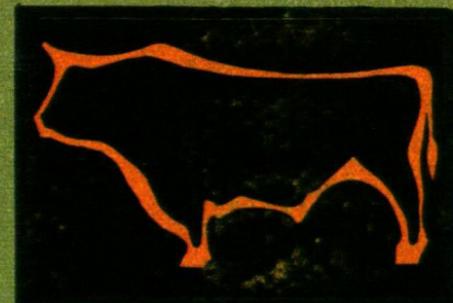


12015

1331

**ТЕХНОЛОГИЯ
ПРОИЗВОДСТВА
ПРОДУКТОВ
ЖИВОТНОВОДСТВА
НА ПРОМЫШЛЕННОЙ
ОСНОВЕ**



12015/1331
06

ВСЕСОЮЗНАЯ ОРДЕНА ЛЕНИНА АКАДЕМИЯ
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ НАУК ИМЕНИ В. И. ЛЕНИНА

В - 853

ВСЕСОЮЗНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ЖИВОТНОВОДСТВА (ВИЖ)

**ТЕХНОЛОГИЯ
ПРОИЗВОДСТВА
ПРОДУКТОВ
ЖИВОТНОВОДСТВА
НА ПРОМЫШЛЕННОЙ
ОСНОВЕ**

Труды, том XXXV



МОСКВА «КОЛОС» 1973

СОДЕРЖАНИЕ

- Л. К. Эрнст, А. И. Прудов. Зоотехнические проблемы промышленной технологии производства продуктов животноводства

3

ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА МОЛОКА

- Л. К. Эрнст. Об основных принципах организации селекционно-племенной работы в животноводстве в условиях промышленного ведения хозяйствства
- А. И. Прудов, А. И. Балычанов. Форма вымени и скорость молокоотдачи у симментальских коров
- С. Ф. Погодаев. Изменение параметров вымени у коров при сокращении кратности доений
- Л. Л. Комаров. Концентрация и эффективность производства молока на промышленной основе
- Г. П. Леготин, Л. С. Обухова, Н. И. Стрекозов. Организация и техника перевода коров на двукратное доение
- М. Ю. Цынков, В. И. Ермоленко. Обобщение опыта работы молочных комплексов
- Т. К. Фирсова. Резервы роста производительности труда на механизированной молочной ферме
- А. В. Байтала, И. И. Чикаров, М. В. Измер. Организация труда и его оплата на промышленных молочных комплексах
- М. Ю. Цынков, В. И. Ермоленко. Обоснование эффективности разных вариантов технологии производства молока на индустриальной основе при помощи ЭВМ
- К. В. Маркова, О. И. Краснова. Новое в технике анализа молока

10

19

21

25

28

33

39

43

47

57

ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА ГОВЯДИНЫ

- Д. Л. Левантин. Опыт организации и технология производства говядины в специализированных хозяйствах
- Д. Л. Левантин. Современные тенденции в организации и технологиях производства говядины
- Д. Л. Левантин, Г. В. Елифанов, Р. Ф. Самохина. Формирование мясной продуктивности и качества мяса у молодняка крупного рогатого скота при различных системах выращивания и откорма
- А. И. Прудов, Г. И. Бурыкина. Изменение живого веса и мясных качеств симментальских бычков в зависимости от типа кормления
- А. И. Девяткин. Эффективность использования карбамида, витаминов и премиксов при жомовом откорме молодняка крупного рогатого скота
- Д. Л. Левантин, Д. А. Смирнов, Л. Ф. Рубцова, Р. Ф. Самохина. Использование породных ресурсов мясных пород для повышения эффективности промышленного скрещивания в скотоводстве
- А. В. Шичалин. Экономика производства говядины в хозяйствах зоны молочного скотоводства

61

69

79

86

89

96

109

ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА СВИНИНЫ

<i>E. В. Коряжнов, Б. В. Александров.</i> Основные проблемы свиноводства в связи с переводом его на промышленную основу	118
<i>Д. И. Грудев, Б. В. Александров, Ю. В. Лебедев, А. И. Филатов.</i> Роль племенного свиноводства в промышленном производстве свинины	121
<i>E. В. Коряжнов, В. Н. Сухоруков.</i> Система разведения свиней на промышленных комплексах	127
<i>Б. В. Александров, В. И. Силкин.</i> Применение математических методов к анализу воспроизводства стада в племенных и товарных хозяйствах	131
<i>К. И. Князев, Л. Н. Симолкин, И. И. Мошкутelo.</i> Воспроизведение стада при различных методах содержания маток и разных сроках отъема поросят на промышленных комплексах	135
<i>Н. И. Высоцкий.</i> Организация искусственного осеменения свиней в Липецкой области	142
<i>К. П. Девин, В. В. Кумарин, И. М. Шульман.</i> Система содержания свиней на промышленных комплексах	147
<i>Е. З. Ткачев, В. А. Бузик, П. А. Михайлов, В. У. Жебровская, А. И. Григорьева.</i> Техника приготовления кормов и кормление свиней в условиях промышленных методов ведения отрасли	154
<i>В. Д. Павлов.</i> Организация труда на промышленных комплексах	162
<i>И. Е. Жирнов, А. Р. Задираева, В. Д. Кабанов, Е. В. Коряжнов, Е. А. Махаев.</i> Организация разведения свиней в Московской области	166

РАЗВЕДЕНИЕ ОВЕЦ

<i>А. И. Ерохин, Е. А. Ерохина.</i> Зоотехническая и экономическая оценка сроков случки и ягнения мясо-шерстных овец в зоне интенсивного земледелия	173
<i>Т. Г. Джапаридзе, Н. М. Пасечник, М. Г. Гиоев.</i> Породопытывание мясо-шерстных овец в Белгородской и Воронежской областях	182

ВОПРОСЫ БИОХИМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

<i>М. Т. Таранов, В. Т. Самохин, В. Л. Владимиров, В. Ф. Токарев, В. П. Дрозденко.</i> Биохимический контроль за состоянием обмена веществ и интенсивностью роста у сельскохозяйственных животных в условиях промышленных комплексов	193
<i>В. Л. Мадисон.</i> О нормировании фосфорно-кальциевого питания овец в условиях промышленных комплексов	200
<i>О. К. Смирнов, В. В. Калинин, М. М. Мутаев, Я. З. Лебенгарц, А. И. Филатов, Е. З. Ткачев, Б. Г. Бедманкашили, В. Г. Никонова, В. С. Пахно, А. П. Пасечник, В. С. Сушков, В. П. Мичурин, С. М. Марутян, И. П. Нестеренко.</i> О возможности раннего прогнозирования продуктивности сельскохозяйственных животных по ферментным тестам	210
<i>Ю. Д. Клинский, Е. Д. Башкеев, Л. А. Истомина.</i> Гормональная стимуляция воспроизводительной функции свиней при содержании на промышленных комплексах	221
<i>Ю. Д. Клинский, В. Е. Даровских.</i> Применение гормональных препаратов для повышения воспроизводительной функции в скотоводстве	228
<i>Ю. П. Фомичев, Г. В. Епифанов, А. Д. Дмитриев.</i> Использование веществ различного биологического действия при откорме бычков	234