

ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ИНВЕСТИЦИЙ В ОСНОВНОЙ КАПИТАЛ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА ПО АДМИНИСТРАТИВНО-ТЕРРИТОРИАЛЬНЫМ ЕДИНИЦАМ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ЗА 2016-2019 ГГ.

В.Ф. Юкиш, канд. экон. наук, доцент, ст. науч. сотр.

Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ)
(Россия, г. Москва)

DOI:10.24412/2411-0450-2025-10-318-329

Аннотация. Представлены результаты исследования эффективности инвестиций в основной капитал сельского хозяйства по территориям России за 20016-2019 гг. В качестве результатов инвестирования учитывались показатели отрасли за 2020-2023 гг. В аналитическую разработку было включено 15,3 тыс. показателей. Выявлены территории с самыми высокими и низкими значениями показателя эффективности инвестиций в основной капитал сельского хозяйства. Отмечены особенности изучаемых процессов в некоторых регионах страны. Охарактеризованы тенденции в исследуемом показателе по отдельным территориям Российской Федерации.

Ключевые слова: сельское хозяйство, эффективность инвестиций в основной капитал за последние годы, регионы России.

Результаты исследований автора эффективности инвестиций в основной капитал сельского хозяйства по регионам страны за предыдущие четырехлетние периоды (2000-2003 гг., 2004-2007 гг., 2008-2011 гг. и 2012-2015 гг.) были опубликованы [1, 2]. В данной статье представлена аналогичная информация за последний инвестиционный период, охватывающий 2016-2019 гг. За этот период оценка проводилась по показателям сельского хозяйства 2020-2023 гг., характеризующим результаты инвестирования. Источником информации были показатели Росстата, обработанные автором по собственной методике [3-5]. Соответствующая методика изложена не только в указанных выше статьях, но и в ста-

тье, исследующей динамику эффективности инвестиций в основной капитал сельского хозяйства по России в целом [6]. При изучении в рамках периода инвестирования 2016-2019 гг. в аналитическую разработку было включено 15,3 тыс. показателей. В связи с тем, что с 2017 г. в состав инвестиций сельского хозяйства Росстатом была включена отрасль рыболовство и рыбоводство, перечень показателей результатов инвестирования был дополнен автором продукцией «улов рыбы и добыча других водных биоресурсов» (в тоннах).

Начнем с регионов, в которых уровень эффективности инвестиций превышал показатель страны в целом более чем в 3 раза (табл. 1). Таких регионов оказалось 18.

Таблица 1. Регионы с наивысшей эффективностью инвестиций 2016-2019 гг. по совокупной продукции сельского хозяйства (в порядке убывания показателя)

Регионы	Превышение среднероссийского уровня, раз	Регионы	Превышение среднероссийского уровня, раз
1. Республика Ингушетия	21,2	10. Забайкальский край	5,0
2. Еврейская автономная область	12,3	11. Республика Алтай	4,3
3. Республика Северная Осетия-Алания	11,2	12. Республика Адыгея	3,7
4. Республика Дагестан	7,3	13. Саратовская область	3,6
5. Республика Тыва	7,2	14. Ивановская область	3,5
6. Ульяновская область	6,9	15. Самарская область	3,4
7. Республика Хакасия	6,7	16. Кабардино-Балкарская Республика, Оренбургская область	3,3
8. Республика Калмыкия	6,1	17. Республика Бурятия	3,2
9. Карачаево-Черкесская Республика	5,4		

Рассмотрим подробно, за счет каких показателей данные регионы достигли высоких показателей эффективности инвестиций в основной капитал сельского хозяйства.

Республика Ингушетия сохраняет свой высокий рейтинг по эффективности инвестиций в основной капитал сельского хозяйства, начиная с 2000 г. Исключение составляют только инвестиции 2012-2015 гг. В республике интенсивно наращивались посевные площади и вводились в действие основные фонды сельского хозяйства. Высокая эффективность инвестиций отражалась на производстве всех видов продукции сельского хозяйства, но особенно выделялось производство картофеля (показатель превышал среднероссийский уровень в 22 раза), плодов и ягод (превышение в 64,5 раз), молока (с превышением в 32,9 раз), шерсти (превышение в 96,6 раз) и меда (с превышением в 30,5 раз). Низкоэффективными инвестиции были только по отношению к единственному продукту – подсолнечнику (показатель был ниже среднероссийских значений).

Еврейская автономная область неизменно входила в группу регионов с наивысшей эффективностью инвестиций в основной капитал сельского хозяйства на протяжении всего анализируемого периода, начиная с 2000 г. Область показывает высокую эффективность инвестиций по всем видам продукции, но наивысшие значения эффективности инвестиций отразились на производстве картофеля (превышение среднероссийского уровня в 22,8 раз) и меда (превышение в 122 раза). Как и в прежние годы, низкую эффективность инвестиций показало производство шерсти. Республика Северная Осетия-Алания постоянно сохраняет очень высокий рейтинг по эффективности инвестиций в основной капитал сельского хозяйства. Она расширяет посевные площади и в больших масштабах вводит основные фонды сельского хозяйства. Высокую эффективность инвестиций отражают все виды сельскохозяйственной продукции, в особенности производство зерна (в 10,8 раз выше среднероссийского уровня), плодов и ягод (с превышением в 24,1 раз), молока (превышение в 11,5 раз). Низкоэффективные инвестиции в республике были только по отношению к производству подсолнечника.

Республика Дагестан, подобно предыдущим двум регионам, сохраняет свой высокий рейтинг по эффективности инвестиций в основной капитал сельского хозяйства с 2000 г. Здесь вводятся основные фонды сельского хозяйства. По эффективности инвестиций в республике выделялись производства зерна (в 10,8 раз выше среднероссийского показателя), плодов и ягод (с превышением в 24,1 раз) и молока (превышение в 11,5 раз). Низкую эффективность инвестиций показывал только подсолнечник. Республика Тыва также постоянно занимает высокие позиции по эффективности инвестиций в основной капитал сельского хозяйства в течение всего анализируемого периода, с 2000 г. Здесь наращивались посевные площади, вводились основные фонды сельского хозяйства. В республике наивысшую эффективность показывали инвестиции в производство молока (с превышением среднероссийских значений в 13 раз) и шерсти (превышение в 176,1 раз). Но в республике имелись виды продукции, которые демонстрировали низкий уровень эффективности инвестиций в основной капитал. К ним относились производства зерна, плодов и ягод, яиц и меда. Производство овощей в последний анализируемый период стало эффективным.

Ульяновская область имела высокий рейтинг эффективности инвестиций 2004-2007 гг. и 2012-2015 гг. Данные позиции она сохранила и по инвестициям 2016-2019 гг. В последний период область нарастила посевные площади. Высокий уровень эффективности инвестиций прослеживался по всем видам продукции, но выделялись производства зерна (превышение в 10 раз среднего показателя по стране) и подсолнечника (превышение в 17,4 раз). Только производство шерсти на территории отражало низкую эффективность инвестиций. Так было и в предыдущий инвестиционный период. Республика Хакасия постоянно находится в группе регионов с высокой эффективностью инвестиций в основной капитал сельского хозяйства. Здесь вводятся большие объемы основных фондов сельского хозяйства. На территории инвестиции во все виды сельскохозяйственной продукции показывали высокий уровень эффективности. В большей степени это относилось к картофелю (превышение среднероссийского уровня в

11,5 раз), молоку (превышение в 12,1 раз) и шерсти (с превышением в 46,4 раза).

Республика Калмыкия вернулась в список регионов с наивысшей эффективностью инвестиций в основной капитал сельского хозяйства. Она выпадала из подобного перечня только по инвестициям 2012-2015 гг. В последний инвестиционный период республика нарастила посевные площади. Наиболее эффективные инвестиции на данной территории в производство шерсти (в 185,5 раз выше, чем в среднем по стране). Низкоэффективный подсолнечник в республике перестали выращивать. Однако сохранилась низкая эффективность инвестиций в производство картофеля, плодов и ягод, яиц и меда. Производство овощей в республике стало эффективным с точки зрения затраченных инвестиций. Карачаево-Черкесская Республика приобрела высокий рейтинг по эффективности инвестиций в основной капитал сельского хозяйства с инвестиционного периода 2004-2007 гг. В последний анализируемый период в республике в больших масштабах вводились основные фонды сельского хозяйства. Эффективность инвестиций была особенно заметна при производстве шерсти (превышение среднероссийского значения в 30,5 раз). Неэффективных видов продукции по отношению к затраченным инвестиционным ресурсам в основной капитал в республике не было.

Забайкальский край постоянно, начиная с 2000 г., находился в перечне регионов, характеризующихся высокой эффективностью инвестиций в основной капитал сельского хозяйства. Здесь вводились новые основные фонды сельского хозяйства. Однако посевные площади в крае постоянно сокращались. Наибольшую эффективность инвестиций в крае показывали такие виды продукции, как производство шерсти (с превышением среднероссийского показателя в 23,2 раз) и молока (превышение в 14,5 раз). Высокоэффективные инвестиции были и в другие виды сельскохозяйственной продукции, за исключением плодов и ягод. Республика Алтай занимала высокий рейтинг по эффективности инвестиций в основной капитал сельского хозяйства с периода инвестирования 2012-2015 гг. На территории наблюдались значительные объемы ввода основных фондов сельского хозяйства. Но посевные площади в республике умень-

шались, начиная с 2012-2015 гг. На территории высокая эффективность инвестиций отражалась на всех видах сельскохозяйственной продукции, но особенно это относилось к производству шерсти (превышение среднероссийского показателя составляло 41,7 раз) и меда (превышение в 9 раз). Но низкую эффективность инвестиций показывали производство зерна и яиц. Аналогичная картина наблюдалась в республике в прошлые периоды.

Республика Адыгея и раньше занимала высокие позиции в эффективности инвестиций в основной капитал сельского хозяйства, начиная с 2000 г. Исключение составил только инвестиционный период 2008-2011 гг. Республика с 2004-2007 гг. нарастила посевные площади. В ней вводились в действие основные фонды сельского хозяйства. Высокую эффективность показывали инвестиции во все виды сельскохозяйственной продукции. В данном отношении особенно выделялось производство плодов и ягод (превышение уровня по России в 10,2 раз). Из всех видов продукции только производство картофеля не дотягивало до среднего уровня показателя эффективности инвестиций по стране. Производство шерсти в последний инвестиционный период стало эффективным. Саратовская область постоянно с 2000 г. была в числе регионов с высокой эффективностью инвестиций в основной капитал сельского хозяйства. В исследуемый период область наращивала посевные площади, вводила новые основные фонды сельского хозяйства. Здесь были эффективными инвестиции во все виды сельскохозяйственной продукции, за исключением производства картофеля. Наивысшую эффективность инвестиций показывало производство подсолнечника, с превышением среднероссийского уровня в 13,8 раз. Аналогичная ситуация в области наблюдалась и раньше.

Ивановская область впервые вошла в группу регионов с высокой эффективностью инвестиций в основной капитал сельского хозяйства по результатам инвестирования 2012-2015 гг. В последний период она сохранила свой высокий рейтинг по данному показателю. А области в течение анализируемого периода, начиная с 2000-2003 гг., постоянно сокращались посевные площади, но вводились в действие основные фонды сельского хозяй-

ства. Особенно преуспела область в производстве яиц (превышение среднероссийского показателя составило 11,3 раз). Единственным продуктом, производство которого показало относительно низкую эффективность инвестиций, оказалось производство шерсти (более чем наполовину ниже уровня показателя по стране). Аналогичная картина наблюдалась в области и в прошлый четырехлетний инвестиционный период. Самарская область входила в перечень регионов с высоким рейтингом по эффективности инвестиций в основной капитал сельского хозяйства по результатам инвестирования 2004-2007 гг. и 2008-2011 гг. В предыдущий четырехлетний инвестиционный период 2012-2015 гг. область выпала из данного перечня. Но в последующий анализируемый период территория вернула свои высокие рейтинговые позиции. Она наращивала посевные площади и вводила основные фонды сельского хозяйства. Область показала высокую эффективность инвестиций в основной капитал при производстве всех видов сельскохозяйственной продукции, за исключением только двух: яиц и шерсти. Особенно эффективны инвестиции при производстве подсолнечника (превышение среднероссийского уровня составило 10,2 раз). Подобная ситуация в области наблюдалась и в другие периоды, когда она была в перечне регионов с высокой эффективностью инвестиций в основной капитал сельского хозяйства.

Кабардино-Балкарская республика с 2000 г. сохраняет высокие позиции в эффективности инвестиций в основной капитал сельского хозяйства. В последний инвестиционный период республика наращивала посевные площади и вводила основные фонды сельского хозяйства. Наивысшую эффективность инвестиций в республике демонстрировало производство плодов и ягод (с превышением среднероссийских значений показателя в 46,1 раз). Только производство меда и подсолнечника характеризовало относительно низкую эффективность инвестиций. Ситуация в основном повторила предшествующий период, но теперь производство меда стало неэффективным. Оренбургская область с 2000 г. имеет высокие рейтинги по эффективности инвестиций в основной капитал сельского хозяйства. В последний инвестиционный период она значительно нарастила посевные площади. На тер-

ритории возросла величина ввода основных фондов сельского хозяйства. В области эффективны инвестиции по всем видам сельскохозяйственной продукции. В этом отношении особенно выделялось производство подсолнечника с превышением среднероссийского уровня в 11,2 раз. Теперь в области неэффективные виды продукции отсутствуют.

Республика Бурятия входила в число регионов с высоким рейтингом по эффективности инвестиций в основной капитал сельского хозяйства в инвестиционные периоды 2000-2003 гг. и 2004-2007 гг. По инвестициям последующих 8 лет (2008-2011 гг. и 2012-2015 гг.) данная территория потеряла свой высокий статус по анализируемому показателю. В последний период Республика Бурятия возвратилась в группу регионов с наивысшим рейтингом эффективности инвестиций в основной капитал сельского хозяйства. Республика вводила новые основные фонды сельского хозяйства, но посевные площади здесь сокращались на протяжении всего анализируемого периода. Особенно высокую эффективность инвестиций республика показывала при производстве шерсти (с превышением среднероссийского уровня в 11,9 раз). Но и другие виды сельскохозяйственной продукции здесь высокоэффективны, за исключением плодов и ягод.

Перейдем к регионам с самыми низкими показателями эффективности инвестиций в основной капитал сельского хозяйства. Таких регионов в данный период оказалось 32. Но теперь, начиная с 2017 г., в сумму инвестиций стали включать отрасль «рыболовство и рыбководство». Поэтому для анализа эффективности инвестиций 2016-2019 гг. по продукции последующих четырех лет в ее состав необходимо было включить улов рыбы и добычу других водных биоресурсов. С учетом этого вида продукции из перечня регионов с низкой эффективностью инвестиций в основной капитал сельского хозяйства были исключены Республика Карелия (эффективность инвестиций в основной капитал по рыбной продукции превысила среднероссийский уровень в 11,6 раз), Мурманская область (превышение в 12,5 раз), Камчатский край (превышение в 29,9 раз) и Сахалинская область (превышение в 11,5 раз). Данные показатели свидетельствуют о том, что в перечисленных регионах

инвестиции в основной капитал преимущественно направлялись для увеличения улова рыбы и добычи других водных биоресурсов.

Из-за особенностей Хабаровский край и Магаданскую область проанализируем от-

дельно. Таким образом, осталось 26 регионов, которые попали в категорию с самыми низкими показателями эффективности инвестиций в основной капитал сельского хозяйства (табл. 2).

Таблица 2. Регионы с наименьшими показателями эффективности инвестиций 2016-2019 гг. по совокупной продукции сельского хозяйства (в порядке возрастания показателя)

Регионы	Значение показателя к среднероссийскому уровню, %	Регионы	Значение показателя к среднероссийскому уровню, %
1. Архангельская область	14,7	14. Липецкая область	77,3
2. Калужская область	35,3	15. Курская область	78,7
3. Тверская область	40,2	16. Иркутская область	80,6
4. Приморский край	43,4	17. Пензенская область	83,2
5. г. Севастополь	44,6	18. Тюменская область	83,3
6. Брянская область	48,7	19. Чеченская Республика	84,8
7. Республика Коми	52,2	20. Ленинградская область	85,5
8. Вологодская область	58,3	21. Рязанская область	88,6
9. Воронежская область	61,0	22. Томская область	95,3
10. Калининградская область	61,6	23. Псковская область	95,9
11. Кировская область	68,2	24. Тамбовская область	96,9
12. Московская и Смоленская области	68,6	25. Орловская область	97,1
13. Тульская область	75,3		

Приступим к анализу хозяйственной деятельности этих регионов.

Архангельская область с инвестиций 2008-2011 гг. находится в перечне регионов с самой низкой эффективностью инвестиций в основной капитал сельского хозяйства. В последний анализируемый период в области уменьшились посевные площади, но они здесь сокращались, начиная с 2000-2003 гг. В относительно небольших объемах вводились основные фонды. Здесь низкую эффективность инвестиций в основной капитал показали все виды сельскохозяйственной продукции. Только улов рыбы и добыча других водных биоресурсов по эффективности инвестиций в основной капитал превысили среднероссийский уровень в 1,8 раз. Калужская область в данный период впервые попала в перечень регионов с самой низкой эффективностью инвестиций в основной капитал сельского хозяйства. Здесь в небольших масштабах наращивались посевные площади и вводились основные фонды. Низкую эффективность инвестиций показали все виды сельскохозяйственной продукции. Рыбных продуктов на территории не было.

Тверская область попадала в перечень регионов с самой низкой эффективностью инве-

стиций в основной капитал сельского хозяйства еще в инвестиционный период 2012-2015 гг. Ситуация в области не изменилась. Здесь постоянно сокращались посевные площади на протяжении всего анализируемого периода, но вводились в действие основные фонды. Низкую эффективность инвестиций в основной капитал сельского хозяйства в области показали все виды сельскохозяйственной продукции. Рыбная продукция на территории практически не производится. Приморский край по инвестициям 2008-2011 гг. входил в перечень регионов с наивысшей эффективностью инвестиций в основной капитал сельского хозяйства. Кроме того, до последнего периода территория не отличалась антирейтингом по данному показателю. Это произошло только в последние годы, когда посевные площади расширялись незначительно. Но одновременно тогда основные фонды вводились в больших объемах. Несмотря на это, по всем видам сельскохозяйственной продукции край показывает низкую эффективность инвестиций в основной капитал. Исключение составляют только производство меда (превышение среднероссийского уровня показателя эффективности инвестиций в основной капитал в

3,3 раза) и рыбная продукция (превышение в 8,9 раз).

Город Севастополь по эффективности инвестиций 2012-2015 гг. в основной капитал сельского хозяйства попал в группу регионов с высоким рейтингом показателя. Однако по эффективности инвестиций 2016-2019 гг. город вошел в перечень территорий с самым низким показателем эффективности инвестиций в основной капитал, хотя в нем в больших объемах вводились основные фонды сельского хозяйства. Лишь в производстве плодов и ягод эффективность инвестиций превысила среднероссийский уровень в 1,8 раз. Одновременно по улову рыбы и добыче других водных биоресурсов эффективность инвестиций оказалась выше, чем в среднем по стране, в 4,7 раз. Это означает, что значительные суммы инвестиций в основной капитал были направлены на последний вид продукции. Брянская область в инвестициях 2000-2003 гг. занимала высокий рейтинг по эффективности инвестиций в основной капитал сельского хозяйства. В перечень регионов с антирейтингом по указанному показателю область попала по результатам инвестирования 2012-2015 гг. В последний анализируемый период низкие значения эффективности инвестиций в основной капитал область показала по всем видам сельскохозяйственной продукции, за исключением картофеля (с превышением среднероссийского уровня в 2,1 раза) и мяса (превышение составило 11,2%). Рыбной продукции на территории не было.

Республика Коми вошла в перечень регионов с антирейтингом по уровню эффективности инвестиций в основной капитал сельского хозяйства еще по инвестициям 2000-2003 гг. Только по инвестициям 2012-2015 гг. республика отсутствовала в этом перечне. Но в последний инвестиционный период данная территория снова попала в данную непрестижную группу. В республике постоянно сокращались посевные площади на протяжении всего анализируемого периода и в недостаточных объемах вводились новые основные фонды сельского хозяйства. Низкую эффективность инвестиций показывали все виды сельскохозяйственной продукции. Рыбных продуктов здесь почти не производилось.

Вологодская область стала территорией с антирейтингом по эффективности инвестиций

в основной капитал сельского хозяйства только за 2000-2003 гг. Затем область покинула этот непривлекательный список регионов. Но в последний инвестиционный период область опять вошла в перечень таких регионов. Это произошло несмотря на то, что в области в больших объемах вводились основные фонды сельского хозяйства. Однако в области постоянно сокращались посевные площади. Низкую эффективность инвестиций в основной капитал сельского хозяйства на территории показывали все виды продукции, кроме молока (превышение среднероссийского уровня в 1,9 раз) и яиц (превышение в 1,4 раз). Рыбной продукции в области производилось очень мало.

Воронежская область имела высокий уровень эффективности инвестиций в основной капитал сельского хозяйства в период инвестирования 2004-2007 гг., но затем потеряла свое преимущество. В области в недостаточных масштабах расширялись посевные площади и вводились основные фонды сельского хозяйства. Здесь низкоэффективные инвестиции во все виды сельскохозяйственной продукции. Рыбная продукция не производилась.

Калининградская область в инвестициях 2004-2007 гг. имела высокий рейтинг по эффективности инвестиций в основной капитал сельского хозяйства. В перечень регионов с самой низкой величиной этого показателя область ранее также не входила. Это произошло впервые по результатам инвестирования 2016-2019 гг. За последующий четырехлетний период в области увеличились посевные площади и осуществлялся ввод основных фондов сельского хозяйства. В области оказались низкоэффективными инвестиции во все виды сельскохозяйственной продукции. Но по улову рыбы и добыче других водных биоресурсов на данной территории уровень эффективности инвестиций в основной капитал превысил среднероссийский показатель в 3,8 раз. Следовательно, значительная часть инвестиций была направлена на этот вид продукции.

Кировская область до последнего периода была в середняках: она не входила в перечень регионов с высоким рейтингом по эффективности инвестиций в основной капитал сельского хозяйства, но не была включена и в списки территорий с антирейтингом по названному показателю. Теперь она попала в

этот непрестижный список, несмотря на достаточно большие объемы ввода в действие основных фондов сельского хозяйства. На территории постоянно сокращались посевные площади. Низкоэффективные инвестиции область показала по всем видам сельскохозяйственной продукции. Исключение относилось только к производству молока (с превышением среднероссийского уровня эффективности инвестиций в 2,1 раза), яиц (превышение на 14,7%) и меда (превышение на 42,7%). Рыбной продукции в области производилось очень мало.

Московская область вошла в группу регионов с антирейтингом по показателю эффективности инвестиций в основной капитал сельского хозяйства еще по инвестициям 2000-2003 гг. Затем область вышла из этого непривлекательного списка. Но в последний инвестиционный период область опять попала в перечень таких регионов. Это произошло несмотря на то, что в области в значительных объемах вводились основные фонды сельского хозяйства. Область практически по всем видам сельскохозяйственной продукции имела низкие показатели эффективности инвестиций. Лишь в производстве некоторых видов продукции ситуация иная. Это относилось к производству овощей (превышение среднероссийского уровня эффективности инвестиций в 1,5 раза), плодов и ягод (превышение на 27,4%). Производство картофеля по эффективности инвестиций в основной капитал находилось примерно на среднероссийском уровне. Производство рыбных продуктов отсутствовало.

Смоленская область по инвестициям 2000-2003 гг. и 2004-2007 гг. имела высокий рейтинг по эффективности инвестиций в основной капитал сельского хозяйства. Но затем она перешла в перечень регионов с антирейтингом по данному показателю. Это произошло по результатам инвестирования 2008-2011 гг. В дальнейшем области не было ни в хороших, ни в плохих списках. Но в последний инвестиционный период территория попала в группу регионов с низкой эффективностью инвестиций. На это повлияли недостаточные масштабы расширения посевных площадей и ввода основных фондов сельского хозяйства. Хотя до последнего инвестиционного периода посевные площади здесь сокра-

щались. Низкую эффективность инвестиций показали все виды сельскохозяйственной продукции, кроме яиц (с превышением среднероссийского уровня на 16,9%) и меда (превышение в 2,8 раза). Рыбной продукции в области производилось очень мало.

Тульская область – типичный середняк. Ее не было ни в хороших, ни в плохих перечнях регионов по показателю эффективности инвестиций в основной капитал сельского хозяйства. Но в последний инвестиционный период область получила низкий рейтинг по уровню данного показателя. Здесь недостаточно наращивались посевные площади, а основные фонды сельского хозяйства по отношению к инвестициям вводились на уровне среднероссийских значений. Низкая эффективность инвестиций отмечена практически по всем видам сельскохозяйственной продукции, кроме картофеля (с превышением среднего показателя по стране в 2 раза). По зерну эффективность инвестиций вышла на средние значения показателя в России. Рыбные продукты на территории не производились.

Липецкая область по инвестициям 2000-2003 гг. и 2004-2007 гг. была в составе регионов с наименьшими показателями эффективности инвестиций в основной капитал сельского хозяйства. В дальнейшем область вышла из этого непрестижного списка, но в последний инвестиционный период в него вернулась. Это произошло за счет низких показателей расширения посевных площадей и объемов ввода основных фондов сельского хозяйства. Недостаточная эффективность инвестиций в области относилась ко всем видам сельскохозяйственной продукции, особенно к производству шерсти (с отставанием от среднероссийского уровня в 13,2 раза). Исключение составляло только производство сахарной свеклы. По этому продукту эффективность инвестиций в основной капитал превосходила среднероссийский уровень в 3,4 раза. При производстве подсолнечника данный показатель находился немного ниже средних значений по стране. Похожая ситуация на территории наблюдалась в инвестициях 2000-2003 гг. и 2004-2007 гг. Рыбную продукцию область не производила.

Курская область по показателю эффективности инвестиций в основной капитал сельского хозяйства до последнего периода не вы-

делялась как с положительной, так и с отрицательной стороны. По названному показателю область вошла в состав регионов с наименьшими его значениями только в последний инвестиционный период. Здесь незначительно расширились посевные площади, хотя основные фонды сельского хозяйства вводились в больших масштабах по отношению к инвестициям. На территории низкие параметры эффективности инвестиций в основной капитал сельского хозяйства охватили все виды продукции отрасли. Особенно это относилось к производству шерсти, где показатель был ниже среднероссийского уровня в 38,5 раз. Только по трем видам продукции эффективность инвестиций в основной капитал сельского хозяйства превосходил среднероссийские значения – это производство сахарной свеклы (превышение в 2,7 раза), мяса (превышение на 23,7%) и зерна (превышение на 7%). Рыбная продукция на территории не производилась.

Иркутская область с инвестиций 2000-2003 гг. до последнего периода также не входила в состав регионов как с высоким рейтингом по показателю эффективности инвестиций в основной капитал сельского хозяйства, так и с самым низким рейтингом. Последний инвестиционный период характеризуется тем, что в области недостаточно расширялись посевные площади и вводились в действие основные фонды сельского хозяйства. Низкую эффективность инвестиций в области демонстрировали все виды сельскохозяйственной продукции, за исключением трех – картофеля (с превышением среднероссийского уровня показателя в 1,5 раза), молока (превышение 16,5%) и яиц (превышение в 1,8 раз). Рыбная продукция в области производилась в незначительных объемах.

Пензенская область до последнего инвестиционного периода отсутствовала как в положительных, так и в отрицательных рейтингах по эффективности инвестиций в основной капитал сельского хозяйства. В последний период область незначительно расширила посевные площади и вводила основные фонды сельского хозяйства по отношению к инвестициям. Низкую эффективность инвестиций в основной капитал сельского хозяйства на территории показывали все виды продукции. Исключение составили только производство

сахарной свеклы (превышение среднероссийского уровня показателя эффективности в 2,1 раза), подсолнечника (с превышением в 1,4 раза) и мяса (превышение на 17,9%). Рыбной продукции в области не было.

Тюменская область также раньше не входила в число лучших или худших регионов страны по уровню эффективности инвестиций в основной капитал сельского хозяйства. В последний инвестиционный период область недостаточно вводила основные фонды сельского хозяйства и сократила посевные площади. Низкую эффективность инвестиций в основной капитал сельского хозяйства в области отразили все виды продукции отрасли, за исключением картофеля (превышение среднероссийских значений на 20,1%) и яиц (превышение в 1,6 раз). При производстве молока область достигла средних значений показателя по стране. На территории производилась рыбная продукция, но не в большом количестве. По этому виду продукции эффективность инвестиций в основной капитал оказалась ниже среднероссийского уровня.

Чеченская Республика по эффективности инвестиций 2004-2007 гг. и 2012-2015 гг. занимала высокий рейтинг среди других территорий страны. Однако по инвестициям 2016-2019 гг. она оказалась среди регионов с самой низкой эффективностью инвестиций в основной капитал сельского хозяйства. Это явилось следствием низких показателей ввода основных фондов сельского хозяйства и посевных площадей по отношению к инвестициям. Недостаточная эффективность инвестиций в основной капитал сельского хозяйства в республике отразилась на большинстве видов продукции. Исключение составили только производство молока (превышение среднероссийских значений показателя на 15,2%) и шерсти (превышение в 1,8 раз). Сахарную свеклу и рыбную продукцию в республике не производили.

Ленинградская область по инвестициям 2000-2003 гг. входила в состав регионов с антирейтингом по уровню эффективности инвестиций в основной капитал сельского хозяйства. Но затем область преодолела отставание данного показателя, возвратившись в эту непрестижную группу только в последний инвестиционный период. В области в последний инвестиционный период сократились по-

севные площади, хотя основные фонды сельского хозяйства вводились достаточно хорошо. Низкую эффективность инвестиций в основной капитал сельского хозяйства отразили все виды продукции отрасли, но особенно это коснулось производства зерна (отставание от среднероссийского уровня в 15,2 раза) и шерсти (отставание в 55,6 раз). Производство рыбной продукции на территории также характеризовалось низкой эффективностью инвестиций в основной капитал. Но в области были виды продукции, которые показали высокую эффективность инвестиций в основной капитал. Это производство мяса (превышение среднероссийских значений в 1,4 раза), молока (превышение на 20,5%) и яиц (превышение в 4,4 раза).

Рязанская область с 2000 г. до последнего инвестиционного периода характеризовалась средними показателями, не входя в перечни регионов с лучшими и худшими значениями эффективности инвестиций в основной капитал сельского хозяйства. В последние годы область расширяла посевные площади и в достаточно больших объемах вводила основные фонды сельского хозяйства. Несмотря на это территория практически по всем видам сельскохозяйственной продукции характеризовалась низкими значениями эффективности инвестиций в основной капитал сельского хозяйства. Особенно это коснулось производства шерсти (ниже среднероссийского показателя в 47,6 раз). Однако в области имелись виды продукции, которые отразили высокую эффективность инвестиций – это производство зерна (с превышением среднероссийского уровня на 31,5%), яиц (выше на 64%) и молока (превышение на 17,8%). Рыбная продукция здесь не производилась.

Томская область по инвестициям 2000-2003 гг. занимала высокие позиции в эффективности инвестиций в основной капитал сельского хозяйства. Однако потом область не входила в перечни регионов как с лучшими, так и с худшими показателями эффективности инвестиций. В области постоянно сокращались посевные площади. В последний инвестиционный период область низкими темпами вводила основные фонды сельского хозяйства. На территории недостаточную эффективность инвестиций в основной капитал сельского хозяйства показали все виды про-

дукции отрасли, особенно производство шерсти (ниже средних значений по стране в 15,4 раза). Но была в области та продукция, которая отразила высокую эффективность инвестиций. Это производство мяса (выше среднероссийских значений показателя в 1,9 раза) и картофель (с превышением на 5,3%). Рыбная продукция в области производилась в небольших количествах.

Псковская область по инвестициям 2004-2007 гг. занимала высокие позиции по эффективности инвестиций в основной капитал сельского хозяйства, но по инвестициям 2012-2015 гг. уже входила в перечень регионов с самыми низкими значениями данного показателя. Эту ситуацию область не преодолела и в последующий четырехлетний инвестиционный период. В области постоянно сокращались посевные площади и недостаточно вводились основные фонды сельского хозяйства. Низкую эффективность инвестиций в основной капитал сельского хозяйства в области отразили все виды продукции, но в особенности производство шерсти (ниже показателя в среднем по стране в 15,6 раз). Единственным продуктом, производство которого характеризовалось высокой эффективностью инвестиций, являлось мясо (с превышением среднероссийского значения показателя в 2,8 раза). Рыбная продукция в области производилась в небольших количествах и характеризовалась низкой эффективностью инвестиций.

Тамбовская область впервые вошла в группу регионов с низким рейтингом эффективности инвестиций в основной капитал сельского хозяйства по результатам инвестирования 2012-2015 гг. Эту ситуацию область не преодолела и в последующий четырехлетний инвестиционный период, хотя и улучшила показатели. В области расширяли посевные площади и довольно интенсивно вводили основные фонды сельского хозяйства. Несмотря на это здесь особенно низкую эффективность инвестиций в основной капитал показали производство яиц (ниже среднероссийских значений в 11,1 раз) и шерсти (меньше в 16,4 раз). Рыбная продукция в области не производилась. Одновременно в области имелась продукция, которая отразила высокую эффективность инвестиций в основной капитал. К числу такой продукции относилось производство сахарной свеклы (превышение средне-

российского показателя в 3,8 раз), подсолнечника (превышение в 2,2 раза), зерна (превышение на 23,6%) и мяса (превышение на 51,8%).

Орловская область вошла в группу регионов с самым низким показателем эффективности инвестиций в основной капитал сельского хозяйства по результатам инвестирования 2000-2003 гг. Но в другие периоды область вышла из этой группы, вернувшись в нее в последний инвестиционный период. В области расширялись посевные площади и в больших масштабах вводились в действие основные фонды сельского хозяйства. Тем не менее на территории низкую эффективность инвестиций в основной капитал сельского хозяйства показали практически все виды продукции, особенно производство яиц (ниже среднероссийский значений в 14,1 раз) и шерсти (ниже в 35,7 раз). Рыбная продукция в области не производилась. Наряду с этим в области есть продукция, которая показала высокую эффективность инвестиций в основной капитал. Это производство сахарной свеклы (превышение среднего уровня в стране в 2,7 раза), зерна (превышение в 1,7 раз) и шерсти (превышение в 1,3 раза).

Как было заявлено выше в данной статье, дополнительно проанализируем уровень эффективности инвестиций в основной капитал в Хабаровском крае и Магаданской области.

Хабаровский край вошел в перечень регионов с самыми низкими показателями эффективности инвестиций в основной капитал сельского хозяйства по результатам инвестирования 2008-2011 гг. Затем положение в крае улучшилось. Но по результатам инвестирования 2016-2019 гг. территория опять вошла в перечень регионов с антирейтингом по данному показателю. В крае значительно сократились посевные площади, хотя ввели в действие большой объем основных фондов в данную сферу деятельности. По всем видам сельскохозяйственной продукции эффективность инвестиций в основной капитал в крае была ниже, чем в среднем по России. Особенно это касалось производства зерна (показатель эффективности ниже среднероссийских значений в 47,6 раз) и шерсти (ниже в 200 раз). Сельскохозяйственными продуктами, которые показали высокий уровень эффективности инвестиций в основной капитал, яв-

лялись производство яиц (с превышением среднероссийских значений на 20,2%) и меда (превышение на 20,8%). Наивысший уровень эффективности инвестиций в основной капитал отразили улов рыбы и добыча других водных биоресурсов с превышением среднероссийского уровня показателя в 17,8 раз. Это позволяет сделать вывод, что изучаемые инвестиции в основной капитал в крае были направлены преимущественно для наращивания данного вида продукции.

Мурманская область по инвестициям 2000-2003 гг. относилась к регионам с наименьшей эффективностью инвестиций в основной капитал сельского хозяйства. Но в дальнейшем по результатам инвестирования 2004-2007 гг., 2008-2011 гг. и 2012-2015 гг. область уже входила в состав регионов с самыми высокими значениями данного показателя. В последний инвестиционный период область опять попала в непрестижную группу регионов с самыми низкими показателями эффективности изучаемых инвестиций в основной капитал. В области постоянно сокращались посевные площади, но в последний период произошел ввод в действие очень большого объема основных фондов данной сферы экономики. Низкую эффективность инвестиций в основной капитал показало производство овощей, плодов и ягод, молока. Но особенно это относилось к производству мяса (ниже среднероссийских значений в 13,3 раза) и меда (ниже в 11,8 раз). Зерно и шерсть в области не производились. Лишь при производстве яиц отмечалась высокая эффективность инвестиций в основной капитал (с превышением среднероссийского уровня показателя в 1,5 раза). Кроме того, производство картофеля по уровню эффективности инвестиций находилось примерно на среднероссийском уровне. Одновременно сверхвысокий уровень эффективности инвестиций в основной капитал показали улов рыбы и добыча других водных биоресурсов. По этому виду продукции уровень эффективности инвестиций превысил среднероссийские значения в 47,9 раз. Следовательно, в области преобладающий объем изучаемых инвестиций в основной капитал был направлен на развитие этой сферы деятельности.

Выводы. Выделены регионы страны, в которых эффективность инвестиций в основной

капитал сельского хозяйства по совокупной продукции отрасли превысила среднероссийский уровень более чем в 3 раза. Их оказалось 18. Определено, на каких видах сельскохозяйственной продукции это положительно отразилось.

Представлен перечень территорий с самыми низкими показателями эффективности инвестиций в основной капитал сельского хозяйства. В данный перечень было включено 26 регионов. Выяснено, производство каких видов сельскохозяйственной продукции привело к столь низким показателям эффективности инвестирования. Проведенный анализ показал, что часть регионов, попавших в данный непрестижный список, основные суммы инвестиций направляли в отрасль рыболовства и рыбоводства. По улову рыбы и добыче других водных биоресурсов данные регионы показали высокие значения эффективности инвестиций в основной капитал отрасли. К таким территориям относились Архангельская и Калининградская области, Приморский край, город Севастополь. Кроме рыбной продукции высокая эффективность инвестиций проявилась в Приморском крае при производстве меда, а в г. Севастополе – плодов и ягод.

Библиографический список

1. Юкиш В.Ф. Эффективность инвестиций в основной капитал сельского хозяйства по регионам Российской Федерации / В.Ф. Юкиш // Экономика и бизнес: теория и практика. – 2025. – № 3 (121). – С. 397-405.
2. Юкиш В.Ф. Эффективность инвестиций в основной капитал сельского хозяйства по отдельным территориям России за 2008-2015 гг. / В.Ф. Юкиш // Экономика и бизнес: теория и практика. – 2025. – № 9 (127). – С. 225-235.
3. Росстат: Российский статистический ежегодник, 2003-2024 гг. – [Электронный ресурс]. – Режимы доступа: <https://rosstat.gov.ru/folder/210/document/12994>.
4. Росстат: Регионы России. Социально-экономические показатели, 2011-2024 гг. – [Электронный ресурс]. – Режимы доступа: <https://rosstat.gov.ru/folder/210/document/13204>.
5. Приложение к сборнику «Регионы России. Социально-экономические показатели». – [Электронный ресурс]. – Режимы доступа: <https://rosstat.gov.ru/folder/210/document/47652>.
6. Юкиш В.Ф. Эффективность инвестиций в основной капитал сельского хозяйства и ввода основных фондов данной отрасли в Российской Федерации / В.Ф. Юкиш // Экономика и бизнес: теория и практика. – 2025. – № 2-1 (120). – С. 194-199.

Не были включены в список территорий с самыми низкими показателями эффективности инвестиций в основной капитал отрасли Республика Карелия, Мурманская и Сахалинская области, Камчатский край. Для этих территорий характерно преимущественное инвестирование в отрасль рыболовства и рыбоводства. Также отсутствуют в указанном списке Хабаровский край и Мурманская область, что связано с их особенностями. В данных регионах сверхвысокую эффективность инвестиций в основной капитал отрасли демонстрировала рыбная продукция. Кроме этой продукции в Хабаровском крае выше среднероссийских значений показателя относилось к производству яиц и меда, а в Мурманской области – яиц. Кроме того, в Мурманской области неплохие результаты были при производстве картофеля – на уровне средних значений исследуемого показателя в стране.

Анализ тенденций изменения эффективности инвестиций в основной капитал сельского хозяйства по территориям страны выявил регионы с положительной и отрицательной динамикой исследуемого показателя, начиная с 2000 г.

**ASSESSMENT OF THE EFFECTIVENESS OF INVESTMENTS IN FIXED ASSETS
OF AGRICULTURE BY ADMINISTRATIVE-TERRITORIAL UNITS
OF THE RUSSIAN FEDERATION FOR 2016-2019**

V.F. Yukish, *Candidate of Economic Sciences, Associate Professor, Senior Research Fellow*
Moscow Automobile and Road Construction State Technical University (MADI)
(Russia, Moscow)

Abstract. *The results of a study of the effectiveness of investments in fixed assets of agriculture in the regions of Russia for the years 20016-2019 are presented. The industry indicators for 2020-2023 were taken into account as investment results. 15.3 thousand indicators were included in the analytical research. The territories with the highest and lowest values of the efficiency index of investments in fixed assets of agriculture have been identified. The peculiarities of the studied processes in some regions of the country are noted. The trends in the studied indicator for individual territories of the Russian Federation are characterized.*

Keywords: *agricultural industry, efficiency of investments in fixed assets in recent years, regions of Russia.*