

Л 2015

1323

ТРУДЫ
ВСЕСОЮЗНОГО
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОГО
ИНСТИТУТА ЖИВОТНОВОДСТВА

XXIII



МОСКВА—1959

СОДЕРЖАНИЕ

Е. А. Новиков, Е. М. Богданова—Вопросы роста и развития молочного скота	3
Н. М. Бурлаков—Двукратное кормление молодняка крупного рогатого скота	29
Г. А. Бондаренко, Т. А. Белова, И. К. Слесарев—К вопросу об образовании жира молока у коров джерсейской и остфризской пород	34
К. В. Маркова, А. Д. Альтман—Содержание жира и белка в молоке коров различных пород	72
А. М. Зорин—К вопросу о необходимом числе дочерей для достоверной оценки быка по продуктивности потомства	83
И. Е. Жирнов—Итоги 10-летней племенной работы по созданию ивлевской породной группы свиней	94
В. К. Милованов, И. И. Соколовская—Современное состояние и перспективы искусственного осеменения с.-х. животных	127
В. К. Милованов—Техника искусственного осеменения сельскохозяйственных животных и пути ее усовершенствования	140
М. П. Кузнецов, Л. П. Куприянова—К вопросу сохранения семени барана при температуре —79°	171
Н. П. Шергин—Аминокислотный состав и изменение белка и других компонентов семени быка и барана в процессе хранения при низких температурах	191
В. И. Белькевич, З. С. Ключарева, С. М. Ромбе, Н. В. Филаретова—О предохранении сперматозоидов быка от холодового удара	211
М. Ф. Томмэ—Вопросы снабжения животноводства белками	232
А. В. Модянов—Использование синтетических азотсодержащих соединений в кормлении крупного рогатого скота и овец	250
Н. Д. Лихоносова—Использование мочевины в процессах пищеварения и обмена у суягных и лактирующих овец	271
В. Е. Кондырев—Разработка рецептуры и испытание полноценного заменителя цельного молока при выпойке телят	283
С. М. Кабозов, А. А. Антонов—Использование разных сортов китовой муки и антибиотиков в составе комбикормов при мясном откорме свиней	293
П. С. Понехина, Е. П. Глебина, Ю. В. Лебедев—Влияние бетазина (β-дийодтирозина) на откорм свиней и изменение щитовидной железы	303
А. А. Березовский—Применение химических препаратов для консервирования зеленых растений	313
А. Ф. Лагута—Ускоренный способ сушки трав на сено	322
А. П. Горбачева—Химический состав и питательность зерна разных сортов кукурузы по зонам СССР	330

А. Д. Синещеков, М. М. Михайлова, Э. Донгиндоо — Изучение взаимосвязи процессов питания и лактации у коров	343
В. М. Селянский — Взаимосвязь физиологических и зоотехнических показателей у телят	358
А. М. Веведиктов, С. И. Липман, С. С. Рубинова — К вопросу обмена фтора у высокопродуктивных коров	361
Е. З. Ткачев — Состояние процессов пищеварения у свиней при скармливании им антибиотиков	368
Е. И. Глебина — Особенности развития слизистой оболочки разных отделов пищеварительного тракта свиней крупной белой породы, породы ландрас и их помесей	376
С. В. Буйлов — О рациональной структуре стада в овцеводстве	387
В. М. Селянский — К вопросу использования неорганической серы овцами и физиологии их кожного покрова	401
Д. О. Приселкова — Связь настрига шерсти со структурой кожи у грозненских овец	413
А. Л. Падучева, Б. С. Шраер, М. Л. Шик — Породные особенности приспособительных реакций овец на изменение температуры воздуха (дыхание, газообмен, «нечувствительные потери», терморегуляция, резервная щелочность и состав альвеолярного воздуха)	439
А. Л. Падучева — Динамическая характеристика породных особенностей обмена веществ у овец (обмен S, Si, Ca, P и H ₂ O)	471
А. Л. Падучева — Использование серосодержащих соединений для роста шерсти овцами и некоторыми грызунами	506
Г. С. Белевицкий — Трехлетний опыт прищипывания СЖК на каракульских матках	525
В. Чарыков — Краткая историческая справка (к 30-летию ВИЖа)	545