ОЦЕНКА ТЕНДЕНЦИЙ РАЗВИТИЯ ЗЕРНОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ ОТРАСЛИ ПРОМЫШЛЕННОСТИ В АЛТАЙСКОМ КРАЕ

Угарова Ю.В.– к.т.н., доцент, Меликишвили А.Г. – студентка, Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова (г. Барнаул)

Надежное продовольственное обеспечение промышленных регионов страны зависит от сложного взаимодействия множества внутренних и внешних факторов и предполагает бесперебойное потребление основных видов продовольствия вне зависимости от колебаний их производства в стране или регионе, конъюнктуры отечественного или мирового агропродовольственных рынков.

Функцию продовольственного обеспечения осуществляет АПК - крупнейший сектор экономики страны, функционирование которого связано со всеми остальными ее отраслями. Динамичное развитие АПК считается решающим условием наращивания объемов и качественного улучшения продовольственных ресурсов страны. АПК включает отрасли, имеющие тесные экономические и производственные взаимосвязи, специализирующиеся на производстве сельскохозяйственной продукции, ее переработке, хранении. Сельское хозяйство признается центральным звеном АПК страны, так как оно обеспечивает население жизненно необходимой продукцией.

Сельское хозяйство производит свыше 12% ВВП, более 15% ВНД и сосредотачивает 15,7% производственных основных фондов. Сельское хозяйство включает в себя растениеводство, животноводство, рыболовство, фермерские и личные подсобные хозяйства. В Алтайском крае на долю сельского хозяйства приходится 17% регионального валового продукта (по России около 4%) [1]. Занимая лишь 4% территории и имея около 12% населения Сибири, край производит пятую часть сельскохозяйственной продукции Сибирского Федерального Округа [2].

Алтайский край является крупнейшим сельхозтоваропроизводителем не только Сибири, но и РФ. В 2010 г. в Алтайском крае произведено 5% всего российского зерна, 12% муки, 23% крупы и 9% макарон [3].

Общая площадь земель сельскохозяйственного назначения составляет 11,6 млн. га, в том числе сельскохозяйственных угодий — 10,6 млн. га, из них пашни — 6,5 млн. га (это самая большая площадь пашни в РФ). Многообразие почвенно-климатических условий позволяет выращивать в крае разнообразные сельскохозяйственные культуры [2].

Динамика величины посевных площадей и также валовых сборов зерновых культур в Алтайском крае представлена на рисунках 1 и 2

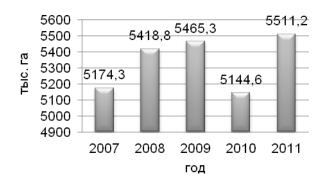


Рисунок 1 – Динамика площади земель под посевы сельскохозяйственных культур за 2007-2011 гг. в Алтайском крае

По данным рисунка 1, можно сделать вывод о том, что в 2008 г. посевные площади увеличились на 4,7%, а в 2010 г. сократились на 5,8% по сравнению с 2009 г. Однако прирост 2011 г. к 2010 г. составил 7,1%. В среднем количество площадей под посев сельскохозяйственных культур за 2007-2011 гг. выросло на 2,1%.

Динамика валовых сборов зерновых представлена на рисунке 2.

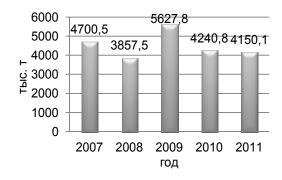


Рисунок 2 – Динамика валового сбора зерновых культур в Алтайском крае за 2007-2011 гг.

Снижение валового сбора 2008 г. по сравнению с 2007 г. связано с кризисными

явлениями в экономике, которые не могли не отразиться на сельхозпроизводителях края. В 2009 г. наблюдался рекордно высокий сбор урожая зерновых культур, который составил 5627,8 тыс. тонн. По словам Губернатора Алтайского края А. Карлина, такой результат достигнут благодаря системной работе по возвращению залежных земель в сельскохозяйственный оборот [4]. Снижение валового сбора зерна в 2011 г. по сравнению с 2010 г. на 2,14% связано с засухами в западных регионах края [5]. На душу населения в крае в 2011 г. произведено 1702 кг зерна, при среднероссийском показателе — 429 кг [6].

Выявлено, что на территории Алтайского края сформирована благоприятная сырьевая база, которая создает широкие возможности для зерноперерабатывающих предприятий. По данным органов государственной статистики, Алтайский край занимает 4-ое место по производству зерна среди округов РФ (уступая только Южному, Приволжскому и Центральному Федеральным округам) и первое место по производству муки с 2001 года и по настоящее время [4].

В настоящее время промышленное производство продуктов зернопереработки занимает 7% в промышленном производстве (рисунок 3) и 19% в пищевой промышленности края (рисунок 4) [7].



Рисунок 3 — Доля отрасли зернопереработки в промышленности Алтайского края

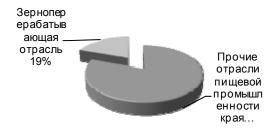


Рисунок 4 – Доля отрасли зернопереработки в пищевой промышленности Алтайского края

Динамика объемов реализации зерновых культур представлена в таблице 1.

В среднем объемы реализации зерновых культур в натуральном и денежном вы-

ражении сельхозпроизводителями края за 2008-2010 годы увеличились на 19,65% и 52,1%, соответственно.

Таблица 1 – Динамика объемов реализации зерновых культур сельхозтоваропроизводителями Алтайского края за 2008-2010 гг.

телими <i>г</i> аттайского краи за 2000-20 го гг.					
Наимено- вание	2008 год			Средне годовой темп прирос- та, %	
Зерновые культу- ры, т	830104	944702	1188448	19,65	
Зерновые культу- ры, млн. руб.		3574	5039	52,1	

На сегодняшний день общее количество зерноперерабатывающих предприятий в Алтайском крае составляет 427, в т.ч. 53 из них - крупные и средние. Производственные мощности способны принять, переработать и хранить весь урожай, ежегодно получаемый в крае, а так же переработать все заготовляемое зерно [8]. Мощности предприятий в динамике представлены на рисунке 5.



Рисунок 5 – Динамика производственных мощностей предприятий зернопереработки в Алтайском крае за 2008-2010 года

По данным Территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Алтайскому краю за период с 2008 по 2010 г. мощности по производству макаронных изделий и крупы стабильно растут, их рост в среднем составил 7% и 10%, соответственно. Производственные мощности по производству муки, напротив, снизились на 11%

ОЦЕНКА ТЕНДЕНЦИЙ РАЗВИТИЯ ЗЕРНОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ ОТРАСЛИ ПРОМЫШЛЕННОСТИ В АЛТАЙСКОМ КРАЕ



Рисунок 6 – Динамика объемов производства продукции зернопереработки в Алтайском крае за 2008-2010 гг.

По данным Территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Алтайскому краю, которые представлены на рисунке 6, можно сделать вывод о том, что в 2009 г. объем производства муки снизился на 0,6%, круп на 3,03%. Это незначительное снижение было обусловлено кризисными явлениями в экономике РФ [9]. Однако, в 2010 г. ситуация стабилизировалась и наблюдалось увеличение объемов производства муки на 2,4% и крупы на 20,22%. В среднем объем производства муки за 2008-2010 гг. увеличился на 0,08%, а крупы – на 8%.

Объемы производства макаронных изделий за 2008-2010 гг. в среднем выросли на 9,08%. Стабильный рост объемов производства макаронных изделий происходит и за счет уверенного роста использования производственных мощностей предприятиями зернопереработки (таблица 2), а также за счет роста доли макаронных изделий в структуре расходов потребителей (таблица 3) [9].

Таблица 2 – Уровень использования среднегодовой производственной мощности предприятий зернопереработки за 2008-2010 гг.

Наименова-	Значение показателя, %				
ние продукции	2008 год	2009 год	2010 год		
Мука	62,8	59,3	62,4		
Крупа	39,3	42,1	46,5		
Макаронные изделия	74,9	76,6	80,7		

Изменение объемов производства состоит в прямой зависимости от использования мощностей предприятий и структуры расходов потребителей, которые представлены в таблице 2 и 3 [10].

Таблица 3 – Структура расходов потребителей на приобретение товаров в Алтайском крае за 2008-2010 гг.

Наиманаванна	Удельный вес, %				
Наименование товара	2008 год	2009 год	2010 год		
Все товары	100	100 100			
Продовольст- венные товары, из них:	41,2	48,5	48,9		
мука	0,6	0,7	0,9		
крупа	0,8	0,6	0,9		
макаронные из- делия	0,9	1	1,4		

Объемы реализации продукции зернопереработки в денежном выражении стабильно растут, что подтверждается данными рисунка 7.

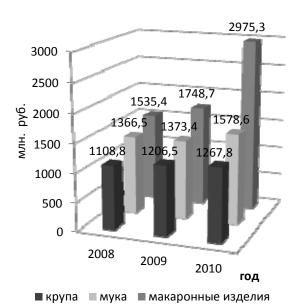


Рисунок 7 – Динамика объемов реализации продукции зернопереработки в денежном выражении за 2008-2010 гг.

Объемы реализации продукции зернопереработки в денежном выражении также стабильно увеличиваются. За 2008-2010 гг. объемы реализации крупы в среднем вырос-

По данным таблицы 4 можно сделать вывод о том, что лишь 41,2% от объема производства продукции зернопереработки в 2010 г. использовалось на внутреннее потребление. Это говорит о необходимости реализации продукции за пределы края.

Структура реализации продукции зернопереработки алтайских производителей представлены в таблице 5. ли на 6,92%, муки на 7,48%, а макаронных изделий на 39,2% [11].

Соотношение объемов производства и реализации продукции зернопереработки в пределах границ края представлено в таблице 4.

Таблица 4 – Динамика объемов производства и реализации продукции зернопереработки в пределах границ Алтайского края за 2008-

201011.						
Год	Объем производ- ственной продукции, т	Объем реализо- ванной продукции, т	Удельный вес реализованной продукции в общем объеме произведенной продукции, %			
2008	1597647	648833	40,6			
2009	1583191	635872	40,2			
2010	1680218	692248	41,2			

Изменения в объемах реализации по краю обусловлены изменением структуры расходов населения по отношению к данным товарным позициям, представленной в таблице 4. В среднем объемы реализации по краю выросли на 3,5%.

Таблица 5 – Структура реализации продукции зернопереработки алтайскими производителями за 2008-2010 гг.

Товарная по- зиция	Реализация в пределах границ края, тыс. т		Вывоз в регионы РФ, тыс.т			Экспорт, тонн			
	2008 год	2009 год	2010 год	2008 год	2009 год	2010 год	2008 год	2009 год	2010 год
Мука	456,6	459,4	475,4	655,2	545,0	704,3	83,3	62,4	61,8
Крупа	149,8	132,0	168,5	76,1	80,8	86,4	6,8	13,1	15,0
Макаронные изделия	42,4	44,5	48,3	53,8	58,4	59,2	1,7	2,4	2,1
Всего по то- варным пози- циям	648,8	635,9	692,2	785,1	684,3	850,0	91,8	78,0	78,9

В 2009 г. вывоз муки в регионы страны снизился на 12,8%, что связано с кризисными явлениями на территории всей страны. На

деятельности зерноперерабатывающих предприятий края в 2010 г. особенно серьезно сказались факторы, связанные с засухой в

ОЦЕНКА ТЕНДЕНЦИЙ РАЗВИТИЯ ЗЕРНОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ ОТРАСЛИ ПРОМЫШЛЕННОСТИ В АЛТАЙСКОМ КРАЕ

центральной части РФ. Был введен льготный тариф на транспортировку зерна и продуктов зернопереработки в пострадавшие регионы, что способствовало увеличению объема отгрузки алтайской продукции в данные субъекты РФ. Вывоз продукции зернопереработки в регионы страны за 2008-2010 гг. в среднем вырос на 4%.

По данным таблицы 5 в 2009 г. объем экспорта муки упал на 25,04%. Это связано с кризисными явлениями в мировой экономике, высокими объемами валовых сборов и высокими накопленными излишками на мировом рынке муки [12]. В 2010 г. для недопущения роста внутренних цен правительство РФ ограничило экспорт зерна, крупы и муки. Временный запрет на экспорт зерна и продуктов его переработки правительством РФ повлиял на сокращение объема экспорта муки в 2010 г. еще на 1,1% по сравнению с 2009 г. Объемы экспорта крупы и макаронных изделий в среднем за 2008-2010 гг. вырос на 48,6% и 11,4% соответственно.

В сентябре 2011 г. объем экспорта в денежном выражении в целом по продуктам зернопереработки достиг 47,7 млрд. руб., в натуральном выражении 108,5 тыс. т, что на 37% больше, чем в 2010 г., в том числе за счет увеличения объемов поставок в Узбекистан, Монголию, Киргизию и Таджикистан [13].

- В Алтайском крае существует ряд проблем, которые могут ограничивать рост производства и реализации продукции зернопереработки. К числу главных мы относим:
- -отсутствие долгосрочных программ стимулирования производства, сбыта и потребления продуктов зернопереработки;
- -низкие темпы роста внутреннего потребления;
- –высокие процентные ставки банков на кредиты;
- –высокие ж/д тарифы на перевозку продукции зернопереработки.
- С 2007 г. по настоящее время администрацией Алтайского края проводится ряд мероприятий по устранению данных проблем:
- 1) установление в 2011 г. понижающего коэффициента 0,5 с 1101 км на железной дороге на перевозку зерна.

Последовательная работа администрации Алтайского края дала возможность в октябре 2011 г. ввести исключительный долгожданный тариф на перевозку зерна и продуктов перемола с расстояния 1100 км. Но все же при постоянно растущих железнодорожных тарифах и дополнительных сборах операторов подвижного состава, предоставленная льгота исключительного тарифа с понижающим коэффициентом 0,5 на перевозку

продуктов зернопереработки в 2012 г. уже не окажет значительного влияния на конкурентоспособность продуктов перемола зерна на удалённых рынках. В этой связи мукомолам СФО необходимо активно включаться в работу с федеральными ведомствами по оптимизации тарифов и по государственной поддержке логистического обеспечения зернового рынка Сибирских регионов [14].

2)Выделение сельхозтоваропроизводителям в 2011 г. топлива по дисконтной цене (ниже рыночной на 6-7 руб.).

Таким образом, экономия сельхозтоваропроизводителей в 2011 г. составила более 750 млн. руб. [15]

- 3) Сокращение в 2011 г. процедуры возврата НДС с экспортируемой продукции до одного месяца (в 2010 г. она занимала полгода) [16].
- 4) Разработка в 2007 г. и утверждение в 2008 г. целевой программы «Развитие сельского хозяйства Алтайского края» на 2008 2012 годы.
- В соответствии с программными мероприятиями на поддержку отрасли сельского хозяйства в 2011 г. из федерального бюджета было выделено 4,8 млрд. руб., в том числе 1,2 млрд. руб. из краевого бюджета, направленных на увеличение производства зерна и развитие сельских территорий [14].
- 5) Субсидирование банковской процентной ставки по инвестиционным и краткосрочным кредитам.
- В результате в 2010 г. сельхозтоваропроизводители привлекли более 29,5 млрд. руб. кредитных ресурсов, а общий объем субсидированных государством кредитов составил 33,5 млрд. руб. [15]
- 6) В 2008 г. разработан проект «Комплексное развитие Алтайского Приобья на 2009-2025 гг.», объединяет около 90 проектов в сфере АПК, сельхозмашиностроения, развития аграрной науки. Общая стоимость проекта составляет 590 млрд. руб. Целью данной программы является повышение конкурентоспособности сельскохозяйственной продукции Алтайского края для улучшения жизни сельского населения, обеспечения стабильности на внутреннем рынке и агропродовольственной безопасности страны. В связи с высокой стоимостью реализации проекта существовали сложности с его утверждением на федеральном уровне. Однако предполагается, что реализация проекта начнется в 2013 г.[17].

Таким образом, производство продуктов зернопереработки является одним из самых перспективных видов деятельности на территории Алтайского края. Однако основой для стабильного роста производства продуктов

зернопереработки в крае является увеличение валовых сборов зерна во всех категориях хозяйств (т. е. обеспечение стабильного роста объемов сырья), обеспеченное мерами Администрации края по развитию сельского хозяйства.

Проведённый анализ даёт основание утверждать, что в Алтайском крае имеются организационно-экономические предпосылки для сосредоточения товарного производства продукции зернопереработки.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

- 1 Комплексное развитие Алтайского Приобья // Официальный сайт Алтайского края [Электронный ресурс]. Электрон. дан Режим доступа: http://www.altairegion22.ru/territory/agriculture/altpriob/priobie/. Загл.с экрана.
- 2 Растениеводство // Главное управление сельского хозяйства по Алтайскому краю [Электронный ресурс]. Электрон. дан Режим доступа: http://www.altagro22.ru/apk/plant_growing/. Загл.с экрана.
- 3 Гачман, В. Единственная альтернатива это экспорт муки [Электронный ресурс] / В. Гачман. Электрон. дан Режим доступа: http://altapress.ru/story/64482/. Загл. с экрана.
- 4 Лоор, И. Главный приоритет социальная стабильность / И. Лоор // Алтайская правда. 2010. №47-48. С. 3-4.
- 5 Лонина, В. В Алтайском крае снижение валового сбора [Электронный ресурс] / В. Лонина. Электрон. дан Режим доступа: http://zerno.agroru.com/news/read/746533.htm. Загл. с экрана.
- 6 Сельское хозяйство Алтайского края // Официальный сайт Алтайского края [Электронный ресурс]. Электрон. дан. Режим доступа:
- http://www.altairegion22.ru/territory/agriculture/s hAk/. Загл. с экрана.
- 7 Возможности и перспективы зерноперерабатывающей и хлебопекарной отраслей Алтайского края // Официальный сайт Алтайского края [Электронный ресурс]. Электрон. дан. Режим доступа: http://www.altairegion22.ru/public_reception/online-topics/9566/. Загл. с экрана.
- 8 Руководитель управления пищевой, перерабатывающей и фармацевтической промышленности Алтайского края Т.Зеленина: "Алтайский край выходит на за-

- рубежные рынки муки, на которых ранее не присутствовала российская продукция" // Официальный сайт Алтайского края [Электронный ресурс]. Электрон. дан. Режим доступа: http://www.altairegion22.ru/info/massmedia/smi_ob/220211.php. Загл. с экрана.
- 9 Промышленное производство Основные показатели // Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Алтайскому краю [Электронный ресурс]. Электрон. дан. Режим доступа: http://ak.gks.ru/DocLib15/Основные%20показатели/prom3.htm. Загл. с экрана.
- 10 Аналитика // Управление пищевой, перерабатывающей и фармацевтической промышленности Алтайского края [Электронный ресурс]. Электрон. дан. Режим доступа: http://www.ffprom22.ru/info/analitika/. Загл. с экрана
- 11 Торговля Основные показатели // Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Алтайскому краю [Электронный ресурс]. Электрон. дан. Режим доступа: http://ak.gks.ru/DocLib1/торговля.aspx Загл. с экрана.
- 12 Алтайский край увеличил экспорт леса, муки и патронов // Информационное агентство «Regnum-Алтай» [Электронный ресурс]. Электрон. дан. Режим доступа: http://altai.regnum.ru/news/1426856.html Загл. с экрана.
- 13 Денисюк, В. Тарифные рифы [Электронный ресурс] / В. Денисюк. Режим доступа: http://www.altaimills.ru/press/13012012. Загл. с экрана.
- 14 Тимошенко, А. И хлеб, и свекла, и мука / А.Тимошенко // Алтайская правда. — 2011. - №340-341. — С. 2.
- 15 Тепляков, С. Экспорт Алтайской муки поддержан на высшем уровне / С. Тепляков // «Алтайская правда» [Электронный ресурс]. Электрон. дан Режим доступа: http://www.ap.altairegion.ru/116-09/0.html. Загл. с экрана.
- 16 Карлин, А. Комплексное развитие Алтайского Приобья [Электронный ресурс] / А. Карлин. Режим доступа: http://www.doc22.ru/documents/304-2008-12-24-03-40-48. Загл. с экрана.
- 17 Лоор И. Проект "Алтайское Приобье" стартует в 2013 году [Электронный ресурс] / И. Лоор Режим доступа: http://altapress.ru/story/80131 Загл. с экрана.