

ГЛУБОКАЯ ПЕРЕРАБОТКА ЗЕРНА В РЕСПУБЛИКЕ БАШКОРТОСТАН: КЛЮЧЕВЫЕ ФАКТОРЫ И РИСКИ РАЗВИТИЯ

GRAIN PROSESSING IN THE REPUBLIC OF BASHKORTOSTAN: KEY FACTORS AND DEVELOPMENT RISKS

Галиева Гузель Маратовна, кандидат экономических наук, главный специалист, ГАУ ДПО Институт развития образования РБ, Уфа, Россия

Galieva Guzel Maratovna, Candidate of Economic Sciences, senior specialist, State Autonomous Establishment of Continuing Professional Education Institute for the Development of Education of the Republic of Bashkortostan, Ufa, Russia

Аннотация. В статье на основе анализа ключевых факторов обоснована необходимость развития глубокой переработки зерна в Республике Башкортостан. Определены основные риски, препятствующие созданию нового рынка.

Abstract. Basing on the analysis of key factors the article substantiates the need for the development of deep processing of grain in the Republic of Bashkortostan. The main risks that hinder the creation of a new market are identified.

Республика Башкортостан входит в число передовых аграрных регионов страны и занимает седьмое место среди всех субъектов РФ. Регион обладает значительным потенциалом сельскохозяйственного производства, реализация которого стратегически важна для его социально-экономического развития [1]. Значительный вклад в формирование потенциала отрасли региона делает производство зерна.

В целом в Российской Федерации за период с 2010 по 2018 гг. наблюдается положительная динамика производства зерна (прирост составляет 85,7 %).

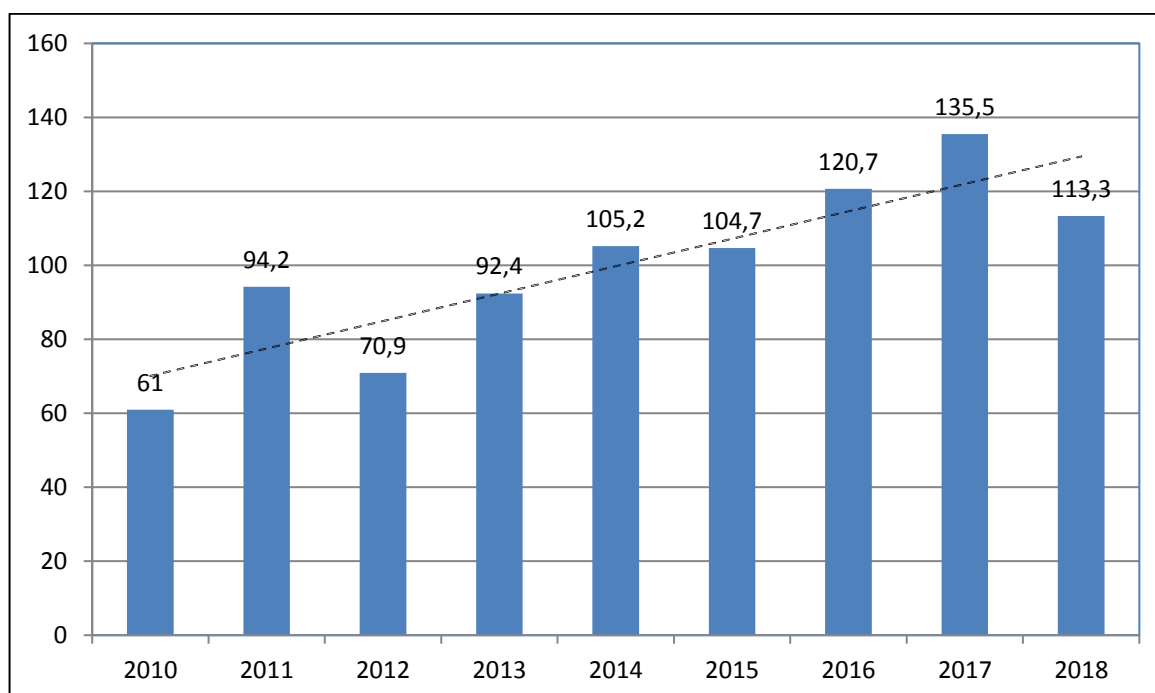


Рисунок 1 – Динамика производства валового сбора зерна в 2010-2018 гг. в Российской Федерации, млн. т. [2]

Среди стабильных лидеров по производству зерновой продукции необходимо отметить, в первую очередь, южные регионы России: Краснодарский край (1 место), Ростовская область (2 место) и Ставропольский край (3 место). Значительно улучшили свои позиции Воронежская область, Курская область, Волгоградская область, Республика Татарстан, Белгородская и Тамбовская области (таблица 1).

Таблица 1

Лидеры среди субъектов Российской Федерации по валовому сбору зерна
(в весе после доработки), тыс. т [1]

Регион	2010 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.		Изменение значения показателя 2018 г. к 2010 г., %
				Значение показателя	Место	
Краснодарский край	9937,2	13945,8	14080,8	12726,2	1	128,1
Ростовская область	6648,7	11656,4	13459,6	10911,6	2	164,1
Ставропольский край	6889,7	10309	10107,2	8933,2	3	129,7
Алтайский край	4240,8	4829,7	4975,5	5010,7	4	118,2
Воронежская область	852,7	4818,3	5663,6	4764,1	5	558,7
Курская область	1527	4387,1	5044,5	4525,6	6	296,4
Волгоградская область	1508,1	4531,9	5651,4	3706,8	7	245,8
Республика Татарстан	661,1	4115,1	4879,8	3657,6	8	553,3
Белгородская область	1031,8	3503,5	3584,9	3385,8	9	328,1
Тамбовская область	926,1	3251,9	4145,5	3366,2	10	363,5
Республика Башкортостан	781,0	3324,0	3782,7	3058,9	14	391,7

В Приволжском федеральном округе основными производителями зерновых культур являются Республика Татарстан, Саратовская область, Республика Башкортостан, входящие в 2018 г. в первую тройку с объемами производства соответственно 3657,6 тыс. т., 3313,8 тыс. т., и 3058,9 тыс. т.

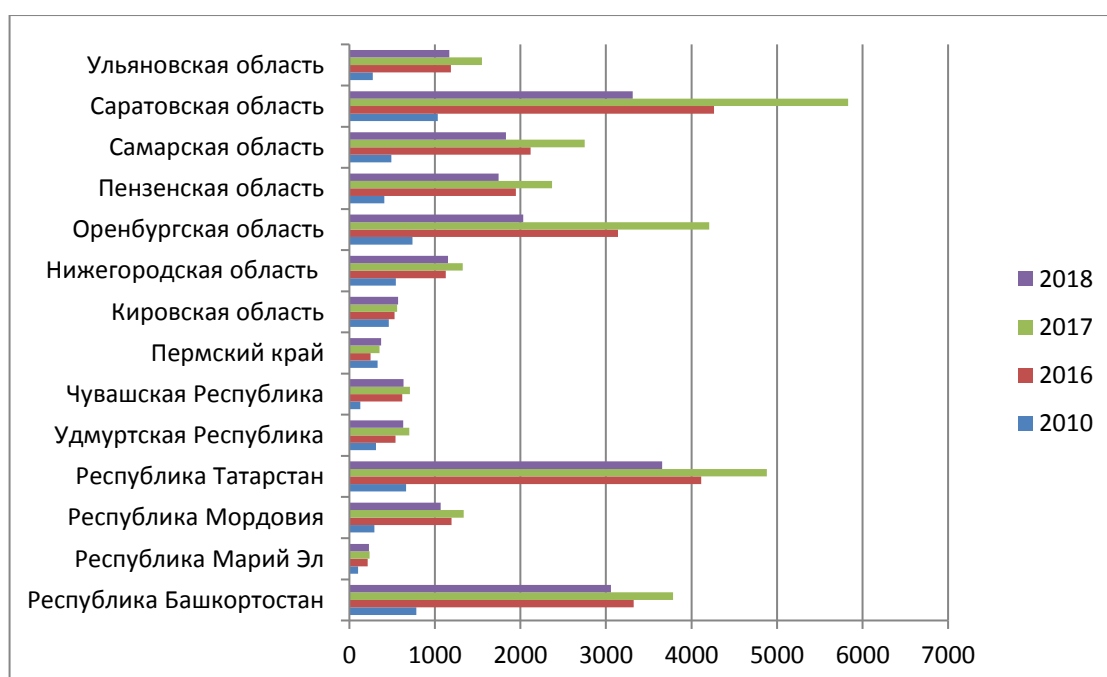


Рисунок 2 – Динамика валового сбора зерна в субъектах Приволжского федерального округа, тыс. т [2]

Минимальные значения анализируемого показателя имеют Республика Марий Эл, Пермский край и Кировская область. Разрыв по производству зерна между первым и последним регионом в ПФО (Республикой Татарстан и Республикой Марий Эл) составляет в 2018 г. 16,1 раза (для сравнения в 2010 г. – 6,5 раза). В целом все субъекты ПФО увеличили производство зерновых культур за период с 2010 по 2018 гг. Среди регионов, значительно улучшивших данный показатель, помимо первой тройки выделяются также Чувашская Республика, Пензенская и Ульяновская области, рост по которым составил соответственно 4,9; 4,3 и 4,3 раза (рисунок 2).

Объемы производства зерновых культур в Республике Башкортостан за исследуемый период возросли, прирост в 2018 г. по сравнению с 2012 г. составляет 82,9 %. Сопоставление анализируемого показателя за 2018 г. с данными 2010 г. и 2011 г. являются некорректными, что связано с особенностями климатических условий в эти периоды. Развитие зернового хозяйства в последующие годы определялось его выгодностью, увеличением урожайности сельскохозяйственных культур вследствие сложившейся благоприятной погоды, технической и технологической модернизации отрасли (рисунок 3).

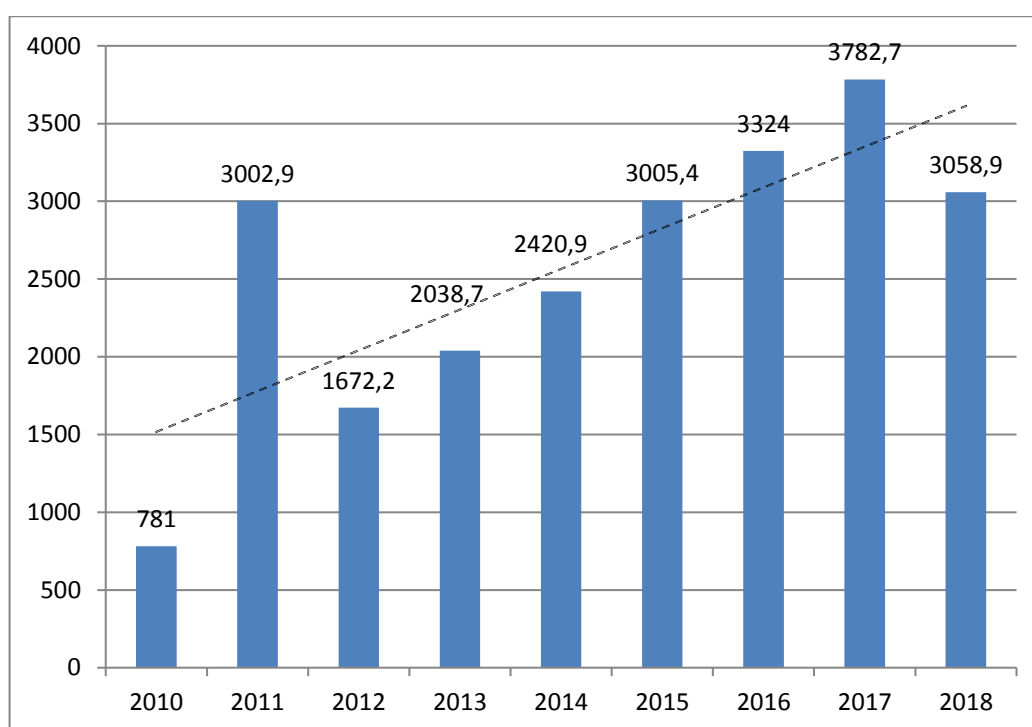


Рисунок 3 – Динамика валового сбора зерна в Республике Башкортостан в 2010-2018 гг. [2]

В условиях высокой межрегиональной конкуренции среди предприятий пищевой промышленности, занимающихся производством продуктов питания из традиционных видов продукции сельского хозяйства, начинает повышаться необходимость роста глубины переработки сырья, поставляемого агросектором. Это открывает региону новые возможности обеспечения внутреннего спроса на продукты глубокой переработки, а также экспорта продукции с высокой добавленной стоимостью.

Создание новых производств позволяет повысить экономический и экспортный потенциал региона. Согласно заявлению А. Гордеева, «сейчас торговать чистым зерном примерно так же, как торговать нефтью, поэтому необходимо развитие экспорта продукции глубокой переработки» [3].

Согласно проекту Стратегии развития пищевой и перерабатывающей промышленности Российской Федерации на период до 2030 года основными направлениями развития глубокой переработки сельскохозяйственного сырья к 2030 году станут: производство модифицированных крахмалов, подсластителей, аминокислот,

глюкозо-фруктозных сиропов, витаминов, органических кислот (в том числе для производства биопластика) за счет переработки зерновых культур в объеме до 4,8 млн. тонн в год [4].

Являясь крупнейшим экспортером зерна, Россия испытывает острую зависимость от импортных продуктов ее переработки – многие аминокислоты и витамины почти на 100% завозятся из-за рубежа. По оценкам экспертов, объемы производства аминокислот в стране пока не могут удовлетворить и половины внутреннего спроса [5,6].

На данный момент в России мало предприятий, специализирующихся на глубокой переработке. В производстве продукции второго передела (глюкоза, клейковина, глюкозно-фруктовые кислоты) рынок относительно развит.

По данным Ассоциации российских производителей крахмалопаточной продукции, в России данный рынок представляют 30 производителей, в том числе 10 крупных. Самым крупным производителем продукции второго передела является кластер Cargill на базе крахмалопаточного производства в Ефремове Тульской области мощностью переработки 500 тыс. т зерна в год. Второе место в анализируемом сегменте занимает Миллеровский крахмало-паточный завод «Амилко», мощности по переработке зерна кукурузы которого составляют 200 тыс. т в год [5].

Продукцию третьего передела (аминокислоты, витамины, биоэтанол) в России выпускают пока только два предприятия – Белгородский Завод премиксов №1 (группа компаний «Приосколье») и Тюменский агрохолдинг «Юбилейный» [5].

В Республике Башкортостан также готовится крупнейший инвестиционный проект. ООО «Башбиотех» представило на рассмотрение правительства региона планы по созданию завода глубокой переработки зерна (мощностью 1 млн. тонн зерна в год) стоимостью 63 млрд. руб. Предприятие планируется строить в три этапа на земельном участке площадью 160 га в Стерлитамакском районе, между Ново-Стерлитамакской ТЭЦ и заводом «Каустик». Данная территория войдет в состав особой экономической зоны «Алга», и вновь создаваемое предприятие станет ее резидентом [7].

Предпосылками развития рынка глубокой переработки зерна являются не только востребованность продуктов глубокой переработки, но и значительные излишки зерновых культур, особенно в субъектах Российской Федерации, как республика Башкортостан, удаленных от основных экспортных портов.

Однако, несмотря на обозначенные привлекательные стороны вхождения в рынок глубокой переработки зерна, инвесторами могут отмечены следующие основные риски, препятствующие дальнейшему его развитию:

- 1) найти продукт, который будет востребован;
- 2) сложности с подбором компетентной проектирующей компании и поставщиков основного оборудования;
- 3) отсутствие специалистов в биотехнологиях, которые могли бы качественно вести проект;
- 4) отсутствие традиций и технологий;
- 5) сложность сбыта продукции.

В сложившейся ситуации, условиями развития глубокой переработки зерна в регионе наряду с повышением заинтересованности в производстве продукции с высокой добавленной стоимостью, следует назвать необходимость серьезной финансовой поддержки проектов со стороны государства и частных инвесторов, направленных на рост глубины передела и формирование инфраструктуры вновь создаваемого рынка.

Библиографический список

1. Галиева Г.М. Эффективность использования агропроизводственного потенциала Республики Башкортостан // Экономика и управление: научно-практический журнал. 2019. - № 5 (149) – С. 41-50.

2. Регионы России. Социально-экономические показатели 2019 // https://gks.ru/bgd/regl/b19_14p/Main.htm
3. Алексей Гордеев провёл рабочую встречу с президентом компании «Тереос» Алексисом Дювалем // <http://government.ru/news/35435/>
4. Проект Стратегии развития пищевой и перерабатывающей промышленности Российской Федерации на период до 2030 года // <https://barley-malt.ru/wp-content/uploads/2019/11/proekt-strategyu-razvytyja-pyshevoj-y-pererabatyvajuschej-promyshlennosti-rf.pdf>
5. Карabut Т. Трудности передела. Что мешает развитию глубокой переработки зерна // <https://www.agroinvestor.ru/analytics/article/32529-trudnosti-peredela/>
6. Кулистикова Т. Минсельхоз может поддержать проекты глубокой переработки зерна Татьяна // <https://www.agroinvestor.ru/investments/news/31283/>
7. В Башкортостане будет построен комплекс по глубокой переработке зерна мощностью 1 млн. т // [html https://agrovesti.net/news/indst/v-bashkortostane-budet-postroen-kompleks-po-glubokoj-pererabotke-zerna-moshchnostyu-1-mln-t.html](https://agrovesti.net/news/indst/v-bashkortostane-budet-postroen-kompleks-po-glubokoj-pererabotke-zerna-moshchnostyu-1-mln-t.html)

Bibliography

1. Galieva G.M. Jefferktivnost' ispol'zovanija agroproizvodstvennogo potenciala Respubliki Bashkortostan // *Jekonomika i upravlenie: nauchno-prakticheskij zhurnal*. 2019. - № 5 (149) – S. 41-50.
2. Regiony Rossii. Social'no-jekonomicheskie pokazateli 2019 // https://gks.ru/bgd/regl/b19_14p/Main.htm
3. Aleksej Gordeev provjol rabochuju vstrechu s prezidentom kompanii «Tereos» Aleksisom Djuval'em // <http://government.ru/news/35435/>
4. Proekt Strategii razvitija pishhevoj i pererabatyvajushhej promyshlennosti Rossijskoj Federacii na period do 2030 goda // <https://barley-malt.ru/wp-content/uploads/2019/11/proekt-strategyu-razvytyja-pyshevoj-y-pererabatyvajuschej-promyshlennosti-rf.pdf>
5. Karabut Т. Trudnosti peredela. Chto meshaet razvitiju glubokoj pererabotki zerna // <https://www.agroinvestor.ru/analytics/article/32529-trudnosti-peredela/>
6. Kulistikova Т. Minsel'hoz mozhet podderzhat' proekty glubokoj pererabotki zerna Tat'jana // <https://www.agroinvestor.ru/investments/news/31283/>
7. V Bashkortostane budet postroen kompleks po glubokoj pererabotke zerna moshhnost'ju 1 mln. t // [html https://agrovesti.net/news/indst/v-bashkortostane-budet-postroen-kompleks-po-glubokoj-pererabotke-zerna-moshchnostyu-1-mln-t.html](https://agrovesti.net/news/indst/v-bashkortostane-budet-postroen-kompleks-po-glubokoj-pererabotke-zerna-moshchnostyu-1-mln-t.html)

Сведения об авторе

Галиева Гузель Маратовна, кандидат экономических наук, главный специалист, ГАУ ДПО Институт развития образования РБ, guzelgalieva2016@yandex.ru

Author's personal details

Galieva Guzel Maratovna, PhD, senior specialist, State Autonomous Establishment of Continuing Professional Education Institute for the Development of Education of the Republic of Bashkortostan, guzelgalieva2016@yandex.ru