

International Journal of Agrobiotechnology and Veterinary Medicine



Special Issue

2022

**МИНИСТЕРСТВО ВЫСШЕГО И СРЕДНЕГО СПЕЦИАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН**

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ПО ВЕТЕРИНАРИИ И РАЗВИТИЮ
ЖИВОТНОВОДСТВА РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН**

**САМАРКАНДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ, ЖИВОТНОВОДСТВА И
БИОТЕХНОЛОГИЙ**



**СБОРНИК
МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ
на тему "ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ЗАДАЧИ РАЗРАБОТКИ И ВНЕДРЕНИЯ
ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ВЕТЕРИНАРИИ И
ЖИВОТНОВОДСТВЕ"**

14-15 октябрь, 2022

Самарканд - 2022

Сборник международной научно-практической конференции Самаркандского государственного университета ветеринарии, животноводства и биотехнологии «Перспективные задачи разработки и внедрения инновационных технологий в ветеринарии и животноводстве», Самарканд, 2022 г.

В данной сборнике представлены материалы конференции авторов научных статей, присланных на конференцию «Перспективные задачи разработки и внедрения инновационных технологий в ветеринарии и животноводстве», состоявшуюся 14-15 октября 2022 года в Самаркандском государственном университете ветеринарной медицины, животноводства и биотехнологии.

Члены редколлегии:

д.б.н., профессор Юнусов Х.Б., д.в.н., профессор Даминов А.С., заведующий отделом научных исследований, инноваций и подготовки научно-педагогических кадров, PhD Ачилов О.Э., сотрудник отдела научных исследований, инноваций и подготовки научно-педагогических кадров Даниеров Р.Х., начальник отдела международного сотрудничества, PhD Юлчиев Ж.Б.

За достоверность информации в материале,
включенном в сборнике авторы несут ответственность.

Редакционная коллегия.

Председатель оргкомитета:

Худайназар Бекназарович Юнусов – ректор университета, доктор биологических наук, профессор.

Заместители председателя оргкомитета:

Даминов Асадулло Сувонович – проректор по научной работе и инновациям университета, доктор ветеринарных наук, профессор;

Шабунин Сергей Викторович - научный руководитель Всероссийского научно-исследовательского ветеринарный института патологии, фармакологии и терапии, доктор ветеринарных наук, профессор, академик РАН;

Племяшов Кирилл Владимирович - ректор Санкт-Петербургского государственного университета ветеринарной медицины, доктор ветеринарных наук, профессор, член-корреспондент РАН;

Позябин Сергей Владимирович - Ректор «Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии - МВА имени К.И. Скрябина», профессор, доктор ветеринарных наук;

Гавриченко Николай Иванович - ректор Витебской государственной академии ветеринарной медицины, доктор сельскохозяйственных наук, доцент.

Секретари конференции:

Юлчиев Жасурбек Бахадирович - начальник отдела международного сотрудничества

Ачилов Одилжон Элмуродович - заведующий отделом научных исследований, инноваций и подготовки научно-педагогических кадров

Table of Content_Special Issue ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ЗАДАЧИ РАЗРАБОТКИ И ВНЕДРЕНИЯ ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ВЕТЕРИНАРИИ И ЖИВОТНОВОДСТВЕ			
No	Paper Title	Author Name	Page No
1	СТРУКТУРНО-ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ПЕРЕСТРОЙКИОРГАНОВ У ПЕРЕПЕЛОК-НЕСУШЕК В ВОЗРАСТНОМ АСПЕКТЕ И ПРИ ПРИМЕНЕНИИ НОВОГО ПРЕПАРАТА	Васютенок В. И.	1-3
2	ИННОВАЦИОННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИММУНОПРОФИЛАКТИКИ В ПРОМЫШЛЕННОМ ПТИЦЕВОДСТВЕ, ОСНОВАННАЯ НА ПРИМЕНЕНИИ ФЕНОМЕНОВ ИММУНОЛОГИЧЕСКОГО РЕЗОНАНСА И ВАКЦИННОЙ ФУНКЦИИ ПАТОГЕННЫХ БАКТЕРИЙ ОРГАНИЗМА КУР, ИНАКТИВИРОВАННЫХ АНТИБИОТИКАМИ	Абдуллаев М., Рузикулов Р. Ф., Абдуллаев Ш. М, Мирсаидова Р. Р.	4-7
3	MAHSULDOR SIGIRLARDA GIPOKOBALTOZNING OLDINI OLIS’H CHORA TADBIRLARI	Abdumajitov V .B, Eshburiyev B. M	8-11
4	MAHSULDOR SIGIRLAR BEPUSHTLIKLARINING SABABLARI, DIAGNOSTIKASI VA DAVOLASH	Abdumalikova M. Q, Сулаймонова М. А.	12-16
5	ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНАЯ СПОСОБНОСТЬ И ВЛИЯНИЯ СРОКИ ХРАНЕНИЯ КРИОКОНСЕРВИРОВАННОГО СЕМЕНИ НА ОПЛОДОТВОРЯЕМОСТЬ КОРОВ	Абдурасулов А. Х. , Жумаканов К. Т. , Муратова Р. Т.	17-21
6	MONITORING OF EQUINE GLANDERS DISEASE IN THE WORLD AND KAZAKHSTAN	Abugaliyeva A .Zh., Alikhanov K. D, Abultdinova A. B.	22-26
7	ЗАКОНОМЕРНОСТИ РОСТА И АНАТОМО-ТОПОГРАФИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ПОДЖЕЛУДОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ У КАРАКУЛЬСКИХ ОВЕЦ В ПОСТНАТАЛЬНОМ ОНТОГЕНЕЗЕ	Азимбаев Э. Б., Федотов Д. Н., Юнусов Х. Б	27-32
8	ASALARICHILIK XO’JALIKLARIDA NOZEMATOZ KASALLIGINING TARQALISHI	Azimova D. I, Yaxshiboyeva L. X.	33-37
9	МОНИТОРИНГ ХЕЛИКОБАКТЕРИОЗА ЛОШАДЕЙ ПО АЛМАТИНСКОЙ ОБЛАСТИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН	Алимгазина С. Б, Алимбекова М. Е, Джуланов М. Н., Хизат С.	38-44
10	BALIQLARDA XILODINILLIOZ, TRIKODINIOZ, KRASNUXANING ARALASH OQIMDA KECHISHI	Alimov A. Sh, Babamuratova N. B., Sattorov J. M, Qurbonov F. I.	45-48
11	АЛГОРИТМ ИССЛЕДОВАНИЯ ПРИЧИН ЭМБРИОНАЛЬНОЙ СМЕРТНОСТИ У КОРОВ ГОЛШТИНСКОЙ ПОРОДЫ	Аубекерова Л. С, Бименова Ж. Ж, Иманбаев А. А., Абылкасымова А, Усенбеков Е.С.	49-51
12	PARAMFISTOMATOZDA QO’YLAR ICHKI ORGANLARIDAGI PATANATOMIK VA PATOGISTOLOGIK O’ZGARISHLAR	Axmedov S. M, Daminov A. S, Kuliyeв B. A	52-56
13	ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ПЛОМБИРОВАНИЯ ЗУБОВ С ЧАСТИЧНОЙ ПУЛЬПОТОМИЕЙ И СОХРАНЕНИЕМ ЖИЗНЕСПОСОБНОСТИ ПУЛЬПЫ У МЕЛКИХ ДОМАШНИХ ЖИВОТНЫХ.	Ахметов А. О, Орынханов К. А., Б. К. Баймирзаев, Г. А. Хасанова	57-61
14	VETERINARY SANITARY EVALUATION OF CATTLE INFECTED WITH ECHINOCOCCOSIS	Khudaynazar Yunusov, Odiljon Achilov , Furkat Ibragimov	62-69
15	ЭХИНОКОККОЗ БИЛАН ЗАРЛАНГАН ҚЎЙ ҒЎШТИНИ ВЕТЕРИНАРИЯ-САНИТАРИЯ ЭКСПЕРТИЗАСИ	О. Ачилов, Ф. Б. Ибрагимов, М. Рузимов, У. Асомиддинов	70-73

Table of Content_Special Issue ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ЗАДАЧИ РАЗРАБОТКИ И ВНЕДРЕНИЯ ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ВЕТЕРИНАРИИ И ЖИВОТНОВОДСТВЕ			
No	Paper Title	Author Name	Page No
16	ИНФЕКЦИОН МАСТИТДА СИГИРЛАРДАН СОҒИБ ОЛИНГАН СУТНИНГ САНИТАР-ГИГИЕНИК СИФАТИ	Базаров Адхам Хайруллаевич	74-76
17	ИНФЕКЦИОН МАСТИТНИНГ ҚЎЗҒАТУВЧИЛАРИ ВА УЛАРНИ АНТИБАКТЕРИАЛ ВОСИТАЛАРГА СЕЗУВЧАНЛИГИНИ АНИҚЛАШ	Базаров Адхам Хайруллаевич, Мустақил Изланувчи	77-81
18	HAYVONLARDA OPERATSIYA JARAYONIDA UMUMIY OG'RIQSIZLANTIRISHNI QO'LLASH	Jabborov A. G, Narziev B. D, Baxriddinov Q. M	82-85
19	QO'Y VA ECHKILARNING EKTOPARAZITLARI VA ULARGA QARSHI DORI VOSITALARINI SINOVDAN O'TKAZISH	Jabborov G'. G, Rayimqulov I. X.	86-89
20	PARRANDALARNING ARALASH INFEKSION KASALLIKLARIGA TASHXIS QO'YISH VA SAMARALI DAVOLASH USULLARINI AMALIYOTGA JORIY ETISH	B. B. Jaynarov, U. X. Ruzikulova, J. S. Nurgaliyeva, J. X. Kurbanov	90-94
21	HAYVONLARNING RADIATSIYA BILAN TA'SIRLANGAN TANANING VA A'ZOLARINI VETERINARIYA-SANITARIYA EKSPERTIZASI	Ibragimov B., Ubaydulaeva Y., Ravshanova F	95-98
22	ПУТИ ЛЕЧЕНИЯ ГИПОФУНКЦИИ ЯИЧНИКОВ У КОРОВ	Ибрагимов М, Меретмадов М. С.	99-101
23	TURLI OZUQALAR BERIB BOQILGAN QUYON GO'SHTINING SIFAT TAXLILI	Ibragimov F. M., Bo'ronov A. N., Suyunov R. U	102-105
24	TOVUQLAR EYMERIOZI KOLIBAKTERIOZ BILAN ARALASH KECHISHINING KIMYOPROFILAKTIKASIDA ISHLATILADIGAN FENSID PREMIKS SINERGITIKAR ALASHMALI PREPARATNING O'TKIR VA SURUNKALI ZAHARLILIK DARAJASINI ANIQLASH	F. D. Ibragimova, A. S. Daminov, G. X. Mamadullayev	106-110
25	QO'YLARNING INFEKSION ENTEROTOKSEMIYA KASALLIGI DIAGNOSTIKASI VA PROFILAKTIKASI	Klichov O. I., Salimov I. X.	111-116
26	OTLARDA BO'G'IM KASALLIKLARINING UCHRASH DARAJASI	Kokilov B. I., Ro'ziboev A. K., Niyozov H. B	117-121
27	EFFECTIVENESS OF MODERN DRUGS USED IN BREEDING POULTRY FARMS AGAINST INFECTIOUS DISEASES	J. X. Kurbanov	122-127
28	СИГИРЛАР МАСТИТИНИ ФИТОТЕРАПИЯ УСУЛИДА ДАВОЛАШ	A .X. Базаров	128-131
29	ВЛИЯНИЕ МАЗИ ГИДРОЦЕЛЬ НА ЗАЖИВЛЕНИЕ РАНЫ	М. Баймурзаева, К. У мбетжанов, Ж. Сарсенбек	132-136
30	АЦИДОЗ РУБЦА У ВЫСОКОПРОДУКТИВНЫХ КОРОВ	Бакиров Б, Хайитов Б, Янгибоев Б	137-140
31	НОВЫЙ ПОДХОД К РЕШЕНИЮ ЭНДЕМИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ПРОДУКТИВНЫХ ЖИВОТНЫХ В УСЛОВИЯХ УЗБЕКИСТАНА	Бакиров Б, Бобоев О. Р, Нуруллаев Н.	141-145
32	BUZOQLARDA BRONXOPENEVMONIYA KASALLIGINI DAVOLASHNING INTEVSIV USULLARI	Bahriddinov . Q. S, Bakirov B	146-150
33	YOSH ITLARDA D GIPOVITAMINOZINING KLINIK BELGILARI	N. Bektanova , Q. Q . Norboyev	151-153
34	ЭНДОГЕННАЯ ИНТОКСИКАЦИЯ У ТЕЛЯТ ПРИ АБОМАЗОЭНТЕРИТАХ	Белко А. А.	154-156
35	ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПОКАЗАНИИ К ПРОВЕДЕНИЮ УРЕТРАПЛАСТИКИ У КОТОВ С МОЧЕКАМЕННОЙ БОЛЕЗНЬЮ	Болатов А. М, Орынханов К. А, Баймирзаев Б. К, Хасанова Г. А	157-161
36	BUZOQLAR ANEMIIYASINING ETIOLOGIYASI VA GEMATOLOGIK O'ZGARISHLAR	Botirova Sh. A., Eshburiyev B. M.	162-164

Table of Content_Special Issue

ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ЗАДАЧИ РАЗРАБОТКИ И ВНЕДРЕНИЯ ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ВЕТЕРИНАРИИ И ЖИВОТНОВОДСТВЕ

No	Paper Title	Author Name	Page No
37	ЗОТЛИ СИГИРЛАРДА КАТАРАЛ, ЙИРИНГЛИ ВА ЗАМБУРУҒЛИ ЭТИОЛОГИЯЛИ ЭНДОМЕТРИТЛАРНИ МИКРОБЛАР ТУРЛАРИНИ ВА АНТИБИОТИКЛАРГА СЕЗУВЧАНЛИГИНИ АНИҚЛАШ	Абдиев С.Б., Ниёзов Ҳ.Б., Азимов М.М.	165-169
38	KATTALARDA TILLARANG STAFILOKOKK INFEKSIYASI VA UNING ANTIBIOTIKKA SEZGIRLIGI	Vaxidova A. M., Bobokandova M. F, Xudoyarova G. N	170-175
39	КЛИНИКО - РЕНТГЕНОЛОГИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА БОЛЕЗНЕЙ МОЧЕВОЙ СИСТЕМЫ У СОБАК	Д. Тоха, Д. Оспанғали, А. Мухаметкалиев, Ж. Казиев	176-180
40	ҚҰЁН ЭЙМЕРИОЗИ ЭПИЗООТОЛОГИЯСИ ДАВОЛАШ ВА ПРОФИЛАКТИКА ЧОРА - ТАДБИРЛАРИ	Давлатов Р. Б, Хушназаров А. Х.	181-184
41	TREMATODALARNING ORALIQ XO'JAYINI – QORINOYOQLI MOLLYUSKALARNING EKOLOGIYASI	A. S. Daminov, K. X. Urokov, A. A. Nurullayev, B. Toshquziyev	185-189
42	БАЛИҚЛАР САПРОЛЕГНИОЗ ВА ТРИХОДИНОЗИНИ ДАВОЛАШДА ҚЎЛЛАНИЛГАН ВОСИТАЛАР ИҚТИСОДИЙ САМАРАДОРЛИГИ	Даминов А.С, Курбанов Ф.Э., Саттаров Ж.М, Синдоров З.Ф	190-194
43	СРАВНИТЕЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ПО ИНДИКАЦИИ БРУЦЕЛЛ НА ТЕРРИТОРИИ РК	А. Даниял, А. Абуталип, Б. К. Отарбаев	195-204
44	QORAQALPOG'ISTON RESPUBLIKASI AYRIM QORAMOLCHILIK XO'JALIKLARIDA TUYOQ KASALLIKLARINING UCHRASH DARAJASI	Dauletbaev N. P, Tashtemirov R. M.	205-207
45	РАЗРАБОТКА БИОПРЕПАРАТА ДЛЯ СПЕЦИФИЧЕСКОЙ ПРОФИЛАКТИКИ МАСТИТА У КОРОВ	Стекольников А. А, Джавадов Э. Д, Ладанова М. А. , Новикова О. Б	208-211
46	MAHSULDOR SIGIRLARDA MASTITLARNI TURLARI VA DIYAGNOSTIKASI	Djumanov S. M, Sidiqov B. T, Otaqulov A. Yu	212-216
47	SIGIRLARDA TUXUMDONLAR GIPOFUNKSIYASINING TARQALISHI	S. M. Djumonov, B. T. Sidiqov, U. T. Zoirov	217-220
48	ОСТРАЯ И ХРОНИЧЕСКАЯ ТОКСИЧНОСТЬ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО ОБРАЗЦА ПОЛИИОННОГО ДЕЗИНТОКСИКАЦИОННОГО ПРЕПАРАТА ДЛЯ ЖИВОТНЫХ	Кучинский М. П., Юнусов Х. Б., Джаббаров Ш. А., Кучинская Г. М., Даминов А.С., Федотов Д. Н	221-230
49	KARP BALIQLARI AEROMONOS KASALLIGINI DAVOLASH VA MAXSUS PROFLAKTIKASIDA PVENTI PREPARATINING SAMARADORLIGI	Qambarov. A. A., Allazov A. S., Hakimov. Sh.	231-233
50	KARP BALIQLARI AEROMONOS KASALLIGINING DIAGNOSTIKASI, DAVOLASH VA PROFILAKTIKASINING SAMARALI INNOVATSION USULLARI	Qambarov A. A., Ruziyev Z. E, Xakimov Sh	234-238
51	JO'JALAR EYMERIOZINI DAVOLASH USULLARINI TAKOMILLASHTIRISH	Qirg'izboyev M, Po'latova N., Xudjamshukurov A. N	239-242
52	МАҲСУЛДОР СОҒИН СИГИРЛАРДА МАСТИТЛАРНИНГ ЭТИОЛОГИЯСИ ВА ХАРАКТЕРЛИ КЛИНИК БЕЛГИЛАРИ	Ў. И. Қўзибоева	243-245
53	ҚЎЙЛАРНИНГ АНОПЛОЦЕФАЛЯТОЗЛАРИ ВА УЛАРНИНГ ҚЎЗҒАТУВЧИЛАРИ	Ш. Х. Қурбанов	246-251
54	ПАРРАНДАЛАРНИНГ ПУЛЛОРОЗ КАСАЛЛИГИНИНГ ПАТОМОРФОЛОГИЯСИ	Қурбонов Ф .М	252-254

Table of Content_Special Issue

ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ЗАДАЧИ РАЗРАБОТКИ И ВНЕДРЕНИЯ ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ВЕТЕРИНАРИИ И ЖИВОТНОВОДСТВЕ

No	Paper Title	Author Name	Page No
55	ПРОФИЛАКТИКА КОЛИБАКТЕРИОЗА ПРОБИОТИЧЕСКИМ ПРЕПАРАТОМ НА ОСНОВЕ BAC. SUBTILIS	Маматова З. Б., Насимов Ш. Н, Ибрагимов У., Исмаева Р. А, Сафаров Х. А.	255-261
56	ВЫЯВЛЕНИЕ СМЕЩЕНИЯ СЫЧУГА У КОРОВ ШВИЦКОЙ ПОРОДЫ В УСЛОВИЯХ ХОЗЯЙСТВА КОКТАЛ	Машанбаев Б., Орынханов К. А, Хасанова Г. А, Абдулла А. А., Адильжан А. А, Маханбетулы Н	262-266
57	ПРИОБИОТИЧЕСКИЙ ПРЕПАРАТ В ЛЕЧЕНИИ НЕКРОБАКТЕРИОЗА КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА	Мыктыбаева Р. Ж., Джанабекова Г. К., Саримбекова С. Н., Жумаханова Р. М.	267-272
58	ҚОРАМОЛ ҒҮШТИНИ ВЕТЕРИНАРИЯ-САНИТАРИЯ ЖИҲАТДАН БАҲОЛАШ	С. Муродов, О. Ачилов, У. Асомиддинов	273-277
59	MAHSULDOR QORAMOLLARDA KATTA QORIN ATSIDOZINING YIL FASLLARI BO'YICHA UCHRASH DARAJASI	Xayitov B. N, Bakirov B, Ro'ziqulov N. B	278-281
60	РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ ОТВАР КОРНЕЙ МИМОЗКИ ВЫПОЛНЕННОЙ	Хайыдов М. М.	282-285
61	ДИНАМИКА УДЕЛЬНОЙ АКТИВНОСТИ РАДИОНУКЛИДОВ В ПЕРИФЕРИЧЕСКИХ ЭНДОКРИННЫХ ЖЕЛЕЗАХ ЕНОТОВИДНОЙ СОБАКИ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ АРЕАЛА ОБИТАНИЯ В ЗОНЕ ОТЧУЖДЕНИЯ ЧЕРНОБЫЛЬСКОЙ АЭС	Федотов Д. Н.	286-290
62	BUZOQLAR TOKSIK DISPEPSIYASINING PATOLOGOANATOMIK O'ZGARISHLARI	Fayziyeva S. F., Norboyev Q. N, Kuliyeu B. A	291-294
63	QO'YLARNING LARVAL SESTODOZLARINI MORFOLOGIYASINI O'RGANISH	Tursunqulov A, Shamsiyev B. M	295-297
64	XITIZAN BOMBYX MORIGIDROKSIAPATITI NANO KOMPOZITLARINING BROYLAR TOVUQLARI QONINING MORFOLOGIK KO'RSATKICHLARI VA LEYKOSITAR FORMULASIGA TA'SIRINI O'RGANISH	D. S. Toshmurodov, D. Eshimov, D. Ibragimov, Q. X. Ergashev	298-300
65	ЭЧКИЛАРНИНГ ГЕМОХОЗИНИ ДАВОЛАШ, ОЛДИНИ ОЛИШ ВА УНГА ҚАРШИ КУРАШИШ ТАДБИРЛАРИ	Тайлаков Т. И., Ҳақбердиев П. С.	301-304
66	РЕСПУБЛИКАМИЗ ШАРҚИЙ ХУДУДЛАРИДА ҚЎЙЛАР ГЕЛЬМИНТОЗЛАРИНИНГ ТАРҚАЛИШИ	Сафаров Х. А	305-307
67	КЛАСТЕР МАЖМУАСИДА ВЕТЕРИНАР ВА ЧОРВАДОРЛАРГА ИЛМИЙ – АМАЛИЙ ЁРДАМ	Сафаров М. Б.	308-313
68	ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЛЕЧЕНИЯ ПОДОДЕРМАТИТА КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА	Николаева О. Н.	314-317
69	ITLAR DEMODEKOZINI SAMARALI DAVOLASH USULI	D. X. Nishanov, J. M. Arabov	318-322
70	ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИНИНГ БАЛИҚЧИЛИК ХЎЖАЛИКЛАРИДА ЕТИШТИРИЛАДИГАН БАЛИҚЛАРДА БОТРИОТСЕФАЛЕЗ	Ж. Н. Номонов, М. С. Тожибоев, Ш. А. Турдибоев	323-325
71	СИГИРЛАР СУБКЛИНИК КЕТОЗИНИНГ СИМПТОМЛАРИ	Норбоев Қ. Н., Турсуналиев Б.	326-328
72	ТОВУҚЛАРДА ГИПОВИТАМИНОЗЛАРНИНГ ПРОФИЛАКТИКАСИ	Норбоев Қ. Н., Рахмонов У. А.	329-333

Table of Content_Special Issue ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ЗАДАЧИ РАЗРАБОТКИ И ВНЕДРЕНИЯ ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ВЕТЕРИНАРИИ И ЖИВОТНОВОДСТВЕ			
No	Paper Title	Author Name	Page No
73	СИГИРЛАРДА БАРМОҚНИНГ ЙИРИНГЛИ–НЕКРОТИК ЖАРАЁНЛАРИНИ ТУРЛИ УСУЛЛАР БИЛАН ДАВОЛАШ	Нуриддинов Б. Я, Ниёзов Ҳ. Б., Пардаева Ш. А, Улуқов Б. К.	334-339
74	РЕАКТИВНОСТЬ СУПРАОПТИЧЕСКОГО ЯДРА И ПАРАВЕНТРИКУЛЯРНОГО ЯДРА ГИПОТАЛАМУСА У ИНТАКТНЫХ КРЫС В УСЛОВИЯХ АРИДНОЙ ЗОНЫ	Нуримов П. Б., Карабаев А. Г.	340-344
75	QO'YLAR DIKTIOKAULYOZNING EPIZOTOLOGIYASI VA TEKSHIRISH USULLARI	Rasulov R. A.	345-349
76	QORAMOLLAR BOVIKOLYOZI VA UNGA QARSHI KURASHISHDA DIAZINON PREPARATINING SAMARADORLIGINI O'RGANISH	O'. I. Rasulov, F. S. Pulotov, E. Shoymardonov, R. Rasulov	350-352
77	ГИСТОЛОГИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ НАДПОЧЕЧНИКОВ У КУР В УСЛОВИЯХ ПТИЦЕФАБРИК УЗБЕКИСТАНА	Рахманова Г. Ш, Дилмуродов Н. Б, Федотов Д. Н.	353-355
78	ОТЛАРДА БЎҒИМЛАРНИНГ ЙИРИНГЛИ ЯЛЛИҒЛАНИШЛАРИНИ ЗАМОНАВИЙ УСУЛДА ДАВОЛАШ	А. К. Рўзибоев, Кокилов Б. И., Ниёзов Ҳ. Б.	356-363
79	СИСТЕМА ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ ПРИ ЛЕЙКОЗЕ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА	Рузиев З. Э, Исмоилов А. И.	364-369
80	BEDANALARDA MODDA ALMASHINUVI BUZILISHLARINING KELIB CHIQISH SABABLARI	Ro'ziyev Sh, Yusupova Z., Eshburiyev S. B	370-372
81	KURKA ASKARIDIOZINI DAVOLASHDA QO'LLANILAYOTGAN ANTGELMINTIK PREPARATLARNING SAMARADORLIGI	B. S. Rustamov, X. R. Berdiyev, A. A. Abduraimov, U. Z. Barotov	373-376
82	BALIQCILIK XO'JALIKLARIDA SAPROLEGNIOZ KASALLIGINING TARQALISH YO'LLARI VA PROFILAKTIKASI	Sattorov J. M., Alimov A. Sh, Ro'ziyev Sh. B, Qurbonov F. I	377-381
83	“ВИТИ БИОВЕТ” ТУБЕРКУЛИННИНГ ЛАБОРАТОРИЯ СИНОВЛАРИ	Эгамова Д. Х, Нематов С. А., Мамадуллаев Г. Х.	382-386
84	BUZOQLARDA ROTAVIRUSLI INFEKSIYA	Ergashev N. N, Shapulatova Z. J.	387-390
85	QO'YLARNING BRADZOT KASALLIGIGA QARSHI TETRADOKS VAKSINASINING SAMARADORLIGI	Ergashev N. B., Mengliyev G'. A.	391-394
86	SIGIRLARDA BACHADON SUBINVOLYUTSIYASINING ETIOPATOGENEZI	Eshburiyev B. M, Urazov Sh. A.	395-398
87	PROPHYLAXIS OF MINERAL METABOLISM DISORDERS IN RABBITS	S. B. Eshburiyev, U. T. Qarshiyev, Z. Yusupova	399-402
88	QORAMOLLARNING ANOPOLOTSEFALYATOZLAR	Muhammadiyeva Sh. X, Tayloqov T. I, Usmonov I.	403-406
89	QO'YLAR MUSKULLARNING MORFOMETRIK O'ZGARISH DINAMIKASI	E. A. Muxtarov, Z. F. Normuradova, N. B. Dilmurodov	407-410
90	МАҲСУЛДОРЛИГИ ЮҚОРИ БЎЛГАН СИГИРЛАРДА ЙИРИНГЛИ ПОДОДЕРМАТИТ КАСАЛЛИГИНИ АЙРИМ ХЎЖАЛИКЛАРДА УЧРАШ ДАРАЖАСИ	Б. З. Мухторов	411-414
91	ТОПОГРАФИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ ГРУДНОГО ЛИМФАТИЧЕСКОГО ПРОТОКА КОЗ	Нарзиев Н. Б., Юльчиев Ж. Б, Бахромова Л. А., Нарзиева Д. Б.	415-420

Table of Content_Special Issue ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ЗАДАЧИ РАЗРАБОТКИ И ВНЕДРЕНИЯ ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ВЕТЕРИНАРИИ И ЖИВОТНОВОДСТВЕ			
No	Paper Title	Author Name	Page No
92	SENUROZ BILAN KASALLANGAN QO'YLARNI OPERATSIYAGACHA KLINIK-GEMOTOLOGIK KO'RSATGICHLARINING O'ZGARISH DINAMIKASI	B. D. Narziyev, M. A. Ravshanov, S. Saidov	421-424
93	KULANGI ZOTLI PARRANDALAR ASKARIDIOZIDA ANTIGELMINTIKLAR SAMARADORLIGINI O'RGANISH	Nasimov Sh. N, Majidov S. N.	425-428
94	ЧОРВА МОЛЛАРИ ОРГАНИЗМИНИНГ ФИЗИОЛОГИК КЎРСАТКИЧЛАРИГА ЭЙХОРНИЯ (EICHNORNIA CRASSIPES, SOLMS) БИОМАССАСИ БИЛАН БОЙИТИЛГАН ОЗУҚАЛАР БИЛАН ОЗИҚЛАНТИРИШ ТАЪСИРИНИ БАҲОЛАШНИНГ ДОЛЗАРБЛИГИ	Наҳалбоев А. А.	429-430
95	ТУБЕРКУЛЁЗ МИКОБАКТЕРИЯЛАРИГА “ТУБАЗИД-МАСКГ” ПРЕПАРАТИНИНГ ТАЪСИРИ	Нематов С. А, Эгамова Д. Х., Мамадуллаев Г. Х.	431-434
96	К ВОПРОСУ ДИАГНОСТИКИ ВИРУСНОЙ ЛЕЙКЕМИИ КОШЕК	Николаева О. Н.	435-438
97	SPREAD OF DISEASES OF METABOLISM DISORDERS IN FISH	Eshburiyev S. B, Qasimov S. J.	439-444
98	ZOTLI QORAMOLLARDA PODODERMATITLARNI KELITIRIB CHIQUARUVCHI OB'JEKTIV OMILLAR	Eshquvatov X. H, Bozorov Q. K, Niyozov X. B, Tashtemirov R. M.	445-448
99	ВОЗРАСТНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ ЛИНЕЙНЫХ ПАРАМЕТРОВ ОСЕВОГО СКЕЛЕТА ЯКА В ПОСТНАТАЛЬНОМ ОНТОГЕНЕЗЕ	Юнусов Х. Б., Мухиддинов А. Р., Камолов Н. Ш., Максудова А. А.	449-459
100	ИММУНОХРОМАТОГРАФИЯ УСУЛИ ОРҚАЛИ ҲАЙВОНЛАР КАСАЛЛИГИГА ТАШХИС ҚЎЙИШНИНГ АВЗАЛЛИКЛАРИ	Юсубахмедов А. А, Зиёдуллоев С. Б.	460-463
101	THE SIGNS OF STAPHYLOCOCCUS AUREUS INFECTION IN ADULTS ARE MANIFESTED IN THE CLINIC BASED ON THE MECHANISM OF ACTION ON THE ORGAN SYSTEMS AND ANTIBIOTIC RESISTANCE	Yusupov M. S, Bobokandova M. F.	464-469
102	РАЗРАБОТКА СРЕДСТВ И СПОСОБЫ ДИАГНОСТИКИ, СПЕЦИФИЧЕСКОЙ ПРОФИЛАКТИКИ ЗАБОЛЕВАНИЙ ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ И ПИЩЕВАРЕНИЯ ВИРУСНО-БАКТЕРИАРЬНОЙ ЭТИОЛОГИИ В ХОЗЯЙСТВАХ РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН	Шопулатова З. Ж., Юнусов Х. Б. , Красочко П. А	470-475
103	TUXUM YO`NALISHDAGI TOVUQLAR MAHSULDORLIGIGA NOVAMIX PREMIKSINING TA`SIRI	N. Sh. , B. A. Elmurodov, S. B. Eshburiev	476-479
104	TOVUQLARDA VITAMIN VA MINERALLAR ALMASHINUVI BUZILISHLARINING KECISH XUSUSIYATLARI	Xamraqulov N. Sh., Ergashev J, Eshburiyev S. B.	480-483
105	СОСТОЯНИЕ НЕКОТОРЫХ МАКРО- И МИКРОЭЛЕМЕНТОВ У ЯГНЯТ НА ФОНЕ ХРОНИЧЕСКИХ РАССТРОЙСТВ ПИТАНИЯ	Худжанова М. А, Вахидова А. М.	484-486
106	JO'JALAR PULLOROZINI TABIIY REZISTENTLIKNING PASAYISHI EVAZIGA NAMOYON BO'LISHI	A. N. Xudjamshukurov, X. R. Berdiyev, A .B. Chorshambiyev	487-489
107	EXINOKOKK PUFAKCHALARINING SUYUQLIGIDAN OLINGAN STAPHYLOCOCCUS AUREUS SHTAMMLARINING GEMOLITIK XUSUSIYATLARI	Vaxidova A. M, Xudoyarova G. N, Achilova Sh. A., Muratova Z. T.	490-493
108	BROYLER TOVUQLAR GO'SHTINI ORGANOLEPTIK VA LABORATORIYA USULIDA TEKSHIRISH	C. M. Murodov, S. F. Xolikov	494-497
109	TOVUQ TUXUMNI EKSPERTIZASI VA ORGANOLEPTIK USULIDA TEKSHIRISH	S. M. Murodov, S. F. Xolikov, N. M. Po'latova	498-500

Table of Content_Special Issue

ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ЗАДАЧИ РАЗРАБОТКИ И ВНЕДРЕНИЯ ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ВЕТЕРИНАРИИ И ЖИВОТНОВОДСТВЕ

No	Paper Title	Author Name	Page No
110	FOREL BALIG'I JIGARIDAN TAYYORLANGAN "BIOSTIMVET" PREPARATINI QUYONLARNING O'SISH VA RUVOJLANISHIGA TA'SIRI	T. T. Xatamov, A. A. Xoliqov, Sh. Avezimbetov	501-505
111	MAHSULDOR SIGIRLARDА ENDOMETRITLARNING UCHRASH DARAJASI, KLINIK BELGILARI VA DIAGNOSTIKASI	M. X. Xamidov, B. M. Eshburiev.	506-508
112	ИНТЕНСИВ БОҒЛАРДА МЕВАЛАР ГУЛЛАРИНИ ЧАНГЛАТИШДА ИШТИРОК ЭТГАН АСАЛАРИЛАРНИНГ ЭКСТЕРЬЕР КЎРСАТКИЧЛАРИ	Ахмедов. Т. П	509-512
113	ГОЛШТИН ЗОТЛИ ҚОРАМОЛЛАРДА ОЗУҚАЛАРНИ ТИРИК ВАЗН ЎСИШИ ВА СУТ БИЛАН ҚОПЛАШ КЎРСАТКИЧЛАРИ	Ахтамова М. Т., Қурбонова Ш. Э, Маматов Х. А., Гаппаров Ш. Т.	513-516
114	GO'SHT YO'NALISHIDAGI BROILER TOVUQ KROSSLARINING MAHSULDORLIGINI OZIQA BILAN QOPLASH XUSUSIYATLARI	F. Sh. Berdiqulov, Y. A. Ermатов, Elmurodov X.	517-519
115	"ЎЗ ИЧИДА" УРЧИТИШДАН ОЛИНГАН СОВЛИҚЛАРДАН ТУФИЛГАН ҚЎЗИЛАРНИНГ ТИРИК ВАЗНИ	Х. Э. Бердиева, Н. Р. Рўзиев	520-524
116	ODDIY TOG'RAYNON- ORIGANUM VULGARE L. NING URUG'INING UNUVCHANLIGI	Boboeva X. B, Begmatova M. X	525-527
117	ҚОРАМОЛЧИЛИКНИ РИВОЖЛАНТИРИШДА ТЎЙИМЛИ ОЗИҚЛАНТИРИШ, АСРАШ ВА СУНЪИЙ ҚОЧИРИШНИНГ АҲАМИЯТИ	Б. Ш. Бойбулов, Р. Г. Пардаев., Қ. Э. Мусурмонов	528-530
118	ДАРЁЛАР СУВ ЭКОТИЗИМЛАРИДА ТАРҚАЛГАН COLLEOPTERUM УРУҒИ COLLEOPTERUM VASTRIANUM НИНГ ПОПУЛЯЦИЯ КЎРСАТКИЧЛАРИ	Боймурадов Х. Т., Эгамқулов А. Н, Иззатуллаев Х. З, Сабохиддинов Б. С, Дилмуродов Ғ. Ш.	531-535
119	ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИСКУССТВЕННОГО ОСЕМЕНЕНИЯ СВИНОМАТОК НА КОМПЛЕКСЕ «СГЦ КАРАТАЛ» АЛМАТИНСКОЙ ОБЛАСТИ	Ерназарова С. Т., Жумаханова Р. М., Усенбеков Е. С., Дадажанов А. А.	536-542
120	QUYONCHILIKDA QO'LLANILADIGAN AYRIM ILMIY-TADQIQOT USULLARI	R. X. Daniyevov, B. B. Ibragimov, Yu. A. Ermatov	543-549
121	ИМПОРТ ҚИЛИНГАН ҚОРА-ОЛА ГОЛШТИН ЗОТЛИ ЯХШИЛОВЧИ БУҚАЛАРДАН ТАНЛАШ ВА УЛАРДАН САМАРАЛИ ФОЙДАЛАНИШДА ПОДАЛАРНИ ТАКОМИЛЛАШТИРИШ	М. Х. Досмухамедова, Ш. С. Мамталиев	550-552
122	ОЦЕНКА РЕПРОДУКТИВНОЙ ФУНКЦИИ БЫКОВ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ КАЗАХСКОЙ БЕЛОГОЛОВОЙ ПОРОДЫ СПК «АЗАМАТ 2»	Дюсекенова Н. Т., Джуланов М. Н., Усенбеков Е. С.	553-558
123	TURLI XIL KARTOSHKA NAVLARI MINITUGANAKLARINI IN-VITRO DA YETISHTIRISH	Elmurodov A. A, Abdullayeva Y. U, Baysariyeva Ch. U.	559-562
124	МОНБЕЛЬЯРД ЗОТЛИ ЧЕТДАН ОЛИБ КЕЛИНГАН СИГИРЛАРДАН ОЛИНГАН АВЛОДЛАРИ СИГИРЛАРНИНГ ОЗУҚАНИ СУТ БИЛАН ҚОПЛАШ ХУСУСИЯТЛАРИ	Эрданова Г. М., Соатов Ў. Р.	563-565

Table of Content_Special Issue

ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ЗАДАЧИ РАЗРАБОТКИ И ВНЕДРЕНИЯ ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ВЕТЕРИНАРИИ И ЖИВОТНОВОДСТВЕ

No	Paper Title	Author Name	Page No
125	ВЕТЕРИНАРИЯ СОХАСИДАГИ ЗАМОНАВИЙ ПРОФИЛАКТИКА ВА ДАВОЛАШ УСУЛЛАРИНИНГ ЕЧИМЛАРИ, ОЗИҚ-ОВҚАТ ХАФВСИЗЛИГИНИ ТАЪМИНЛАШДА СИФАТЛИ МАХСУЛОТЛАРНИ ЕТИШТИРИШ ВА ҚАЙТА ИШЛАШ ТЕХНОЛОГИЯСИ БЎЙЧА ЭРИШКАН ЮТУҚЛАР	Ермекбаев М. М.	566-569
126	ФАРҒОНА ВИЛОЯТИ ШАРОИТИДА АСАЛАРИ ОИЛАСИНИ ТАНЛАШ ВА БАҲОЛАШ	Низамиддинова М. Ш, Хабибуллаев Ф. Н., Тўраев О. С.	570-572
127	ЧЎЛ ВА ЯЙЛОВЛАРДА ЮҚОРИ СИФАТЛИ ГЎШТ МАХСУЛДОРЛИГИГА ЭГА ЭЧКИЧИЛИК ТАРМОҒИНИ РИВОЖЛАНТИРИШ	Норбоев Х. Х.	573-576
128	ЎЗБЕКИСТОН ТАБИИЙ АСАЛЛАРИ ТАРКИБИДАГИ МИКРОЭЛЕМЕНТЛАР МИҚДОРИ (мг/л)	Нурмуродова Н., Тўраев О. С, Мадартов Б., Турсунова К. Р.	577-579
129	TOSHKENT VILOYATI SHAROITIDA ASALARI QISHLOVI DAVRIDA UYAHARORATI VA HAVO NAMLIGINI O'ZGARIB TURISHI	Eshdavatov O .Z., Abdullayev J. O., Xudoyqulov A. N , Sottiyev S. M.	580-582
130	LAVANDA O'SIMLIGINI O'ZBEKISTON SHAROITIDA YAYLOVLARDA VA ADIRLARDA YETISHTIRISH	Eshmurodova. M., Nasimov M., Tojiyev B	583-585
131	DORIVOR KOVRAK O'SIMLIGINI ETISHTIRISH TEHNOLOGIYASI VA AHAMIYATI	M. Q. Eshmurodova, A. O'. Xidirov, A. O '. To'rayev, M. M. Rizvonova	586-589
132	DORIVOR GINKO BILOBA O'SIMLIGINING XUSUSIYATIARI	M. Q. Eshmurodova., Musojonova S	590-592
133	ФАРҒОНА ВОДИЙСИ ШАРОИТИДА ТОВУҚЛАРНИНГ ТУХУМ МАХСУЛДОРЛИГИ ВА ТУРЛИ ХИЛ ТОВУҚ ТУХУМЛАРИНИ СИФАТИНИ ҚИЁСЛАБ БАҲОЛАШ	Фаттаева У.Б-ЧПИТИ, Балласов У.Ш-ТДАУ	593-595
134	PISHLOQ ISHLAB CHIQARISHDA SIFATLI IVITQILARDAN FOYDALANISH	Fayziev J. S., Ishniyazova Sh. A, Boymirzaev X. X., Ismatova M. S.	596-600
135	МОЛЕКУЛЯР-ГЕНЕТИК ТАДҚИҚОТЛАР – ҲОЗИРГИ ЗАМОН ТАЛАБИ	Гиясов Х. А., Холматов А. Ҳ. , Адилов Б. Ш.	601-604
136	QORAMOLLARNI PODANI QAYTA TO'LDIRISH XUSUSIYATLARI	M. Nortasheva, M. K. Narbayeva	605-607
137	ЁШ ҚУЁНЛАРНИНГ ЎСИШ ВА РИВОЖЛАНИШ ХУСУСИЯТЛАРИ	Б. Б. Ибрагимов, Б. Х. Джамбилов, Р. Х. Даниеров, А. А. Ражабов	608-611
138	МЕТОДЫ ПОВЫШЕНИЯ ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНОЙ ФУНКЦИИ КОБЫЛ	Джуланова Н.М, Хизат С., Джуланов М.Н, Койбагаров К.У. , , Аубекерова Л.Д.,, Серикбаева А.Д, Саримбекова С.Н., Жумаханова Р.М	612-617
139	QUYONCHILIK XO'JALIGINI TASHKIL ETISH ISTIQBOLLARI	Javxarov O. Z, Mo'minova F. X.	618-621
140	SUTDAN CHIQQAN BO'G'OZ SIGIRLARNI TO'G'RI PARVARISHLASH – SOG'LOM AVLOD OLIISH GAROVIDIR!	Javxarov O. Z, Muxammadjonov M. F.	622-625

Table of Content_Special Issue ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ЗАДАЧИ РАЗРАБОТКИ И ВНЕДРЕНИЯ ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ВЕТЕРИНАРИИ И ЖИВОТНОВОДСТВЕ			
No	Paper Title	Author Name	Page No
141	KARP BALIQLARNI OZIQLANTIRISH TEXNOLOGIYALARI	Javxarov O. Z, A'zamjonov A. A	626-629
142	ТОПИНАМБУР ТУГАНАКЛАРНИ ҚУРИТИШНИНГ МАҚБУЛ ТЕХНОЛОГИЯСИНИ АНИҚЛАШ	В. Жамолиддинова, А. А. Элмуродов	630-633
143	ZOMIN MILLIY TABIAT BOG'IDA BRIOFITLARNING SUBSTRATLAR BO'YICHA TARQALISHINI TAHLIL QILISH	Jabborov M. A	634-637
144	TURLI EKOLOGIK HUDUDDAGI SUR RANGLI QORAKO'L QO'ZILARINING FIZIOLOGIK KO'RSATKICHLARGA BO'GLIQLIGI	Ismoilov K. T, Sharifov R. B., Aliyev D. D	638-641
145	QON TARKIBIDAGI KALIY MIQDORINING SUR QORAKO'L QO'YLARINING KO'PAYISH FIZIOLOGIYASI BILAN BOG'LIQLIGI	Ismoilov K. T., Aliyev D. D.	642-645
146	TURLI TURLI EKOLOGIK GURUHGA MANSUB SUR QORAKO'L QO'YLARINING MAHSULDORLIGINI OSHIRISHNING AYRIM FIZIOLOGIK KO'RSATKICHLARGA BO'GLIEKOLOGIK GURUHGA MANSUB SUR QORAKO'L QO'YLARINING MAHSULDORLIGINI OSHIRISHNING AYRIM FIZIOLOGIK KO'RSATKICHLARGA BO'GLIQLIGI	Ismoilov K. T, Muxitdinov Sh. M., Aliyev D. D.	646-649
147	САМАРҚАНД ВИЛОЯТИНИНГ ТУРЛИ ИҚЛИМ ШАРОИТЛИ ХУДУДЛАРИДА ПИРОПЛАЗМИДОЗЛАРНИНГ ТАРҚАЛИШ ДАРАЖАСИ	Исламов Ғ. П.	650-651
148	ИНТЕНСИФИКАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДУКЦИИ ОБЩЕВОДСТВА НА ОСНОВЕ ИЗУЧЕНИЯ ФИЗИОЛОГИЧЕСКИХ, БИОХИМИЧЕСКИХ И	Исламов Е, Кулманова Г, Кулатаев Б, Бекбаева Д	652-664
149	QO'YLARNING SUT MAHSULDORLIGI, TARKIBI VA UNING XUSUSIYATLARI	Ishniyazova Sh. A, Saidmuradova Z. T, Nurmatov Sh. Sh., Tursunov G'S	665-667
150	PARRANDALARINING OYOQLARI KASALIKLARINI OLDINI OLISH VA DAVOLASH CHORA TADBIRLARI	D. Q. Yuldashev	668-673
151	SOXTALASHTIRISH VA QALBAKILASHTIRILGAN OZIQ-OVQAT MAHSULOTLARI	F. Mamatmuradov, Saparbaev U. N., Rasulov O'I	674-678
152	KUFESTROL PREPARATINI FARMAKOLOGIK TA'SIR XUSUSIYATLARI	G'. M. Quldoshev, A. Xoliqov, Sh. Omonov	679-681
153	INSONIYATNI ASROVCHI KASB EGASI	M. Isaev, Q. Axatov	682-686
154	МАҲСУЛДОР ЧОРВА МОЛЛАРИ ҚОН КЎРСАТКИЧЛАРИГА ФТОР БИРИКМАЛАРИНИНГ ТАЪСИРИ	А. Т. Ибрагимов, Ю. Салимов, Б. Шамсиев	687-690
155	АСАЛАРИ ОИЛАСИНИНГ БИОЛОГИЯСИ	В. М. Дускулов, Р. Арзимурадова, Д. Насимова	691-693
156	ПАРРАНДАЛАРДА ОБҚАТ ҲАЗМ БЎЛИШИНИНГ ЎЗИГА ХОС ХУСУСИЯТЛАРИ	Бурхонов Д, Эшимов Д, Бабаева Ш	694-696
157	BODIRING-CUCUMIS SATIVUS L. NEMATODALAR FAUNASINING O'ZIGA XOSLIGI	Boltayev K. S, Ro'ziyev Sh. Sh, Muxtorov H. M, O'ktamov Sh. I	697-702
158	AHOLINI GO'SHT BILAN TA'MINLASHDA PARRANDACHILIKNING AHAMIYATI	N. B. Boysinova, F. B. Ibragimov	703-705

Table of Content_Special Issue ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ЗАДАЧИ РАЗРАБОТКИ И ВНЕДРЕНИЯ ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ВЕТЕРИНАРИИ И ЖИВОТНОВОДСТВЕ			
No	Paper Title	Author Name	Page No
159	PLANTAGO.L CICHORIUM.L RUMEX.L TURKUMLARIGA MANSUB O'SIMLIKLARNING FARMAKOLOGIK VA TOKSIKOLOGIK XUSUSIYATLARI	Bakirov B, Zarifov H, Komiljonov K.	706-709
160	PSEUDOMONAS AVLODIGA MANSUB BAKTERIYALARINING O'SIMLIKLAR RIVOJLANISHIGA TASIRI VA ULARNING BIOTEXNOLOGIK POTENSIALI	Azzamov U. A, Shodiyeva D. G'	710-713
161	РЕСПУБЛИКАДА ҚУЁНЧИЛИК РИВОЖЛАНИШИНING ЗАМОНАВИЙ ҲОЛАТИ ТАҲЛИЛИ	Х. Б. Юнусов, А. К. Турдиев	714-719
162	“CHORVACHILIK VA VETERINARIYA SOHALARI TA'LIM TIZIMIDA BO'LG'USI MUTAXASSISLAR SIFATINI OSHIRISHGA MUAMMOLARINI BARTARAV ETISH TAKLIFLARI”	D. Q. Yuldoshev	720-722
163	ЭРОЗИЯСИГА УЧРАГАН ЕРЛАРДА СОЯ ҲОСИЛДОРЛИГИНИ ОШИРИШНИНГ АГРОТЕХОЛОГИЯСИ	Нурбаев С. А, Кулдашов Б. Х.	723-725
164	ТУРЛИ ШАРОИТДА ПАРВАРИШЛАНАЁТГАН ҚОРАБАЙИР ЗОТЛИ ТОЙЛАР УЧУН ОЗУҚА САРФИ	Нурматов А. А., Тошбухаров С.	726-730
165	КЎК РАНГЛИ ҚОРАҚЎЛ ҚЎЙЛАРИНИНГ СЕРПУШТЛИГИНИ ОШИРИШНИНГ САМАРАЛИ УСУЛЛАРИ	М. М. Ўринбоева	731-733
166	ЗАВИСИМОСТЬ ПРОДУКТИВНЫХ СВОЙСТВ КОРОВ СИММЕНТАЛЬСКОЙ ПОРОДЫ ОТ ТИПОВ	Саттаров Ф. Р., Рахимов У. Т., Нортошева М. А., Исаев Ж. М.	734-738
167	ЗАВОД ТИПИДАГИ ҚЎЧҚОРЛАР АВЛОДИДА СУР РАНГИГА ХОС БЕЛГИЛАРНИНГ ИФОДАЛАНИШИ	Сатторов С. Б, Имомов Х., Мамазиёв М, Жабборов Х.	739-741
168	SOVLIQLARNING SUT MAHSULDORLIGINI QO'ZILARNI TIRIK VAZNI BILAN BOG'LIQLIGI	Shoxnazarova Sh. A	742-745
169	БУШУЕВ ВА ГОЛШТИН ЗОТЛИ СИГИРЛАР СУТ МАҲСУЛДОРЛИГИНИ ЕЛИН ВА СЎРҒИЧЛАР ШАКЛЛАРИГА БОҒЛИҚЛИГИ	Соатов Ў. Р., Носиров Б. Ж, Беклиева С. З.	746-750
170	ҚЎЗИЛАРНИ ОНАСИНИ СУТ МАҲСУЛДОРЛИГИГА КЎРА ЎСИШ ВА РИВОЖЛАНИШИ	Сулейманова М. К., Ризаева Д. Т., Маматов Д.	751-753
171	JARONATLARNI DAVOLASHDA PROBIOTIKLARDAN FOYDALANISH	B. D. Narziyev, M. K. Yuldasheva	754-757
172	RESPUBLIKAMIZNING TURLI HUDUDLARIDA YETISHTIRILGAN ASAL TARKIBIDAGI DIASTAZA MIQDORINI SIFAT USULIDA ANIQLASH	Nasimova D. R, Ibragimov F. B	758-760
173	ХЛОРЕЛЛА СУСПЕНЗИЯСИНИ БРОЙЛЕР ЖЎЖАЛАР МАХСУЛДОРЛИГИ ВА МАХСУЛОТИ СИФАТИГА ТАЪСИРИ	О. Неъматуллаев, И. Салимова, Ю. Салимов	761-764
174	ITLARDA QULOQ KASALLIGINI ETIOLOGIYASI, KLINIK BELGILARI VA DAVOLASH BO'YICHA (Adabiyotlar sharxi)	A. Ruziyev, H. B. Niyozov, Z. K. Muratbaeva	765-768
175	КИЧИК ҲАВЗАЛАРДА ВЕНГЕР КАРП БАЛИҚЛАРИНИ ЕТИШТИРИШ ИСТИҚБОЛЛАРИ	Темирова Н. Т, Тожибоев М. С.	769-772
176	FERULA L. TURKUMINING СМОЛА САҚЛОВЧИ ТУРЛАРИ ВА ДОРИВОРЛИКХУСУСИЯТИ	Джуманиёзова Ф. С., Нурниёзов А. А.	773-776
177	AJUGA TURKESTANICA (REGEL) ЎСИМЛИГИНИ МИКРОКЛОНАЛ КЎПАЙТИРИШ	Б. Э. Кадиров, Аширов М. Б , К. Р. Султонова	777-779
178	БРОЙЛЕР ЖЎЖАЛАРИНИ ҒЎШТ МАҲСУЛДОРЛИГИГА БИОМЕТРИК ЎЛЧОВЛАРИ	Каримова Ё. Ш.	780-783
179	MANZARALI QIZIL EMAN DARAXTINING O'RMON XO XO'JALIGI VA LANDSHAFT DIZAYNIDADI AHAMIYATI	Ko'chimov M, Maxmarajabov E.	784-785

Table of Content_Special Issue ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ЗАДАЧИ РАЗРАБОТКИ И ВНЕДРЕНИЯ ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ВЕТЕРИНАРИИ И ЖИВОТНОВОДСТВЕ			
No	Paper Title	Author Name	Page No
180	ТУРЛИ ГЕНОТИПГА МАНСУБ МОНБЕЛЬЯРД ЗОТЛИ БУЗОҚЛАРНИНГ ЎСИШИГА ОЗИҚЛАНТИРИШ ОМИЛИНИНГ ТАЪСИРИ	Ш. Н. Мадрахимов, Н. Р. Рўзиев	786-790
181	САМАРҚАНД ВИЛОЯТИ ШАРОИТИДА ТАМАКИНИНГ КЎЧАТ КАСАЛЛИКЛАРИДАН ҲИМОЯЛАШ ТАДБИРЛАРИ	Мамасалиев И. Ф, Умурзаков Э. У.	791-794
182	ORGANIZATION OF THE SELECTION AND SORTING OF THE RED-MOTLEY HOLSTEIN AND ANGLER BREEDS IMPROVEMENT BREEDS IRANSFERRED TO THE BREEDING STATE ENTERPRISE OF UZBEKISTAN IN THE SYSTEM OF ARTIFICIAL IN SEMINATION OF HERDS IN THE RED BREED MILK DIRECTION	Mamatkulov O. E., Dosmukhamedova M. Kh.	795-797
183	CHORVACHILIKNI RIVOJLANTIRISH ISTIQBOLLARI	Mamatov D. R	798-800
184	ҚИЗИЛ-ОЛА ГОЛШТИН ЗОТЛИ БУҚАЛАР ОТАЛАРИНИНГ ГЕНОТИПИК НАСЛДОРЛИК СИФАТЛАРИ	О. Э. Маматқулов, М. Х. Досмухамедова	801-803
185	ЯХШИЛОВЧИ ҚОРА-ОЛА ГОЛШТИН ЗОТЛИ БУҚАЛАР ГЕНОТИПИНИНГ НАСЛДОРЛИК СИФАТЛАРИ	Ш. С. Мамталиев, М. Х. Досмухамедова	804-807
186	SOG'IN SIGIRLAR SUT MAHSULDORLIGINI OSHIRISHDA RATSION STRUKTURASINI OPTIMALLASHTIRISH VA QO'SHIMCHA OZUQALARDAN FOYDALANISH SAMARADORLIGI	X. Sh. Mirsaidov., D. A. Maxammatova, L. To'xtayeva, Z. B. Suyunova	808-811
187	TURLI SELEKSIYADAGI GOLSHTIN SIGIRLARI SUT MAHSULDORLIGINI KONSTITUTSIYA TIPIGA BOG'LIQLIGI	Z. Sh. Mirsaidova, J. N. Xujamov, X. Sh. Mirsaidov	812-815
188	TARKIBI BOYITILGAN GO'SHTLI CHUCHVARA YARIM TAYYOR MAHSULOTNING AMINAKISLOTALI TARKIBI	N. Muminov, A. Yusupov, A. Tuyg'unov, A. Tulayev	816-818
189	GO'SHT YARIM TAYOR MAHSULOTLARINI QOVURISHNING TAKOMILLASHTIRILGAN USULLARI	Mo'minov N. N, Ishniyazova Sh. A., Saidmuradova Z. T., Nigmatov Sh. Sh.	819-821
190	КАРТОШКА ҲОСИЛДОРЛИГИ, ТУГАНАКЛАРНИНГ БИОКИМЁВИЙ ТАРКИБИ ВА ЧИПС ЧИҚИМИГА АЗОТЛИ ЎҒИТЛАРНИНГ ТАЪСИРИ	Мухаметжарова И. Е., Исламов Е. И.	822-825
191	ТАЖРИБАДАГИ БУҚАЧАЛАР ИСТЕЪМОЛ ҚИЛГАН ОЗУҚАСИНИ ТИРИК ВАЗН БИЛАН ҚОПЛАШ ХУСУСИЯТЛАРИ	Р. Г. Пардаев, Б. Ш. Бойбулов, Э. Г. Пардаев, С. А. Нуриддинов	826-829
192	ТАЖРИБАДАГИ БУҚАЧАЛАРНИ ОЗИҚЛАНТИРИШ	Р. Г. Пардаев, М. А. Нортасева, З. Қ. Эшмонов, Э. Г. Пардаев	830-833
193	ҚЎЙЛАРНИ ҒЎШТ МАҲСУЛДОРЛИГИНИ ОШИРИШДА “BEST MEGA MIX” ТЎЛА ҚИЙМАТЛИ ОЗУҚАДАН ФОЙДАЛАНИШ САМАРАДОРЛИГИ	Парманова Д. М., Шохназарова Ш. А.	834-837
194	РЕСПУБЛИКАМИЗДА БАЛИҚЧИЛИК СОҲАСИНИ РИВОЖЛАНТИРИШ ИСТИҚБОЛЛАРИ	Пулатов И. Б, Болбеков М. А, Додаев Қ. О.	838-840
195	ТУРЛИ ЕЛИН ШАКЛИГА ЭГА СИГИРЛАРНИНГ СУТ МАҲСУЛДОРЛИГИ	С. Қазақова	841-843
196	ОЗУҚА БАЗАСИНИ МУСТАҲКАМЛАШДА СЕНАЖ ТАЙЁРЛАШНИНГ АҲАМИЯТИ	И. Қ Қўзиев, О. Б Файзуллаев, О. Б. Тўхтаев, О. С. Бойматов	844-847
197	СИБИРЬ ОСЕТР (ACIPENSER BAERII) БАЛИҚЛАРНИ МОФОМЕТРИК КЎРАСТКИЧЛАРИНИНГ ОНА БАЛИҚЛАР ТЎДАСИНИ ШАКЛЛАНТИРИШДАГИ АҲАМИЯТИ	Қурбонов А. Р.	848-851
198	ТУРЛИ КОНСТИТУЦИЯДАГИ СИММЕНТАЛ ЗОТЛИ СИГИРЛАР АВЛОДЛАРИНИНГ ТИРИК ВАЗНИ КЎРСАТКИЧЛАРИ	Н. Рўзиев, С. Қазақова	852-854

Table of Content_Special Issue ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ЗАДАЧИ РАЗРАБОТКИ И ВНЕДРЕНИЯ ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ВЕТЕРИНАРИИ И ЖИВОТНОВОДСТВЕ			
No	Paper Title	Author Name	Page No
199	ҚЎЙЧИЛИҚДА СЕЛЕКЦИЯ-НАСЛЧИЛИК ИШЛАРИ	Н. Р. Рўзиев, О. Б. Тўхтаев, Д. К. Акназаров	855-860
200	ЎЗБЕКИСТОНДА УРЧИТИЛАЁТГАН ЖАЙДАРИ ЗОТЛИ ҲАМДА ГЎШТДОР-СЕРЖУН ҚЎЙЛАР ВА УЛАРНИ ТАКОМИЛЛАШТИРИШ	Н. Р. Рўзиев	861-865
201	СИММЕНТАЛ ЗОТЛИ ТУРЛИ ИШЛАБ ЧИҚАРИШ ТИПДАГИ БУҚАЛАРНИ ДАВРЛАР БЎЙИЧА ОЗИҚЛАНТИРИШ ХУСУСИЯТЛАРИ	Садикова Ч. С., Амиров Ш. Қ., Эгамбердиева З. К.	866-871
202	РАЗРАБОТКА РАЦИОНАЛЬНОГО КОЛИЧЕСТВО ПРАВИЛ ДИАГНОСТИКИ ЗАБОЛЕВАНИЙ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА НА ОСНОВЕ НЕЧЕТКОГО ВЫВОДА	Сафарова Л. У., Сулаймонов М. А, Синдаров О. М.	872-876
203	TAJIRIBA GURUHIDAGI SIGIRLARNING O'SISH VA RIVOJLANISH KO'RSATKICHLARI	Sattorov F. R., Isayev J. M, Nortasheva M. A, Abdullayev J. O.	877-878
204	НҲХАТ НАВЛАРИНИНГ ИЛДИЗ СИСТЕМАНИНГ РИВОЖЛАНИШИ	Сувонова Г. А., Жабборов М. А, Хидирова Ў. С	879-881
205	СОҒИН СИГИРЛАРНИ ОЗИҚЛАНТИРИШНИНГ САМАРАЛИ, ТЕЖАМКОР ТЕХНОЛОГИЯСИ	Тагаева Л. Х., Нормуродова Қ. Т.	882-885
206	OLMA SAQLASHDA SMARTFRESH PREPARATIDAN FOYDALANISH	Tashmanov R. K, Ishniyazova Sh. A, Nurmatov Sh. Sh.	886-889
207	TURLI OMILLARNING SIGIRLAR SUT MAXSULDORLIGIGA TA'SIRI	Toshboyeva M, Sattorov F. R, Isayev J. M, Nortasheva M. A	890-893
208	ЯЙЛОВЛАРДА ЧОРВА МОЛЛАРИНИ БОҚИШДА ЗООГИГИЕНИК МЕЪЁРЛАР	А. Қ. Турдиев, Б. Х. Джамбилов, Б. П. Кулманов, Ш. Ш. Расулов	894-900
209	ПЎЛАТИ СУР РАНГБРАНГЛИҚДАГИ ТЕРИЛАРНИНГ ЖУН ТОЛАСИ ИПАКСИМОНЛИГИ ВА ЯЛТИРОҚЛИГИ	Турганбаев Р. У., Оспанов А. К.	901-905
210	ҚОРАҚАЛПОҒИСТОН ШАРОИТИДА БИР ЎРКАЧЛИ ТУЯЛАРНИНГ ЁШИ ДИНАМИКАСИДА ТИРИК ВАЗНИ ВА ФИЗИОЛОГИК КЎРСАТКИЧЛАРИ	Турганбаев Р. У	906-909
211	ASALNING TABIIYLIGI VA EKOLOGIK SIFAT KO'RSATKICHLARINI ANIQLASH	Tursunova K, Ishniyazova Sh. A, Bolbekov M. A.	910-913
212	ЖАВДАР НАВЛАРИНИНГ БИОМАССА ТЎПЛАШИГА ЭКИШ МУДДАТИ ВА ЎФИТЛАШ МЕЪЁРЛАРИНИНГ ТАЪСИРИ	Ш. Б. Улуқова, В. И. Исмоилов, Б. Т. Мавлонов, Б. Х. Кулдашев	914-918
213	ПРОДУКТИВНЫЕ СВОЙСТВА СИММЕНТАЛЬСКИХ КОРОВ ВО ВЗАИМОСВЯЗИ С ЖИВОЙ МАССОЙ И СЕРВИС-ПЕРИОДОМ	Хамидова Р. Н, Саттаров Ф. Р, Рахимов У. Т., Нортошева М. А	919-922
214	KATTA QONCHO'P- (CHELIDONIUM MAJUS L.) NI ILDIZ SISTEMASINI RIVOJLANISHI	Xamraeva M., Tashpulatov Y., Begmatova M	923-925
215	САМАРҚАНД ВИЛОЯТИ ХУДУДИДА БИОХАВФСИЗЛИК МУАММОЛАРИ	Xodjaeva N. J., Ravshanov Q. R, Bejajlov E., Ro'ziqulova Z. U.	926-928
216	ИҚЛИМГА МОСЛАШИШ ДАВРИДА ИМПОРТ ҚИЛИНГАН НАСЛДОР БУҚАЛАРНИ РИВОЖЛАНИШИ ВА ЭКСТЕРЬЕРИНИ ШАКЛЛАНИШИ	Ходжаев У. Т, Досмухамедова М. Х	929-931

Table of Content_Special Issue

ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ЗАДАЧИ РАЗРАБОТКИ И ВНЕДРЕНИЯ ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ВЕТЕРИНАРИИ И ЖИВОТНОВОДСТВЕ

No	Paper Title	Author Name	Page No
217	AZOLLA CAROLINIANA SUV O'TINING ETISHTIRISH TEXNOLOGIYASI	Xodjaeva N. J., Akbarova G. V, Ismoilov D	932-935
218	ЗАЪФАРОН ЎСИМЛИГИНИ МИНЕРАЛ ВА ОРГАНИК ЎЎИТЛАР БИЛАН ЎЎИТЛАШНИНГ ТУПРОҚДАГИ ОЗИҚ МОДДАЛАРГА ТАЪСИРИ	Холиқулов Ш. Т., Тоҳиров А. О.	936-941
219	ТУРЛИ ГЕНОТИПДАГИ ЭЧКИЛАРНИНГ УРЧИТИШНИНГ ИҚТИСОДИЙ САМАРАДОРЛИГИ	Хусеинова М. А, Гаппаров Ш. Т, Джамбиллов Б. Х	942-944
220	ВЛИЯНИЕ КОМПЛЕКСНОЙ КОРМОВОЙ ДОБАВКИ НА ДИНАМИКУ РОСТА И ПЕРЕВАРИМОСТЬ КОРМОВ ПРИ ОТКОРМЕ БАРАНЧИКОВ КАРАКУЛЬСКОЙ ПОРОДЫ	Яхьяев Б. С.	945-948
221	ҲАР ХИЛ ЁШЛИ ҚОРАҚЎЛ ҚЎЙЛАР СТИЛОПОДИЙ СУЯКЛАРИ ДИАФИЗИ ҚАЛИНЛИГИНИНГ ЎЗГАРИШ ДИНАМИКАСИ	Ж. М. Турсагатов, Н. Б. Дилмуродов	949-953
222	SABZI DAUCUS – SATIVUS (H) NEMATODALAR FAUNASI	Shayqulov H. Sh, Boltayev K. S, Ibragimov S. T.	954-958
223	ПОЛУЧЕНИЕ ГИДРОКСИАПАТИТА ХИТОЗАНА BOMBUX MORI И ЕГО ВЛИЯНИЕ НА БАЛАНС Са/Р В КРОВИ БРОЙЛЕРОВ	Эргашев К. Х, Вохидова Н. Р., Ибрагимов Д., Алиев С. А	959-963
224	OTLAR ASEPTIK TENDOVAGINITLARINING ETIOLOGIYASI, KLINIK BELGILARI VA OLDINI OLISH TADBIRLARI	J. B. Yulchiyev, T. K. Yulchiyev	964-969
225	BALIQLARNING BRONHIOMIKOZ KASALLIGI VA UNI DAVOLASHDA NOOTROPIK PREPARATLARINI QO'LLASH	Yulchiyev T. K, Valiyev E.	970-972
226	УНИКАЛЬНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ФИТО-ТКАНЕВЫХ ПРЕПАРАТОВ ДЛЯ ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ	Х. Б. Юнусов, У. К. Избасаров, Б. Джамбиллов	973-979
227	СПОРТ ТУРЛАРИ БЎЙИЧА ТРЕНЕР-ЎЎИТУВЧИЛАРНИНГ ИЖТИМОЙ-МАДАНИЙ КОМПЕТЕНТЛИГИНИ РИВОЖЛАНТИРИШ	Нарзиева Н. Н	980-983
228	КАРТОШКАДАН ЭРТАНГИ ҲОСИЛ ЕТИШТИРИШДА СОВУҚДА ҲИМОЯЛОВЧИ КРИОПРОТЕКТОР МОДДАЛАРНИНГ ХУСУСИЯТИ	О. М. Назаров	984-987
229	ОЛИЙ ТАЪЛИМ МУАССАСАЛАРИДА ЧЕТ ТИЛИНИ ЎЎИТИШ ЖАРАЁНИДА НОМУТАХАССИС ТАЪЛИМ ЙЎНАЛИШИ ТАЛАБАЛАРИНИНГ КАСБИЙ КОММУНИКАТИВ ОМИЛКОРЛИГИНИ ШАКЛЛАНТИРИШ УСЛУБЛАРИ	Ғ. М. Низамов, З. О. Холмирзаева, С. М. Мамаражабов	988-991
230	АХБОРОТ-КОММУНИКАЦИЯ ТЕХНОЛОГИЯЛАРИ ВОСИТАСИДА ЧЕТ ТИЛИНИ ЎРГАНИШ ЖАРАЁНИДА АГРАНОМИЯ МУТАХАССИСЛИГИ ТАЛАБАЛАРИНИНГ КАСБИЙ КОММУНИКАТИВ ОМИЛКОРЛИГИНИ ШАКЛЛАНТИРИШ ВОСИТАЛАРИ	Ғ. М. Низамов, З. С. Тараева, С. М. Мамаражабов	992-995
231	ОЛИЙ ТАЪЛИМ МУАССАСАЛАРИДА КАСБИЙ КОММУНИКАТИВ ОМИЛКОРЛИКНИ ШАКЛЛАНТИРИШ НАТИЖАСИДА ЭКСПЕРИМЕНТАЛ ГУРУҲДА КАСБИЙ КОММУНИКАТИВ ОМИЛКОРЛИКНИНГ РИВОЖЛАНТИРИШ БОСҚИЧЛАРИ	Ғ. М. Низамов, М. Турсунова, С. М. Мамаражабов	996-999
232	КАРТОШКА УРУҒЛИК СИФАТЛАРИ ВА ҲОСИЛДОРЛИГИГА АГРОТЕХНИК ТАДБИРЛАРНИНГ ТАЪСИРИ	Д. С. Нормуродов, Тўраев Қ, Аширов Ш	1000-1003

Table of Content_Special Issue ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ЗАДАЧИ РАЗРАБОТКИ И ВНЕДРЕНИЯ ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ВЕТЕРИНАРИИ И ЖИВОТНОВОДСТВЕ			
No	Paper Title	Author Name	Page No
233	КЎКАТ ЎФИТЛАР, ЎТМИШДОШЛАР ВА СОМОННИНГ ТУПРОҚНИ АГРОФИЗИК ХОССАЛАРИГА ТАЪСИРИ	Обрўев Ғ. Б, Халилов Н., Алламуротов Н., Убайдуллаев С., Ўташов У	1004-1009
234	ANG'IZGA LOVIYA YETISHTIRISH TEXNOLOGIYASI	Otayarova G. U, Quldoshev B. X., Imomnazarova F., N. A. Ravshanova, Tursunov Sh. N.	1010-1013
235	PROSPECTIVE FORECASTS OF SUPPLY AND DEMAND IN THE TOMATO PRODUCTION CHAIN	Khusniddin Abdimuminovich Pardaev	1014-1019
236	ТОКЗОРЛАРДА ОИДИУМГА ҚАРШИ ИСТҚБОЛЛИ ФУНГИЦИДЛАР	Ф. Т. Қувватов	1020-1021
237	RAQAMLI IQTISODIYOT SHAROITIDA SOLIQ IMTIYOZLARINING XIZMAT KO'RSATISH VA SERVIS SOHALARIGA IJOBIY TA'SIRI	Rajabov N. A, Uralov B. M	1022-1025
238	QISHLOQ XO'JALIK HAYVONLARI VA PARRANDALARNING KANALARIGA VA ZARARKUNANDALARIGA QARSHI KURASH CHORA - TADBIRLARI	Rasulov O' .I., Akmalov Sh, Rasulov R, Shaymardanov E.	1026-1034
239	CHORVACHILIKDA RAQAMLI IQTISODIYOTNING O'RNI VA JORIY ETISHDAGI IMKONIYATLARI	Salamov I., Kazakova Z. S, Jonibekov F. B, Nazarova M. Sh.	1035-1037
240	METHODS OF TREATMENT AND PREVENTION OF DISORDERS OF THE REPRODUCTIVE FUNCTION OF ANIMALS AS A RESULT OF THE USE OF MODERN INSECTICIDES	Salimova Iroda Yunusovna, Qosimov Jasur	1038-1048
241	ЎЗБЕКИСТОНДА ЭКОЛОГИК МУАМОЛАРНИНГ САЛБИЙ ОҚИБАТЛАРИНИ БАРТАРАФ ЭТИШ ИШЛАРИ	Самиев А. Я, Сафокулов Х, Собиржонова Р, Тангатарова Ҳ., Очилова К	1049-1052
242	ЎЗБЕКИСТОН –ҚОЗОҒИСТОН: МАЪНАВИЙ - МАДАНИЙ ҲАМКОРЛИКНИНГ ЯНГИ БОСҚИЧИ	Самиев А. Я., Обидхонов Б, Жавканова Ф, Тураева М	1053-1057
243	ЭКИШ СХЕМАСИНИНГ ШИРИН МАККАЖЎХОРИ НАВЛАРИ ҲОСИЛДОРЛИГИГА ТАЪСИРИ	Санаев С. Т, Ғаффорова Г. , Эргашев И. Т.	1058-1060
244	BO'LG'USI JISMONIY TARBIYA O'QITUVCHILARIDA IJTIMOY-MADANIY KOMPETENTLIKNI RIVOJLANTIRISH	Saparova K. B.	1061-1064
245	ЎЗБЕКИСТОН ЧОРВАЧИЛИГИДА ХАЛҚ ВЕТЕРИНАРИЯСИ ХИЗМАТИ ТАРИХИДАН	Сайфудинова Дж. Б	1065-1070
246	BO'LAJAK O'QITUVCHILARNI TA'LIM JARAYONIGA TEXNOLOGIK YONDASHUVGA TAYYORLASH	Sayitmurotov B. B, Tovosharov M. E.	1071-1074
247	TA'LIM TIZIMINI RIVOJLANTIRISHDA RAQAMLI TEXNOLOGIYALARDAN FOYDALANISHNING ROLI	Sultonova O. R., Suvanov D, Namazova U. N.	1075-1077
248	ҚИШЛОҚ ХЎЖАЛИГИ ИҚТИСОДИЁТИНИ РИВОЖЛАНТИРИШДА СЕРВИС ХИЗМАТЛАРИНИ КўРСАТИШ ЖАРАЁНЛАРИНИНГ РОЛИ	Ф. Тиркашев	1078-1082
249	KUZGI BUG'DOY HOSILDORLIGI, DON SIFATI VA URUG'LARNING EKINBOPLIK KO'RSATKICHLARIGA MA'DANLI O'G'IT ME'YORLARI VA BARGDAN QO'SHIMCHA OZIQLANTIRISHNING TA'SIRI	F .I. Toshkentboyeva	1083-1087
250	EKOLOGIK TOZA MAHSULOT YETISHTIRISHDA CHORVACHILIKNING AHAMIYATI	Toshpulatova K. X, Alikulov A. I	1088-1091

Table of Content_Special Issue

ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ЗАДАЧИ РАЗРАБОТКИ И ВНЕДРЕНИЯ ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ВЕТЕРИНАРИИ И ЖИВОТНОВОДСТВЕ

No	Paper Title	Author Name	Page No
251	HARAKATLI O'YINLAR VOSITASIDA JISMONIY TARBIYA DARSLARINING SIFAT SAMARADORLIGINI OSHIRISH, O'QUVCHILARDA UMUMINSONIY QADRIYATLAR TIZIMINI SHAKLLANTIRISH	Z. M. Abduraximova	1092-1095
252	ОЗУҚЛАРНИ СУТ ЗАРДОБИ БИЛАН ҚАЙТА ИШЛАШНИНГ КИШЛОҚ ХУЖАЛИГИНИ РИВОЖЛАНТИРИШДАГИ ЎРНИ	Абдисаломова М. А	1096-1098
253	АҲОЛИНИ ОЗИҚ-ОВҚАТ МАҲСУЛОТЛАРИГА БЎЛГАН ТАЛАБИДАГИ ХАВФСИЗЛИКНИ ОЛДИНИ ОЛИШЛИКНИНГ ИҚТИСОДИЙ-ИЖТИМОИЙ, ҲУҚУҚИЙ ВА ТАШКИЛИЙ АСОСЛАРИ	Ахматова Қ. А, Саламов И	1099-1102
254	INTERFAOLLIKNI SHAKLLANTIRISH TEXNOLOGIYASI	Yo. Axtamova, O. Isakov, S. Mo`minova	1103-1106
255	ЖИСМОНИЙ ТАРБИЯ ВА СПОРТНИНГ ИНСОН САЛОМАТЛИГИНИ МУСТАҲКАМЛАШДАГИ ЎРНИ	Бегимқулов З. А	1107-1109
256	ИССИҚХОНАДА БОДРИНГ ПАРТЕНОКАРПИК ДУРАГАЙЛАРИНИНГ ҲОСИЛ ТЎПЛАШ ДИНАМИКАСИ	Бекмурадова Х. К, Ўринова М	1110-1113
257	ЎЎЗА ҚАТОР ОРАЛИРИГА СУСПЕНЗИЯ СЕПИШДА КХУ-4А КУЛЬТИВАТОРИГА ЎРАНТИЛГАН ВЕНТИЛЯТОРЛИ ПУРКАШ МОСЛАМАСИНИ ТАКОМИЛЛАШТИРИШ	А. Ж. Бекназаров, Б. Х. Кулдашов, М. Э. Рахимов, Э. Ф. Бекиббитова	1114-1118
258	БИОЛОГИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ ЛУГОВЫХ ПОЧВ, ЗАСОЛЕННЫХ КАРБОНАТАМИ МАГНИЯ И ИХ ИЗМЕНЕНИЕ ПОД ВЛИЯНИЕМ КОМПОСТОВ	Бобоева Н. А, Абдисаломова М. А, Убайдуллаева Ш. Д	1119-1122
259	АМИР ТЕМУР ВА ТЕМУРИЙЛАР САЛТАНАТИДА ҚИШЛОҚ ХЎЖАЛИГИ ВА ҲУНАРМАНДЧИЛИКНИНГ ЎЗАРО ТАЪСИРИ	А. Даминов	1123-1131
260	THE USAGE OF ICT TOOLS INTENDED TO ACQUIRE KNOWLEDGE BY STUDENTS IN ENGLISH CLASSES	Davronova F. P.	1132-1136
261	ИНГЛИЗ ТИЛИНИ ТЕЗКОР ЎРГАТИШДАРАҚАМЛИ ТЕХНОЛОГИЯЛАРНИНГАҲАМИЯТИ	Давронова Ф. П, Носирова Д. Б, Ботирова Э. Т	1137-1141
262	ИНГЛИЗ ТИЛИНИ ТЕЗКОР ЎРГАТИШДА РАҚАМЛИ ТЕХНОЛОГИЯЛАРНИНГ АҲАМИЯТИ	Давронова Ф. П	1142-1146
263	РАҚАМЛИ ТЕХНОЛОГИЯЛАР ШАРОИТИДА ТАЛАБАЛАРГА ИНГЛИЗ ТИЛИНИ ТЕЗКОР ЎРГАТИШНИНГ ПЕДАГОГИК-КОНЦЕПТУАЛ АСОСЛАРИ ҲАҚИДА БАЪЗИ МУЛОҲАЗАЛАР	Давронова Ф. П., Файзуллаева Н. Ж.	1147-1150
264	ДАСТЛАБКИ МАТЕРИАЛ ЯРАТИШ УСУЛЛАРИНИНГ УРУҒЛИК КАРТОШКА ҲОСИЛДОРЛИГИГА ТАЪСИРИ	И. Т. Эргашев, И. Қодиров, С. Абдиназаров	1151-1154
265	CHORVACHILIK YO'NALISHIDAGI FARMER XO'JALIKLARIDA SOTISH HISOBINI TAKOMILLASHTIRISH	Eshmuradov U. T, Ortigaliev A. B.	1155-1159
266	TA'LIMDA MEDIA VOSITALARI ORQALI TANQIDIY FIKRLASHNI SHAKLLANTIRISH	Fayzullayev F. U	1160-1162
267	DIETARY DIVERSITY AS A FOOD SECURITY INDICATOR	Fotima Saydullaeva	1163-1169
268	ИЖТИМОИЙ-СИЁСИЙ ЛЕКСИКАНИНГ ЎЗИГА ХОС ХУСУСИЯТЛАРИ ҲАҚИДА	Гаппаров А. Қ.	1170-1173
269	JAMOATCHILIK TINGLOVI – JAMOATCHILIK NAZORATINI AMALGA OSHIRISH SHAKLI SIFATIDA	Haydarov O. E, Qoraboyev S. M.	1174-1176
270	NOFILOLOG TA'LIM YO'NALISHI TALABALARINING KOMMUNIKATIV KOMPETENTSIYALARINI SHAKLLANTIRISHDA ILG'OR PEDAGOGIK TEXNOLOGIYALARNING O'RNI VA ULARNING TURLARI	Tovosharov M. E, Ashiraliyeva M. F, Ashiraliyeva M. F, Rahmonova D. T.	1177-1179

Table of Content_Special Issue ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ЗАДАЧИ РАЗРАБОТКИ И ВНЕДРЕНИЯ ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ВЕТЕРИНАРИИ И ЖИВОТНОВОДСТВЕ			
No	Paper Title	Author Name	Page No
271	ЗАРДЎШТИЙЛИКНИНГ ТАЪЛИМ-ТАРБИЯ МАНБАИ - "АВЕСТО"ДАГИ ВЕТЕРИНАРИЯ ВА ЧОРВАЧИЛИК ТАЛҚИНИ	Тургунбоев А., Н. Н. Нарзиева	1180-1183
272	JISMONIY TARBIYANING SOG'LOMLASHTIRUVCHI VA TARBIYAVIY AHAMIYATI	Tuvalov A. B.	1184-1185
273	ЗАРАРКУНАНДАЛАРГА ҚАРШИ КОНФИДОР ПРЕПАРАТИНИ МЕЪЁРИНИ АНИҚЛАШ	Умурзаков Э. У. , Аҳмедов С. И, Толибоев О. М.	1186-1189
274	НЎХАТНИНГ (Cicer aretinum L.) ОСИЁ, ЎРТА ЕР ДЕНГИЗИ ВА ЕВРОПА ЭКОТИПЛАРИНИ ХУСУСИЯТЛАРИ	Умурзакова У. Э, Халилов Н. Х, Мустанов С. Б.	1190-1192
275	КЛАСТЕРЛАР ИНТЕГРАЦИЯЛАШГАН ТУЗИЛМА СИФАТИДА	Урдушев Х., Эшанқулов С. Ҳ, Мавлянов М. Т.	1193-1198
276	МАЪРИФИЙ ТАРҒИБОТ" ТУШУНЧАСИНИНГ МАЗМУН-МОҲИАТИ	М. Т. Вахабов	1199-1201
277	ТАКРОРИЙ ЭКИН СИФАТИДАЭКИЛГАНТАРИҚНИНГ ДОНИНИНГ СИФАТ КЎРСАТКИЧЛАРИГА ЭКИШ МУДДАТ ВА МЕЪЁРЛАРИНИНГ ТАЪСИРИ	Халилов Н, Б. Х. Кулдашов, Омонов А. Ж	1202-1206
278	СИЛОС МАССА УЧУН МАККАЖЎХОРИ ДУРАГАЙЛАРИНИ ЕТИШТИРИШ ТЕХНОЛОГИЯСИ	Халилов Н, Косимова Ш, Отаярова Г, Ўктамов Х., Абдуқодиров Б.	1207-1209
279	SIHAT-SALOMATLIKNI TIKLASH VA MUSTANKAMLASHDA BADAN TARBIYANING AHAMIYATI	Imomov A. A.	1210-1212
280	KUZGI ARPANING "LALMIKOR" VA "ADIR" NAVLARINING HOSILDORLIGI VA DON SIFAT KO'RSATKICHLARIGA EKISH MUDDATLARI VA ME'YORLARINING TA'SIRI	Xalilov N, Xudayberdiyeva Sh. A.	1213-1217
281	ЛИНГВИСТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ ОТНОСИТЕЛЬНЫХ МЕСТОИМЕННИЙ В СТРУКТУРЕ ПРИДАТОЧНЫХ ПРЕДЛОЖЕНИЙ	Юнусова Д. А	1218-1220
282	ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ УДОБРЕНИЙ НА ВИНОГРАДНИКАХ В УСЛОВИЯХ САМАРКАНДСКОЙ ОБЛАСТИ	Ф. Х. Хошимов, Б. Х. Халмирзаев, Ф. Т. Кувватов	1221-1223
283	JISMONIY TARBIYA JARAYONIDA MILLIY MAFKURAMIZNI O'QUVCHI YOSHLAR ONGIGA SINGDIRISH MASALALARI	Xomidov A. G.	1224-1225
284	СОЯНИНГ "ТОШКЕНТ" ВА "СЕЛЕКТА-302" НАВЛАРИНИ ДАЛА УНУВЧАНЛИГИГА ЭКИШ ТИЗИМЛАРИНИ ТАЪСИРИ	А. Т. Холиқов , У. Х. Қурбонқулова, Е. А. Хаитов	1226-1227
285	ТУРЛИ ИНОКУЛЯНТЛАР ТАЪСИРИДА СОЯ ИЛДИЗЛАРИДА ТУГАНАКЛАРНИНГ ҲОСИЛ БЎЛИШ ДИНАМИКАСИ	А. Ҳамзаев, Б. Х. Кулдашов, С. Нурбаев	1228-1230
286	СОЯ ДОНИНИНГ БИОКИМЁВИЙ ТАРКИБИГА ТУРЛИ ИНОКУЛЯНТЛАРНИ ТАЪСИРИ	Н. Ҳамидов, Н. Халилов, Б. Х. Кулдашов	1231-1235
287	КОМБИНАЦИЯЛАНГАН УНИВЕРСАЛ СЕЯЛКАНИНГ ЭКИЛАЁТГАН УРУҒЛАРНИ ТУПРОҚГА КЎМИБ ЗИЧЛАБ КЕТУВЧИ ИШЧИ ОРГАНИ ПАРАМЕТРЛАРИНИ ТАДҚИҚ ЭТИШ	А. Жахонгиров, Ш. Т. Раззаков, Ж. Ш. Йўлдошов	1236-1241
288	ЭНЕРГО-РЕСУРСТЕЖАМКОР АГРЕГАТ ЯРАТИЛДИ ВА УНИ ЖОРИЙ ЭТИШДА ЭРИШИЛАДИГАН НАТИЖАЛАР	А. Жахонгиров, Ж. Ш. Йўлдошов	1242-1246
289	TAMAKICHILIKDA MINERAL O'G'ITLARNING ROLI	Jumaboyev S., Parmonova M	1247-1250
290	O'SIMLIK LARNING O'SISHINI BOSHQARUVCHI PREPARATLARNI TAMAKI KO'CHATINI SHAKLLANISHIGA TA'SIRI	Jumaboyev S, Aralov O.	1251-1254
291	CHORVACHILIK TARMOG'INI RIVOJLANTIRISHDA ISLOHOTLARNING TUTGAN O'RNI	Kazakova Z. S, Isrofilova I.	1255-1258

Table of Content_Special Issue

ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ЗАДАЧИ РАЗРАБОТКИ И ВНЕДРЕНИЯ ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ВЕТЕРИНАРИИ И ЖИВОТНОВОДСТВЕ

No	Paper Title	Author Name	Page No
292	OLIY TA'LIM TIZIMIDA "TALABA" SPORT KLUBLARI FAOLIYATINI TAKOMILLASHTIRISHNING DOLZARBILIGI	Mirzaev A. X.	1259-1260
293	MILLIY KURASH TURLARI VA UNI O'QITISHDA INNOVASIYALAR VA ILG'OR XORIJIY TAJRIBALAR	Mirzaev A. X., Imomov A. A.	1261-1263
294	EROZIYAGA UCHRAGAN BO'Z TUPROQLARDA KUZGI BUG'DOY HOSILDORLIGINI OSHIRISHNING AGROTEKNIK ASOSLARI	Mo'minova Z. K., Kuldashv B. X., O'ralova U	1264-1266
295	ҚОРАМОЛ ҒЎШТИНИ ВЕТЕРИНАРИЯ-САНИТАРИЯ ЖИҲАТДАН БАҲОЛАШ	С. Муродов, А. Нематуллаева	1267-1276
296	АНОР ЕТИШТИРИШ УЧУН ТЕХНИКА ВОСИТАЛАРИ	А. Т. Мусурмонов., Ш. Сирожиддинов., А. Ж. Бекназаров	1277-1281
297	DARYO FORELI BIOLOGIYASI VA YETISHTIRISH TEXNOLOGIYALARI	Javharov O. Z., Mahmudova I. U.	1282-1285
298	ЭФФЕКТИВНОСТЬ БИОПРЕПАРАТОВ ДЛЯ ЗАЩИТЫ И СТИМУЛЯЦИИ РОСТА И РАЗВИТИЯ РАСТЕНИЙ	Нугманова Т. А., Кабаргина М. В., Юнусов Х. Б., Ходжаева Н., Даминов А. Д.	1286-1293
299	СРАВНИТЕЛЬНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ РЕАКЦИЙ САЙДУЛДИНА И ИММУНОФЕРМЕНТНОГО АНАЛИЗА ПРИ ДИАГНОСТИКЕ ХЛАМИДИОЗА ОВЕЦ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ УСЛОВИЯХ	Ильгекбаева Гульназ, Ершадиқызы Ақбаян, Отарбаев Бауыржан	1294-1298
300	ОПУХОЛИ РОТОВОЙ ПОЛОСТИ У СОБАК И КОШЕК ВЫЯВЛЕННЫЕ В УСЛОВИЯХ КЛИНИКИ «АЙБОЛИТ»	Омар А., Орынханов К. А., Махмудов А. К., Хасанова Г. А., Адильжан А. А., Маханбетулы Н.	1299-1304
301	ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЛЕЧЕБНЫХ ПРОЦЕДУР ПРИ САРКОИДАХ ЛОШАДЕЙ	Темирхан А. Е., Орынханов К. А., Мухаметкалиев А. К., Маханбет Н., Адильжан А. А.	1305-1311
302	QUYONCHILIKDA VETERINARIYA SANITARIYA GIGIYENASI TADBIRLARI	X. B. Yunusov, A. K. Turdiyev, O'. A. Rahmonov	1312-1322
303	АЛГОРИТМ ИССЛЕДОВАНИЯ ПРИЧИН ЭМБРИОНАЛЬНОЙ СМЕРТНОСТИ У КОРОВ ГОЛШТИНСКОЙ ПОРОДЫ	Аубекерова Л. С., Бименова Ж. Ж., Иманбаев А. А., Абылкасымова А., Усенбеков Е. С.	1323-1326
304	ПРАКТИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ SNP ПОЛИМОРФИЗМА ПО ЛОКУСУ ГЕНА STAT5A У КОРОВ ГОЛШТИНСКОЙ ПОРОДЫ	Ахметова М. С., Жансеркенова О. О., Усенбеков Е. С., Chandra S. P.	1327-1330
305	О ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫХ РЕЗУЛЬТАТАХ ГЕНОТИПИРОВАНИЯ КОРОВ ГОЛШТИНСКОЙ ПОРОДЫ ПО ЛОКУСУ ГЕНА TLR6 МЕТОДОМ ПЦР-ПДРФ АНАЛИЗА	Муслимова Ж. У., Зиябек Д. Б., Усенбеков Е. С.	1331-1334

QORAMOLLARNING ANOPOLOTSEFALYATOZLAR

Muhammadiyeva Sh. X., Tayloqov T. I., Usmonov I.

SamDVMCHBU

Annotatsiya: В данной статье в 2020-2021 годах методом сплошного гельминтологического обследования отделов тонкой кишки крупного рогатого скота, забитого на мясо, на современной скотобойне, расположенной в Конигильском районе г. Самарканда, обследовано 692 головы крупного рогатого скота. описаны жвачные животные.

Kalit soʻzlar: Qoramol, anoplotsephalyatozlar, *Moniezia expansa*, *M.benedeni*, *Thysaniezia gardi*, sesto, skoleks, boʻgʻin, tuhum.

Kirish. Oʻzbekistonda chorvachilik qishloq xoʻjaligining katta bir tarmogʻi boʻlib, Respublika iqtisodiyotida yetakchi oʻrinni egallaydi. Qoramolchilik chorvachilikning asosiy sohalaridan biri, aholini goʻsht, sut mahsulotlari hamda yengil sanoatni teri va boshqa xom ashyo bilan taʼminlaydi. Qoramollarning oʻsish va rivojlanishga maxsuldorligining pasayishga olib keluvchi asosiy sabablaridan biri anoplotsephalyatozlar hisoblanadi.

Uning qoʻzgʻatuvchilariga *Cestoda Rudolphi*, 1808 sinfining *Cyclophyllidae Beneden in Braun*, 1900 turkumiga, uning *Anoplocephalata Skrjabin*, 1933 kenja turkumining *Anoplocephalidae Chladkowsky*, 1902 oilasi *Moniezia* avlodiga qarashli *Moniezia expansa*, *Moniezia benedeni*, *Moniezia autumnalia* hamda *Avitellinidae* oilasi, u esa quyidagi avlod va turlarga boʻlinadi: *Thysaniezia* avlodining, *T. giardi* turi, *Avitelina* avlodining *A.centripunctata* turi va *Stilesia* avlodining *S.globipunctata* kiradi. Voyaga etgan anoplotsephalyatozlar tana uzunligi 1-2 m dan 10 m gacha boʻlishi mumkin. Ular chaqiradigan kasallik oʻtkir va surunkali oqimlarda kechadi. Anoplotsephalyatoz yosh hayvonlar uchun juda xavfli hisoblanadi.

M.V.Kuznetsov Moskva viloyati sharoitida qoramollar (*Bos taurus*) ni koʻproq *M.autumnalia* bilan, ayrim hollarda *M. benedeni* bilan zararlanishini, *M.expansani* esa ushbu tur hayvonda voyaga etmasligini koʻrsatib oʻtgan. Shu bilan birga *M.benedeni* qoramollarga kam miqdorda yuqishi bilan uning voyaga etganlarida jinsiy mahsulotni past darajada boʻlishini ham muallif qayd qilib oʻtgan.Ushbu maqolada esa nazariy va amaliy ahamiyatga ega boʻlgan, mavjud masalani qoramollarning anoplotsefalyatozlarni oʻrganishni lozim topdik.

Tadqiqotning materiallari va uslublari.Tadqiqot materiallari va uslublari sifatida 2020-2021 yillarida Samarqand shaxar Konigil maxallasida joylashgan “Zamonaviy chorva mollarini soʻyish qushxonasi” da 692 boshgoʻsht uchun soʻyilgan qoramollarning ingichka ichak boʻlimlari,ayrim organ va toʻqimalarni toʻliq gelmintologik yorib koʻrish usulida foydalanildi. Topilgan sestodlar va ularning etilgan boʻgʻinlarini muhim anatomo-morfologik jihatlarini oʻrganish natijasida olingan ilmiy maʼlumotlar ushbu masalaga oid adabiyot maʼlumotlari bilan qiyosiy tarizda tahlil qilindi. Maxsus kuzatishlar orqali anoplotsephalyatozlarning qoramollar uchun epizootologik axamiyati toʻgʻrisida tegishli maʼlumotlar olindi.

Tadqiqot natijalari. Olib borilgan maxsus tadqiqotlar va kuzatish natijasida anoplotsephalyatozlar nafaqat qoʻylar, echkilar uchun, bolki qoramollar uchun ham xavfli kasallik ekanligini kuzatdik. Anoplotsephalyatozlar bilan intensiv xolda zararlangan hayvonlar



suruvdan orqada qola boshlaydi, ishtaxasi pasayib, keyinchalik u tomoman yo'qoladi. Biroz vaqt o'tar - o'tmasdan ular keskin bezovtalana boshlaydi, oyoqlari bilan erni tepib, boshini chayqab tipirchilab, tez –tez yotib turadi, shu orada ularning qorin qismi taranglashib, goxida ich ketib, birdan erga yiqiladi, oyoqlarini tipirchilatib, boshi bilan yerni ishqalab o'lib qoladi. Tadqiqot natijalariga ko'ra invaziya intensivligi asosan oktyabr- noyabr oylarida uchradi. Xattoki go'sht uchun bo'rdoqiga boqilayotgan semizlik darajasi yuqori bo'lsada keskin ariqlash xolatlari xam aniqlandi.

Go'sht uchun yoki majburiy so'yilgan qoramollarni yorib ko'rilganda, ularning ingichka ichagi tarang xolda gaz va (monieziya, tizioneziya) lar bilan to'lib qolgani, ular bir joyda to'planib, ozuqa massasini o'tkazmay turgani aniqlangandan so'ng. Ichak to'liq gelmintologik yorish yo'li bilan tekshirilganda, har bir qoramollarning ichagida 1 nusxadan 3 nusxagacha sestodlarning parazitlik qilishini aniqladik. Ular ichakning ma'lum uchaskalarga joylashib, devorlarning kengaytrish, ichakdagi oziqning siljishini qiyinlashtirish, hattoichakda kataral yallig'lanish, kapristaz holatlarni ko'rdik. Jami tekshirilgan 14 bosh qoramollarning ingichka ichagida 21 nusxa sestodlar topildi. Ularning 1 nusxasini *Thysaniezia gardi*, 8 nusxasini *M.expansa*, 12 nusxasini *M.benedenilar* tashkil qildi.

So'yilgan qoramollardan topilgan cestodlarning morfologik xususiyatlariga qisqacha to'xtalsak, *M.benedeni* ning strobilasi uzunligi, 33 sm dan 445sm gacha, u sutsimon, ayrim holda sarg'ish tusda. Skoleksi mayda, diametri ayrim holda *M.expansa* nikidan ham kichik, ammo deyarli yumoloq shakilda, bo'yinchasi juda qisqa, bo'g'inlanish bo'yinchadan tezda boshlanadi, ular eniga birmoromda o'sib, yetilgan bo'g'inlarining eni 20-24 mm gacha yetadi, ular birmuncha yumoloq tuzilgan. Jinsiy teshigi ikkita, ular *M.expansa* niki singari bo'g'ining ikki yon tomonida joylashgan. Bachadoni to'rsimon, undagi cheksiz sonli tuxumlar, ichda onkosferali, noksimon apparatli tuxumlar ko'pincha 4 qirrali, ayrim holda 5-6 qirrali bo'lishi mumkin. Uning yetilishi *M.expansadan* ham sust kechadi.

Thysaniezia gardi ning strobilasi uzunligi, 3,84, oxirgi bo'g'in eni 1,5 sm u oq sarg'ich tusda. Parazit skoleksi qurollanmagan bo'lib, to'rtta muskulli so'rg'ichi bor germafrodit bo'g'inida jinsiy bezlar bir komplektli va jinsiy teshik bo'g'inning ikki yon tomonidan noto'g'ri almashib keladi, bachadoni uzun naysimon shaklda bo'lib, oxirgi bo'g'inda faqat bachadon qolgan bo'lib, parazit tuxumlari bilan to'lgan. Parazit tuxumlari yazsh etilmagan pillasimon qobiqlarqa o'ralgan holda uchratdik.



M.benedeni ning enilgan bo'g'inlari va tuhumlari

Shunday qilib, qo'y va echkilar singari qoramollarda ham *Thysaniezia gardi*, *M.expansava* *M.benedenilar* anoplotsephalyatozlar qo'zg'atuvchilari bilan zararlanganini kuzatdik.

Xulosa. Anoplotsefalyatozlar qoramollar uchun xavfli sestodoz ekanligi, uni o'limga olib keluvchi o'tkir oqimda o'tishi xollari ham aniqlandi.

Go'sht uchun so'yilgan 692 bosh qoramollardan ya'ni bo'rdoqiga boqilayotgan oziqlantirishi yaxshi tashkil etilgan bo'sada 14 boshi anoplochalyatozlarga chalinganligi kuzatildi, qoramollarni anoplochalyatozlar bilan zararlaniish darajasi 2,0 % ni tashkil qildi.



Foydalanilgan adabiyotlar:

1. Oripov A.O., Yo'ldoshev N.E. //Qorako'l qo'ylarning asosiy gelmintozlari. Toshkent, 2009.
2. Muhammadiyeva.Sh.XTayloqov T.I., Anapolotsfalyatozlarning qoramollar orasida tarqalishi. // Международная научно-практическая конференция, посвященная научно-педагогической деятельности академика Академии наук Республики Узбекистан, доктора биологических наук, профессора Дж.А.Азимова и академика РАН, доктораветеринарных наук, заслуженного деятеля науки Республики Беларусь, профессораА.И.Ятусевича 2021 год 28-30 апрель 80-81 стр.
3. B.S.Salimov. SH.Qurbonov S.Xudayarova. SH.X.Muhammadiyeva Echkilar monieziozi va uning qo'zg'atuvchilari to'g'risida yangi ma'lumotlar|| Jurnal "Zooveterinariya" № 10 son 2015 yil 12-15 betlar
4. SH.X.Muhammadiyeva, SH.Qurbonov S.Xudayarova Samarqand viloyati sharoitda qo'y va echkilar monieziozining epizootologik holati // "O'zbekistonda oziq – ovqat dasturini amalga oshirishda qishloq xo'jalik fani yutuqlari va istiqbollari" 2015 yil, 20-21 noyabr Respublika ilmiy- amaliy konferensiya materiallari To'plami 2 qism Samarqand 2015 y 50-51-52 betlar
5. P.S.Naqberdiyev, Sh.X.Qurbanov. "Veterinariya parazitologiyasi fanidan amaliy va laboratoriya mashg'ulotlari". Toshkent 2015.
6. Ятусевич А.И. и др. Паразитология и инвазионные болезни животных. Учебник. Минск. ИВЦ Минфина. 2017 год
7. Жуков, А. И., Юнусов, Х. Б., Джаббаров, Ш. А., Федотов, Д. Н., Даминов, А. С., Кучинский, М. П. (2020). МОРФОЛОГИЧЕСКОЕ ПРОЯВЛЕНИЕ ПАТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ В ОРГАНАХ ЖИВОТНЫХ.
8. Даминов А. С., РАЖАМУРДОВ З. Т. ВЛИЯНИЕ БОБОВЫХ КУЛЬТУР НА РУБЦОВЫЙ МЕТАБОЛИЗМ У КОРОВ //Ветеринария. – 2004. – №. 12. – С. 45-45.
9. Mahammadiyev Zohid Nasrillayevich, Hamrayev Asqar Xasanovich, Daminov Asadullo Suvonovich. "INFLUENCE OF SOME BIOECOLOGICAL INDICATORS OF WATER ON FISH ORGANISM." Archive of Conferences. 2022.
10. Даминов А. С. и др. ИСПЫТАНИЕ НОВЫХ СОВРЕМЕННЫХ АНТГЕЛЬМИНТНЫХ ПРЕПАРАТОВ ПРИ ПАРАМФИСТОМАТОЗАХ ЖВАЧНЫХ //Вестник Ветеринарии и Животноводства. - 2022. – Т.2. - №1.
11. Даминов А. С., Уроков К.Х., Маматкулова Н. И. САМАРҚАНД ВИЛОЯТИНИНГ ҚОРАМОЛЛАРИ ОРАСИДА ТРЕМАТОДОЗ ВА ЭХИНОКОККОЗНИ ТАРҚАЛИШ ДИНАМИКАСИ //Вестник Ветеринарии и Животноводства. – 2021. – Т. 1. – №. 1.
12. Daminov Asadullo Suvonovich, Urokov Kamoliddin Khudaiberdievich, Mamatkulova Nargiza Ikramovna. "DYNAMICS OF THE DISTRIBUTION OF TREMATODOSIS AND ECHINOCOCCOSIS IN THE SAMARKAND REGION." Annals of the Romanian Society for Cell Biology (2021): 5181-5185.
13. Даминов А. С., Ураков К. Х. ТЕРАПЕВТИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ МОНЕЗОЛА И МЕТСАЛБЕНА-2,5% ПРИ ФАСЦИОЛЕЗЕ И ПАРАМФИСТОМАТОЗЕ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА //The Way of Science. – 2014. – С. 24.
14. Даминов А. С., Ураков К. Х. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ОТДЕЛЬНЫХ АНТИГЕЛЬМИНТИКОВ ПРОТИВ ФАСЦИОЛЁЗА И ПАРАМФИСТОМАТОЗА КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА //Путь науки. – 2016. – Т. 1. – №. 9. – С. 37-40.





15. Asadullo Daminov. "MORPHOLOGICAL AND BIOCHEMICAL INDEXES OF TREMATODOS IN CATTLE'S BLOOD." IJAR 2.6 (2016): 467-470.
16. Курбанов Ш. Х., Салимов Б. О распространении кишечных цестод овец в условиях Узбекистана //Global Science and Innovations: Central Asia. – 2019. – Т. 2. – С. 32-35
17. Курбанов Ш. Х., Салимов Б. С. МОНИЕЗИОЗ ОВЕЦ И МЕРЫ ЕГО ПРОФИЛАКТИКИ //Современное состояние, традиции и инновационные технологии в развитии АПК. – 2018. – С. 119-124.
18. Kh K. S. Biology, Ecology, Morphology And Epizootological Characteristics Of Sheep Moniesis //The American Journal of Veterinary Sciences and Wildlife Discovery. – 2021. – Т. 3. – №. 03. – С. 8-14.
19. Kurbanov S. K., Hamzaeva M. Y. Epizootology of Sheep Tizaniesiosis, Some Diagnostic Signs of the Causative Agent //Texas Journal of Medical Science. – 2022. – Т. 9. – С. 26-29.
20. Курбанов Ш. Х., Салимов Б. С. КИШЕЧНЫЕ ЦЕСТОДЫ ОВЕЦ В УСЛОВИЯХ УЗБЕКИСТАНЕ //СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ, ТРАДИЦИИ И ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В РАЗВИТИИ АПК. – 2019. – С. 80-84.

