

СОДЕРЖАНИЕ

Акушерство, гинекология	
♦ Влияние диметилглицеролата кремния на жизнеспособность клеток гранулезы из овариальных фолликулов <i>Sus scrofa domestica</i> . Алимова А.Д., Станиславович Т.И., Кундик Ю.В., Кузьмина Т.И.	61
♦ Динамика глобулинов в первые месяцы жеребости у кобыл. Никиткина Е.В., Мусидрай А.А., Атрощенко М.М., Широкова О.В., Фролова Н.А., Крутикова А.А.	64
Незаразные болезни	
♦ Влияние витаминно-минеральных препаратов на показатели электрокардиограммы коров. Сабетова К.Д., Кочуева Н.А.	67
Хирургия	
♦ Ампутация пальца при гнойном артрите копытцевого сустава у коров. Стекольников А.А., Байлов В.В., Абу Сахюн Сами., Букаи М.К.	70
♦ Рентгенологическое исследование при навикулярном синдроме у лошадей. Захаров А.Ю., Рыбин Е.В.	72
♦ Корреляция уровня общего кальция в сыворотке крови и минерализации межпозвоночных дисков у собак хондродистрофических пород. Михайлова А. С., Семенов Б. С.	76
♦ Особенности диагностики дисплазии локтевого сустава у собак с помощью компьютерной томографии. Февапраситчай С., Позябин С.В.	78
Фармакология, токсикология	
♦ Сравнительная оценка основных показателей метаболизма у крыс после периартикулярного введения комплексных соединений гиалуроновой кислоты в эксперименте. Марюшина Т.О., Крюковская Г.М., Матвеева М.В., Давыдов Е.В., Платонова А.О.	83
♦ Динамика биохимических показателей крови кур-несушек на фоне применения препарата ДЕФ. Малахова Н.В., Аргунов М.Н.	91
♦ Клиническое испытание переносимости нового противорвотного препарата на кошках и собаках. Гильдилов Д. И., Петрова О. В., Степанишин В.В.	93
♦ Влияние фитосорбционного комплекса на показатели молочной продуктивности коров. Барышев В.А., Попова О.С.	98
♦ Применение препарата «Айсидивит» в комплексной терапии и стимуляции иммунитета при лечении бронхопневмонии телят. Винникова С.В., Касапкина Е.В., Ерошенко И.А.	101
♦ Репаративная регенерация кожного дефекта у кошек под действием препарата «Доктор Чистотеллофф». Гильдилов Д.И., Лосева Т.В., Кумиров С.Г.	103
♦ Влияние пробиотика ветеринарного назначения на клиническое состояние и состав кишечной микрофлоры цыплят-бройлеров больных эшерихиозом. Кузьмин В.А., Кудрявцева А.В., Кисиль А.С., Цыганов А.В., Пономаренко Н.П., Аржаков П.В.	107
Зоогигиена, санитария, экология	
♦ Оценка биологической эффективности кормовой рыбной добавки «Принаровская» в кормлении молодняка перепелов. Белорусская Е.М., Кузнецов А.Ф.	110
♦ Влияние препарата ДЕФ на качество пищевого куриного яйца. Малахова Н.В., Аргунов М.Н.	113
♦ Эффективность применения соли-лизунца «Фелуцен» в оленеводстве на ездовых быках. Пристач Л.Н., Пристач Н.В.	116
♦ Влияние соления рыбы на содержание в ней тяжелых металлов. Нохрин Д.Ю., Грибовский Ю.Г., Давыдова Н.А.	120
♦ Использование гидропонного корма в кормлении лошадей. Пристач Н.В., Пристач Л.Н.	123
Биохимия, анатомия, физиология	
♦ Артериальное кровоснабжение области предплечья и кисти немецкой овчарки. Прусаков А.В., Щипакин М.В., Зеленовский Н.В., Былинская Д.С., Бартенева Ю.Ю., Васильев Д.В., Стратонов А.С., Хватов В.А.	128
♦ Ультразвуковая структура четырехглавой мышцы бедра перепелов. Шакирова Г.Р., Большунов В.А., Шакирова С.М.	131
♦ Морфология легких овцы породы Дорпер на этапах постнатального онтогенеза. Глушенок С.С., Щипакин М.В.	134
♦ Оценка состояния ротовой полости по кристаллизации и клеточному составу ротовой жидкости. Долматов Д. Н., Скопичев В.Г.	137
♦ Васкуляризация области голени овец породы дорпер. Мамедкулиев А.К., Щипакин М.В.	142
Персоналии	
♦ К 65-летию Колесниченко Ивана Степановича.	144

CONTENTS

Obstetrics, Gynecology	
♦Effect of silicon dimethyl glycerolate on the viability of granulosa cells from ovarian follicles of <i>Sus scrofa domestica</i> . A.D. Alimova, T.I. Stanislavovich, Yu.V. Kundik, T.I. Kuzmina	61
♦The dynamics of immunoglobulins in the first months of pregnancy in mares. E. Nikitkina, A. Musidray, M. Atroshchenko, O. Shirokova, N. Frolova, A. Krutikova	64
Non-communicable diseases	
♦Effect of vitamin-mineral complexes on the parameters of the electrocardiogram of cows. K.D. Sabetova, N.A. Kochueva	67
Surgery	
♦Amputation of the finger in case of purulent arthritis of the coffin joint in cow. A.A. Stekolnikov, V.V. Bailov, Abu Sakhyun Sami., M.K. Bukai	70
♦Radiological examination in navicular syndrome in horses. A.Yu. Zakharov, E.V. Rybin	72
♦Correlation of serum Calcium concentration and mineralization of intervertebral disks in chondrodystrophic dogs. A. Mikhailova, B. Semenov	76
♦Specific computed tomography for diagnostics of elbow dysplasia in dogs. S. Thewaprasitchai, S.V. Pozyabin	78
Pharmacology, Toxicology	
♦Comparative evaluation of the main indicators of metabolism in rats after periarticular introduction of complex compounds of hyaluronic acid in the experiment. T.O. Maryushina, G.M. Kryukovskaya, M.V. Matveeva, E.V. Davydov, A.O. Platonova	83
♦The Dynamics of blood biochemical parameters of laying hens on the background of use of DEF preparation. M.N. Argunov, N.V. Malakhova	91
♦Clinical test of tolerance of new antiemetic drug on cats and dogs. D. I. Gildikov, O. V. Petrova, V. V. Stepanishin	93
♦Effect of phytosorption complex on the indicators of dairy productivity of cows. O.S. Popova, V.A. Baryshev	98
♦Application of «Isidivit» in complex therapy in the treatment of calves bronchopneumonia. S.V. Vinnikova, I.A. Eroshenko, E.V. Kasatkina	101
♦Reparative regeneration of the skin defect in cats under the influence of "Doctor Chistoteloff" preparation. D.I. Gildikov, T.V. Loseva, S.G. Kumirov	103
♦Effect of probiotics of veterinary purpose on clinical condition and composition of the intestinal microflora in broiler chicken with escherichiosis. V.A. Kuzmin, A.V. Kudryavtseva, A.S. Kisil, A.V. Tsyganov, N.P. Ponomarenko, P.V. Arzhakov	107
Zoohygiene, sanitation, ecology	
♦Assessment of biological efficiency of food supplement "Prinarovskaya" in feeding young quails. E.M. Belorusskaya, A.F. Kuznetsov	110
♦The effect of DEF on the quality of food chicken eggs. M.N. Argunov, N.V. Malakhova	113
♦The effectiveness of licking salt "Felutsen" in reindeer herding on sled bulls. L.N. Pristach, N.V. Pristach	116
♦The influences of salting the fish on the content of heavy metals. D.Yu. Nokhrin, Yu.G. Gribovsky, N.A. Davydova	120
♦Use of hydroponic feed in horse feeding. N.V. Pristach, L.N. Pristach	123
Biochemistry, anatomy, physiology	
♦Arterial blood supply of the forearm and wrist of a German shepherd. A.V. Prusakov, M.V. Shchipakin, N.V. Zelenevskiy, D. S. Bylinskaya, Y.Y. Barteneva, D.V. Vasiliev, A.S. Stratonov, V.A. Khvatov	128
♦Ultrastructure of quadriceps femoris in quail. G.R. Shakirova, V.A. Bolshumov, S.M. Shakirova	131
♦The morphology of the lungs of a sheep breed dorper at the stages of postnatal ontogenesis. S. Glushonok, M. Shchipakin	134
♦Evaluation of oral cavity's health status through analyze crystallization and cellular composition of oral fluid. D.N. Dolmatov, V.G. Skopichev	137
♦The vascularization region of the tibia of sheep breeds dorper. A. Mamedquliyev, M. Shchipakin	142
Personalities	
♦The 65th anniversary of Ivan Stepanovich Kolesnichenko.	144