

ЮЖНЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР АКАДЕМИИ НАУК УССР
НАУЧНО-КООРДИНАЦИОННЫЙ СОВЕТ ЮНЦ АН УССР
ПО ХЕРСОНСКОЙ ОБЛАСТИ

ХЕРСОНСКИЙ ОБЛАСТНОЙ АГРОПРОМЫШЛЕННЫЙ КОМИТЕТ

Для служебного пользования

Экз. № 000130 *

**УЧЕННЫЕ ХЕРСОНЩИНЫ—НАРОДНОМУ
ХОЗЯЙСТВУ ОБЛАСТИ
В УСЛОВИЯХ ПЕРЕСТРОЙКИ**

(МАТЕРИАЛЫ ВЫСТУПЛЕНИЙ
НА НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ
16 ИЮНЯ 1988 г.)

1/2-кровных — 2068 голов, из них 1539 коров, 3/4-кровных — 2282 головы, в том числе 826 коров, 7/8-кровных — 397 голов, из них 27 коров.

6. Высокопродуктивное стадо колхозного племзавода

Подпалая Т. В., кандидат с.-х. наук, УкрНИИЖ, **Дубиковский П. А.**, гл. зоотехник, **Янчуковская П. М.**, гл. зоотехник-селекционер.

В племзаводе им. Кирова Скадовского района создано стадо крупного рогатого скота красной степной породы, уровень продуктивности которого за 1987 год составил 5359 кг молока.

Созданию высокопродуктивного стада в колхозном племзаводе способствовало наряду с улучшением кормления применение комплекса селекционных методов и приемов. В хозяйстве организовано интенсивное выращивание ремонтного молодняка, подготовка телок к отелу, раздой первотелок и новотельных коров.

Улучшению качеств животных способствовал целенаправленный отбор и подбор, использование генетического потенциала улучшающих (английской и красной датской) пород. В стаде совершенствуется три заводских линии красного степного скота: Ладного КМН-179, Казбека ЗАН-60 и Фукса ЗАН-11. При разведении по линиям применяется инбридинг умеренных степеней. Наряду с однородным подбором при работе с линиями используются также и кроссы.

7. Эффективный метод повышения жирномолочности крупного рогатого скота

Бельмошко В. В., аспирант, УкрНИИЖ.

С целью повышения жирномолочности с 1971 года на маточном поголовье хозяйства начали использовать быков английской породы с содержанием жира в молоке матерей 4,34—4,75%. Затем был разработан перспективный план селекционно-племенной работы на 1976—1980 гг., которым предусматривалось использование англеров на красном степном скоте до получения животных 7/8 и 15/16 крови по улучшающей породе.

Все стадо коров в 1976 году было переведено на 2-кратное доение. В 1980 году удой по стаду составил 2989 кг с 3,51% жира, что было выше 1976 года по удою на 316 кг и содержанию жира на 0,11 процента.

В 1987 году в условиях 2-кратного доения удой на корову составил 3788 кг с 3,89% жира, что на 722 кг молока и 0,2% жира выше 1984 года.

В дальнейшем для сохранения конституционной крепости животных стада предусмотрено разведение 3/4 помесей «в себе».

ОГЛАВЛЕНИЕ

	Стр.
1. Вступительное слово председателя НКС по Херсонской области, проф. Ушкаренко В. А.	3
2. Доклад «Задачи, стоящие перед учеными области в деле повышения результативности их исследований» — Председатель Херсонского агропромышленного комитета тов. Бычков В. В., начальник отдела обеспечения НТП, к. с.-х. н. Лымарь А. О.	5
3. Доклад «Ученые области в условиях перестройки» — Секретарь областного совета научных инженерных обществ, к. экон. н. Коваленко Н. А. Выступления на секциях:	9
1. Секция орошаемого и богарного земледелия	12
2. Секция растениеводства, селекции и семеноводства	24
3. Секция физиологии и защиты растений	37
4. Секция лесоводства, садоводства и виноградарства	41
5. Секция почвоведения и агрохимии	47
6. Секция животноводства	53
7. Секция птицеводства и прудового рыбоводства	68
8. Секция с.-х. мелиораций	76
9. Секция машиностроения и судостроения	87
10. Секция легкой промышленности, автоматизации и механизации производственных процессов	93
11. Секция инженерных конструкций, механики и сопротивления материалов	102
12. Секция политекономии, экономики и управления народным хозяйством	109
13. Секция научных исследований по рациональному использованию и охране окружающей природной среды	114
14. Рекомендации и предложения конференции	120