

## СОДЕРЖАНИЕ

Инфекционные болезни	• Факторы патогенности и инвазивные свойства пробиотических штаммов микроорганизмов рода <i>Bacillus</i> . Контев В.Ю., Ладейщикова Е.Е., Козенёва В.С.	11
	• Распространённость носительства <i>U. diversum</i> в различных возрастных группах крупного рогатого скота. Ваганова А. Н., Фрейлихман О. А., Борисенко С. В., Рока В.В., Вербов В.Н.	17
	• Оценка колонизации <i>Ureaplasma diversum</i> репродуктивной и респираторной систем коров. Ваганова А. Н., Фрейлихман О. А., Борисенко С. В., В.В. Рока, Вербов В.Н.	22
	• Изучение R- бруцеллезного цветного антигена в хозяйствах с разным эпизоотическим статусом. Кисиль А.С., Кузьмин В.А., Новикова Н. Н., Янченко Т. А., Имерякова С. А.	28
	• Изучение поствакцинальных реакции у животных, иммунизированных против бруцеллеза конъюнктивально. Кисиль А.С., Кузьмин В.А., Новикова Н. Н., Янченко Т. А., Имерякова С. А., Кожяхметова А. А.,	32
	• Диагностика болезни Ньюкасла с использованием молекулярно-генетического метода (ПЦР). Нургазиев Р.З., Нургазиева А.Р., Крутская Е.Д.	37
Инвазионные болезни	• Гельминтофауна северных оленей полярного Урала. Логинова О. А., Ширяева В. А., Белова Л. М., Лайшев К. А.	42
	• Резистентность полевых изолятов эймерий к комбинированным антикокцидийным препаратам . Т.Г. Титова, , И.М. Бирюков, А.А. Курочкин, , В.М. Разбицкий, Е.А. Симоннова	46
Фармакология, токсикология, фармация	• Эмбриотоксичность и тератогенный эффект химиотерапевтического противовирусного препарата. Решетникова Т. И., Любимов А. И., Крылова Т.Г.	51
	• Влияние препарата «Анандин»® на некоторые иммунологические показатели у свиноматок в период супоросности и лактации. Хоменко Р.М., Крячко О. В., Лукьянова Л.А.	58
	• Антимикробная активность фторхинолонов в отношении микроорганизмов, выделенных от животных. Юрин Д.В., Балбуцкая А.А., Скворцов В.Н., Присный А.А.	63
	• Антибиотикочувствительность стафилококков, изолированных от кроликов. Балбуцкая А.А., Скворцов В.Н., Хохлова Н.С., Белимова С.С	68
	• Применение геля на основе хлоргексидина при лечении ран у собак. Барышев В. А., Андреева Н.Л., Матвеев В.М.	72
	• Применение тромбоцитарной аутоплазмы в дерматологии мелких животных. Клинический опыт. Гусева В.А., Семенов Б.С., Кузнецова Т.Ш., Рыбин Е.В.	77
	• Генотипическая реакция лисиц ( <i>vulpes vulpes</i> L.) на включение в рацион янтарной кислоты. Кокорина А.Е., Беспятовых О.Ю.	80
	• Исследование новых свойств экстракта <i>Bidens tripartite</i> перспективных для ветеринарной практики. Галаджиева А.А., Дерябин Д.Г., Дускаев Г.К.	84

Международный вестник ветеринарии, № 3, 2018 г.

	• Влияние нового фитосорбционного комплекса на организм молодняка норок. Барышев В.А., Попова О.С., Беспятовых О.Ю.	89
	• Испытание <i>in vivo</i> препаратов флайблок и Дамит суперфорте. Енгашев С.В., Енгашева Е.С., Пятницына А.В., Токарев А.Н., Токарева О.А.	94
	• Изучение антимикробной активности нового фитосорбционного комплекса. Попова О.С., Барышев В.А.	98
	• Послеубойная ветеринарно-санитарная экспертиза и идентификация продуктов убоя нутрии. Калюжная Т. В.	101
	• Ветеринарно-санитарная экспертиза сыров и сырных продуктов. Орлова Д.А.	105
	• Токсикорезистентность рыб к основным типам загрязнения водоемов. Аршаница Н.М., Беляев Д.С., Стекольников А.А., Гребцов М.Р., Каримов Б.К.	110
	• Анализ целлюлозолитической микрофлоры рубца коров методом секвенирования по гену 16S rРНК. Крупин Е.О., Шакиров Ш.К.	123
	• Структурно-функциональные изменения рыб в фоновых озерах приполярного Урала. Лукина Ю.Н., Пономарев В.И., Лукин А.А.	129
Биохимия, анатомия, физиология	• Патологоанатомическая дифференциальная диагностика болезней, причиняющих внезапную смерть поросят на откорме. Балабанова В.И., Кудряшов А.А.	140
	• Гирудотерапия как метод патогенетической терапии при острых воспалительных процессах. Лукоянова Л.А., Крячко О.В., Хоменко Р.М.	148
Хирургия	• Использование технологии аргоноплазменной коагуляции в ветеринарной практике. Киселев А.В., Тябаева Н.Е., Широковский М.В.	154

## CONTENTS

<b>Infectious diseases</b>	• The virulence factors and invasive properties of probiotic strains of microorganisms of the genus <i>Bacillus</i> . Koptev V.Yu., Ladeyshikova E.E., Kozeneva V.S.	11
	• The prevalence of <i>U. Diversum</i> carriage in different age groups of cattle. Vaganova A.N., Freilikhman O.A., Borisenko S.V., Roca V.V., Verbov V.N.	17
	• Assessment of <i>U. Diversum</i> carrier state in reproductive and respiratory system of cows. Vaganova A.N., Freilikhman O.A., Borisenko S.V., Roca V.V., Verbov V.N.	22
	• The study of R- brucella colored antigen in farms with different epizootic status. Kisil A. S., Kuzmin V. A., Novikova N. N., Yanchenko T. A., Imerekov S. A.	28
	• The study of postvaccinal reactions in animals immunized against brucellosis is conjunctival. Kisil A. S., Kuzmin V. A., Yanchenko T.A., Novikova N.N., Imeriakova S .A., Kozhakhmetova A.A.	32
	• Diagnosis of Newcastle disease using the molecular genetic method (PCR). Nurgaziev R.Z. -, Nurgazieva A.R., Krytskaya E. D.	37
<b>Invasive disease</b>	• The helminth fauna of reindeer in the polar Urals. Loginova O., Shiryayeva V., Belova L., Laishev K.	42
	• Resistance of eimeria field isolates to combined anticoccidial drugs. T.G. Titova, I.M. Biryukov,, A.A. Kurochkin, V. M. Razbitsky, C.A. Simonova	46
<b>Pharmacology, toxicology, pharmacy</b>	• Embryotoxicity and teratogenic effect of chemotherapeutic antiviral drug. Reshetnikova T. I., Lyubimov A.I., Krylova T. G.	51
	• The influence of the drug «Anandin»® on some immunological indicators in sows during gestation and lactation. Khomenko R.M., Kryachko O. V., Lukoyanova L.A.	58
	• Antimicrobial activity of fluoroquinolones concerning the microorganisms allocated from animals. Yurin D.V., Balbutskaya A.A., Skvortsov V.N., Head of Department, Prisnyi A.A.	63
	• Antibioticsensitivityof staphylococci isolated from rabbits. Balbutskaya A.A., Skvortsov V.N., Khokhlova N.S., Belimova S.S.	68
	• Application of gel on the basis of chloroxexidin in treatment of the rane in dogs. Barishev V.A., Andreeva N.L., Matveev V.M.	72
	• The use of platelet autoplasm in dermologie small animals clinical experience. Guseva V.A., Semenov B.S., Kuznetsova T.S., Rybin E.V.	77
	• Genotypic reaction of foxes ( <i>vulpes vulpes</i> l.) on the inclusion in the diet of succinic acid. Kokorina A.E., Bespyatykh O.Yu.	80
	• Research of new properties of <i>Bidens tripartita</i> extract for veterinary practice. Galadzhieva A. A., Deryabin D. G., Duskaev G. K.	84

**Международный вестник ветеринарии, № 3, 2018 г.**

	• <i>Influence of the new phytosorption complex on the organism of the young mink. Barishev V.A., Popova O.S., Bespiatih O.U.</i>	<b>89</b>
	• <i>Test of preparations flightblock and Damit superforte in vivo. Engashev S.V. , Engasheva E.S., Pyatnitsyna A.V., Tokarev A.N., Tokareva O.A.</i>	<b>94</b>
	• <i>Study of the antimicrobial activity of the new phytosorption complex. Barishev V.A., Popova O.S.</i>	<b>98</b>
	• <i>Sanitary expertise and identification of the nutria slutter products of . Kalyuzhnaya T.V.</i>	<b>101</b>
	• <i>Examination of cheese and cheese products. Orlova D.A.</i>	<b>105</b>
	• <i>Toxicoresistance to the main types of water pollution. Arshanitsa N., Belyaev D., Stekolnikov A., Grebtsov M., Karimov B.</i>	<b>110</b>
	• <i>Analysis of cellulosolytic microflora of cows by crown method of sequen- tiation on the genes of 16S rRNA. Krupin E.O. , Shakirov Sh. K.</i>	<b>123</b>
	• <i>Morpho-structural modification in fish organism from natural lakes of the subpolar Ural. Lukina J.N., Ponomarev V.I., Lukin A.A.</i>	<b>129</b>
<b>Biochemistry, anatomy, physiology</b>	• <i>Pathoanatomical differential diagnosis of diseases causing sudden death of piglets for fattening. Balabanova V. I., Kudriashov A. A,</i>	<b>140</b>
	• <i>Hirudotherapy is a method of pathogenetic therapy in acute inflammato- ry processes. Lukyanova L.A., Kryachko, O. V. Khomenko R.M</i>	<b>148</b>
<b>Surgery</b>	• <i>The use of technology of argon plasma coagulation in veterinary prac- tice. Kiselev A. V., Tyabayeva N. E., Shirokovskiy M. V.</i>	<b>154</b>