

УДК 631

АНАЛИЗ РАЗВИТИЯ РАСТЕНИЕВОДСТВА В СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Алла Сергеевна Лосева

кандидат экономических наук, доцент

Loseva.ange@yandex.ru

Валерий Викторович Акиндинов

кандидат экономических наук, доцент

t34ert@mail.ru

Вера Борисовна Попова

кандидат экономических наук, доцент

verapopova456@yandex.ru

Кирилл Валерьевич Акиндинов

студент

Bokser6831@mail.ru

Ангелина Евгеньевна Лосева

студент

lina.loseva55555@mail.ru

Мичуринский государственный аграрный университет

г. Мичуринск, Россия

Аннотация. Статья посвящена вопросам развития растениеводства в сельскохозяйственной организации. Авторами обосновывается значимость растениеводства для экономики страны. Проведен подробный анализ себестоимости и рентабельности продукции растениеводства, состава и динамики прибыли. Особое внимание уделено факторному анализу

производства продукции растениеводства. Формулируются проблемы развития отрасли и предлагаются перспективные направления ее развития.

Ключевые слова: растениеводство, анализ, зерновая продукция, себестоимость, рентабельность, прибыль.

В современных условиях хозяйствования на фоне экономических санкций к числу важных и актуальных проблем современности относится проблема импортозамещения, связанная с необходимостью обеспечения населения продукцией собственного производства.

Растениеводство играет ведущую роль в развитии агропромышленного комплекса Тамбовской области, являясь важнейшей составляющей сельского хозяйства [2,6]. На формирование растениеводства Тамбовской области как отрасли оказывают влияние биологические, экологические и экономические факторы. Среди внешних факторов влияния отметим экономические, которые Печеневский В.Ф. оценивает, как «...возможности свободного приобретения технологий за рубежом, конкуренции на мировом рынке сельхозпродукции, увеличении импорта продовольствия, пошлинах, запреты на ввоз импортной техники и оборудования» [3]. Прошедший 2023 год показал, что в сложившейся геополитической ситуации Правительству РФ следует большее внимание уделять созданию условий для развития собственных технологий, развитию конкурентоспособного внутреннего растениеводства для установления новых торгово-экономических связей.

Регион обладает благоприятными агроклиматическими условиями для развития зернового хозяйства. Равнинный рельеф способствует высокой степени расчатанности территории, наличие высокоплодородных черноземных почв влияет на урожайность культур [4,5].

В научной работе проведен анализ производства продукции растениеводства типичного сельскохозяйственного предприятия АО «Подъём», расположенного в Мичуринском районе Тамбовской области. В таблице 1 представлен факторный анализ валового сбора продукции растениеводства.

Анализ производства валовых сборов продукции растениеводства АО «Подъём» за 2021 - 2023 гг. выявил, что посевная площадь озимой пшеницы значительно выросла с 299 га в 2021 году до 845 га в 2023 году.

Таблица 1

Факторный анализ производства валовой продукции растениеводства в АО «Подъём» за 2021-2023гг.

	Посевная площадь, га		Урожайность, ц/га		Валовой сбор, ц			Отклонение		
	2021 г.	2023 г.	2021 г.	2023 г.	2021 г.	2023 г.	усл.	Всего	в т.ч. за счет	
									Урож-ти	Посев. площади
Озимая пшеница	299	845	44,8	56,4	13395,2	47658	37856	34262,8	9802	24460,8
Яровая пшеница	1160	540	40,4	51,4	46864	27756	21816	-19108	5940	-25048
Ячмень	850	850	35,6	46,4	30260	39440	30260	9180	9180	0
Кукуруза на зерно	655	650	52,7	73,4	34518,5	47710	34255	13191,5	13455	-263,5
Подсолнечник	1310	1050	25,2	25,1	33012	26355	26460	-6657	-105	-6552

Урожайность также увеличилась с 44,8 до 56,4 ц/га, что привело к увеличению валового сбора с 13395,2 ц до 47658 ц., за счет роста урожайности увеличение составило 9802 ц, а за счёт расширения посевной площади озимых валовой сбор вырос на 24460,8 ц.

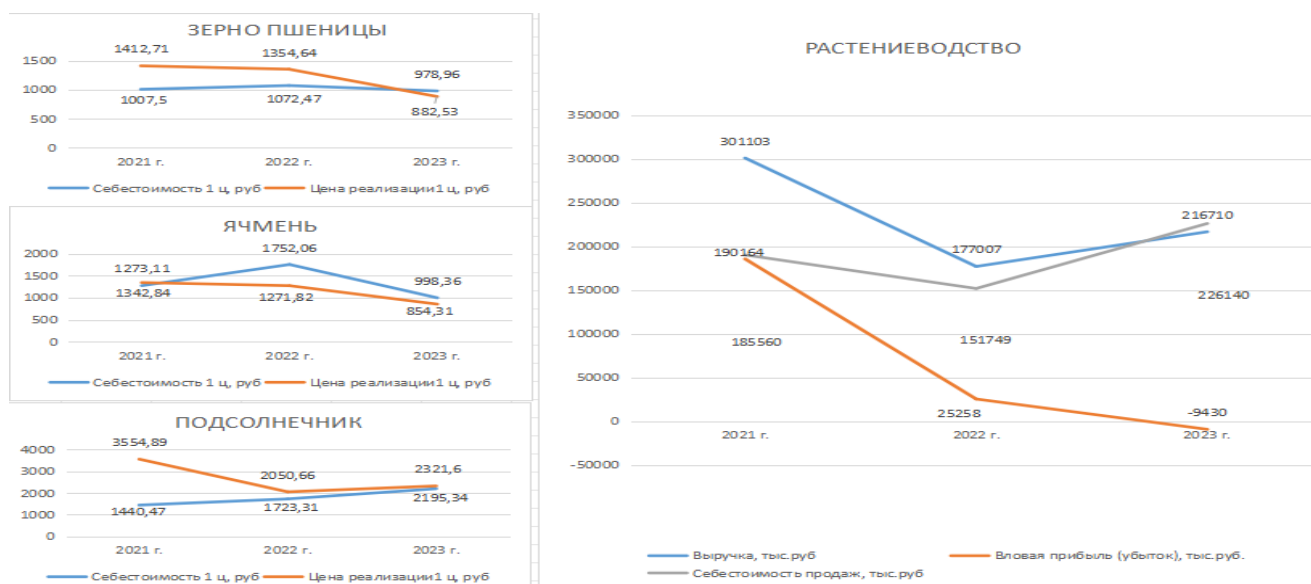


Рисунок 1 – Анализ финансовых показателей и рентабельности продукции растениеводства в АО «Подъём» 2021-2023гг.

В АО «Подъём» только производство подсолнечника всегда было рентабельно, но из-за роста его себестоимости 1ц с 1440,5 руб. до 2195 руб. и снижения его цены реализации с 3555 руб. до 2322 руб. его уровень рентабельности снизился со 147 до 5,8%. Расчеты показали, по зерновой продукции главным фактором снижения рентабельности их производства является резкое снижение их цены реализации 1ц. Так уровень убыточности зерна пшеницы и ячменя составил 10 и 14,4% (таблица 2).

Таблица 2

Анализ себестоимости и рентабельности продукции растениеводства в АО «Подъём» за 2021-2023гг.

Показатель	2021г.			2022г.			2023г.		
	зерно пшеницы	ячмень	подсолнечник	зерно пшеницы	ячмень	подсолнечник	зерно пшеницы	ячмень	подсолнечник
Произведено, ц	60238	30247	32965	89006	24400	30615	166071	39450	26332
Реализовано,ц	67971	31350	32965	53589	4731	30615	77851	52323	26446
Уровень товарности,%	113	104	100	60	19	100	47	133	100
Себестоимость 1 ц, руб	1008	1273	1440	1072	1752	1723	979	998	2195
Цена реализации1 ц, руб	1413	1343	3555	1355	1272	2051	883	854	2322
Себестоимость реализованной продукции, тыс. руб	68481	39912	47485	57473	8289	52759	76213	52237	58058
Выручка, тыс.руб	96023	42098	117187	72594	6017	62781	68706	44700	61397
Прибыль(убыток) тыс.руб	27542	2186	69702	15121	-2272	10022	-7507	-7537	3339
Уровень рентабельности,%	40	5	147	26	-27	19	-10	-14	6

Сложившийся уровень себестоимости и рентабельности продукции растениеводства в организации отразился на общем результате деятельности отрасли растениеводства АО «Подъём» (таблица 3).

Таблица 3

Состав и динамика прибыли (убытка) отрасли растениеводства в АО «Подъём» за 2021-2023гг.

Показатель	2021 г.	2022 г.	2023 г.	Абсолютное отклонение 2023г. от 2021г. +/-	Отношение 2023 г. к 2021г., %
Выручка, тыс. руб.	301103	177007	216710	-84393	72,0
Себестоимость продаж, тыс. руб.	190164	151749	226140	35976	118,9
Валовая прибыль (убыток), тыс. руб.	185560	25258	-9430	-194990	-5,1
Уровень (убыточности) рентабельности,%	98	17	-4,2	-102,2	-4,3

Как показали исследования, сумма выручки по отрасли растениеводства в АО «Подъём» за период исследования снизилась по отношению к 2021 году на 28% и составила 216 млн. 710 тысяч рублей, что стало результатом снижением сбытовых цен. Себестоимость реализованной продукции, наоборот, выросла на 19%, что привело к тому, что в 2023 году хозяйство получило убыток по отрасли растениеводства и уровень убыточности на конец исследуемого периода составил 4,2%.

На данный момент в нашей стране действует Постановление Правительства РФ от 11 декабря 2023 г. N 2123 "О введении временного запрета на вывоз пшеницы твердой из Российской Федерации" [1].

В этой связи считаем только необходимо использовать все государственные механизмы, позволяющие сгладить отрицательные последствия наличия избытка зерна на внутреннем рынке России.

Список литературы:

1. Анализ производства продукции растениеводства сельского хозяйства РФ / В. В. Акиндинов, А. С. Лосева, С. И. Килина, Е. А. Никонорова // Наука и Образование. 2022. Т. 5, № 2. EDN OQRHHY.

2. Акиндинов В. В., Лосева А.С. Некоторые аспекты формирования и оценки ресурсного потенциала в развитии АПК // Тренды развития современного общества: управленческие, правовые, экономические и социальные аспекты: Сборник научных статей 13-й Всероссийской научно-практической конференции, Курск, 21–22 сентября 2023 года / Ответственный редактор А.А. Горохов. Курск: Закрытое акционерное общество "Университетская книга". 2023. С. 27-29. EDN OVCJCH

3. Акиндинов В. В., Акиндинов К.В., Лосева А.С. Цифровые технологии в растениеводстве // Экологические проблемы в отечественном садоводстве: IV Потаповские чтения: Материалы Всероссийской национальной научно-

практической конференции, посвященной памяти доктора сельскохозяйственных наук, профессора, лауреата Государственной премии В. А. Потапова, Мичуринск, 29 ноября 2022 года. Мичуринск: Мичуринский государственный аграрный университет, 2022. С. 5-9. EDN FBLQPZ.

4. Лосева А. С., Фецович И.В. Развитие аудита системы бухгалтерского учета в сельскохозяйственных организациях // Приоритетные направления регионального развития: материалы Всероссийской (национальной) научно-практической конференции с международным участием, Курган, 06 февраля 2020 года. Курган: Курганская государственная сельскохозяйственная академия им. Т.С. Мальцева, 2020. С. 184-187. EDN VXJTPD.

5. Попова В. Б. Особенности аналитики эффективности в сельскохозяйственных организациях // Развитие сельских территорий: региональный аспект: Сборник статей по материалам XVII Международной научно-практической конференции, Краснодар, 11–12 мая 2023 года / Отв. за выпуск А.А. Адаменко. Краснодар: Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина, 2023. С. 314-319. EDN XCOZZS.

6. Forecasting as method of internal control of production activities in agricultural organizations // European Proceedings of Social and Behavioural Sciences: Proceedings of the Conference on Land Economy and Rural Studies Essentials (LEASECON 2021), Omsk, 10–11 мая 2021 года. Vol. 124. Omsk: European Publisher, 2022. P. 90-96. EDN FLJLTN.

UDC 631

ANALYSIS OF THE DEVELOPMENT OF CROP PRODUCTION IN AN AGRICULTURAL ORGANIZATION

Alla S. Loseva

candidate of economic sciences, associate professor

Loseva.ange@yandex.ru

Valery V.Akindinov

candidate of economic sciences, associate professor

t34ert@mail.ru

Vera B. Popova

candidate of economic sciences, associate professor

verapopova456@yandex.ru

Kirill V. Akindinov

student

Bokser6831@mail.ru

Angelina E.Loseva

student

lina.loseva55555@mail.ru

Michurinsk State Agrarian University

Michurinsk, Russia

Abstract. The article is devoted to the development of crop production in an agricultural organization. The authors substantiate the importance of crop production for the country's economy. A detailed analysis of the cost and profitability of crop production, composition and profit dynamics was carried out. Special attention is paid to the factor analysis of crop production. The problems of the industry's development are formulated and promising directions for its development are proposed.

Key words: crop production, analysis, grain products, cost, profitability, profit.

Статья поступила в редакцию 03.05.2024; одобрена после рецензирования 13.06.2024; принята к публикации 27.06.2024.

The article was submitted 03.05.2024; approved after reviewing 13.06.2024; accepted for publication 27.06.2024.

