

WORLD WIDE MATING SERVICE - ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ЗАКРЕПЛЕНИЕ



СОЗДАЕТ ЛУЧШЕЕ СТАДО

Программа World Wide Mating Service (WMS) создана для удовлетворения потребностей современного производителя молока, она предоставляет все средства для максимального ускорения генетического прогресса в стаде и увеличения общей прибыльности.

По результатам отчетов программы скрещены более 7 миллионов коров в 50 странах мира. Неудивительно, что фермеры используют WMS для предоставления точной информации о генетике:

Приносит прибыль: программа нацелена на максимальное увеличение прибыльности стада путем усовершенствования экономически важных признаков, связанных с долголетием и снижением уровня инбридинга.

Профессиональная: превосходный инструмент, созданный командой опытных консультантов по генетике, которые заинтересованы в достижении успеха покупателем.

Гибкая: соответствует потребностям производителей молока по всему миру, независимо от размера стада, породы и целей разведения.

Научная: комбинирует опыт и научные исследования для создания рекомендаций по скрещиванию, которые приводят к улучшению общей производительности стада.

Простая: легкий в использовании сервис, упрощающий процесс генетической оценки и снабжающий производителей молока ресурсами для максимального увеличения генетической выгоды от стада. Революционная опция Herdmaxx позволяет принять решение о скрещивании с использованием современной технологии, сфокусированной на родословной.

Реальные результаты: Единственная программа в индустрии, которая предлагает правильное скрещивание по 17 линейным характеристикам типа на основании данных родословной. WMS улучшает общую однородность и стойкость стада

СПРАВЛЯЕТСЯ С РИСКОМ

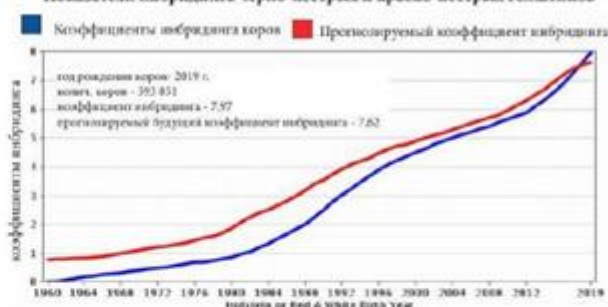
WMS снижает инбридинг и уменьшает количество генетических рецессивов. Из-за инбридинга производители молока по всему миру несут значительные убытки. Убытки, связанные с инбридингом, не отображаются на балансе хозяйства, но потери на производстве, снижение фертильности и ухудшение здоровья животных сильно отражаются на рентабельности.

С повышением интенсивности селекции уровень инбридинга в популяциях молочного скота стремительно растет. Программа WMS предоставляет полный анализ 4-х поколений каждого животного в стаде, обеспечивая максимальный уровень защиты от инбридинга и способствуя увеличению производительности стада.

Исследования показывают, что повышение инбридинга на 1% ведет к следующим потерям:

- 7480 руб. за жизнь одного животного
- 359 кг молока
- 13 кг жира
- 11 кг белка
- 13,1 день продуктивной жизни (PL)

Показатели инбридинга черно-пестрых и красно-пестрых голштинов



ГЕНЕТИЧЕСКИЙ АУДИТ СТАДА



ГЕНЕТИЧЕСКИЙ АУДИТ СТАДА ОТПРАВНАЯ ТОЧКА ЦЕЛЕНАПРАВЛЕННОЙ РАБОТЫ



Геномные технологии дали старт волне новых генетических исследований и способствовали открытию новых нежелательных рецессивных генов и гаплотипов. WMS позволяет селекционерам использовать лучших производителей для разведения и справляется со сложностями, не скрещивая носителей.

УВЕЛИЧИВАЕТ ВОЗВРАТ ИНВЕСТИЦИЙ В ГЕНЕТИКУ

В настоящее время инвестиции в генетику - это долгосрочное решение, влияющее на продуктивность и рентабельность Вашего стада в будущем. Программа WMS предлагает производителям молока максимально увеличить возврат от инвестиций в комбинацию современных исследований, компьютерного анализа и глубоких знаний о молочном скоте.

1. Всесторонний генетический аудит

Для определения целей разведения и отслеживания прогресса с течением времени необходимо установить генетическую ценность стада. WMS предлагает компьютерный анализ и создание отчетов, которые иллюстрируют и дают качественную оценку текущего генетического статуса стада, выделяют преимущества и перспективы.

С использованием данных о родословных специалист по генетике даст профессиональный совет и рекомендации по улучшению признаков функционального типа и увеличению продолжительности продуктивной жизни. Кроме этого, программа WMS предоставит полные профили по инбридингу для выявления общих родословных в стаде.

2. Отбор быка-производителя

Консультант по генетике WMS сотрудничает с фермерами для выявления приоритетов при отборе быка и, используя информацию об аудите стада, разрабатывает специализированные индексы по выбору быков-производителей для клиента. Отбор быка - это один из наиболее важных факторов при разработке успешных программ разведения, а программа WMS упрощает процесс определения лучших быков для Вашего стада.

Свяжитесь с нами для получения информации о разработке прибыльной программы разведения для Вашего стада с помощью WMS.

3. Рекомендации по скрещиванию, нацеленные на увеличение прибыли

Программа WMS правильно скрещивает каждое конкретное животное и предоставляет две или три рекомендации по быку по каждой корове. Самый высокий приоритет в процессе скрещивания присваивается инбридингу и далее признакам, которые тесно связаны с продуктивным долголетием, чтобы максимально ускорить генетический прогресс и увеличить рентабельность стада. Опция Herdmaxx усовершенствует процесс скрещивания для товарных стад, фокусируясь на здоровье стада и прибыльности. WMS - это ценный инструмент, способный максимально увеличить возврат от Ваших инвестиций в генетику при низком уровне инбридинга, коррекции функциональных признаков и увеличении продолжительности продуктивной жизни.

