

СИСТЕМА КОНТРАКТАЦИИ ПОГОЛОВЬЯ МОЛОДНЯКА В ЛПХ ДЛЯ УВЕЛИЧЕНИЯ ПОГОЛОВЬЯ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА В СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

Х.Б. БАЙМИШЕВ,

доктор биологических наук, профессор,

К.А. ЖИЧКИН,

кандидат экономических наук, доцент, Самарская ГСХА

Ключевые слова: животноводство, Самарская область, государственное регулирование, программирование, региональный опыт.

Молочное скотоводство в Самарской области в настоящее время находится в кризисном состоянии. Снижение поголовья крупного рогатого скота, сокращение численности хозяйств молочного направления свидетельствуют о низкой привлекательности данной отрасли для сельхозтоваропроизводителей и потенциальных инвесторов. Только с 1999 по 2008 год поголовье крупного рогатого скота сократилось в 2 раза, в т.ч. коров – на 45,5%. Причем изменилась и доля личных подсобных хо-

зяйств. В настоящее время она составляет 55,8% (табл. 1).

Как результат наблюдается сокращение объемов производства в молочном скотоводстве. В хозяйствах всех категорий на территории Самарской области наблюдается снижение производства молока (период с 1999 по 2007 год) на 19,1%. Основное уменьшение характерно для сельскохозяйственных предприятий (на 45,9%). В то же время в хозяйствах населения наблюдался рост на 1,4%. В производстве мяса наблюдаются

Таблица 1
Поголовье крупного рогатого скота в хозяйствах всех категорий Самарской области (на 1 января 2009 г., тыс. гол.)

Поголовье	Годы							
	1990	1999	2004	2005	2006	2007	2008	в т.ч. в ЛПХ в 2008 г.
Крупный рогатый скот	1059,6	471,7	363,2	320,7	263,7	245,9	237,1	132,3
В т.ч. коровы	367,8	230,3	167,2	149,9	128,2	128,2	125,5	80,7



446442, Самарская область,
г. Кинель, п. Усть-Кинельский,
ул. Учебная, 2;
Тел. (84663) 4-62-31
E-mail: zskirill@mail.ru

такие же тенденции: сокращение на 30,3% (в сельхозорганизациях – на 52,0; в ЛПХ – на 17,5%) (табл. 2).

Причиной более умеренного сокращения объемов производства в личных подсобных хозяйствах является не только темп сокращения поголовья скота, но и более высокая продуктивность в этом секторе аграрной экономики. Если в сельскохозяйственных предприятиях средний надой на одну корову составляет 3401 кг, то в ЛПХ области – 4365 кг (табл. 3). Это свидетельствует о достаточно высоком генетическом потенциале этих животных.

За последние годы в Самарской области осуществляются попытки исправить сложившуюся ситуацию. Реализуются крупные мероприятия по интенсификации молочного скотовод-

Animal industries, Samara oblast, state regulation, programming, region experience.

Экономика

ства (ведется реконструкция и строительство новых комплексов, закупается скот за рубежом с высоким генетическим потенциалом по продуктивности и т.д.).

Однако производственные испытания завозимого скота в условиях Самарской области показали, что адаптационные возможности данных животных не соответствуют в большинстве случаев тем технологическим параметрам, в которых содержатся животные, из-за чего снижается воспроизводительная способность животных и сроки их эксплуатации.

В настоящее время в Самарской области одним из сдерживающих факторов развития молочного скотоводства является нехватка поголовья ремонтного молодняка.

Особенно актуален этот вопрос в связи закупкой большого количества нетелей из-за рубежа по ценам от 80 до 120 тыс. руб. за голову. Значительный спрос на поголовье ремонтного молодняка не может быть обеспечен только завозом животных из других регионов и из-за рубежа, где в насто-

ящее время наблюдается дефицит качественного поголовья крупного рогатого скота. Для удовлетворения потребности хозяйств молочного направления Самарской области необходимо изыскать внутренние резервы увеличения поголовья за счет использования ресурсов личных подсобных хозяйств, так как в настоящее время в ЛПХ области содержится более 80 тыс. голов.

Для выполнения комплексной программы развития АПК Самарской области, принятой 10 сентября 2008 года, необходимо в сжатые сроки увеличить поголовье крупного рогатого скота в Самарской области.

Для достижения поставленной цели были решены следующие задачи:

- разработка положения о взаимодействии различных субъектов, участвующих в данной программе, на основе взаимовыгодного сотрудничества;
- определение перечня мероприятий по отбору ЛПХ для участия в программе контрактации молодняка;
- разработка экономического меха-

низма по взаимодействию территориальных органов управления сельского хозяйства, сельскохозяйственных предприятий и ЛПХ для проведения контрактации;

- разработка экономических и зооветеринарных норм технологии выращивания молодняка в ЛПХ, участвующих в программе контрактации, с целью повышения генетического потенциала и увеличения поголовья животных с учетом специфики хозяйств и районов.

При подготовке комплексной программы развития АПК Самарской области был проведен мониторинг состояния животноводства в сельскохозяйственных организациях, КФХ и ЛПХ области, который позволил определить потенциал личных подсобных хозяйств в развитии животноводства Самарской области. Кроме этого, была проведена научно-исследовательская работа по детальному изучению 2000 ЛПХ различных природно-экономических зон Самарской области.

Для создания системы контрактации необходимо реализовать следующие мероприятия, как на уровне области, так и отдельных населенных пунктов (рис. 1).

Этап 1. Разработка положения о взаимодействии различных субъектов, участвующих в данной программе, на основе взаимовыгодного сотрудничества.

Этап 2. Определение перечня мероприятий по отбору ЛПХ для участия в программе контрактации молодняка.

- Определение критериев оценки личных подсобных хозяйств.
- Определение критериев оценки крупного рогатого скота (продуктивность, возраст, эпизоотическое состояние, условия содержания, кормление и технология выращивания телят).

Этап 3. Разработка экономического механизма по взаимодействию территориальных органов управления сельского хозяйства, сельскохозяйственных предприятий и ЛПХ для проведения контрактации.

- Определение функций и ответственности участников программы (Министерство сельского хозяйства и продовольствия Самарской области, территориальные управление сельского хозяйства, администрации сельских поселений, сельскохозяйственных предприятий и владельцы ЛПХ).

· Система контроля выполнения условий договора.

- Разработка системы мотивации ЛПХ для участия в программе.

Этап 4. Разработка экономических и зооветеринарных норм технологии выращивания молодняка в ЛПХ, участвующих в программе контрактации, с целью повышения генетического потенциала и увеличения поголовья животных с учетом специфики хозяйств и районов.

- Разработка рационов кормления

Производство основных видов продукции
молочного животноводства, тыс. т

Вид продукции	Годы					
	1999	2003	2004	2005	2006	2007
В хозяйствах всех категорий						
Мясо в убойном весе (говядина и телятина)	34,1	36,2	33,4	32,9	25,6	23,8
Молоко	627,8	569,8	527,5	480,8	490,8	507,6
В сельскохозяйственных предприятиях						
Мясо в убойном весе (говядина и телятина)	12,5	12,6	10,7	9,2	6,6	6,0
Молоко	267,5	228,0	197,4	171,7	158,8	144,8
В хозяйствах населения						
Мясо в убойном весе (говядина и телятина)	21,2	23,3	22,3	23,4	18,6	17,5
Молоко	350,7	334,1	323,1	303,1	325,7	355,6

Таблица 2

Надой молока на 1 корову, кг

Категория хозяйств	Годы					
	1999	2003	2004	2005	2006	2007
В хозяйствах всех категорий						
В хозяйствах всех категорий	2805	3243	3325	3453	3824	4020
В сельскохозяйственных организациях						
В сельскохозяйственных организациях	2285	2850	2950	3149	3402	3401

Этап 1. Разработка положения о взаимодействии различных субъектов, участвующих в данной программе, на основе взаимовыгодного сотрудничества



Этап 2. Определение перечня мероприятий по отбору ЛПХ для участия в программе контрактации молодняка



Этап 3. Разработка экономического механизма по взаимодействию с ЛПХ



Этап 4. Разработка экономических и зооветеринарных норм технологии выращивания молодняка в ЛПХ

Рисунок 1. Этапы разработки системы контрактации ремонтного молодняка крупного рогатого скота в ЛПХ

животных с учетом возраста и физиологического состояния (обеспеченность кормами согласно структуре рациона).

· Организация осеменения семенем быков-производителей-улучшателей.

· Организация ветеринарного обследования животных ЛПХ (вакцинация, исследования на лейкоз, бруцеллез, туберкулез и другие инфекционные болезни, проведение дегильминтизации, дератизации и др.).

· Экономический расчет цены реализации ремонтного молодняка из ЛПХ в сельскохозяйственные организации.

Процесс контрактации ремонтного молодняка включает следующие этапы (рис. 2.).

Первый этап. Сбор заявок на участие в программе контрактации (от сельскохозяйственных предприятий, формирующих стадо, и личных подсобных хозяйств, имеющих возможности для поставки качественного молодняка).

Ответственные за реализацию этапа: администрации сельских поселений и территориальные управление сельского хозяйства.

Второй этап. Проведение обследования маточного поголовья и условий содержания животных. Заключение договоров контрактации с владельцами личных подсобных хозяйств. Приоритет при заключении договоров должен отдаваться членам сельскохозяйственных кредитных потребительских кооперативов, которые, в свою очередь, должны выступать гарантами выполнения обязательств со стороны ЛПХ. Альтернативный вариант – страхование договора контрактации.

Ответственные за реализацию этапа: администрации сельских поселений, районные станции по борьбе с болезнями животных, СКПК.

Третий этап. Покрытие коров спермом быков-производителей-улучшателей.

Ответственные за реализацию этапа: администрации сельских поселений, районные станции по борьбе с болезнями животных, станции по искусственному осеменению животных.

Четвертый этап. Разработка рекомендованных рационов кормления животных и обеспечение кормами. Для этого необходимо распространить систему государственных закупок на кормовую группу в объемах прогнозируемой потребности для ЛПХ, заключающих договоры контрактации. Замена кормов допускается только после проведения анализа содержания питательных веществ в сертифицированных лабораториях.

Ответственные за реализацию этапа: специалисты сельскохозяйственной академии; хозяйств, участвующих в договоре контрактации; региональный резервный фонд.

Пятый этап. Контроль над качеством выращивания ремонтного молодняка. Посещение личных подсобных хозяйств с периодичностью раз в две недели.

Ответственные за реализацию этапа: территориальные управления сельского хозяйства и районные станции по борьбе с болезнями животных.

Шестой этап. Передача выращенных животных в возрасте 18 месяцев в сельскохозяйственные предприятия, занимающиеся комплектованием товарного стада. Расчет по договорам контрактации с учетом понесенных сторонами затрат на обеспечение кормами. Сопровождение договора. Разрешение конфликтных ситуаций, возникающих при реализации контракта.

Ответственные за реализацию этапа: территориальные управление сельского хозяйства; хозяйства, участвующие в договоре контрактации.

Ожидаемые результаты и выходная продукция.

· Увеличение поголовья ремонтно-

го молодняка на 40-50 тыс. голов в течение трех лет.

· Снижение цены приобретения нетелей на 30-60%.

· Оздоровление крупного рогатого скота в ЛПХ от лейкоза и других заболеваний.

· Увеличение процента достоверности благополучия животных по инфекционным и инвазионным болезням и др.

· Снижение акушерско-гинекологических заболеваний, мастита, заболеваний конечностей за счет инновационной технологии выращивания ремонтного молодняка.

Увеличение адаптированного поголовья крупного рогатого скота за счет внутренних резервов с минимальными затратами. Животные, полученные по системе контрактации, будут отличаться хорошей молочной продуктивностью, воспроизводительными качествами и жизнеспособным приплодом. Животные будут соответствовать ветеринарно-санитарным требованиям, предъявляемым к маточному поголовью (благополучие по инфекционным и инвазионным заболеваниям).

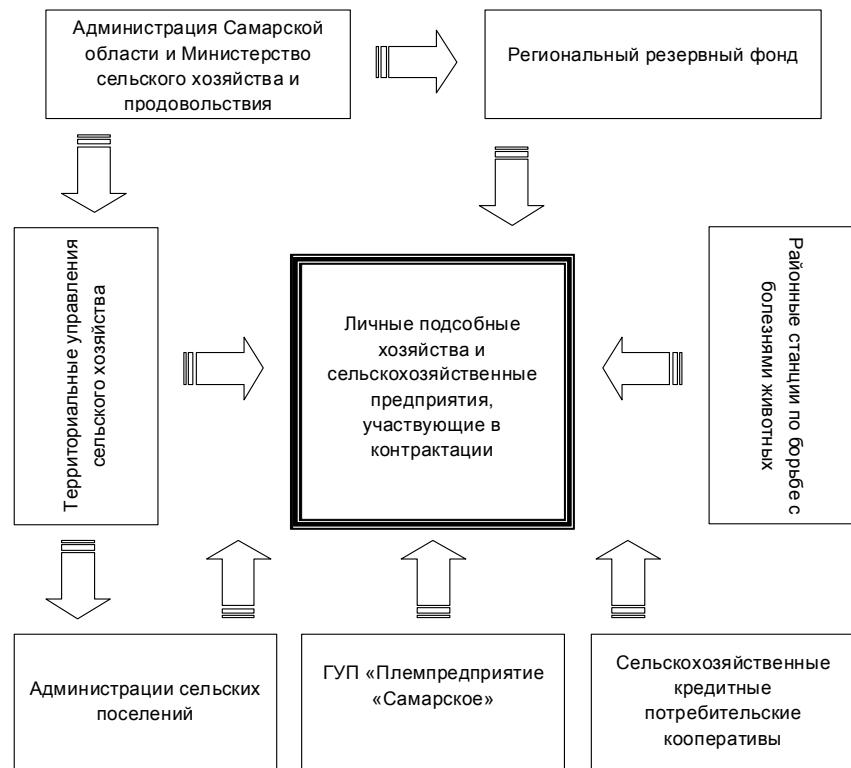


Рисунок 2. Система контрактации ремонтного молодняка для комплектования молочного стада сельскохозяйственных предприятий

Литература

- Сельское хозяйство Самарской области : стат. сб. Самара : СОКГС, 2008. 196 с.
- Производство и отгрузка сельскохозяйственной продукции в Самарской области по состоянию на 1 января 2009 года : стат. сб. Самара : СОКГС, 2009. 107 с.