

Махмудов З.Х., Шарифов А.О., Одинаев Ш.Т.

**ПУТИ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ
ИНВЕСТИЦИОННЫХ ВЛОЖЕНИЙ В САДОВОДСТВЕ**

Z.Kh. Makhmudov, A.O. Sharifov, Sh.T. Odinaev

WAYS TO INCREASE EFFICIENCY INVESTMENTS IN GARDENING IT

УДК: 634.330.142.2

В данной статье рассматриваются о необходимости активизации работы по созданию благоприятных условий для привлечения инвестиций в отрасль садоводства, важностью обеспечения конкурентоспособности продукции производимой на сельскохозяйственных предприятиях, а также предложена необходимость разработки и внедрения инвестиционных проектов на уровне отдельных регионов, сельскохозяйственных предприятий, отдельных его отраслей, сфер и видов деятельности.

Ключевые слова: государство, эффективность, инвестиция, повышения, садоводства, конкурентоспособность, продукция, поддержка, сельское хозяйство, отрасль, анализ, вложения.

This article discusses the need to intensify the work on the creation of favorable conditions for attracting investments into the sector of gardening, the importance of ensuring the competitiveness of products produced on farms, but also suggested the need for the development and implementation of investment projects at the level of individual regions, agricultural enterprises, its branches, spheres and activities.

Key words: state, efficiency, investment, promotion, gardening, competitiveness, products, support, agriculture, industry. Analysis, investments.

Сельское хозяйство в силу своих специфических особенностей нуждается в поддержке государства, стимулировании инвестиций с помощью таких рычагов как цена, налоги, страхование и кредит, составляющих в совокупности экономический механизм инвестиционной деятельности. Нынешнее финансовое положение многих сельскохозяйственных организаций не дает возможности самостоятельно осуществлять им не только расширенное, но и простое воспроизводство.

Итоги работы сельского хозяйства за последние годы позволяют сделать вывод о необходимости активизации работы по созданию благоприятных условий для привлечения инвестиций в отрасль. Для повышения конкурентоспособности сельскохозяйственной продукции, увеличения производственного потенциала предприятий необходимы существенные вложения.

Актуальность активизации инвестиционных вложений в сельском хозяйстве, на наш взгляд, обуславливается следующими обстоятельствами:

- необходимостью реализации Программы стабилизации и развития сельского хозяйства;
- убыточностью работы большинства сельскохозяйственных предприятий;
- важностью обеспечения конкурентоспособности продукции, производимой на сельскохозяйственных предприятиях;
- необходимостью принятия радикальных мер

по возрождению и развитию производственной и социальной инфраструктуры сельского хозяйства.

Из всего этого вытекает необходимость разработки и внедрения инвестиционных проектов на уровне отдельных регионов, сельскохозяйственных предприятий, отдельных его отраслей, сфер и видов деятельности.

Анализ уровня инвестиций Хатлонской области в 2014 году, показал, что на долю сельскохозяйственных угодий, а это 29,4% площади земельных ресурсов Хатлонской области, вкладывалось всего 17,8 сомони. Так как, в целом по республике, на 1 га сельскохозяйственных угодий инвестировалось 472,8 сомони, то уровень инвестиции в хозяйствах Хатлонской области равен 17,8 сомони, что составляет всего 3,8%, по сравнению с данным уровнем инвестирования по республике.

При проведении сравнительного анализа инвестиций выявилось, что в Хатлонской области на 1 гектар земли, отведенной под пашню, вкладывалось 84,6 сомони. Притом, что, в среднем, по республике данный показатель равен 3761 сомони, то на 1 гектар пашни по Хатлонской области инвестировалось всего 2,2%, от показателя по республике (табл. 1). Таблица 1

Таблица 1

Показатели уровня инвестиций по Хатлонской области, в расчете на единицу сельхозугодий и пашни, в 2014 г

Годы	Средняя площадь с.х. угодий, га	Инвестиций на 1 га с.х. угодий, сомони.	Инвестиций на 1 га пашни, сомони	Доля пашни в площади с.х. угодий, %
По республике	7160365	472,8	3761,0	12,6
По Хатлонской области	2108304	17,8	84,6	21,0
Доля Хатлонской области в % к республике	29,4	3,8	2,2	X

Расчет автора по данным АПК Хатлонской области

Характер распределения инвестиционных вложений по районам области является неравномерным, хаотичным. Так в Джиликульском районе инвестиции составили от 4 тыс. долл., а в Дангаринском районе они доходили до 21,2 млн. долл. (табл. 2).

Самые большие средства были вложены в два района, из 24-х районов Хатлонской области, это Хамадони и Дангара. Следует отметить, что разница

максимальных вложенных средств, в районе Хамадони, и минимальных, в районе Темурмалик, равна 600-кратному значению.

Инвестиционные средства, вложенные в районы Хамадони и Дангара, при средней площади пашни 25,9 тыс. га., в 2014 г. составили 1574,5 долл./га.

Таблица 2

Уровень инвестиционных вложений на единицу пашни в разрезе районов Хатлонской области, долл. США.

№ п/п	Районы	Проекты		Из них по сельскому хозяйству		Инвестиции на 1 га пашни, долл.
		Количество, ед.	Сумма, млн. долл.	Количество, ед.	Сумма, тыс. долл.	
1	А.Джоми	4	1,01	2	218,65	13,6
2	Балджуванский	3	0,562	1	-	-
3	Бохтарский	5	3,3	1	-	-
4	Вахшский	4	9,2	1	232,3	13,5
5	Восейский	7	2,2	4	459,6	19,6
6	Дангаринский	10	148,3	3	21180,0	817,9
7	Дж.Руми	5	4,57	2	114,3	6,5
8	Джиликульский	4	0,9	2	4,0	0,27
9	Кубодиёнский	2	2,32	-	-	-
10	Кулябский	8	7,65	2	143,54	16,8
11	Кумсангирский	4	8,55	1	162,5	12,2
12	Муминабадский	5	0,324	3	221,7	20,0
13	Н.Хусравский	4	0,703	2	44,97	6,95
14	Нурекский	6	113	-	-	-
15	Пянджский	5	1,27	2	360,1	22,2
16	Сарбандский	3	17,07	-	-	-
17	Темурмаликский	5	3,37	3	29,6	2,3
18	Фархорский	7	5,25	3	259,65	9,8
19	Хамадони	7	35,82	3	19600,0	1388,7
20	Ховалингский	4	0,255	3	106,31	15,9
21	Хуросонский	4	1,32	2	6,28	0,5
22	Шаартусский	3	0,5	1	101,4	11,4
23	Яванский	5	1,45	2	50,78	1,95
24	Шураабадский	4	24,79	2	78,1	8,1

Источник: Расчет автора по данным Госкомитета по инвестициям и управление государственным имуществом.

Значительные маленькие инвестиции были в том числе в 22 районах – от 0,27 до 22 долл. США на 1 гектар сельскохозяйственных угодий. Притом, отмечалось, что в некоторых районах размер вложенных средств, в среднем на 1 гектар сельхозугодий, был равен 1 долл. США и ниже.

К примеру, из данных таблицы видно, что в Джиликульском районе вложено средств 0,27 долл., в Хуросонском районе - 0,50 долл. США, в расчете на единицу пашни. В данных районах имеется общность в структуре земельных ресурсов, задействованных в производстве сельскохозяйственной продукции, в частности доля занятых под пашню земель составляет 46-53%, от площади сельскохозяйственных угодий.

Максимальные показатели инвестиционных вложений в Дангаринский район рассматривается в целях освоения земель Дангаринского массива для обеспечения республики зерновой продукцией. А значительные вложения в районе Хамадони связывают с большим фронтом работ в берегоукрепительных мероприятиях, требующих больших капиталовложений.

2014 год, в целом по республике, характеризовался как неурожайный, однако, в соответствии с проведенным анализом статистических данных, в производственных хозяйствах Хатлонской области отмечены хорошие показатели урожая сельскохозяйственной продукции.

Все же нельзя говорить о том, что в Хатлонской области отсутствуют сельскохозяйственные организации, которые считаются убыточными, их доля, по итогам 2014 года, равна 53,3%, где показатель убытков, в финансовом отношении равен 6,9 млн. сомони. Хозяйства, которые были отмечены как прибыльные, представили только 46,7%, а показатель дохода - 2,3 млн. сомони.

Тогда как в Хатлонской области разрыв между прибыльными и убыточными хозяйствами достигает, в среднем, 10-ти пунктов, то, в среднем по республике этот показатель равен 6-ти пунктам. Мы считаем, что данное обстоятельство является определяющим в процессе, наблюдаемом в сфере инвестиций аграрного сектора.

Несомненно, что аграрная реформа оказала положительное влияние, способствующее адаптации

производителей сельскохозяйственной продукции, развитию у них предпринимательских способностей, самостоятельных решений и умению нести ответственность за принятые решения. Как следствие, наблюдается рост интенсивности производства в дехканских (фермерских) хозяйствах.

В то же время, хотя наблюдаются положительные результаты, имеются факторы, которые, несомненно, будут оказывать отрицательное влияние, а именно: увеличение доли технически изживших себя производственных средств; недостаток или отсутствие в отрасли квалифицированных работников; не осуществление мероприятий, связанных с укреплением плодородия земельных ресурсов (уменьшается количество вносимых удобрений либо их совсем не вносят). Например, по показателям 2014 года количество внесенных удобрений снизилось: органических – на 60,5%, минеральных – на 70,1%, в расчете на 1 гектар, по сравнению 1991 годом. Однако, при расчете стоимости, затраты на эти виды удобрений, на 1 га площади, возросли, из-за повышения цены на них более чем в 23 раза.

Проведенный анализ удельного веса продукции интенсивного садоводства в структуре товарной продукции садоводческих хозяйств Хатлонской области показал, что рост экономической эффективности зависит от уровня специализации отрасли. Так в сельскохозяйственных организациях, где уровень специализация больше 60%, урожайность плодовых культур выше на 16,7 ц/га, или в 2,0 раза, также прибыль на 1 га плодоносящих насаждений – на 1,4 тыс. сомони, или в 3,5 раза больше, чем в хозяйствах с уровнем специализации менее 30%. Естественно, в специализированных садоводческих хозяйствах уровень интенсивности производства значительно выше, чем в многоотраслевых хозяйствах.

Исследования показывают, что сравнительно высокий уровень эффективности производства фруктов наблюдается в тех хозяйствах, где отмечен более плотное размещение деревьев. В этих садах намечается более высокая отдача капитальных вложений. Так, средства, вложенные на закладку и выращивание молодого сада, согласно схеме 4,5x1,5 м (где число деревьев 1500 штук на 1 гектар), 126,6 тыс. сомони, что в 3,2 раза превышает затраченных средств, согласно схеме 7x4 м (где число деревьев 357 штук на 1 гектар). Однако, вложенные затраты при схеме посадки 4,5x1,5 м возмещаются с прибылью в период выхода продукции, что составит 300,0 ц/га, в сравнении со схемой посадки 7x4 м, где данный показатель 112,0 ц/га. Очевидно, что доход от садов с плотной схемой посадки - 1022,2 тыс. сомони с 1-го гектара, в 2,3 и даже более раз превышает доход от садов с меньшей плотностью посадки. Таким образом, плотность посадки плодовых деревьев, способствует увеличению дохода с 1 га плодового сада и уменьшению срока возврата вложенных средств, потраченных на закладку молодого сада, чему свидетельствуют показатели 8 и 10 лет, соответственно. Следует учесть, что в садах с более плотной схемой посадки затраты на труд увеличиваются почти в 2,5 раза, в расчете на 1 га.

В ходе проведенных исследований, обозначилось, что в Хатлонской области должны преобладать интенсивные сады 50-60% по схемам посадок 4,5x1,5 м, где число деревьев 1500 шт./га; 20-30% садов - 6x4 м, где число деревьев 416 шт./га – 20-30%; 10-20% садов другого типа. Данная соотношенность садовых схем посадок, способствует рациональному применению трудовых ресурсов хозяйств, достижению высокого дохода при минимальных капиталовложениях и высокой рентабельности возделывания плодовой продукции.

Таблица 3

Сравнительная экономическая оценка яблоневого сада в зависимости от схем размещения плодовых деревьев

Наименование показателя	Схемы размещения плодовых деревьев, м			
	4,5x1,5	5x3	6x4	7x4
Количество плодовых деревьев на 1 га, шт.	1500	666	416	357
Срок эксплуатации сада, лет	18	20	23	24
Начало товарного плодоношения, год	4	5	6	8
Капитальные вложения по закладке яблоневого сада на 1 га, тыс.сомони.	96,6	35,0	25,0	18,3
Капитальные вложения по уходу за молодым садом на 1 га, тыс. сомони	30,0	26,7	23,0	21,6
Капитальные вложения - всего на 1 га сада, тыс. сомони	126,6	61,7	48,0	39,9
Затраты труда на закладку и уход за многолетними насаждениями до вступления в плодоношение на 1га, чел.-час.	600,4	432,8	258,1	239,2
Урожайность, ц/га	300,0	150,0	120,0	112,0
Валовой сбор за полный цикл эксплуатации, т/га	540,0	300,0	276,0	268,8
Выход продукции за полный цикл эксплуатации с 1га, тыс.сомони	1620,0	900,0	828,0	806,4
Садоотдача, сомони	0,64	0,78	0,92	0,65
Окупаемость капитальных вложений, лет	6	8	10	12
Цена реализации за 1 ц плодов, сомони	300,0	300,0	300,0	300,0
Себестоимость 1 ц, сомони	123,0	122,3	118,8	116,0
Себестоимость продукции за полный цикл эксплуатации на 1га, тыс. сомони	597,8	366,9	382,5	361,9
Прибыль на 1 га сада, тыс. сомони	1022,2	533,1	445,5	444,5
Уровень рентабельности производства, %	171,0	145,3	116,5	122,8

Источник: Расчет автора по материалам хозяйств

Непременным важным условием получения высокой урожайности плодово-ягодных культур в Хатлонской области, для которого характерно недостаточное выпадение осадков, является орошение, которое способствует повышению урожайности в 2,0-2,5 раза.

Интеграция отрасли с другими структурами АПК, позволяет объединить производственные структуры агропромышленного комплекса с научной системой Академии сельскохозяйственных наук страны, с целью увеличения производства продукции на основе научных инновационных разработок.

На развитие садоводства Хатлонской области, также влияет отсутствие инвестиционных вложений, необходимых для укрепления производственного потенциала и внедрения новых технологий.

Таким образом, за счет эффективного использования производственного потенциала и организации интенсивного развития производства, можно достичь более высокого темпа роста производства продукции и устойчивого развития хозяйства. Однако дальнейшее же повышение урожайности соответственно требует и дополнительных затрат.

В результате принимаемых мер по интенсификации садоводческих хозяйств, за счет полученной прибыли и высвободившихся финансовых ресурсов, в результате рационального использования ресурсного потенциала, могут частично возмещены затраты, направленные на покупку основных и оборотных средств. Так как в 2014 г. чистая прибыль, полученная садоводческими хозяйствами, от реализации продукции составила 32,7 млн. сомони. Эффективное использование трудовых ресурсов позволит хозяйствам сэкономить 4,6 млн. сомони, в результате рост урожайности обеспечит рост уровня дохода на 28,5 млн. сомони. Однако, эти средства далеко недостаточны для интенсивного развития садоводства. Для обеспечения роста продукции фруктов и обеспечения потребности населения плодовыми продуктами необходимо увеличить площади интенсивных садов. В связи с этим, должна осуществляться государственная поддержка садоводческих хозяйств, через конкретные проекты или через льготные банковские кредиты.

Таким образом, важным и основным направлением роста экономической эффективности садоводства, является интенсификация производства,

направленная на улучшение материально-технической базы и внедрение достижений науки и техники, внедрение передовых технологий в области селекции и семеноводства, с применением качественной организации менеджмента и рационального использования производственного потенциала.

Полученные в результате исследования научные выводы свидетельствуют, о том, что организации сельскохозяйственного производства Хатлонской области имеют значительные резервы в интенсификации организации производства садоводческой отрасли, способствующих достижению уровня производства фруктов и ягод, отвечающим физиологическим потребностям населения за счет посадки высокоинтенсивных садов и роста урожайности. Так, решение задач в обеспечении потребностей населения области высококачественными фруктами возможно за счет концентрации и специализации производства в благоприятных зонах, научной организации и интенсификации производства, с увеличением удельного веса высококачественных сортов плодовых деревьев.

Литература

1. Базаров Ш.Ш., Эргашев А. Пути повышения эффективности использования инвестиций в сельском хозяйстве- Душанбе, Ирфон, 2009. -124с.
2. Каюмов М.К. Программирование урожая сельскохозяйственных культур. – М.: Агропромиздат. – 1989
3. Каюмов Ф.К. Эффективность АПК в условиях перехода к рынку – М.: Плигран. -1992
4. Крилек Й. Экономическая эффективность сельскохозяйственного производства.- М.: Экономика, 1981.- 192с.
5. Мадаминов А.А. Экономическая эффективность развития плодового комплекса //Кишоварз- Душанбе, 2006. - № 3. – С.26-27
6. Мадаминов А.А. Перспективы развития садоводства и виноградарства в Таджикистане //Кишоварз - Душанбе, 2008. -№ 4. –С.36-39
7. Типовая методика определения экономической эффективности капитальных вложений –М.: Экономика, 1989
8. Статический сборник, Агентства по статистике при Президенте Республики Таджикистан. Д: 2015. С.302 - 316.
9. Статистический сборник Хатлонской области. Главный управления Агентство по статитике при Президенте Республики Таджикистан по Хатлонской области. 2014. –С.258-261.

Рецензент: д.э.н. Шамсиев К.Б.