

89-22717

г. 2

ДУБЛЕТ

ГОСАГРОПРОМ СССР

ВСЕСОЮЗНЫЙ ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ  
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ОВЦЕВОДСТВА  
И КОЗОВОДСТВА



КОНФЕРЕНЦИЯ  
ПО РАЗВИТИЮ ОВЦЕВОДСТВА

(Тезисы научных сообщений 16-18 мая 1989 г.)

ЧАСТЬ II



Ставрополь  
1989

89-22726

ПЛАНИРОВАНИЕ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ И КОНЦЕНТРАЦИИ  
ОВЦЕВОДСТВА НА ОСНОВЕ ОЦЕНКИ РЕСУРСНОГО  
ПОТЕНЦИАЛАГ.А.КАЛИЕВ,  
А.А.САТЫБАЛДИН,  
КазНИИЭО АПК

До настоящего времени при разработке народнохозяйственных планов зачастую упускались из виду специфические особенности развития отдельной отрасли и тем самым упускалась возможность определить числовую конкретизацию процесса его интенсификации. Планирование регулирования взаимосвязей между всеми звеньями и уровнями современного хозяйственного механизма отдельной отрасли предполагает наиболее эффективное использование имеющегося ресурсного потенциала без какого-либо привлечения дополнительных капитальных вложений. В овцеводстве этого достичь можно путем установления оптимальных уровней специализации и концентрации поголовья с учетом достижения потенциальных возможностей продуктивности животных для каждой конкретной природно-хозяйственной зоны. При этом определяющее значение будут иметь следующие особенности: отрасли: породный состав животных, система содержания, наличие и характер формирования кормовой базы и рационов кормления. Исходя из этого методологическая схема планирования развития овцеводства должна быть единой и придерживаться следующей последовательности: 1) определение совокупного потенциала отрасли; 2) определение нормативов прироста товарной продукции на 1000 руб. совокупных ресурсов; 3) определение поголовья животных на основе оценки кормозапаса пастбищных и других кормовых угодий; 4) определение нормативов продуктивности животных в разрезе пород и природно-хозяйственных зон; 5) определение оптимального удельного веса овцеводства в перспективном объеме товарной продукции хозяйства.

Апробация предлагаемого методического подхода была проведена нами на примере 143 специализированных овцеводческих хозяйств юга и юго-востока Казахстана. Все анализируемые хозяйства региона были сгруппированы по 5 породам и 6 зонам их размещения.

Совокупная оценка ресурсного потенциала произведена по трем основным группам ресурсов: земельным (сельскохозяйственные угодья и их качество); трудовым (среднегодовая численность работников), материально-техническим (стоимость основных производственных фондов сельхозназначения и материальных оборотных средств).

Далее в резерве каждой породы и зоны были определены коэффициенты использования ресурсов. Расчеты показали, что наименьший коэффициент использования ресурсов оказался по зонам размещения южноказахских мериносов (Джамбулская и Чимкентская области) от 0,784 до 1,083, несколько выше по зонам казахской тонкорунной (Алма-Атинская и Талды-Курганская) — от 0,939 до 1,339, в зоне казахских архаромериносов (горная зона Алма-Атинской области) он составил 1,217 и по казахским мясо-шерстным (Алма-Атинская и Джамбулская области) — 1,292. При этом в Джамбулской и Чимкентской областях наблюдался наименьший выход товарной продукции на 1000 руб. стоимости земельных угодий — от 84,9 до 157,14 руб. Это объясняется действием прежде всего двух факторов: низкой эффективностью использования земель в овцеводческих хозяйствах и недостаточной плотностью поголовья в хозяйствах предгорно-пустынно-степной, пустынной и горной зонах этих областей.

В дальнейшем определение и учет коэффициента дифференциации приростов позволило нам определить нормативы прироста производства товарной продукции на 1000 руб. совокупных ресурсов. В разрезе зон юга и юго-востока Казахстана он колеблется от 14 до 19%. По материалам института "Казгипрозем" были определены кормозапас пастбищных угодий и фактическая обеспеченность пастбищными кормами в расчете на условную овцу. Это позволило определить расчетное поголовье овец по зонам на перспективу. Расчеты показали, что поголовье овец в специализированных овцеводческих хозяйствах региона можно увеличить с 5140 тыс. голов до 5780 тыс., или на 12,4%.

После определения уровня концентрации поголовья необходимо было определить объем товарной продукции овцеводства. Для этого по зонам на основе индексного метода анализа были обоснованы расчетные уровни норматива продуктивности на одну структурную голову. С учетом расчетного поголовья, среднезональных закупочных цен и нормативов производства продукции определен объем товарной продукции овцеводства по зонам. А это, в свою очередь, позволило определить потенциальный уровень оптимальной специализации отрасли.

Расчетная стоимость товарной продукции овцеводства в целом по изучаемому региону в сравнении с современным уровнем может увеличиться на 63,3%, или до 311 млн. руб. против 192,8 млн. руб. в настоящее время. Уровень специализации овцеводства в целом по югу и юго-востоку республики возрастет с 55,9 до 64%.

Проведенные расчеты показали, что полное использование существующего ресурсного потенциала позволит увеличить концентрацию поголовья по южно-казахским мериносам в расчете на одно хозяйство в пределах от 31,1 до 41,1 тыс. голов (против 22,0-34,1 тыс. голов), казахским тонкорунным от 31,5 до 50,0 тыс. гол. (против 31,5-40,2 тыс.голов), МШК-36,1 тыс. гол. (против 27,6 тыс.гол.). При этом уровень окупаемости затрат составит по ЮКМ в пределах 132,1-146,1%, КТ - 125,8-143,0%, МШК - 146,6%.