

**ГОСАГРОПРОМ УССР
ДНЕПРОПЕТРОВСКОЕ НПО «ЭЛИТА»
ДНЕПРОПЕТРОВСКИЙ ФИЛИАЛ УКРАИНСКОГО
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОГО ИНСТИТУТА РАЗВЕДЕНИЯ
И ИСКУССТВЕННОГО ОСЕМЕНЕНИЯ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА**

ЖИВОТНОВОДСТВО НА ПУТИ ПЕРЕСТРОЙКИ

**(Тезисы докладов областной
научно-производственной конференции)**

**о к т я б р ь 1988
I часть**

**Днепропетровск
1988**

УДК 636.082.11

МЕТОДЫ ПОДБОРА ПРИ СОЗДАНИИ ВЫСОКО-ПРОДУКТИВНОГО СТАДА

Т. В. ПОДПАЛАЯ

Качественное влияние методов подбора на продуктивные и технологические свойства животных изучали в племенном стаде красной степной породы калхоза им. Кирова Белозерского района Херсонской области. Внутрелинейный подбор в линии Ладного КМН-179 направлен на закрепление в потомстве наследственных задатков обильно- и номолочности выдающихся предков - Лозы 304, содержание жира в молоке составляло 5,26% при удое 6331 кг и Дубравы 3526 с удоем 4187 кг при жирности 3,96%. Индивидуальным подбором предусматривалось в потомстве простой и комплексный инбридинг на указанных животных через их внуков, правнуков, дочерей, внучек.

В стаде широко использовались быки-улучшатели Дунай 485 и сыновья: Паркет 121, Каштан 5789, Зоркий 6499. Средний удой дочерей Дуная 485 по данным лучшей лактации составил 5466 кг молока жирностью 3,93%.

В линии Казбека ЗАН-60 внутрелинейный подбор осуществлялся через созданные в стаде ветви, представленные потомством Дальня 2921, Диплома 2825, Казбека 734, Зрачка 1623.

Внутрелинейный подбор в стаде составляет 24-25%.

При изучении эффективности межлинейного подбора установлено, что быки линии Ладного КМН-179 дают хорошие результаты на коров линии Казбека ЗАН-60 и Визитр КГН-26.

В стаде наряду с гомогенным подбором применяли и гетерогенный подбор. Коров красной степной породы использовали англеских быков. Анализ данных показал, что англесизированные коровы превосходили чистопородных красных степных по жирномолочности на 0,03-0,14%.

Таким образом, принятая система подбора позволила улучшить племенные качества животных и повысить уровень продуктивности стада. Средний удой по поголовью 1600 коров за 1986 год составил 4820 кг молока жирностью 3,97%, что на 243 кг и 0,23% больше, чем в 1981 году.

ЦАПЕНКО Л.А. Эффективность скрещивания красного степного скота с голштинами.	30
ТРЕТЯК М.М. Качество молока у коров красной степной, черно-пестрой пород и их помесей.	31
КОВАЛЬЧУК И.В. Оценка некоторых селекционно-генетических параметров в стаде племзавода "Тростянец".	32
ТИШЕНКО И.В., МЕЛЕЦКАЯ В.Н., БОЙКО И.Ф. Создание высокопродуктивного стада методом скрещивания симменталов с монбельярдами и голштино-фризами.	34
ВИШНЕВСКИЙ Л.В. Сравнительная характеристика экстерьерных особенностей симменталов и их помесей с животными красно-пестрой голштинской породы.	36
БЖИМЕНКО С.Т. Использование полукровных голштино-симментальских быков в товарных хозяйствах.	38
МАРИНЧУК Г.Е., ГОДОВАНЕЦ Л.В. К проблеме о сохранении генофонда замкнутого стада серого украинского скота в сытном хозяйстве "Поливановка".	39
ШТОМПЕЛЬ Р.И., ТАРАНЕНКО Г.С., ЧЕРНЯКОВА И.Е. Оценка животных методом генетических рангов при подборе родительских пар.	42
АРСЕНОВ Л.Т., БАЛАКЛИЦКАЯ А.А. Совершенствование организации племенной работы в зоне облплемобъединения.	43
ПОЩАЛАЯ Т.В. Методы подбора при создании высокопродуктивного стада.	44
МОКШЕВ А.С. Динамика хозяйственно-полезных качеств англеского скота в процессе адаптации.	45
СЕРОКУРОВ В.М. О конституциональных и производственных типах животных, методах их определения в племенной работе с молочным скотом.	46
ДРИЦА А.И., РУДИК И.А. Эффективность использования голштино-фризской породы в условиях интенсификации молочного скотоводства.	47
КОШЫК В.Т., ШУСТ И.В. Шумовой стресс у животных.	48
КОНЦРЖК А.Ф. Стресс и продуктивность коров в условиях комплекса.	49
КАСАНОВАС Э.К., ЛЕОНТЬЕВА З.А. Сравнительное изучение стрессочувствительности коров черно-пестрой породы.	50
КОВАЛЕНКО Г.С. Оценка стрессоустойчивости черно-пестрых коров.	51
ПОЛУПАН Ю.П. Особенности роста и интерьера голштинизированных бычков.	52