

ВИТЕБСКИЙ ВЕТЕРИНАРНЫЙ ИНСТИТУТ
ИМЕНИ ОКТЯБРЬСКОЙ РЕВОЛЮЦИИ

*ПОСВЯЩАЕТСЯ 40-й ГОДОВЩИНЕ ВЕЛИКОЙ
ОКТЯБРЬСКОЙ СОЦИАЛИСТИЧЕСКОЙ
РЕВОЛЮЦИИ*

УЧЕНЫЕ ЗАПИСКИ
ВИТЕБСКОГО
ВЕТЕРИНАРНОГО ИНСТИТУТА

ТОМ XV

ИЗДАНИЕ
ВИТЕБСКОГО ВЕТЕРИНАРНОГО ИНСТИТУТА
Витебск—1957

Ответственный редактор
профессор, доктор **В. Ф. ПЕТРОВ.**

Члены редколлегии:

Профессор, доктор **В. Ф. ЛЕМЕШ**
Профессор, доктор **Ф. Я. БЕРЕНШТЕЙН**
Профессор, доктор **П. С. ИВАНОВА**
Доцент, кандидат наук **Ф. М. МАРОККО**
Доцент, кандидат наук **Н. Г. СИПКО**
(секретарь редколлегии)

Техн. редактор **О. В. ПУТОВА**

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр
От редколлегии. Краткая историческая справка	3
В. Ф. Петров. Рациональная терапия при роже свиней	15
Б. С. Сухорецкий. О некоторых особенностях развития бактерий вида <i>Erysipelatis suis</i>	19
А. А. Шпаковский. Динамика фагоцитоза в условиях возбуждения и торможения центральной нервной системы при образовании активного и пассивного иммунитета против рожи свиней	31
А. А. Шпаковский. Влияние процессов возбуждения и торможения в центральной нервной системе на реализацию «фактора распространения» при рожистой инфекции	39
А. И. Гаврилов. Гистологические изменения центральной нервной системы у волов-продуцентов противорожистой иммунсыворотки	45
П. В. Каймаков. Изменение содержания протромбина в крови у собак при фосфорном отравлении в эксперименте	50
П. Я. Конопелько. Хронасиметрия в теории и практике ветеринарии и зоотехнии	54
П. Я. Конопелько. К клинической казуистике саркоматозного энтерита у крупного рогатого скота	60
Н. В. Кубасов. Прибор для графической записи артериального кровяного давления у сельскохозяйственных животных и человека	63
З. С. Горянова. Использование руминографии при диагностике скрыто протекающих форм фасциоза	74
Е. В. Петрова. Электрокардиографические исследования больного бабезиеллезом крупного рогатого скота	79
А. И. Гаврилов, А. С. Литвинков. Клинико-анатомическая картина анацидного гастрита у лошадей	85
Т. С. Нестеров. К изучению токсичности плесневых грибов, обнаруженных на мясе и мясных продуктах	91
Т. С. Нестеров. О санитарной оценке мяса и мясных продуктов, пораженных различными плесневыми грибами	96
Г. С. Мاستыко. Видовые особенности реактивности сельскохозяйственных животных на травму	103
Е. М. Багриновская. Фагоцитарная активность лейкоцитов как показатель динамики воспалительного процесса у сельскохозяйственных животных	132
Г. С. Мастыко, Е. М. Багриновская, В. А. Лепешкин, М. М. Жук. К вопросу этиологии и лечения смещений внутренних органов через паховый и влагалищный каналы у сельскохозяйственных животных	145
В. М. Воскобойников. К казуистике интравагинальных грыж у свиней	152
Ф. Я. Беренштейн, К. Г. Голенский, А. П. Герветовский, И. А. Глушко. Материалы о влиянии хлоралгидратного, спирт-хлоралгидратного наркозов и местного обезболивания на организм лошади	156
М. С. Жаков. Патогистологические изменения спинальных ганглиев при перитоните у животных	167
А. И. Гаврилов, А. А. Акулинин, М. С. Жаков. Симпатические нервы желудочно-кишечного тракта свиньи	173
А. А. Королева. Грудная часть пограничного симпатического ствола свиньи	178

	Стр.
Ж. М. Меньщикова. Материалы о влиянии солей меди и марганца на кровяное давление, дыхание и содержание сахара в крови животных	184
Ж. М. Меньщикова. К вопросу о роли интероцепции в механизме физиологического действия меди и марганца	196
М. М. Кичина. Влияние кобальта на активность некоторых ферментов крови животных	212
А. С. Гурьянова. Влияние лактации на газообмен и теплопродукцию у первотелок, выращенных на различных по типу рационах и коров хозяйственного выращивания	221
Е. Ф. Цысс. К вопросу о зоогигиенической оценке кукурузы и силоса из нее	232
Е. Ф. Тарусова. К вопросу откорма петухов и каплунов на разных рационах	234
Е. Ф. Тарусова. Изменение продуктивности и газообмена у петухов и каплунов при откорме	243
М. Т. Лулпов, С. И. Коготко. О применении зоотехнического анализа в сортоизучении кукурузы	249
М. Е. Баранова. Потребность материковых лугов Витебской области в известковании и влияние на них весенних подкормок минеральными удобрениями	255
Ю. К. Мелихова. Сортирование семян люпина по удельному весу	262
А. А. Акулинин, Н. А. Ковалев, В. В. Сурма. Кровоснабжение крапивообразных шейных симпатических узлов свиньи	268
Ф. А. Яроцкий. Гемоспоридиозная ситуация Роднянского ветучастка Могилевской области	273
Н. С. Ельцов. Выведение мочеиспускательного канала на брюшную стенку у собак, как способ изучения мочеотделения	278
А. А. Медведский. К вопросу об инородных телах в кишечнике лошади	281