

Л 2015
2013

ТРУДЫ
ВСЕСОЮЗНОГО
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОГО
ИНСТИТУТА ЖИВОТНОВОДСТВА

ТОМ

XXVII



1965

СОДЕРЖАНИЕ

Стр.

А. С. <i>ВСЯКИХ</i> . Состояние и задачи научных исследований по биологическим вопросам животноводства	3
--	---

Кормление

М. Ф. <i>ТОММЭ</i> , Р. В. <i>МАРТЫНЕНКО</i> . Нормы протеинового питания племенных быков	30
П. В. <i>ДЕМЧЕНКО</i> , В. Б. <i>ПЕЧКУРОВА</i> . Использование коровами рационов с различным содержанием кукурузного силоса и сахарной свеклы	38
А. М. <i>ВЕНЕДИКТОВ</i> , Л. И. <i>ДРАКИН</i> , Л. К. <i>ЭРНСТ</i> , А. С. <i>СТУПИНА</i> . Выращивание молочных коров при разных типах кормления	44
В. Г. <i>ПТИЦЫН</i> , З. П. <i>РЫКШИНА</i> , Е. Н. <i>МАЛЬЧЕВСКАЯ</i> , Г. Х. <i>ПЕТРАШКЕВИЧ</i> . Влияние рационов, насыщенных силосом, на качество молока коров	54
В. Г. <i>ПТИЦЫН</i> , Ю. С. <i>ШКУНКОВА</i> , Г. Х. <i>ПЕТРАШКЕВИЧ</i> . Значение микроэлементов в повышении продуктивности дойных коров в условиях Белоруссии	59
А. В. <i>МОДЯНОВ</i> , В. А. <i>ШУЛЬГА</i> . Влияние сахарной свеклы в рационе жвачных на усвоение азота карбамида	64
Н. И. <i>КЛЕЙМЕНОВ</i> . Особенности переваримости и обмена веществ у молодняка крупного рогатого скота при различном расходе молока	70
А. Н. <i>МЕЛЮКОВ</i> , Р. С. <i>АБРОСИМОВА</i> . Влияние различных доз облучения ультрафиолетового излучения на использование питательных веществ, показатели крови и привесы у телят	80
М. Ф. <i>ТОММЭ</i> , Р. А. <i>СЕЛЯМЕТОВ</i> . Эффективность использования сухого дрожжевого концентрата витамина D ₂ в кормлении телят	88
Е. А. <i>НЕСТЕРОВА</i> , Н. Ф. <i>КРУСКИНА</i> , Н. Г. <i>ШАНЫГИНА</i> . Некоторые источники витамина РР для свиней	99
Е. А. <i>МАХАЕВ</i> . Кормовые бобы как источник протеина для поросят	112
Е. А. <i>МАХАЕВ</i> . Откорм свиней с использованием сахарной свеклы	121
Н. Г. <i>ПЕРВОВ</i> . Антибиотики в кормлении жвачных животных	128
И. Г. <i>ПИВНЯК</i> , В. И. <i>ЛЕПНОВА</i> , А. С. <i>ОБРАЗЦОВА</i> . Влияние антибиотиков на использование питательных веществ и витаминов сельскохозяйственными животными и птицей	133

Технология

<i>А. В. МОДЯНОВ, Н. И. СТАРОВОЙТЕНКО, Е. И. ТКАЧЕНКО.</i> Использование бикарбоната аммония при силосовании кормов	142
<i>Н. П. ДРОЗДЕНКО.</i> Изменения в азотсодержащем комплексе при хранении силоса из кукурузы, обогащенного карбамидом.	154
<i>Н. П. ДРОЗДЕНКО.</i> Аминокислотный состав кормов	159
<i>Н. Г. ШАНЫГИНА.</i> Изучение аминокислотного состава силосов	169
<i>А. Ф. ЛАГУТА.</i> Мальва курчавая — ценная кормовая культура	173

Комбикорма

<i>Н. И. ДЕНИСОВ, Т. С. МЕЛЬНИКОВА, Н. А. СМЕКАЛОВ, Л. А. ИЛЮХИНА.</i> Травяная мука искусственной сушки в комбикормах для крупного рогатого скота	181
<i>Л. Н. ЕГОРОВА, С. М. КАБОЗОВ, В. И. ТРЕЩЕВА.</i> Кормовая ценность рыбной муки в зависимости от содержания жира и применения антиокислителей	213
<i>С. М. КАБОЗОВ, А. А. АНТОНОВ.</i> Эффективность комбикормов-добавок в рационах растущих откармливаемых свиней	237
<i>А. М. ВЕНЕДИКТОВ.</i> Белково-минерально-витаминные добавки для высокопродуктивных коров	251
<i>М. Ф. ТОММЭ, Р. В. МАРТЫНЕНКО, В. Ф. ТУРБИН.</i> Белково-минерально-витаминные смеси в кормлении быков	261

Методические вопросы

<i>Н. Г. ШАНЫГИНА.</i> Определение аминокислотного состава кормов методом бумажной хроматографии	267
<i>А. Д. ГОЛОЛОБОВ, Н. А. ВАХРАМЕЕВА.</i> Фотометрическое определение кобальта с помощью нитрозо-нафтолов в кормах и других биологических материалах	274