

# Морфологический состав разноцветного мохера и его влияние на качества пряжи

Косимов Ф.Ф.

Согдийский Филиал Института животноводства  
Таджикской Академии сельскохозяйственных наук

3-5 октябрь 2011, Душанбе, Таджикистан



































## Мохер с серой окраской



41-43% белых волокон

Пигментированные  
волокна превышают  
белых волокон по:  
тонине на 18-21%  
длине на 1-5%



## Мохер с черной окраской

4-7% белые волокна

Пигментированные  
волокна превышают  
белых волокон по:  
тонине - 20-24%  
длине - 1-7%





# Влияние цвета и свойства шерсти на качество пряжи

CV= 43,2  
Мкм – 32,2



CV= 25,5  
Мкм – 29,4



CV= 23,6  
Мкм- 31,8



# Отбор тонкого мохера для эксклюзивных пряж

- цвет
- тонины
- длина
- содержание кемпа
- блеск

--



# Заключение

В заключении хотелось бы сказать следующие:

- фермерам следует разводить коз с одной окраской и в случной сезон подобрать козлов-производителей с соответствующей окраской. При этом необходимо учитывать и другие параметры качества мохера, телосложения и живой массы;
- не допустить козлов-производителей с нежелательной окраской (или их кастрировать);
- при отборе цветного мохера переработчикам необходимо обратить внимание наряду с тониной на его однородности по тонине и длине между белых и пигментированных волокон;
- разные типы волокон существенно влияет на качество пряжи;
- пигментированные и белые волокна могут иметь разные толщины, длины в одном руне.

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!!!