

3. Корицкий А.В. Человеческий капитал как фактор экономического роста регионов России. Новосибирск, 2010. 368 с.
4. Корчагин Ю.А. Российский человеческий капитал: фактор развития или деградации? Воронеж, 2005. С. 252.
5. Ромашев П.В. Аналитический обзор методик оценки человеческого капитала // Экономика, предпринимательство и право. 2011. № 2. С. 25-37.

## **ЗЕРНОПРОДУКТОВЫЙ КОМПЛЕКС: РЕЗУЛЬТАТЫ РАБОТЫ**

**Воронянская Елена Владиленовна**

*канд. экон. наук,  
Таврический государственный агротехнологический университет,  
Мелитополь, Украина*

Данная статья посвящена развитию зернопродуктивного комплекса Украины. Каждому государству присущи свои специфические закономерности и особенности формирования региональных сельскохозяйственных комплексов. Существующие в Украине территориальные комплексы, среди которых Запорожская область занимает вполне достойное место, непосредственно связаны, прежде всего, с производством и переработкой зерна, а это, в свою очередь, открывает большие возможности в создании технологических цепочек от его производства до получения готовой продукции.

Зернопродуктовый комплекс является составной частью агропромышленного производства. Он объединяет отрасли, занимающиеся производством зерновых культур, их заготовкой, переработкой, производственным обслуживанием сельскохозяйственных и перерабатывающих звеньев, основным из которых является выращивание зерновых культур. Заготовку и хранение зерна осуществляют хлебоприемные предприятия. В состав перерабатывающего звена входят мукомольно-крупяные, комбикормовые и хлебопекарные производства.

Функционально-отраслевую структуру зернопродуктового комплекса составляют:

- Сельское хозяйство, с выделением в отдельную позицию зернового производства;
- Отрасли промышленности, обеспечивающие зерновое производство основными и оборотными средствами;
- Совокупность отраслей и производств, обеспечивающих заготовку, транспортировку, хранение и переработку зерна, производственное обслуживание предприятий.

Центральным звеном зернопродуктового комплекса является производство зерна. Потребность в нем ежедневно растет, а ресурсы, которые могут быть выделены на эти цели, ограничены возможностями хозяйства

Украины и подвергаются дополнительному ограничению в каждой из отраслей агропромышленного комплекса, участвующих в развитии зернового комплекса.

Вторая часть комплекса – это более 4430 предприятий, занимающихся заготовкой зерна, оснащенных современным оборудованием, а так же перерабатывающих сельскохозяйственное сырье. С производством и переработкой зерна связано более 70 % общего объема промышленной продукции зернопродуктового комплекса, который включает такие отрасли, как машиностроение, химическая, пищевая, производственное обслуживание сельского хозяйства и т.д. Уменьшение производства зерна негативно влияет на другие отрасли агропромышленного производства. Объемы производства по сравнению с 1990 годом снизились в три раза. Особенно существенно сократилось производство хлеба, хлебобулочных и кондитерских изделий (табл. 1) [3].

Таблица 1

**Производство основных видов товаров зернопродуктового комплекса**

Вид продукции	1990	1995	2000	2005	2008	2009	2009 в % к 1990
Мука	7671	5319	3076	2944	3030	2734	35,6
Хлеб и хлебобулочные изделия	6701	4114	2464	2264	1978	1828	27,3
Крупы	962	532	296	342	364	397	41,3
Кондитерские изделия	1111	315	235	285	250	266	23,9
Макаронные изделия	360	223	98	104	113	108	30,0

Такие международные организации, как Организация экономического сотрудничества и развития (ОЭСР) и Всемирная организация здравоохранения (ВОЗ), обеспокоены неблагоприятной продовольственной ситуацией в мире. С одной стороны, одна треть населения земного шара потребляет избыточное количество продовольствия, а с другой – большинство не может удовлетворить свои минимальные потребности в продуктах питания.

Если народонаселение будет расти такими же темпами, то, при сохраняющемся уровне производства, продовольственная проблема в мире станет еще более острой. Рациональное здоровое питание должно включать все необходимые компоненты пищи в соответствующих количествах и необходимых пропорциях, поэтому необходимо делать не просто большое количество продуктов питания, но и придерживаться определенного ассортимента. Рекомендуемый рацион должен состоять из легко усваиваемых, обладающих высокими вкусовыми и индивидуальными свойствами, продуктов растительного и животного происхождения. Он должен содержать ряд сложных химических веществ и элементов: белки или альбумины; витамины и минеральные вещества (кальций, железо, фосфор, магний), углеводы (крахмал, сахар, целлюлоза), жиры и жирные кислоты, вода [1, с. 217]. Суточный рацион человека должен содержать все эти компоненты в

необходимых количествах. Годовая норма потребления отдельных видов продуктов (табл. 2) и динамика среднедушевого потребления жителями Запорожской области этих же продуктов говорят о явном расхождении между потребностью и наличием.

Сравнение потребления продуктов питания за последние годы показывает, что потребление хлеба и хлебобулочных изделий сократилось на 31,73 %. На 14,6 % снизилось потребление рыбы и рыбопродуктов и на 33,3 % – мяса и мясопродуктов. Сравнение с медицинскими нормами, составленным на одного взрослого жителя Украины, показывает, что потребление всех продуктов питания не соответствует этим нормам, кроме масла, маргарина и других жиров. Особенно неудовлетворительным остается потребление молока и молочных продуктов, мяса и мясопродуктов, плодов, ягод и винограда. В то же время превышает медицинские нормы потребление сахара на 3,0 %, что вызвано традицией его употребления большей частью населения даже при значительной цене, и не может не вызывать обеспокоенности.

Таблица 2  
Сравнение фактического потребления некоторых продуктов питания с нормативным в Запорожской области

Виды продуктов питания	1990	2000	2009	Медицинская норма потребления	Отношение	
					2009 г. в % к 1990 г.	2009 г. к медицинской норме
Мясо и мясопродукты в пересчете на мясо	73,3	37,8	48,9	74,8	66,7	65,4
Молоко и молочные продукты в пересчете на молоко	370,9	163,8	176,3	433,6	47,5	40,7
Рыба и рыбопродукты	19,9	9,3	17,0	18,2	85,4	93,4
Масло, маргарин и другие жиры	16,9	11,3	14,6	14,6	86,4	100,0
Овощи и бахчевые	126,6	123,2	144,3	146,0	114,0	98,8
Фрукты, ягоды и виноград	59,2	18,2	39,7	94,9	67,1	41,8
Сахар	46,3	38,0	37,6	36,5	81,2	103,0
Хлеб и хлебобулочные продукты	147,9	128,4	101,6	120,4	68,7	84,4
Картофель	97,9	107,9	95,7	96,7	97,8	99,0

Рост производства зерна зависит от двух факторов: от возможности расширения площадей посева и от уровня интенсивности сельского хозяйства. По своей природе зерновые требуют континентального климата, поэтому площади под ними сравнительно ограничены и не могут расширяться необходимыми темпами, в связи с чем основное внимание уделяется повышению урожайности зерновых культур.

Площади под зерновыми культурами в Запорожской области за период с 1990 года расширились с 808,5 тыс. до 869,1 тыс. га, или на 7,5 %, ва-

довое производство зерна сократилось на 31,1 %. Такие результаты получены в области из-за снижения урожайности на 35,9 % (табл. 3).

Таблица 3

**Динамика показателей развития производства зерна в Запорожской области**

Показатели	1990	1995	2000	2005	2008	2009	2009 г. в % к 1990 г.
Посевные площади, тыс. га	808,5	714,7	743,2	768,0	856,1	869,1	107,5
Урожайность зерна (в массе после доработки), ц/га	38,2	21,4	15,5	23,5	32,5	24,5	64,1
Валовое производство, тыс. т	3093,7	1533,0	1150,1	1806,4	2780,1	2130,7	68,9

Несмотря на небольшие колебания площади под зерновыми, урожайность, а также валовое производство неуклонно снижаются. Во всех странах, производящих зерно, кроме стран СНГ и Восточной Европы, напротив, наметилась общая тенденция к повышению урожайности зерновых культур, улучшению качества и снижению себестоимости за счет разработки комплекса наиболее оптимальных мер агротехники.

На результативность производства зерна в Украине влияют не только природно-климатические условия, но и экономическая незаинтересованность товаропроизводителей повышать уровень производства и, прежде всего, неопределенность с ценовой политикой страны [2, с. 35]. В этой связи следует обратить внимание на распределение доходов в зерновом подкомплексе между участниками на примере производства хлеба. Несправедливое распределение прибыли по конечному результату в организационно-технологической цепи «производство зерна-заготовка-переработка-реализация» привели к тому, что товаропроизводители без желания продают свою продукцию перерабатывающим предприятиям, а отдают предпочтение другим каналам реализации. Причины такого явления в том, что доходы различных звеньев зернопродуктового комплекса не соответствуют их затратам. Такое положение в зернопродуктовом комплексе является одной из причин того, что производство конечных продуктов сократилось в два и более раза. С другой стороны, низкая покупательная способность населения и уменьшение выпечки кондитерских и сдобных изделий из муки из-за отсутствия многих необходимых компонентов, таких как орехи, изюм и т.д. также повлияли на общее снижение производства продукции (см. табл. 2). Поэтому целесообразно, по нашему мнению, осуществление государственной поддержки зернового подкомплекса в распределении прибыли пропорционально осуществляемым расходам.

В связи с тем, что спрос на хлеб и хлебобулочные изделия в Украине в целом удовлетворяется, определять потребности населения в продуктах зернопродуктового комплекса необходимо, исходя из спроса на отдельные

виды хлебобулочных, макаронных, кондитерских и крупяных изделий, а также изучая платежеспособный спрос населения. Более пристальное внимание необходимо уделить качеству хлеба и других мучных изделий, поскольку в последние годы их качество значительно ухудшилось.

Разностороннее использование зерна обуславливает необходимость дифференцированного научно обоснованного подхода к решению зерновой проблемы в стране. Во-первых, необходимо не просто наращивать его сбор, а увеличивать производство нужного народному хозяйству зерна. Во-вторых, целесообразно всесторонне улучшать качество зерна, поскольку с 100 кг высококачественного зерна пшеницы получают 115-120 кг хлеба, а из зерна плохого качества – только 90-95 кг. [4, с. 38-39] Делать это необходимо с учетом его дальнейшего использования: в одном случае – это повышение белковости, во втором крахмалистости, третьем – содержания жира и т.п., ибо улучшение качества зерна – это наиболее эффективный способ сохранения его количества.

#### Литература

1. Боусман Г. Эффективная обработка и хранение зерна. М., 1991. 608 с.
2. Лебедев К.А. Эффективность производства и реализации зернопродуктового подкомплекса // Экономика АПК. 2009. № 5. С. 33-37.
3. Статистический ежегодник Украины за 2010 год / Госкомстат Украины // Под ред. А.Г. Осауленко. К., 2011. 559 с.
4. Худoley Л.М. Экономический механизм формирования и функционирования рынка зерна в Украине. К., 1998. 211 с.

### РИСКИ РЕАЛЬНЫХ ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ

Гусева Екатерина Александровна

*магистрант,  
Воронежский государственный университет,  
Воронеж*

Реальное инвестирование во всех его формах сопряжено с многочисленными рисками, степень влияния которых на его результаты существенно возрастает в связи с высокой изменчивостью экономической ситуации в стране, конъюнктуры инвестиционного рынка, появлением новых для видов инвестиционных проектов и форм их инвестирования. Основу риска реального инвестирования предприятия составляют риски, связанные с осуществлением реальных инвестиционных проектов предприятия.

Под риском реального инвестиционного проекта понимается вероятность возникновения неблагоприятных финансовых последствий в форме потери ожидаемого инвестиционного дохода в ситуации неопределённости условий его осуществления.