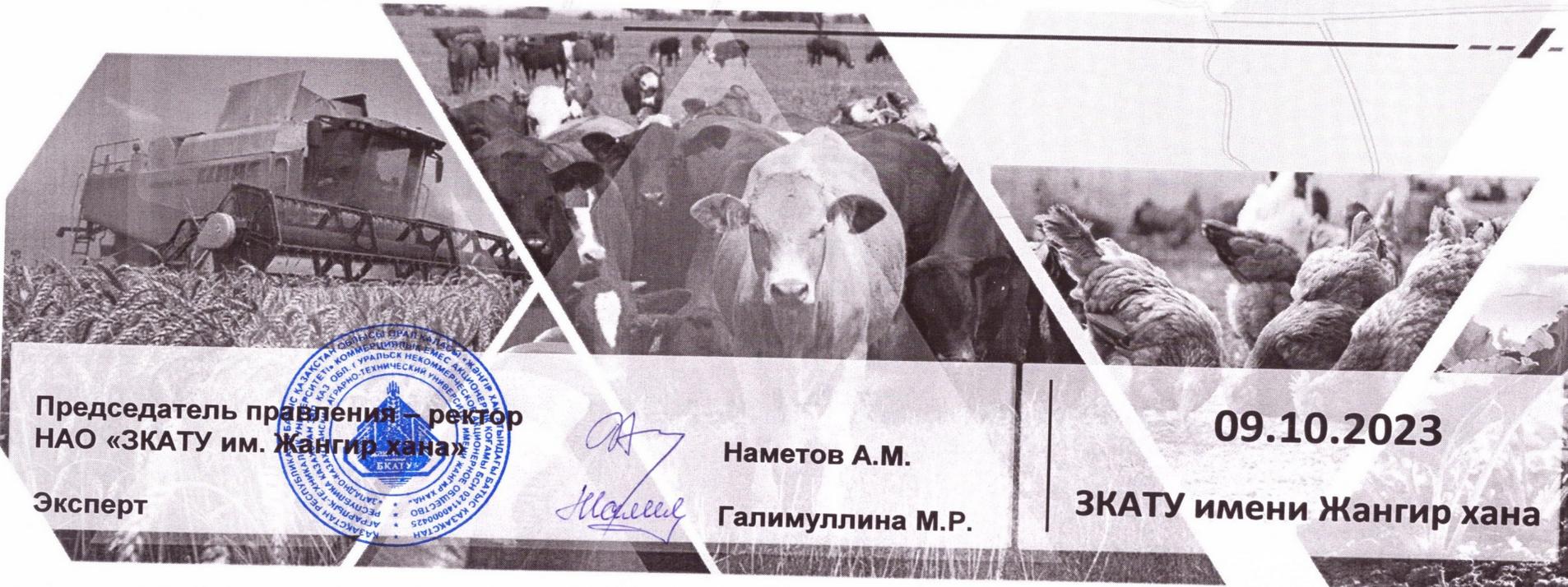


# ТЕМА СЕМИНАРА: Генетические ресурсы Западно-Казахстанской области



Председатель правления – ректор  
НАО «ЗКАТУ им. Жангир хана»

Эксперт



Наметов А.М.

Галимуллина М.Р.

09.10.2023

ЗКАТУ имени Жангир хана

**ЦЕЛЬ** - распространение знаний о состоянии генетических ресурсов скота мясных пород

### **ЗАДАЧИ:**

1. Получить знания о структуре генетических линий животных мясных пород.
2. Доказать использования лучших генотипов в селекционно-племенной работе.
3. Пояснить о многообразии генетической структуры популяции животных мясных пород.
4. Рассмотреть продуктивные показатели животных в зависимости и внутривидовых типов.

### **ПРАКТИЧЕСКАЯ ЦЕННОСТЬ ДЛЯ ФЕРМЕРА :**

фермер учится: - анализировать племенные и продуктивные качества животных в зависимости от линейной принадлежности;

- приобретает навыки оценки племенной ценности животных;

- использовать приемы и методы отбора и подбора животных;

- получает знания о наиболее целесообразном выборе лучших генотипов, а также мясных пород крупного рогатого скота;

- получает знания о районировании пород мясного скота с учетом природно-климатических и кормовых условий.

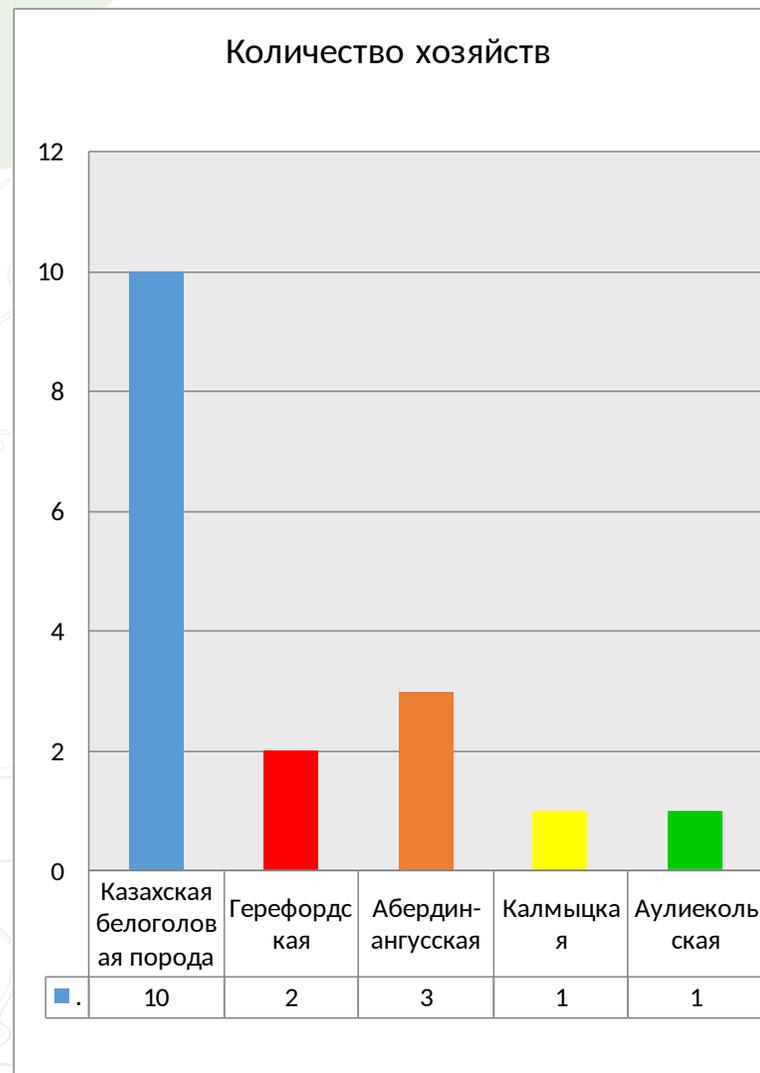
## ТЕКУЩАЯ СИТУАЦИЯ

ТЕЗИС	ДЕТАЛИ
1. Роль и место специализированного мясного скотоводства в решении проблемы продовольственной безопасности	Анализ показывает, что маточное поголовье крупного рогатого скота молочных и комбинированных пород не в состоянии обеспечить население страны говядиной. Рациональный путь – это интенсивное развитие мясного скотоводства
2. Численность, породный и класный состав стада мясных пород	Общая численность скота мясных пород, в том числе маточного поголовья. Оптимальный удельный вес маточного поголовья для расширенного воспроизводства стада.
3. Роль и значение породного районирования с учётом генетических ресурсов скота мясного направления продуктивности	Изучение генетической и генологической структуры каждой породы. Оптимальное размещение скота мясных пород с учётом природно-климатических и кормовых условий зон разведения.
4. Показатели племенных и продуктивных качеств скота мясных пород	Динамика основных показателей продуктивности: живая масса, молочность, среднесуточный прирост и другие показатели.
5. Экономическая эффективность выращивания молодняка различных генотипов	Анализ производственных затрат, удельный вес статей затрат при выращивании племенного молодняка, определение чистой прибыли и уровня рентабельности

КЕЙС

Таблица 1 – Список хозяйств

№	Наименование хозяйств	Место расположение	Порода
1	КХ «Коржын»	ЗКО	Абердин-ангусская
2	КХ «Айсулу»	ЗКО	Казахская белоголовая
3	ТОО ПЗ «Чапаевский»	ЗКО	Казахская белоголовая
4	КХ «Сисенгалиев»	ЗКО	Абердин-ангусская
5	КХ «Донгелек»	ЗКО	Казахская белоголовая
6	КХ «Әлем»	ЗКО	Казахская белоголовая
7	КХ «Муса»	ЗКО	Герефордская, абердин-ангусская
8	КХ «Хафиз»	ЗКО	Казахская белоголовая
9	КХ «Муса»	Актюбинская область	Калмыцкая
10	КХ «Нарын»	ЗКО	Казахская белоголовая, Герефордская
11	КХ «Жаннат»	ЗКО	Казахская белоголовая
12	КХ «Толеген»	ЗКО	Казахская белоголовая
13	КХ «Есет»	ЗКО	Казахская белоголовая
14	КХ «Реимкул»	Актюбинская область	Аулиекольская



## РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ ФЕРМЕРОВ

1. Проводить строгий первичный зоотехнический и племенной учёт всего племенного поголовья в стаде.
2. Обеспечить полноценное кормление и в достаточном объеме корма.
3. В племенных стадах проводить испытание бычков по собственной продуктивности с последующим отбором лучших генотипов для ремонта стада, а также для реализации в другие хозяйства.
4. Обязательно проводить иммуногенетический контроль достоверности происхождения животных (ДНК-анализ).
5. Поддерживать взаимное сотрудничество с научными заведениями для научного сопровождения селекционно-племенной работы со стадам.