

## РЕЗУЛЬТАТЫ СКРЕЩИВАНИЯ МАТОК ДАГЕСТАНСКОЙ ГОРНОЙ ПОРОДЫ С БАРАНАМИ СЕВЕРОКАВКАЗСКОЙ ПОРОДЫ

Ш.М. МАГОМЕДОВ, А.А. АБАКАРОВ, М.М. АЛИЛОВ

Дагестанский НИИСХ им. Ф.Г. Кисриева

Приводятся результаты изучения продуктивности молодняка овец ½ кровности по северокавказской породе и их сверстников дагестанской горной породы.

**Ключевые слова:** скрещивание, живая масса, настриг и качество шерсти.

Овцеводство является традиционной отраслью животноводства Дагестана. Республика занимает лидирующее положение в РФ по численности и производству овцеводческой продукции. В валовом производстве продукции республики доля животноводства составляет 40%, в том числе овцеводства – 19%.

На 01.01.2017 г. в республике насчитывалось 4.943 тыс. овец и 169,1 тыс. коз. Функционируют 4 племзавода, 25-племярепродукторов и 8 генофондных хозяйств.

В настоящее время в Дагестане производится шерсти всех видов 14,0 тыс. т. Более 70% от общего объема занимает шерсть овец дагестанской горной породы.

Анализ современного состояния овцеводства и породообразовательного процесса мирового овцеводства показывает, что отрасль развивается по пути интенсификации производства мяса – баранины. В этих целях используют породы мясо-шерстного направления продуктивности, важнейшей особенностью которых являются их скороспелость, интенсивный рост и развитие.

Согласно литературных данных, скрещивание тонкорунных маток с мясо-шерстными баранами и др. с северокавказской пород повышает у помесей живую массу и шерстную продуктивность (2,2,4,5).

С целью повышения показателей живой массы, настрига шерсти нами, в порядке опыта, было проведено скрещивание маток дагестанской горной породы с производителями северокавказской мясо-шерстной породы.

Опыт проводили на овцах дагестанской горной породы агрофирмы «Согратль» Гунибского района, которых осеменяли баранами северокавказской мясо-шерстной породы (СК – опытная группа) и баранами дагестанской горной породы (ДГ – контрольная груп-

па). Полученное потомство в течение всего эксперимента находилось в одинаковых условиях кормления и содержания. Мясную и шерстную продуктивность изучали по общепринятым методикам.

Живая масса ягнят в возрасте 12 мес. составляла: в контрольной группе у баранчиков 49,6 кг, у ярок 45,1 кг, в опытной группе 51,8 и 45,6 кг соответственно.

При изучении шерстной продуктивности и качества шерсти подопытных овец (табл.) установлено, что помесные баранчики превосходили контрольных: по настригу шерсти на 0,7 кг или 13%; по длине шерсти на 2,4 см, или на 25,5%, у ярок разница по настригу шерсти 0,4 кг, или 9,5%, по длине шерсти на 1,7 см, или 17,5%. Тонина шерстяных волокон у баранчиков и ярок в опытной группе соответствовала – 60 качеству, а у контрольных – 64 качеству.

Таким образом, помесные ягнята превосходили контрольных по живой массе, настригу и длине шерсти.

### ЛИТЕРАТУРА

1. Велибеков Р.А. Продуктивные и хозяйственно-биологические особенности помесей от скрещивания маток дагестанской горной породы с баранами киргизской тонкорунной породы. Автореф. дис., Махачкала, 1982 г.
2. Абонеев В.В., Скорых Л.Н. Сравнительная характеристика продуктивности овец кавказской породы и ее помесей с мясошерстными баранами // Овцы, козы, шерстяное дело. – 2007. – № 3. – С. 4-7.
3. Барсуков Ю.Г., Шайдулин И.Н. Рост, развитие и мясные качества баранчиков разных генотипов // Научные достижения АПК РФ. – 2010. – № 12. – С. 65-66.
4. Бледнев В.А. Результаты скрещивания хакасских маток с баранами северокавказской породы // Интенсификация животноводства в Хакасии. Сб. науч. тр. Сибирского отд. ВАСХНИЛ. – 1989. – С. 9-15.
5. Семенов С.И., Здеревя Л.Б. Эффективность скрещивания тонкорунных овец с мясо-шерстными баранами // Овцы, козы, шерстяное дело. – 1996. – № 2. – С. 21-22.

Таблица

Настриг и качество шерсти

Группа		Кол-во животных	Настриг немойтой шерсти, кг	Ест. длина шерсти, (см)	Тонина шерсти, мкм
баранчики	опыт	10	5,4±0,09	11,8±0,33	24,6±0,32
	контроль	10	4,7±0,1	9,4±0,13	23,7±0,29
ярок	опыт	10	4,6±0,04	11,4±0,3	23,9±0,25
	контроль	10	4,2±0,1	9,7±0,17	22,9±0,27

*The results of the study of efficiency of young growth of sheep ½ krovnosti to the North Caucasian breed and their peers of the Dagestan mountain breed.*

**Key words:** crossbreeding, body weight, production and quality of wool.

**Магомедов Ш.М.** канд. с.-х. наук, **Абакаров А.А.**, канд. с.-х. наук, **Алилов М.М.**, канд. с.-х. наук Дагестанский НИИСХ им. Ф.Г. Кисриева, Республика Дагестан, Махачкала, E-mail: niva1956@mail.ru