

РЕТРОСПЕКТИВА И СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ РЫНКА ГРЕЧКИ В УКРАИНЕ

Светлана ПОЧКОЛИНА

Кандидат сельскохозяйственных наук
Доцент кафедры экономики, организации и учета в АПК
Одесский национальный экономический университет

***ABSTRACT.** The biological value of buckwheat is characterized. The historical experience of the cultivation of buckwheat is highlighted, the dynamics of crop area is revealed, yield and production of one of the most important cereal crops in Ukraine. The causes of instability of production of buckwheat in Ukraine are analyzed. The features of buckwheat growing are summarized.*

Среди стратегических направления развития сельского хозяйства Украины – обеспечение конкурентоспособности на внутреннем рынке и внешнем рынке с целью обеспечения продовольственной безопасности и производства высококачественной продукции в объемах, достаточных для удовлетворения потребности населения и перерабатывающих отраслей.

Одной из важнейших крупяных культур по праву считается гречиха. Культивируется эта культура в средней полосе европейской части России, в Украине, в Белоруссии. В Индии гречиху называют черным рисом, в других странах Востока и Запада – черной пшеницей. Русское название «гречиха» позволяет предполагать, что древние славяне, возможно, заимствовали гречиху у греков, живших на берегах Черного моря.

Гречиха культивируется в средней полосе европейской части России, на Украине, в Белоруссии. В Индии гречиху называют черным рисом, в других странах Востока и Запада — черной пшеницей. Русское название «гречиха» позволяет предполагать, что древние славяне, возможно, заимствовали гречиху у греков, живших на берегах Черного моря.

Гречиха содержит много железа, а также кальций, калий, фосфор, йод, цинк, фтор, молибден, кобальт, а также витамины В1, В2, В9 (фолиевую кислоту), РР, витамин Е. Цветущая надземная часть гречихи содержит рутин, флавоноиды, прокатехиновую, галловую, хлорогеновую и кофейную кислоты; семена — крахмал, белок, сахар, жирное масло, органические кислоты (малеиновая, менолоновая, щавелевая, яблочная и лимонная), рибофлавин, тиамин, фосфор, железо. По содержанию лизина и метионина белки гречихи превосходят все крупяные культуры; для него характерна высокая усваиваемость — до 78 % [1].

Углеводов в гречихе относительно мало; имеющиеся углеводы долго усваиваются организмом, благодаря чему после приёма пищи из гречки можно чувствовать себя сытым длительное время. При длительном хранении гречневая крупа не прогоркнет, как другие крупы, и не заплесневет при повышенной влажности.

Ботаническая родина гречихи – Южная Сибирь, Алтай, Горная Шория.

Начиная с XV века, гречиха распространяется в Западной Европе, а затем и в остальном мире.

В конце XIX – начале XX века в год под гречиху в России было занято чуть более 2 млн. га, или 2% пашни. Сбор составлял 73,2 млн. пудов, или по нынешним мерам – 1,2 млн. тонн зерна, из которых 3,2 млн. пудов экспортировали за границу, причём не в виде зерна, а главным образом в виде гречневой муки, а круглым счётом 70 млн. пудов шло исключительно на внутреннее потребление.

В 1930-1932 годах площади под гречихой были расширены до 3,2 млн. га и составляли уже 2,81% посевных площадей. Сборы зерна составили в 1930-1931 годах 1,7 млн. тонн, а в 1940 году – 13 млн. тонн, т. е. несмотря на некоторое падение урожайности, в целом валовой сбор был выше, чем до революции, и гречневая крупа постоянно была в продаже. Более того, оптовые, закупочные и розничные цены на гречку в 20-40-е годы были в СССР самыми низкими среди прочих хлебов. Так, пшеница была 103-108 коп. за пуд, в зависимости от района, рожь – 76-78 коп., а гречиха – 64-76 коп., причём дешевле всего она стоила в Приуралье. Одной причиной низких внутренних цен было падение мировых цен на гречиху. В 20-30 годах СССР вывозил лишь 6-8% валового сбора на экспорт, да и то вынужден был конкурировать с США, Канадой, Францией и Польшей, которые также поставляли на мировой рынок гречневую муку, в то время как крупа-ядрица на мировом рынке не котиновалась.

Даже в 30-х годах, когда пшеничная мука подорожала в СССР на 40%, а ржаная на 20%, гречневая крупа-ядрица подорожала всего на 3-5%.

Во время войны все площади под гречихой в Белоруссии, на Украине и в РСФСР были полностью утрачены, попав в полосу военных действий или в оккупированные территории. Оставались лишь районы Предуралья, где урожайность была очень низкая.

После войны восстановление площадей под посевы гречихи шло медленно.

Если в 1945 году под посевами гречихи было всего 2,2 млн. га, то уже в 1953 году они были расширены до 2,5 млн. га, но затем в 1956 году вновь сокращены до 2,1 млн. га. Уже с 1960 года размер площадей, отводимых под гречиху, вследствие дальнейшего своего сокращения перестали указывать в статистических справочниках отдельной позицией среди зерновых [2].

Крайне тревожным обстоятельством явилось сокращение сборов зерна как вследствие сокращения посевных площадей, так и вследствие падения урожайности. В 1945 году – 0,6 млн. т, в 1950 году – уже 1,35 млн. т, а в 1958 году – 0,65 млн. т, и в 1963 году всего-навсего 0,5 млн. т – хуже, чем в 1945 году. Падение урожайности было катастрофическим. Если в 1940 году урожайность гречихи составляла в среднем по стране 6,4 центнера с га, то в 1945 году урожайность упала до 3,4 центнера, а в 1958 году до 3,9 центнера и в 1963 году составляла всего 2,7 центнера, вследствие чего возникла угроза ликвидации посевов гречихи как нерентабельной культуры.

В последние годы площади под посев гречихи в Украине постоянно сокращались (Рис.1).

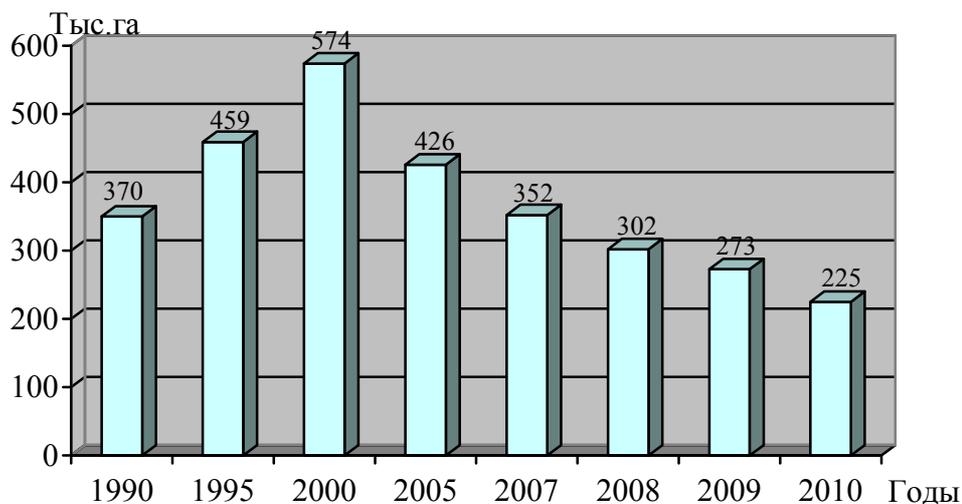


Рис.1. Посевная площадь гречихи в Украине, тыс.га

Данные диаграммы показывают, что после провозглашения независимости Украины площади под посев гречихи неуклонно увеличивались до 2000 года. За десять лет, начиная с 1990 года и заканчивая 2000 годом, рост этого показателя составил 39,0 %. Но уже после 2000 года наблюдается отрицательная динамика в использовании площадей под посев гречихи. За последующие десять лет площади под гречихой сократились на 62,5 % по сравнению опять же с 2000 годом.

Причин для этого несколько – невысокая прибыльность по сравнению с другими, более привлекательными культурами, такими, как подсолнечник, рапс и т.п., а также отсутствие внимания со стороны правительства и дотаций для стимулирования производства. Кроме прочего, гречиха – поздняя культура, и сеется по остаточному принципу – где осталась свободная земля, возможно, и не самая плодородная, там ее и засевали. От полного исчезновения этой культуры в севообороте спасло то, что гречиха – отличный медонос, а Украина – лидер по экспорту меда в мире. Вот и сажали эту культуру только энтузиасты и производители меда.

По данным Министерства аграрной политики и продовольствия Украины, в 2012 году посевные площади под гречиху в Украине будут увеличены до 313 тыс. га, что на 98 тыс. га, или на 45% больше, чем в 2011 году.[3].

Такая же динамика наблюдается в отношении площадей, с которых был собран урожай гречихи (Рис.2).

Сокращение площади, с которой собран урожай по сравнению с посевной площадью колебалось в интервале от 2,1 в 1990 году до 11,9 % в 2007 году.

Отрицательная динамика данного показателя, в первую очередь связано с биологическими особенностями данной культуры.

Особенности биологии гречихи снискали ей славу капризной культуры,

урожаи которой очень изменчивы по годам. Гречиха не переносит высоких температур и засухи в период цветения. Чувствительна она и к пониженным температурам, при минус 1° С гибнут цветки и повреждаются листья; при

минус 2° гибнут цветки, бутоны, листья, сильно повреждаются стебли; при минус 4° очень страдают всходы, а при минус 6° погибают растения всех возрастов [4].

Аналогично динамике посевных площадей сокращалось и производство гречихи в Украине (табл.1).

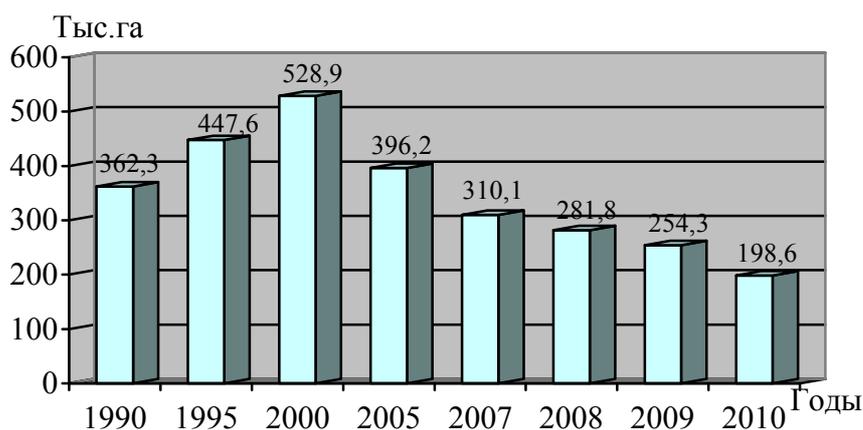


Рис. 2. Площадь, с которой собран урожай, тыс. га

Таблица 1. Динамика урожайности и валового сбора зерна гречихи в Украине

Показатели	Годы							
	1990	1995	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Урожайность, ц/га	11,6	7,6	9,1	6,9	7,0	8,5	7,4	6,7
Валовый сбор, тыс.т	420,1	340,5	480,6	274,7	217,4	240,6	188,6	133,7

По сравнению с другими зерновыми и крупяными культурами современные сорта гречихи не формируют высокой урожайности. Это объясняется в первую очередь нетребовательностью гречихи к почвам. Поэтому во всех странах мира (кроме нашей!) её возделывают только на «бросовых» землях: в предгорьях, на пустошах, супесях, на заброшенных торфяниках и т. п.

Отсюда и требований к урожайности гречихи никогда особо не предъявляли. Считалось, что на подобных землях ничего иного и не получишь и что эффект экономический и товарный, а ещё более чисто пищевой и без того значителен, ибо без особых затрат, труда и времени – всё-таки получается гречневая крупа.

Пропорционально размерам посевных площадей колеблются и объемы валовых сборов. В 2000 году валовой сбор гречихи был максимальным и составил 480,6 тыс. тонн, в 2010 году был минимальным и составил - 133,7 тыс. тонн. Такая же закономерность наблюдалась и по урожайности. Хотя наибольший урожай гречихи был собран в 1990 году, который составлял 11,6 ц/га. А в 2010 году урожайность уменьшилась по сравнению с 1990 годом в 1,7 раза, то есть на 4,9 ц. Это вызвало критическую ситуацию на внутреннем рынке, дефицит продукции обусловило необходимость импорта (в частности из Китая), розничные цены на крупу возросли в 4-5 раз.

Главная причина получения низкого уровня урожая – несоблюдение технологии выращивания культуры. В комплексе агротехники, для получения высоких урожаев большое значение имеет правильный подбор предшественников, обработка почвы высокого качества, система удобрения, своевременный сев, уход за посевами и уборка с минимальными потерями. Лучшими предшественниками для гречихи являются зернобобовые, озимые на фоне с удобрениями, пропашные культуры, особенно кукуруза, картошка, лён и люпин. Сама гречиха является хорошим предшественником для ярых и озимых зерновых. Обработка почвы зависит как от предшественника, так и от механического состава почвы. Достижение урожайности в 8-11 центнеров следует считать как высокий показатель для гречихи [4].

Вышеизложенное позволяет сделать вывод о том, что гречиха должна занимать важные позиции в яровом зерновом клине аграрных предприятий, как традиционная и ценная в Украине культура, на продукцию которой сохраняется стабильный спрос. При этом рентабельного производства гречки достигают не в силу прямого увеличения ценности товарного зерна, а посредством ряда преимуществ, вытекающих из специфики культуры, а именно:

1. Ей не страшны бедные или неудобные почвы, поэтому под гречиху можно отводить поля, непригодные для выращивания других культур.

2. Гречиха не нуждается ни в каких удобрениях, особенно в химических. Наоборот, они её портят во вкусовом отношении. Поэтому создается возможность прямой экономии на затратах в отношении удобрений.

3. У гречихи короткий период вегетации, она сеется позже других зерновых культур, а собирается раньше, что делает ее выгодной для много профильного хозяйства.

4. Гречиха успешно борется с сорняками: она вытесняет, глушит, убивает их уже в первый год посева, а на втором вообще оставляет поле идеально чистым от сорняков, без всякого вмешательства человека и без всяких пестицидов. Благодаря этому гречиху можно выращивать на истощенных и засоренных сорняками полях. Урожай от этого не уменьшается, а пахотный слой на таком поле значительно улучшается. Это – огромная экономическая выгода.

5. Гречиха - превосходный медонос. Симбиоз гречишных полей и пасек ведёт к высоким экономическим выгодам: с одной стороны, резко увеличивается продуктивность пасек, выход товарного мёда, с другой – резко

повышается урожай гречихи в результате опыления. Причём это единственный надёжный и безобидный, дешёвый и даже прибыльный способ повышения урожая. При опылении пчёлами урожай гречихи увеличивается на 30-40%. Гречиха в симбиозе с пасечным хозяйством – высокоприбыльное, рентабельное дело.

Таким образом, на базе возделывания гречихи можно вести специализированные многоотраслевые хозяйства, практически совершенно безотходные и производящие гречневую крупу, гречневую муку, мёд, воск, прополис, маточное молочко (апилак), пищевой и технический поташ.

Источники:

1. Зінченко О.І., Салатенко В.Н., Білоножко М.А. Рослинництво. К.: Аграрна освіта, 2001. – 590 с.
 2. *Похлёбкин В. В.* Тяжёлая судьба русской гречихи // История важнейших пищевых продуктов. — М.: Центрполиграф, 2008. — 553 с. — ISBN 5-9524-1255-6.
 3. «ЛІГАБізнесІнформ» <http://proagro.ru.ua/>
 4. Кван Г. Интернет журнал «Сельское хозяйство России»
-
-
-
-

|

.