

Л 2015

1623

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА СССР

ВОРОНЕЖСКИЙ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ ИНСТИТУТ
ИМЕНИ К. Д. ГЛИНКИ

НАУЧНЫЕ ТРУДЫ
ТОМ 63

**ВОПРОСЫ ТЕХНОЛОГИИ,
ПЛЕМЕННОГО ДЕЛА
И ФИЗИОЛОГИИ ЖИВОТНЫХ
ПРИ ПРОМЫШЛЕННОМ ВЕДЕНИИ
ЖИВОТНОВОДСТВА В ЦЧЗ**

ВОРОНЕЖ—1974

Л 2015/1685

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА СССР

ВОРОНЕЖСКИЙ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ ИНСТИТУТ
ИМЕНИ К. Д. ГЛИНКИ

НАУЧНЫЕ ТРУДЫ
ТОМ 63

ВОПРОСЫ ТЕХНОЛОГИИ,
ПЛЕМЕННОГО ДЕЛА
И ФИЗИОЛОГИИ ЖИВОТНЫХ
ПРИ ПРОМЫШЛЕННОМ ВЕДЕНИИ
ЖИВОТНОВОДСТВА В ЦЧЗ

ВОРОНЕЖ—1974

С о д е р ж а н и е

В. В. Аброськин. О влиянии солнечной активности на плодovitость лошадей.	5
В. В. Аброськин. К возможности генетических эффектов геомагнитного поля.	11
А. А. Сысоев, Р. Г. Богачева. Единство нейро-гуморальных механизмов регуляции половых процессов.	17
И. П. Битюков. Содержание глюкозы в крови телят в возрастном аспекте.	23
Р. Г. Богачева. Лютеинизирующая функция гипофиза телок в возрастном аспекте.	28
Г. Н. Григоров. Комплементарная активность сыворотки крови коров во время охоты и при беременности.	31
С. И. Вишняков, С. А. Левантовский, С. К. Жарская. Динамика показателей минерального обмена в крови коров при длительном скармливании сухого амидного жома.	34
П. Н. Кориков. Насыщенность крови кислородом у здоровых ягнят в возрастном аспекте.	39
Е. А. Синельникова. Особенности газоэнергетического обмена у импортных быков при акклиматизации.	46
В. Н. Курносова. Влияние силоса разных способов закладки на привесы у овец.	50
И. И. Яров. Обмен веществ, энергии и продуктивность у мясо-шерстных овец при скармливании полнорационных кормовых смесей.	53
И. И. Яров. О ходе ретенции у мясо-шерстных овец.	58
П. Н. Коршаков, С. П. Рогова. Содержание микроэлементов в кормах некоторых хозяйств Центрально-Черноземной зоны.	64
П. Н. Коршаков. Содержание кобальта в кормах Воронежской области.	72
С. П. Артемьев, М. Б. Варварин. Влияние добавки в рацион диаммонийфосфата на рост молодняка крупного рогатого скота.	74
И. П. Дьяков, В. А. Колосов. Эффективность скармливания сухой и сгущенной молочной сыворотки свиньям при мясном откорме.	77

В. С. Старовойтенко, А. А. Чемодуров. Использование для откормочного поголовья свиней полнорационных комбикормов, изготовленных по рецептам, рассчитанным на электронно-вычислительной машине.	84
А. П. Шестунова. Изменение аминокислотного состава мяса цыплят при скармливании комбикорма, обогащенного фосфатидным концентратом.	89
Н. Н. Афанасьева. Некоторые вопросы минерального питания молочных коров в промышленных комплексах.	92
Л. П. Кудасов, Т. А. Беседина. Переваримость рационов и баланс азота у дойных коров при скармливании амидного жома.	97
Л. П. Кудасов, Т. А. Беседина. Эффективность использования амидного жома в рационах дойных коров.	100
И. С. Кочетов. Влияние агарово-тканевого препарата на азотистый состав сыворотки крови коров симментальской породы.	103
Е. Д. Иванова. Влияние технического жира и фосфатидов на аминокислотный состав мяса и содержание холестерина в жире бычков-кастратов при жомовом откорме.	106
Т. Н. Ракова. Данные по вопросу применения петролейно-эфирной фракции из мичелля <i>act. griseus 15</i> в свиноводстве.	110
В. Б. Высоцкий. Добавка БВК в рационы поросят.	116
В. Б. Высоцкий. Ферменты в рационах поросят.	120
А. Н. Алухтин., В. Н. Морозов. Влияние препарата, стимулирующего процессы карбоксилирования в организме, на откормочные и убойные качества молодняка крупного рогатого скота.	126
А. Н. Алухтин, В. Н. Морозов. Эффективность применения препарата, стимулирующего процессы карбоксилирования в организме бычков на откорме.	135
В. Е. Косарев, А. П. Овсянников. О жизнеспособности поросят после обработки свиноматок препаратом Айси-33828.	137
Н. И. Харитонов, В. П. Волчков, Н. И. Тарасов. Выращивание поросят в подсосный период с применением тканевого препарата и экстракта элеутерококка.	138
Д. К. Алифанова. Форма вымени и свойства молокаотдачи у коров симментальской породы.	144
Л. Б. Аниенкова. Коррелятивные связи жира и белка в молоке высокоудойных жирномолочных симментальских коров.	150
А. Я. Боев. Рост и развитие шароле х симментальских бычков разных сроков безотъемного подсосного выращивания их под коровами-матерями.	155
Н. С. Степанов. О возможности определения потенциальной жирномолочности телок по ректальной температуре их тела.	162

✓ Н. В. Петришин, А. А. Чеботарева. Молочная продуктивность и оплата корма молоком у коров симментальской и чернопестрой пород в условиях пригородной зоны Липецка и Воронежа.	168
✓ Н. В. Петришин, А. А. Чеботарева. Особенности телосложения и некоторые показатели крови телок чернопестрой и симментальской пород.	172
Ю. В. Демченко. Мясные и откормочные качества подесвинок, выращенных без прогулок и полученных от матерей, в супоросном и подсосном периоде не пользовавшихся прогулками.	177
Ю. В. Демченко, М. Н. Медведев, В. В. Аксенов, А. И. Кирсанов, Б. В. Теницкий. Некоторые вопросы выращивания поросят-отъемышей при промышленном свиноводстве.	179
✓ Э. И. Бибикова. Генетический полиморфизм некоторых белков крови и молока в стадах симментальского скота.	185
✓ А. И. Жигачев. К оценке генотипа быков-производителей.	191
✓ Н. С. Колышкина, М. М. Боев. Опыт получения высокопродуктивных коров и их племенное использование.	197
✓ В. И. Тарасова. Утробное развитие телят, полученных при разных методах скрещивания.	204
✓ Л. Н. Перькова. Изменение коэффициентов корреляции между показателями молочной продуктивности в зависимости от возраста, сезона отела и года использования симментальских коров.	208
✓ Л. Н. Перькова. Методические вопросы оценки белковости молока.	213
✓ А. И. Александров, Н. А. Теребило. Морфологические и функциональные свойства вымени коров племзавода «Краснояржужский».	218
В. Е. Косарев, К. Н. Севостьянов. Репродуктивная функция и морфологическое состояние органов полового аппарата свиноматок в возрастном аспекте.	222
✓ А. Н. Корольев, В. Н. Масленников. Происхождение и хозяйственная характеристика высокопродуктивных симментальских коров.	229
✓ А. С. Алахвердов. Отбор телок для воспроизводства стада от коров различного возраста.	235
✓ М. М. Боев. Эффективность разных методов отбора коров	240
Рефераты	247