

12015
1305

ТРУДЫ

ВСЕСОЮЗНОГО ИНСТИТУТА
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ
ВЕТЕРИНАРИИ

ТОМ
XXXVII

СОДЕРЖАНИЕ

К 100-летию со дня рождения профессора Ильи Ивановича Иванова.	
Я. Р. Коваленко	3
Искусственное оплодотворение домашних животных. И. И. Иванов	7
Искусственное осеменение млекопитающих, как зоотехнический метод.	
И. И. Иванов	19
Опыты искусственного осеменения сперматозондами, сохранившимися вне организма в течение нескольких дней. В. В. Половцева	30
Деятельность И. И. Иванова в «Асканий-Ново». М. М. Асланян, П. А. Столкевич	35
Основные направления работ лаборатории И. И. Иванова в ГИЭВе	
Г. В. Паршутин	41
Первые массовые опыты И. И. Иванова по искусственноому осеменению овец и коров. П. Н. Скаткин	51
К истории искусственного осеменения сельскохозяйственных животных.	
С. К. Михайлов	59
Советский Союз — родина искусственного осеменения сельскохозяйственных животных. Л. Н. Смирнов	61
Современная техника искусственного осеменения сельскохозяйственных животных. И. И. Родин	71
Искусственное осеменение коров в Курской области. А. А. Сысоев	78
О способах искусственного осеменения свиней. А. В. Квасницкий	84
Применение «газированного разбавителя» спермы быка и барана в Узбекистане. С. П. Беляков	88
Молочно-меланжевый разбавитель спермы барана. И. Я. Чистяков	93
Новая среда для сохранения спермы хряков. Н. Г. Балашов, М. В. Силаева	97
К методике ультрамикротомирования спермииев быков. Г. В. Зверева, Л. А. Черномаз	102
О конструкции искусственной вагины для быков. Н. Г. Балашов	110
Пирофосфатазная и аденоцинтрифосфатазная активность спермы быков.	
Г. В. Зверева, Б. Н. Чухрий	114
Основные ветеринарно-санитарные мероприятия при проведении искусственного осеменения сельскохозяйственных животных. П. А. Волосков	121
О наследственной природе лейкоза крупного рогатого скота. П. В. Филатов, Е. А. Дун, Л. А. Князева	127
Выделение и идентификация вируса при массовых abortах овец.	
Н. Н. Крюков, Ю. Д. Караваев, В. Н. Поярков	136
Выделение вируса aborta кобыл. Н. Н. Крюков, К. П. Юрлов	141
Инфекционный ринотрахеит (пустулезный вульвовагинит) крупного рогатого скота. Н. Н. Крюков	146
Экспериментальное заражение овец возбудителем вибриоза. М. А. Лучко, А. Н. Трубицкий, Б. Е. Блехерман	150

Реакция агглютинации при виброзе овец. <i>М. А. Лучко, А. Н. Трубицкий</i>	159
Экспериментальное заражение <i>Vibrio foetus</i> лабораторных животных. <i>М. А. Лучко, А. Н. Трубицкий</i>	164
Лептоспироз при искусственном осеменении животных. <i>В. Н. Родина</i>	168
Патология беременности, вызываемая <i>Toxoplasma gondii</i> . <i>Н. И. Степанова</i>	172
Патогенность <i>Trichomonas foetus</i> для лабораторных животных. <i>М. А. Лучко</i>	180
К санации спермы быков при трихомонозе. <i>А. А. Сунайкин</i>	184
Развитие исследований по физиологии сельскохозяйственных животных. <i>А. А. Кудрявцев</i>	190
Основы воспроизводства свиней. <i>Н. Н. Михайлов</i>	195
Повышение оплодотворяемости овец. <i>И. Я. Чистяков</i>	202
Физиологические показатели у производителей при ионизации воздушной среды. <i>Г. К. Волков</i>	209
Климатические факторы и половая функция овцематок. <i>И. Я. Чистяков, Р. Е. Ким</i>	213
Особенности репродукции крупного рогатого скота при йодной недостаточности. <i>А. В. Владимиров</i>	217
Характеристика фетального гемоглобина у крупного рогатого скота. <i>А. А. Рубенков</i>	221
Содержание глюкозы в крови коров в послеродовой период. <i>И. П. Битюков</i>	226
Половые ритмы и микроструктура молока коров. <i>М. П. Рязанский</i>	231
Влияние стронция-90 на воспроизводительную способность и потомство коров. <i>В. Т. Круглов, В. Д. Сытин</i>	235
Динамика пенициллина в организме быков. <i>А. В. Голиков</i>	239
Влияние пестицидов на воспроизводительную функцию животных. <i>Н. И. Жаворонков</i>	242
Кетоновые тела — основной признак нарушения обмена веществ у молочных коров. <i>А. А. Волоскова, А. А. Рубенков, В. А. Зудилин</i>	246
Влияние количества белка в рационе на организм коров. <i>А. А. Кудрявцев, О. Г. Лысенко</i>	252
Влияние некоторых защитных препаратов на воспроизводительную функцию овец при гамма-облучении. <i>П. А. Карташов</i>	258
Гигиена производителей на станциях искусственного осеменения. <i>Н. М. Комаров, Г. К. Волков</i>	266
Влияние естественного освещения на организм коров. <i>А. Т. Семенюта</i>	274
Влияние естественной освещенности в свинарниках на состояние су- поросных свиноматок и их приплод. <i>Н. М. Комаров, В. М. Юрков</i>	279
Воздушный душ для поросят. <i>Н. М. Комаров, Ф. Г. Горлаков</i>	286
Оксигемографический метод исследования. <i>Н. А. Казаков, В. Г. Егоров</i>	289
Воздействие ионизирующего излучения на содержание нуклеиновых кислот в эякуляте у баранов. <i>А. Фархат</i>	295