

1-453

ISSN 0136—5169

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА СССР

НАУЧНЫЕ ТРУДЫ

ЛЕНИНГРАДСКОГО ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ  
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ИНСТИТУТА

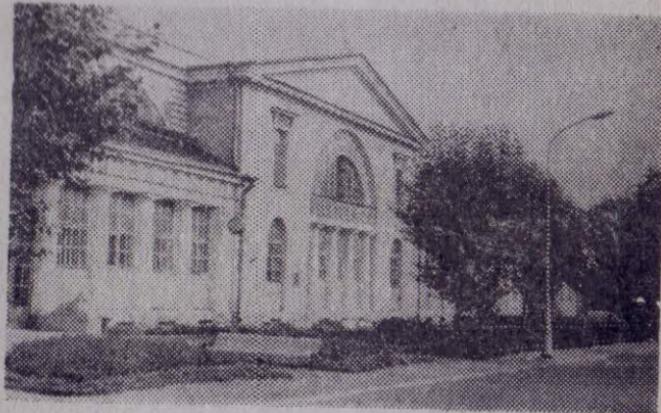
12015

Том 379

1681

10 - 19

# ИНТЕНСИФИКАЦИЯ ЖИВОТНОВОДСТВА



ЛЕНИНГРАД — ПУШКИН

1979

12015/1681

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА СССР

НАУЧНЫЕ ТРУДЫ

ЛЕНИНГРАДСКОГО ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ  
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ИНСТИТУТА

Том 379

# ИНТЕНСИФИКАЦИЯ ЖИВОТНОВОДСТВА

ЛЕНИНГРАД -- ПУШКИН  
1979

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>А. П. Дмитриченко, В. М. Крылов, Э. А. Харченко.</b> Некоторые приемы определения энергии в кормах . . . . .	3
<b>В. М. Крылов, Н. Н. Морозов, И. Е. Погорелова, А. П. Тихомирова.</b> Амидоконцентратная добавка в рационах коров и молодняка крупного рогатого скота . . . . .	10
<b>Л. И. Зинченко, И. Е. Погорелова.</b> Взаимосвязь между доставкой в рационах молочных коров микроэлементов и переваримостью органического вещества . . . . .	19
<b>Л. И. Зинченко.</b> Взаимосвязь между доставкой в рационах молочных коров микроэлементов и переваримостью органического вещества . . . . .	26
<b>А. В. Нянникова.</b> Балансирование рационов молочных коров с помощью объемистых кормов и минеральных подкормок . . . . .	32
<b>А. М. Аюшев.</b> Влияние скармливания прогамона на эффективность откорма бычков . . . . .	33
<b>В. М. Собора, А. П. Тихомирова.</b> Эффективность минерально-витаминной добавки с фосфатидами в рационах подевинков . . . . .	38
<b>В. К. Станчев, А. М. Жабрев.</b> Влияние обогащения комбикормов кормовым лизином на использование питательных веществ помесным молодняком свиней . . . . .	41
<b>Л. Г. Аксарина, А. И. Черепанова, Н. М. Дроздова, В. И. Иосифов.</b> Биологическая ценность протеина в рационах подевинков . . . . .	46
<b>А. В. Тойчкина, М. Л. Мильтнер, Н. М. Дроздова.</b> Использование концентрата кальциевых солей жирных кислот (ККСЖК) в рационах бройлеров . . . . .	50
<b>Н. И. Зайцева, А. П. Тихомирова, А. С. Фролова, В. А. Коновалов.</b> Содержание аминокислот в зерновых культурах Ленинградской области . . . . .	54
<b>Балоч Гул Мохаммед.</b> Зависимость содержания в бобово-злаковых травоемсиях сухого вещества, протеина, золы и каротина от системы удобрений и погодных условий . . . . .	57
<b>Диубате М. Бемба Кабине.</b> Влияние термической обработки кормов на фракционный состав протеина . . . . .	61
<b>Л. С. Жебровский, В. И. Плишкин.</b> Использование производителей из разных экологических зон для повышения продуктивных качеств холмогорской породы при внутринайском разведении . . . . .	64
<b>В. В. Митютько, П. И. Уколов.</b> Влияние методов измененной работы и интенсивности селекции на изменчивость полиморфных типов белков мотока и трансферрина крови . . . . .	68
<b>Е. Г. Емельянов.</b> Генофонд популяций скота костромской породы по генетическим типам белков молока . . . . .	70
<b>Г. Г. Старцев, К. А. Виль.</b> Оценка крупного рогатого скота на пригодность к машинному доению в молочных промышленных комплексах . . . . .	71

<b>О. А. Елисеев, Н. Б. Рыбалова.</b> Выявление причин браковки кур целиком продления срока их использования . . . . .	78
<b>Т. А. Заморская, Л. Т. Алифиренко.</b> Динамика яйценоскости и живой массы кур в зависимости от генетических и патогенетических факторов . . . . .	83
<b>Л. Т. Алифиренко, Т. А. Заморская.</b> Яйценоскость, качество яиц продолжительность использования кур . . . . .	88
<b>И. Г. Бочарова, Ж. В. Карасева.</b> Особенности развития куриных мбрионов в яйцах с различной подвижностью желтка . . . . .	91
<b>Н. Б. Рыбалова, Ю. И. Шишкина.</b> Конструирование селекционного индекса с использованием двух отрицательно-коррелирующих признаков . . . . .	94
<b>В. А. Скворцов, А. Г. Кудрин.</b> Молочная продуктивность, качество молока и голландского сыра при содержании коров на рационах с различным уровнем активности окислительных ферментов . . . . .	97
<b>А. П. Елисеев, П. И. Никитин, Т. Л. Александрова.</b> Результаты задельного изучения первой и второй фаз рефлекса молокоотдачи . . . . .	102
<b>А. П. Елисеев, П. И. Никитин, Т. Л. Александрова.</b> О физиологической роли рефлекса молокоотдачи, после его проявления и осложнения . . . . .	109
<b>Рефераты статей, помещенных в сборнике . . . . .</b>	115