

**ВИТЕБСКИЙ
ВЕТЕРИНАРНЫЙ
ИНСТИТУТ ИМЕНИ
ОКтяБРЬСКОЙ
РЕВОЛЮЦИИ**

**ДОСТИЖЕНИЯ
ВЕТЕРИНАРНОЙ
НАУКИ —
В
ПРАКТИКУ
ЖИВОТНОВОДСТВА**

**Ученые записки
Том 19**

**ИЗДАТЕЛЬСТВО „УРОЖАЙ“
МИНСК 1966**

РЕДКОЛЛЕГИЯ:

Профессора *В. Ф. Петров* (ответственный редактор), *В. Ф. Лемеш*,
А. А. Акуликин, *Ф. Я. Беренштейн*, *П. С. Иванова*, *О. А. Иванова*,
А. С. Калинин, *Ф. М. Марокко*, *П. Я. Конопелько*, доцент (ответствен-
ный секретарь).

Содержание

Петров В. Ф., <u>Калинин А. С.</u> , Герветовский А. П., Жаков М. С., Шпаковский А. А., Шумило Л. А. О лейкозе у быков-производителей	5
Петров В. Ф., Беренштейн Ф. Я., Чернигов В. Д., Корнейко А. В., Холод В. М. К изучению вирусного гастроэнтерита свиней в БССР	10
Петров В. Ф., Солонко А. А. К механизму иммунитета у свиней при ассоциированной и комбинированной вакцинации против чумы, рожи и паратифа	14
Солонко А. А. Реакция агглютинации на паратиф при ассоциированной иммунизации против чумы, рожи и паратифа при экспериментальном заражении возбудителем паратифа	17
Безбородкин Н. С. К механизму иммуногенеза у свиней при одновременной вакцинации против чумы, рожи и лептоспироза	20
Петров В. Ф., Безбородкин Н. С. Об иммунитете против рожи у свиней при одновременной вакцинации против чумы, рожи и лептоспироза	24
Кузнецов В. А. Опыт химиопрофилактики туберкулеза кур с применением фтивазида и стрептомицина	28
Чернигов В. Д., Соколов Г. А. Заразный пустулезный дерматит овец	32
Кольцова Т. Г. Изучение антагонизма и механизма действия ацидофильных бактерий на микробы из семейства <i>coli typhus</i>	35
Шпаковский А. А., Алексеев В. Ф., Путова М. А. К вопросу серологической диагностики бруцеллеза крупного рогатого скота	40
Чернигов В. Д. Опыт применения антибиотиков с целью профилактики осложнений при вакцинации свиней против чумы	42
Вильчинская А. С. Лечение окситетрациклином ягнят, экспериментально зараженных паратифом	45
Сак Ж. М. Влияние сернокислой меди на некоторые показатели иммунобиологической реактивности организма	49
Мандрусов А. Ф. Кокцидиозная инвазия у свиней в Белоруссии	52
Иванова П. С., Гобзем В. Р., Кучин А. С. Распространение, сезонная и возрастная динамика кокцидий и кокцидиозов овец в Белоруссии	55
Новикова Р. Ф. Методы диагностики кишечного трихомоноза свиней	58
<u>Калинин А. С.</u> , Дворкин Л. Б. Аспергиллез утят	62
Майоров Б. А. К вопросу лечения поросят, больных стронгилоидозом	66
Рыбкина А. Д. Влияние беренила и азидина на моторную функцию рубца у здорового и больного бабезиеллезом крупного рогатого скота	68

А н т ю к о в М. А. К оценке методов определения токсичности кормов, пораженных грибами рода <i>Aspergillus</i>	73
А р е с т о в И. Г. Токсичность хлорофоса и его влияние на организм свиней	76
С у х о р е ц к и й Б. С. К вопросу о составе бактериальной флоры при бронхопневмониях у поросят	79
К о н о п е л ь к о П. Я. Клинико-рентгенологические параллели при рахите у поросят	83
К у б а с о в а М. Г. Влияние кормовых антибиотиков (биомицина и тетрациклина) на привес и морфологический состав крови цыплят	91
Х о л о д М. Г. Лечение животных метиленовой синью при динамических непроходимостях желудочно-кишечного тракта	94
К у б а с о в Н. В. Артериальное кровяное давление у коров в период стельности и при различном уровне суточных удоев	96
В о с к о б о й н и к о в В. М. Комплексное лечение эндометритов у коров	99
В а л ю ш к и н К. Д. Зависимость эффективности искусственного осеменения коров от состава разбавителя спермы	104
Г у б а р е в и ч Я. Г., М е д в е д е в Г. Ф. Инволюция половых органов и оплодотворяемость у коров после отела	108
Т е р е ш е н к о в А. С. К вопросу о многократных осеменениях коров и методах повышения оплодотворяемости при искусственном осеменении	113
П е т р о в а Е. В., Р ы б к и н а А. Д. Влияние беренила и азидина на сократительную способность матки коров в эксперименте и клинике	117
В о с к о б о й н и к о в В. М. Экспериментально-клинические данные о действии норсульфазола, белого стрептоцида и пахикарпина на матку коров	119
Г л у ш к о И. А. Бескровная кастрация хряков	124
Л а к и с о в В. М. Кастрация быков с наложением шва на кастрационные раны	128
Л а к и с о в В. М. Лечение бактериально загрязненных ран у крупного рогатого скота с применением антибиотиков и глухого шва	131
М а с т ы к о Г. С., Б а г р и н о в с к а я Е. М., Л а к и с о в В. М. Лечение крупного рогатого скота, больного актиномикозом	135
Б а г р и н о в с к а я Е. М. Применение диплацина для расслабления мышц у собак и лошадей	138
К у т и л о в И. Н. О ветеринарно-санитарном качестве мяса вынужденно убитых свиней, больных незаразными пневмониями, и степень заселения микрофлорой пораженных участков легких	140
Н е с т е р о в Т. С. Ветеринарно-санитарная оценка мяса крупного рогатого скота при заболеваниях сердца травматического происхождения	143
Н е с т е р о в Т. С., К у т и л о в И. Н., Ш а п п о М. С. Ветеринарно-санитарная оценка мяса овец при острой форме фасциолеза	149
И в а н о в а О. А., Ш а п и р о Ю. О. О целях и возможностях использования родственного спаривания в племенных и пользовательных стадах	153
И в а н о в а О. А., Г у р ь я н о в а А. С., Н а з а р о в а Г. А., Т о н е в и ц к и й Г. Г., Т р у т н е в Н. А. Некоторые интерьерные особенности быков-производителей в связи с породой, возрастом, происхождением и спермопродукцией	163
Г е р в е т о в с к и й А. П., С и н к е в и ч В. А., С т р е л ь ц о в а Н. Л. Эритроцитарное равновесие в крови быков-производителей костромской, швицкой и черно-пестрой пород в зависимости от времени года и периода эксплуатации	169
Х и д е к е л ь Я. С., Р ы к ш и н а З. П. Влияние меди и марганца на содержание в молоке коров витаминов С и В ₁₂	174

Лемеш В. Ф., Михайлов Б. П. Оптимальные дачи сахарной свеклы в рационах свиноматок	179
Гут Б. М. Откорм свиней сахарной свеклой	182
Чередкова А. Н., Никитин Ю. И. К механизму секреторно-ферментативной деятельности кишечника у свиней	187
Никитин Ю. И. Влияние различных кормов и рационов на секреторно-ферментативную деятельность кишечника у свиней	191
Гусаков В. К. Влияние некоторых кормовых средств и их смесей на внешнесекреторную функцию желудка свиней	195
Телепнев В. А. Секреторно-ферментативная деятельность поджелудочной железы у свиней при скармливании различных кормовых рационов	199
Беренштейн Ф. Я., Шпаковский А. У., Князева Л. Г., Корунная Г. Г. О влиянии молибдена на содержание минеральных веществ в крови животных	204
Холод В. М. О влиянии молибдена на углеводный и липидный обмен в организме овец	208
Фалкина Ф. Б. К вопросу о содержании энтерокиназы в кишечнике крупного рогатого скота	213
Корнейко А. В. Содержание меди в тканях овец и кроликов при добавлении молибдена к рациону	217
Ковшикова Л. П. Вегетативные нервы околушной железы всеядных	222
Валинчус Ю. Л. О взаимоотношении нервных клеток спинного мозга крупного рогатого скота с капиллярами	226
Солонько Э. А. Иннервация толстого кишечника у домашних кур	231
Бобашинский А. И., Таровердов Л. Н., Маковкин С. С., Петровская Л. И., Романюк Н. А. Сравнительная оценка эффективности различных систем вентиляции в свинарниках	235