехнический
университет**

**Идентификация основных препятствий и проблем, мешающих
инвестиционному развитию инфраструктуры сельского хозяйства
Пермского края**

Аннотация. В статье рассмотрены основные проблемы, препятствующие инвестиционному развитию производственной инфраструктуры сельского хозяйства Пермского края. Производственная инфраструктура является главным элементом эффективного развития отрасли, обеспечения необходимого уровня продовольственной безопасности, в том числе в условиях реализации программ импортозамещения. Период либеральной экономики 1990 гг. привел сельскохозяйственную инфраструктуру к серьезному упадку, отсутствовали не только программы поддержки агропромышленной сферы, но и часть сельскохозяйственных предприятий были ликвидированы. За последние несколько лет негативно на развитие сельского хозяйства также оказали влияние западные экономические санкции, при которых сельскохозяйственные производители вынуждены искать замену импортному оборудованию или комплектующих, что также требует вложений и поиска финансовых источников для обеспечения бесперебойного производства сельскохозяйственной продукции.

Ключевые слова: сельское хозяйство, инвестиции, импортозамещение, основные фонды, износ, бюджетная поддержка

BUKALOVA ALINA YURIEVNA

Perm National Research Polytechnic University

SHTIN ANASTASIA DMITRIEVNA

Perm National Research Polytechnic University

Determining the financial risks of a construction company based on an analysis of its financial condition

Annotation. The article considers the main problems hindering the investment development of the agricultural production infrastructure of the Perm Region. The production infrastructure is the main element of the effective development of the industry, ensuring the necessary level of food security, including in the context of the implementation of import substitution programs. The period of the liberal economy in the 1990s led the agricultural infrastructure to a serious decline, not only were there no programs to support the agro-industrial sector, but also some agricultural enterprises were liquidated. Over the past few years, the development of agriculture has also been negatively affected by Western economic sanctions, in which agricultural producers are forced to look for replacements for imported equipment or components, which also requires investments and the search for financial sources to ensure uninterrupted production of agricultural products.

Keywords agriculture, investments, import substitution, fixed assets, depreciation, budget support

Актуальность темы данного исследования определена тем, что в настоящее время сельское хозяйство нуждается в серьезном обновлении основных фондов, производственной инфраструктуры, вложений в развитие сельскохозяйственных территорий, в том числе пришедших в упадок в период либеральной экономической реформы (1990 г.). В это время значительная часть колхозов и государственных сельскохозяйственных учреждений была лишена финансовой поддержки и качественного управления, часть производственных территорий, цехов и сельскохозяйственных угодий были переданы в рамках приватизации частным лицам, а в дальнейшем использованы по другим назначениям. Другая часть в условиях финансового

кризиса и отсутствия качественного менеджмента была ликвидирована по банкротству, а все производственные цеха со временем пришли в негодность.

Е.В. Жилина и Э.В. Дубинина в своем исследовании выявили основные недостатки низкой инвестиционной заинтересованности сферы сельского хозяйства [1, с. 79]:

- длительные сроки окупаемости инвестиционных проектов, включая строительство крупных инфраструктурных объектов;
- сложности реализации полученной сельскохозяйственной продукции, в том числе в условиях усиливающихся западных санкций и отсутствие качественных хранилищ для данной продукции;
- высокая зависимость отрасли сельского хозяйства от погодных условий, что обуславливает высокие риски неурожайности отдельных культур;
- слабый страховой механизм, низкая активность государственных структур в обеспечении страхования рисков, как самого процесса производства сельскохозяйственной продукции, так и процессов инвестирования;
- необходимость постоянных вложений в модернизацию оборудования, качественных показателей стада, расходов на оптимизацию процессов возделывания сельскохозяйственных культур;
- отсутствие необходимой информационной базы по объектам капиталовложения.

В то же время инвестиционное развитие анализируемой отрасли предполагает наличие положительных характеристик, таких как стабильность внутреннего спроса на сельскохозяйственную продукцию, активизация государственных программ поддержки сельхозпроизводителей, низкая конкуренция, возможности получения земельных угодий в длительную бесплатную аренду или собственность, а также большой потенциал в условиях реализации стратегии импортозамещения.

Инвестиционные проекты в сфере сельского хозяйства должны быть реализованы с учетом двух составляющих: инвестиционный потенциал и инвестиционный риск [3, с. 433]. То есть для обеспечения успеха реализации проектов в отрасли сельского хозяйства необходимо учитывать особенности сельского хозяйства как производственно – экономической сферы. Также возникает необходимость обязательного учета инвестиционных рисков, которые обладают некими отличительными особенностями от других сфер экономической деятельности.

Инвестиционный потенциал строительства крупных объектов инфраструктуры сельского хозяйства включает в себя природно – ресурсные возможности, производственный, трудовой, финансовый и инновационный потенциал. Для примера, строительство крупных сельскохозяйственных ферм с организацией производства молочной продукции наиболее эффективно в регионах с благоприятными условиями выращивания КРС, а строительство объектов для рыбного хозяйства наиболее благоприятно в условиях наличия водных объектов и благоприятных погодных условий.

С учетом этого, в районах Крайнего Севера развивается сельское хозяйство в области оленеводства, дикорастущих грибов и ягод, производства минеральных и витаминных подкормок для КРС и птицы [2, с. 40]. Соответственно, для реализации инвестиционных проектов необходимо тщательно анализировать каждый элемент инвестиционного потенциала для сокращения риска таких вложений.

На рисунке 1 отражен совокупный показатель инвестиций в основной капитал в анализируемой отрасли Пермского края за последние пять лет.

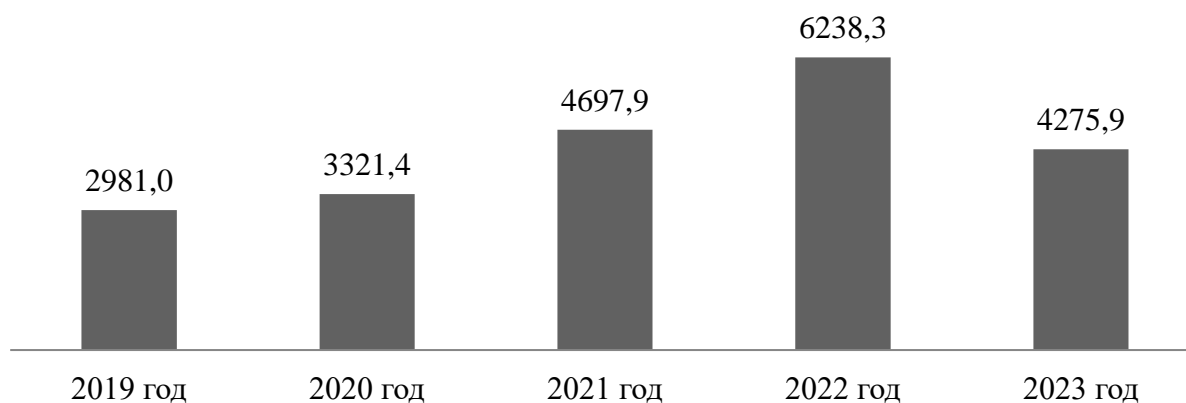


Рисунок 1. Динамика инвестиций в основной капитал в сфере сельского хозяйства Пермского края, млн. рублей [4]

По данным рисунка 1 видно, что в общей динамике за период 2019-2023 гг. сумма инвестиций в основной капитал сельскохозяйственной отрасли Пермского края увеличивается на 43,4%, но за последние два года отмечено снижение этого показателя на 31,5%.

На рисунке 2 представлена динамика показателей обновления и износа основных фондов в сфере сельского хозяйства Пермского края.

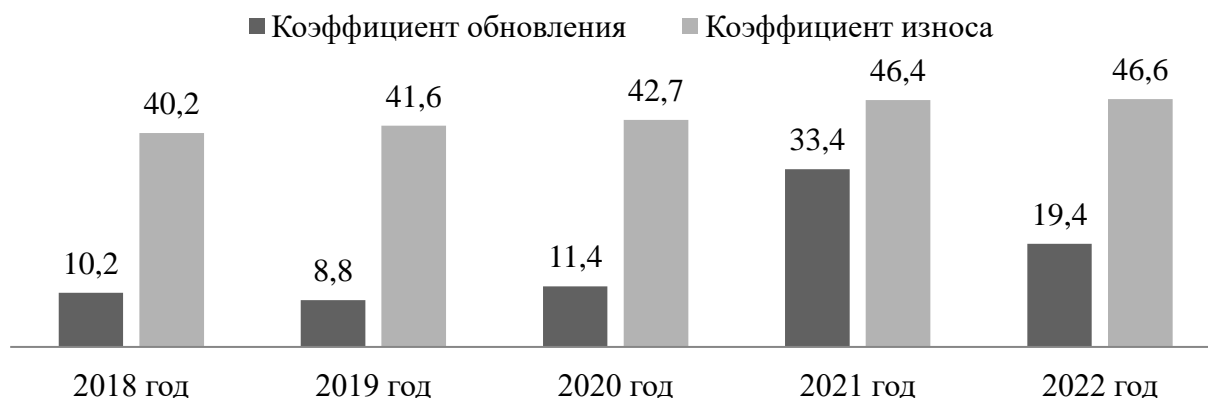


Рисунок 2. Динамика коэффициентов обновления и износа основных фондов сельского хозяйства Пермского края, % (данные за 2023 год отсутствуют) [4]

На основании данных рисунка 2 необходимо отметить положительную тенденцию увеличения коэффициента обновления основных фондов сельскохозяйственной отрасли Пермского края с 2018 г. по 2021 г., но в 2022 году отмечается вновь снижение, что в основном связано с последствиями

экономических санкций, необходимости оптимизации экономических структур к новым условиям хозяйствования.

В этот период за счет отказа значительного количества зарубежных поставщиков от поставок импортного оборудования в Россию и ее субъектам возникла необходимость обновления основных фондов за счет российских производителей, необходимого временного промежутка по адаптации российской промышленности к выпуску необходимых импортозамещающих фондов и их комплектующих. Вновь организованное производство взамен ушедших зарубежных производителей также требует существенных инвестиционных вложений, в том числе для организации производственных площадок и выпуска необходимой сельскохозяйственной техники или их комплектующих. Несмотря на увеличение коэффициента обновления основных фондов остается проблемным высокий показатель износа, который динамично увеличивается за анализируемый период.

На рисунке 3 представлены показатели износа отдельных видов основных фондов сельского хозяйства Пермского края.



Рисунок 3. Динамика износа производственной инфраструктуры сельского хозяйства Пермского края, % (данные за 2023 год отсутствуют) [4]

По данным рисунка 3 видно, что самый высокий показатель износа основных фондов сельскохозяйственной отрасли Пермского края отмечается по машинам и оборудованию, которые являются главным элементом производственной инфраструктуры.

Итак, по результатам проведенного исследования необходимо выделить главные проблемы инвестиционного развития производственной инфраструктуры сельского хозяйства Пермского края:

1. Низкая привлекательность отрасли в условиях влияния природно – климатических факторов, длительного периода получения экономического эффекта, а также высокие риски.

2. Недостаток собственных средств предпринимательских субъектов сельского хозяйства для реализации инвестиционных проектов.

3. Недостаточный уровень профессиональных знаний в области реализации инвестиционных проектов с учетом отрасли сельского хозяйства, невозможность привлечения в штат соответствующих специалистов и недостаток знаний у руководства и служащих.

4. Недостаточный спектр государственных методов стимулирования и поддержки представителей сельскохозяйственной отрасли для реализации инвестиционных проектов, в том числе грантов, льготного кредитования, субсидирования.

Итак, для повышения эффективности инвестиционного развития сельского хозяйства Пермского края необходимы новые эффективные инструменты бюджетного стимулирования сельскохозяйственных предприятий. Важно проводить обучение специалистов данным навыкам, и оказывать информационную поддержку о существующих региональных инструментах для использования бюджетных средств в этой области. Необходимо увеличить объемы государственных инвестиций в развитие отрасли, так как в сравнении с другими промышленными секторами экономики, сельское хозяйство серьезно «отстает» в объемах инвестиционных вложений, как со стороны собственников предприятий, так и со стороны государственно – частного партнерства.

Список источников

1. Жилина Е. В., Дубинина Э.В. Роль инвестиций в повышении экономической эффективности сельскохозяйственного производства //

Вестник БИСТ (Башкирского института социальных технологий). – 2024. – № 1(62). – С. 77-84.

2. Иванов В. А. Условия и возможности реализации потенциала сельского хозяйства зоны Севера // Арктика и Север. – 2019. – № 35. – С. 25-45.

3. Родионова И. А., Болохонов М. А., Васильева О. А., Торопова В. В. Оценка и направления повышения инвестиционной привлекательности сельского хозяйства // Аграрный вестник Урала. 2024. Т. 24, № 03. С. 430–439.

4. Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики в Пермском крае. URL: <https://59.rosstat.gov.ru> (дата обращения 07.10.2024)

Информация об авторах

БУКАЛОВА АЛИНА ЮРЬЕВНА, доцент кафедры «Строительный инжиниринг и материаловедение», Пермский национальный исследовательский политехнический университет, Пермь, Россия

ШТИН АНАСТАСИЯ ДМИТРИЕВНА, магистрант кафедры «Строительный инжиниринг и материаловедение», Пермский национальный исследовательский политехнический университет, Пермь, Россия

Information about the authors

BUKALOVA ALINA YURIEVNA, Associate Profes at the Department of Construction Engineering and Materials Science, Perm National Research Polytechnic University, Perm, Russia

SHTIN ANASTASIA DMITRIEVNA, Master's student of the Department of Construction Engineering and Materials Science, Perm National Research Polytechnic University, Perm, Russia