

СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ХМЕЛЕВОДСТВА В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

Милоста Г. М., Ярошинская О.С.

УО «Гродненский государственный аграрный университет»
ГНУ «Институт аграрной экономики НАН Беларуси»

Вся современная территория республики находится в зоне ботанического произрастания хмеля, однако исторически товарное производство хмеля было сосредоточено в отдельных районах Брестской, Гомельской, Гродненской и Минской областей. Пик выращивания хмеля в республике был достигнут в 70-80-х годах 20 века, когда в Беларуси получали 0,3% от мирового производства хмеля наравне с Турцией, Канадой, Новой Зеландией, Кореей и в три раза больше чем в Австралии. Однако приоритетное развитие специализированных хмелеводческих хозяйств в Украине и Чувашии, и наличие мощной научной базы по хмелеводству, объективно привело к постепенному сокращению производства хмеля в нашей республике. Современное состояние хмелеводства как отрасли, в Беларуси находится на низком организационно-экономическом и агротехническом уровне.

Из имевшихся в 1976 году, ориентировочно 166 га плантаций хмельников, в настоящее время в республике насчитывается примерно 84 га хмелеконструкций, однако и эта площадь после инвентаризации может оказаться меньшей.

На текущий момент в основной своей массе имеющиеся в республике посадки хмеля выродились или сильно изрежены, поражены болезнями и вредителями, так как возделываемые сорта на государственном уровне не испытаны в республике. Подавляющее большинство хмелеводческих хозяйств Беларуси получают урожайность хмеля ниже 5ц/га. Селекционная работа по выведению национальных сортов хмеля не ведется. В массовом производстве возделываются в основном сорта зарубежной селекции (5-8 сортов), многие из которых плохо приспособлены к нашим почвенно-климатическим условиям, и в местных условиях имеют слабый потенциал по сбору шишек.

В настоящее время в республике отсутствует государственная программа поддержки развития отрасли и законодательная (нормативно-правовая) база. Не заинтересованность белорусских сельхозпредприятий в производстве хмеля во многом связана с отсутствием его в списке государственных заказов, в связи с чем, не производится целевое государственное авансирование предстоящих затрат сельхозпредприятий под будущий урожай. Недофинансирование национальной хмелеводческой отрасли во многом также связано с отсутствием системы производственной

контрактации поставок хмеля, предоставляющей хмелепроизводителям возможность получения дополнительных инвестиций в производство и обеспечивающей сбыт продукции, а для пивоваренных заводов, являющейся гарантией получения заранее определенного количества хмелеводческого сырья установленного качества.

Решение проблем становления и дальнейшего развития производственно-хозяйственной системы хмелеводческой отрасли РБ связано с проведением ряда комплексных мероприятий агротехнического и организационно-экономического характера.

К основным мероприятиям организационно-экономического и агротехнического характера, проведение которых необходимо для развития хмелеводства, относятся: научно-обоснованное размещение хмелеводства по природно-климатическим зонам, внедрение передовых технологий выращивания хмеля и последующей его переработки на хмелепродукты, улучшение использования имеющихся хмельников и закладка новых, развитие химизации, комплексная механизация процессов выращивания хмеля, рациональное использование имеющихся производственных фондов, а также своевременная их модернизация.

Следует отметить что, главным фактором повышения продуктивности и экономической эффективности хмелеводства в условиях Беларуси является внедрение в производство урожайных и высококачественных сортов хмеля с высоким содержанием альфа-кислот, биологические особенности которых соответствовали бы почвенно-климатическим условиям Беларуси, так как с увеличением удельного веса высококачественных насаждений повышается урожайность хмеля в вместе с ней увеличивается и прибыль.

Произведенный расчет порогов целесообразности производства хмеля, представленный в таблице 1, показывает, что при урожайности ниже 8 ц/га производство хмеля экономически неэффективно, тогда как при уровне урожайности 10 ц/га, 13 ц/га и 15ц/га, рентабельность его производства достигает 51%, 62% и 67% соответственно.

Однако, осуществление всех вышеперечисленных мер производственно-технологического характера невозможно без проведения организационно-экономических мероприятий и внедрения комплекса основных механизмов регулирования и управления отраслью сводящихся к следующему: разработка обоснованного плана перспективного развития отрасли; созданию специализированной организационно-управленческой структуры на уровне республики и организации национальной ассоциации хмелеводов; обеспечению подготовки кадров по хмелеводству с изучением отечественного и зарубежного опыта; осуществлению кредитно-финансовой поддержки с учетом специфики отрасли; реализации оптимально налоговой и внешнеэкономической политики; развитию и совер-

шенствованию отношений между производителями хмеля и пивоваренными заводами на основе долгосрочной контрактации; проведению специальных исследований по вопросам селекции, агротехники, механизации и экономики хмелеводства, использованию современных форм организации производства.

Таблица 1. Экономическая эффективность производства хмеля при различных уровнях урожайности, долл.США

Показатели	Уровни урожайности				
	4 ц/га	8 ц/га	10 ц/га	13 ц/га	15 ц/га
Оплата труда с начислениями	684	782	990	1290	1440
ГСМ	180	282	384	580	680
Удобрения	310	460	490	590	690
Амортизация	860	863	880	900	940
Текущий ремонт	184	225	278	328	378
Прочие прямые затраты	205	220	248	268	322
Накладные расходы	37	38	40	44	50
Итого себестоимость	2460	2870	3310	4000	4500
Средняя цена реализации, долл.США /т	5000	5000	5000	5000	5000
Выручка от реализации	2000	4000	5000	6500	7500
Прибыль с 1 га,	0	1130	1690	2500	3000
Рентабельность, %	0	39	51	62,5	66,6

Основополагающим элементом становления и последующего развития отечественного хмелеводства является организация соответствующей производственно-экономической структуры отрасли, которая оптимально должна (может) быть представлена тремя основными группами предприятий: 1) сельхозпредприятия занимающиеся товарным производством хмеля, которые должны обеспечивать основную часть его промышленного производства в республике; 2) опытные хмельники, создаваемые с целью научного обеспечения развития отрасли, где будут проводиться специальные исследования по вопросам селекции, агротехники и механизации хмелеводства в условиях республики; 3) первичные маточные питомники хмеля, создаваемые и функционирующие с целью размножения посадочного материала для закладки промышленных хмельников.

Особый интерес в организационно-экономическом механизме отрасли представляют собой вертикально-интегрированные формы сотрудничества между хмелепроизводителями, пивоваренными заводами и финансирующими структурами - банками. Финансово-промышленные группы, агропромышленные объединения, по производству хмелесырья и хмелепродуктов функционируют на договорной основе и выступают надежным гарантом финансирования производства хмеля и его сбыта, играют важную роль в повышении интенсификации производства и эконо-

мической эффективности производства хмеля. Как показывает мировой опыт Польши, Германии, США – в таких формированиях открывается возможность организационно связать все звенья технологической цепи, от хмелепроизводителя до хмелепотребителя и обеспечить выращивание хмеля в соответствии с его целевым назначением, комплексно использовать сырьевые, финансовые и трудовые ресурсы и успешно решать другие вопросы экономического и социального характера.

Реализация (осуществление) данных мероприятий с использованием предлагаемых экономических рычагов организации и управления отраслью позволят обеспечить становление и развитие национального хмелепроизводства и сформировать в Республике Беларусь рынок хмеля, отвечающий установленным в мировой практике критериям, таким как: удовлетворенный спрос, организационное объединение производителей и поставщиков, гибкость системы отношений в цепочке «производство – потребление», сочетание невмешательства государства в хозяйственную деятельность субъектов рынка, с его регулированием на региональном и национальном уровнях.

Резюме

Проанализировано современное состояние хмелеводческой отрасли Республики Беларусь, характеризующееся в основном низким организационно – экономическим и агротехническим уровнем и рассмотрены перспективы ее развития.

Ключевые слова: хмель, состояние, перспективы.

Summary

The modern condition hop production of branch in Republic of Belarus is analysed, described basically low organizing - economic and agricultural the level and considers prospects of its (her) development.

Key words: hop, condition, prospect.

АГРОТУРИЗМ КАК ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ИСТОЧНИК ДОХОДОВ ФЕРМЕРСКОГО ХОЗЯЙСТВА.

Божена Войтура, Марэк Бальцэрак

Варшавский аграрный университет, Польша

Введение

В 90-тых годах многие фермерские хозяйства в Польше развернули обслуживающую деятельность (Niedzielski 2000). Агротуризм является формой отдыха в сельской местности, вдали от больших загрязнённых городов (Drzewiecki 1995). Одной из функций агротуризма является ознакомление отдыхающих с ведением хозяйства, уходом за животными