

п5
с29

А

Министерство сельского хозяйства СССР
Белгородский сельскохозяйственный институт
(учебно-научный центр по сельскому хозяйству)

**СЕЛЕКЦИОННО-ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ
ПОВЫШЕНИЯ ПРОДУКТИВНОСТИ
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ**

Сборник научных трудов

Белгород 1985

А

А
Министерство сельского хозяйства СССР
Белгородский сельскохозяйственный институт
(учебно-научный центр по сельскому хозяйству)

СЕЛЕКЦИОННО-ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ
ПОВЫШЕНИЯ ПРОДУКТИВНОСТИ
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ

Сборник научных трудов

Белгород 1985

А

А

Селекционно-генетические проблемы повышения продуктивности сельскохозяйственных животных: Сб. науч. тр.—Белгород: БСХИ, 1985.—79 с.

В сборнике представлены результаты исследований, раскрывающих селекционно-генетические проблемы повышения продуктивности животноводства Центрально-Черноземной зоны, преимущественно Белгородской области.

Отражены вопросы породиспытания, рационального использования пород, методики чистопородного разведения и скрещивания в условиях перевода животноводства на промышленную основу. Отдельные статьи посвящены проблеме прогнозирования продуктивности.

Редакционная коллегия:

кандидат с.-х. наук В. Г. Плотников (отв. редактор), кандидат биол. наук В. П. Кулаченко (зам. отв. редактора), доктор биол. наук И. А. Бойко, доктор с.-х. наук В. Н. Далин, кандидат с.-х. наук В. Ф. Арсенко, кандидат с.-х. наук Д. В. Бирюков, Л. А. Ушаков (отв. секретарь).

УДК 636.22/28.081:637.1

В. А. Абаньшин, В. Г. Плотников, кандидаты с.-х. наук
В. А. Абаньшина, старший научный сотрудник

РАЦИОНАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПОРОДНЫХ РЕСУРСОВ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА

На современном этапе развития молочного скотоводства, главная особенность которого — переход к промышленным методам производства, вопросы рационального использования существующих пород приобретают особую актуальность.

В последние годы широко распространилось мнение о том, что из разводимых в стране пород только черно-пестрый скот соответствует требованиям промышленной технологии. Основанием для этого послужила отмечаемая многими авторами лучшая приспособленность этой породы к машинному доению, а в отдельных случаях и более высокий уровень молочной продуктивности ее по сравнению с симментальской. Такое суждение повлекло негативное отношение к разведению пород двойной продуктивности и в первую очередь симменталов.

Однако имеющихся материалов, на наш взгляд, недостаточно для окончательных выводов о перспективности разведения этих пород, тем более нет оснований для их противопоставления в зонах молочно-мясного скотоводства.

Следует учитывать, что часть исследований по сравнительной оценке черно-пестрого и симментальского скота проведена на ограниченном поголовье, а заключение о преимуществе первого основывалось лишь на показателях морфофункциональных свойств вымени и продуктивности за первую лактацию без учета многих важных признаков. В других случаях такие выводы базировались на массовых материалах хозяйств с разным уровнем ведения животноводства.