

ISSN 1729 – 536X



№ 2 (46) 2012

Издается с января 1998 г.



До 18 июля 2006 года
выходил под названием
«Вестник Павлодарского университета»

ИННОВАЦИЯЛЫҚ ЕУАЗИЯ
УНИВЕРСИТЕТІНІҢ ХАБАРШЫСЫ

Ғылыми журнал

ВЕСТНИК ИННОВАЦИОННОГО
ЕВРАЗИЙСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

Научный журнал

Павлодар



Редакциялық алқа төрағасы –Фрезоргер А. Д., техн. ғыл. докторы,
ҚР ғылымына еңбек сіңірген қайраткер**Председатель редакционного совета –**Фрезоргер А.Д., д-р техн. наук,
заслуженный деятель науки РК**Редакциялық алқа төрағасының орынбасары -**

Никитин Е. Б., вет. ғыл. докторы

Заместитель председателя редакционного совета -

Никитин Е.Б., д-р вет. наук

Редакциялық алқа**ЖАРАТЫЛЫСТАНУ ҒЫЛЫМДАРЫ**Әбимолдина С.Т., биол. ғыл. докторы;
Мұбараков А.М., пед. ғыл. докторы; Исмоилов Д.,
физ-мат. ғыл. докторы; Сви́дерский А.К., хим. ғыл.
докторы; Химич Г.З., биол. ғыл. канд.; Махметов Т.С.,
физ-мат. ғыл. канд.**ГУМАНИТАРЛЫҚ ҒЫЛЫМДАРЫ**Бейсембаев А.Р., филол. ғыл. докторы; Шнайдер В.А.,
филол. ғыл. канд.; Алиясова А.В., филол. ғыл. канд.;
Зенкова Т.В., филол. ғыл. канд.; Раздыков С.З., тарих
ғыл. канд.; Сыздыкова Д.Т., филос. ғыл. канд.**ҚОҒАМДЫҚ ҒЫЛЫМДАР**Силин А.Н., әлеум. ғыл. докторы; Симонов С.Г.,
әлеум. ғыл. докторы; Рудица Н.Б., әлеум. ғыл. канд.,
PhD экон.; Жетпісов С.К., заң. ғыл. канд.**ПЕДАГОГИКА ЖӘНЕ ПСИХОЛОГИЯ**Әбдікәрімов Б.А., пед. ғыл. докторы;
Россинский Ю.А., мед. ғыл. докторы; Мұбараков А.М.,
пед. ғыл. докторы; Сергеева В.В., пед. ғыл. канд.;
Сатынская А.К., пед. ғыл. канд.; Раклова Е.М., психол.
ғыл. канд.; Кравцова Т.М. психол. ғыл. канд.**ЭКОНОМИКАЛЫҚ ҒЫЛЫМДАР**Фрезоргер Л.А., экон. ғыл. докторы;
Шеломенцева В.П., әлеум. ғыл. докторы;
Елисеев В.М., экон. ғыл. канд.; Кашук Л.И., экон. ғыл.
канд., PhD экон.; Арынова З.А., экон. ғыл. канд.**ТЕХНИКАЛЫҚ ҒЫЛЫМДАР****Энергетика**Иванова Е.В., техн. ғыл. докторы; Никифоров А.С.,
техн. ғыл. докторы; Мельников В.Ю., техн. ғыл.
канд.; Приходько Е.В., техн. ғыл. канд.**Металлургия**Никитин Г.М., техн. ғыл. докторы; Ибраев И.К., техн.
ғыл. докторы; Калиакпаров А.Г., техн. ғыл. докторы.**Азық-түлік өнімдерінің технологиясы**Фрезоргер А.Д., техн. ғыл. докторы; Камербаев А.Ю.,
техн. ғыл. докторы; Никитин Е.Б., вет. ғыл. докторы;
Овсянникова В.А., техн. ғыл. канд.; Дубровин П.В.,
техн. ғыл. канд.**АУЫЛШАРУАШЫЛЫҚ ҒЫЛЫМДАРЫ**Никитин Е. Б., вет. ғыл. докторы; Проскурина Л.И.,
вет. ғыл. докторы; Қанапиянов К.Е., а.-ш. ғыл.
докторы; Түсіпов С.Д., вет. ғыл. канд., Омаров М.М.,
а.-ш. ғыл. канд.**Редакционная коллегия****ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ**Абимильдина С.Т., д-р биол. наук; Мубараков А.М.,
д-р пед. наук; Исмоилов Д., д-р физ-мат. наук;
Сви́дерский А.К., д-р хим. наук; Химич Г.З., канд. биол.
наук; Махметов Т.С., канд. физ-мат. наук**ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ**Бейсембаев А.Р., д-р филол. наук; Шнайдер В.А., канд.
филол. наук; Алиясова А.В., канд. филол. наук;
Зенкова Т.В., канд. филол. наук; Раздыков С.З., канд.
ист. наук; Сыздыкова Д.Т., канд. филос. наук**ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ**Силин А.Н., д-р социол. наук; Симонов С.Г., д-р социол.
наук; Рудица Н.Б., канд. социол. наук, PhD экон.;
Жетписов С.К., канд. юрид. наук**ПЕДАГОГИКА И ПСИХОЛОГИЯ**Россинский Ю.А., д-р мед. наук; Мубараков А.М.,
д-р пед. наук; Сергеева В.В., канд. пед. наук;
Сатынская А.К., канд. пед. наук; Раклова Е.М., канд.
психол. наук; Кравцова Т.М., канд. психол. наук**ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ**Фрезоргер Л.А., д-р экон. наук; Шеломенцева В.П.,
д-р социол. наук; Елисеев В.М., канд. экон. наук;
Кашук Л.И., канд. экон. наук, PhD экон.; Арынова З.А.
канд. экон. наук**ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ****Энергетика**Иванова Е.В., д-р техн. наук; Никифоров А.С., д-р техн.
наук; Мельников В.Ю., канд. техн. наук;
Приходько Е.В., канд. техн. наук**Металлургия**Никитин Г.М., д-р техн. наук; Ибраев И.К., д-р техн.
наук; Калиакпаров А.Г., д-р техн. наук**Технология продовольственных продуктов**Фрезоргер А.Д., д-р техн. наук, Камербаев А.Ю.,
д-р техн. наук; Никитин Е.Б., д-р вет. наук;
Овсянникова В.А., канд. техн. наук; Дубровин П.В.,
канд. техн. наук**СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ**Никитин Е.Б., д-р вет. наук; Проскурина Л.И., д-р вет.
наук; Конопьянов К.Е., д-р с.-х. наук; Тусупов С.Д.,
канд. вет. наук; Омаров М.М., канд. с.-х. наук

СОДЕРЖАНИЕ

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

Талғатбеков А.О., Комаров О.Е., Дүкенбаева З.О. <i>Халықты әлеуметтік қорғаудың шетелдік модельдері</i>	7
Патласов О.Ю., Сергиенко О.В. <i>Антикризисные технологии и методы противодействия рейдерских захватов при их различных схемах</i>	11
Айдаров Т.А., Сатымбекова К.Б., Зиямухамедова С.Х. <i>Государственное регулирование конкуренции и инновационных рисков в птицеводстве</i>	20
Даулетбаева Х.Д., Кайдарова Л.К. <i>Тенденции развития сельского хозяйства в Республике Казахстан</i>	23
Кадырова А.С., Мұхтархан А.Қ. <i>Оценка эффективности кредитного процесса АО «Цеснабанк»</i>	25
Кадырова А.С., Мұхтархан А.Қ. <i>Роль кредитного процесса в современном коммерческом банке</i>	29
Мейманов Б.К. <i>Повышение роли государства для инновационного развития экономики Кыргызской республики</i>	33
Рахмиева А.Б. <i>Оценка эффективности организационной структуры управления угледобывающего предприятия</i>	35
Темирбаева К.Ж., Дакенова Ж.К. <i>Труд, трудовые отношения и их роль в системе управления предприятием</i>	40
Стародубцева Е.Л. <i>Контроль как необходимая стадия управления ресурсами предприятия</i>	42
Танкеева М.Н. <i>Состояние и перспективы развития рынка труда и занятости в Павлодарской области</i>	44
Титова Е.Г. <i>К вопросу о причинах неплатежеспособности предприятия в предкризисный период</i>	49
Алимханова Р.К., Хусаинова А.А. <i>Организационно-экономические методы управления природопользованием</i>	51
Айтымова А.А. <i>Макроэкономическая политика в условиях кризиса и её влияние на занятость населения в регионах Павлодарской области</i>	55
Айтымова А.А. <i>Оценка реализации государственной политики на рынке труда Павлодарской области</i>	57
Головачёва Т.Н. <i>Социальное партнерство как фактор развития трудового потенциала Республики Казахстан</i>	60
Нурманова Д.С. <i>Управление кредитным портфелем коммерческого банка второго уровня: проблемы и перспективы развития</i>	64
Сакаев Е.Е. <i>Основные проблемы и перспективы развития банковского маркетинга в АО «БАНК KASSA NOVA»</i>	68

ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ

Салий Т.М., Митюгина Т.И. <i>Принципы создания электронных средств учебного назначения</i>	72
Эннс Е.М., Свидерская Д.С. <i>Решение проблем, возникающих при внедрении системы менеджмента профессиональной безопасности и охраны труда</i>	76
Классен А.С. <i>Разработка системы автоматизации библиотечного учёта</i>	78
Никитенко В.Ю. <i>Использование сервера Windows 2003 в качестве NAT роутера (маршрутизатора)</i>	83

МЕТАЛЛУРГИЯ

Приходько Е.В., Полешко П.В., Карманов А.Е. <i>Разработка способа для контроля процесса разогрева высокотемпературных агрегатов</i>	89
---	----

ТЕХНОЛОГИЯ ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ ПРОДУКТОВ

Назаренко Т.А. <i>Разработка многокомпонентной рецептуры и способа производства десертного пудинга</i>	92
Назаренко Т.А. <i>Особенности и механизм действия иммобилизованных биологических объектов</i>	96
Темербаева М.В. <i>Результаты экспертизы плавленого сырного продукта «Көктем-био» в процессе хранения</i>	99
Темербаева М.В. <i>Определение срока годности плавленого сырного продукта «Көктем-био»</i>	101

ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

Бейсембаев А.Р., Ануарбекова А.А. <i>Терминология родства в китайской, казахской и русской лингвокультурах</i>	104
Бейсембаев А.Р., Атеева А.М. <i>Этносемантическая специфика фразеологизмов в китайской лингвокультуре</i>	107
Бейсембаев А.Р., Белоус Д. Г. <i>Этноспецифические особенности обращений в китайской лингвокультуре</i>	111
Бейсембаев А.Р., Жак С.В. <i>Языковая картина мира как производная национального менталитета</i>	115
Бейсембаев А.Р., Нургожина Ж.Ж. <i>Место термина в лексической системе языка</i>	119
Беляева Т.В., Азылбекова Г.О. <i>Билингвальная личность в современном обществе</i>	123
Тусельбаева Ж.А., Каримжанова А.Е. <i>Стилиевые особенности межкультурной коммуникации в контексте русских и английских ток-шоу</i>	126
Тусельбаева Ж.А., Оршуляк М.А. <i>Художественный фильм как отражение этнических стереотипов: стереотипы американцев о русских</i>	129

Тусельбаева Ж.А., Оршуляк М.А. <i>Гетеростереотипы американцев в художественных фильмах: стереотипы о евреях</i>	135
Пикалова Л.А., Кирдяшкина Ю.В. <i>Особенности художественного воплощения иронии в тексте</i>	139
Пешкова Т.А., Кулибаба А.В. <i>Лингвокультурный концепт «смелость» в поговорках русского и английского языков</i>	143
Пешкова Т.А., Кулибаба А.В. <i>Понятие оценки в поговорках русского и английского языков, презентующих концепт «смелость»</i>	146
Пешкова Т.А., Байдук В.И. <i>Психолингвистический аспект при реализации стратегии построения доверительных отношений</i>	148
Пешкова Т.А., Байдук В.И. <i>Психолингвистический аспект в криминалистическом дискурсе при построении следственных вопросов</i>	152
Пешкова Т.А., Байдук В.И. <i>Психолингвистический аспект в криминалистическом дискурсе при реализации тактики выражения сочувствия на допросе</i>	155
Сүлейменова Ә.К. <i>Батырлар жыры кейіпкерлерінің аталымдары</i>	157
Талипова Т.А. <i>Особенности русскоязычного компьютерного сленга</i>	161
Филиппова Д.Н., Антонова П.Н. <i>Лексика наружных рекламных текстов (на примере билбордов)</i>	165

ПЕДАГОГИКА И ПСИХОЛОГИЯ

Алиясова А.В., Ковтуненко В.А. <i>Культурный проект «Триединство языков» как реализация идеи мультилингвального образования в Казахстане</i>	172
Алиясова А.В., Ковтуненко В.А. <i>Раннее обучение иностранным языкам</i>	174
Ким Б.И. <i>Путь к новой системе образования</i>	176
Радионова У.А., Карашашева Ж.Б. <i>Мультимедийная презентация языкового материала как методический прием при обучении дошкольника</i>	179
Сыздикова А.А. <i>Основные проблемы оценки качества образовательных услуг</i>	182

ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ

Имамбаева Г.Е., Шоманова Н. <i>БАҚ жанрлары</i>	184
Бектурова Ж.Б., Крыкбесова З. <i>Аргументация как социальная деятельность</i>	188
Борzych С.В. <i>Введение в эволюционную культурологию</i>	193
Сулейменов К.К. <i>Понятие конституционно-правовой ответственности и ее комплексный характер</i>	196

Koptseva V.A., Myasnikov I.Yu.

*Complex modeling of small audience group publications:
Pavlodar youth and university newspapers* 200

Koptseva V.A., Myasnikov I.Yu.

Pavlodar's corporate newspapers models in the light of periodicals integrated design theory 205

Тусельбаева Ж.А., Даурбеков А.М.

*Интеграция как форма аккультурации инофона в иноязычной культурной среде
(на примере Казахстана)* 210

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ И ВЕТЕРИНАРНЫЕ НАУКИ

Касымбекова Л.Н.

Источники и пути заражения овец эймериозно-стронгилятозной инвазией 214

Касымбекова Л.Н.

Клинические признаки эймериозно-стронгилятозной инвазии овец на востоке Казахстана 216

ЕСТЕСТВЕННЫЕ МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

Аскерова С.А.-И., Гумбатова С.Э., Джафарова С.Г., Бунятова С.Н.

*Трофические связи некоторых симпатричных видов рептилий
аридных и семиаридных ландшафтов Азербайджана* 219

Жапарбеков А.Н.

ВИЧ и вирусный гепатит С 224

Поух М.М.

Экология и качество жизни 226

Сельскохозяйственные и ветеринарные науки

УДК 576.8:578.821(574)

ИСТОЧНИКИ И ПУТИ ЗАРАЖЕНИЯ ОВЕЦ ЭЙМЕРИОЗНО-СТРОНГИЛЯТОЗНОЙ ИНВАЗИЕЙ

*Л.Н. Касымбекова, канд. вет. наук, ст. преподаватель
кафедра «Прикладная биотехнология»
Инновационный Евразийский университет (г. Павлодар)
E-mail tekemet@mail.ru*

Осы мақалада қойды эймериозды-стронгилятоздық инвазиямен негізгі жұқтыру жолдары анықталаған.

В данной статье изучены основные пути заражения овец эймериозно-стронгилятозной инвазией.

In given article are revealed main ways of the contamination sheep eimeriozno-strongylatosis invasion.

Необходимо выяснить главные источники и пути заражения овцеголовья эймериозно-стронгилятозной инвазией для организации лечебно-профилактических мероприятий против эймериоза, буностомоза, трихостронгилеза. Большие возможности дает качественное и целенаправленное применение имеющихся средств для предупреждения и распространения эймериозно-стронгилятозной инвазии.

Проведенные исследования в хозяйствах разной формы собственности показали высокую степень инвазирования овец эймериозно-стронгилятозной инвазией (30-100%). Следовательно, большое овцеголовье является главным источником в распространении заболевания путем загрязнения внешней среды продуктами своей жизнедеятельности. Для выяснения факторов инвазирования овец эймериозно-стронгилятозной инвазией, была проведена проверка на содержание ооцист эймерий и стронгилятозных яиц в пробах навоза из клеток, остатков корма с пола и кормушек, воды в местах водопоя и др.

В августе-сентябре 2006 года в КХ «Приречное» в Семипалатинском регионе Восточно-Казахстанской области отмечилась высокая инвазированность овцеголовья эймериозно-стронгилятозной инвазией. В результате исследования отмечено, что в большинстве исследованных пробах имеются ооцисты эймерий и яйца стронгилят (таблица 1). По данным таблицы 1, при обследовании проб из кормушек в августе из 20 проб ооцистами эймерий загрязнены 14 проб, найдено в них спорулированных 9, неспорулированных 13, деформированных 4. В сентябре из 10 проб ооцистами эймерий загрязнены 8, в них найдено спорулированных 7, неспорулированных 5, деформированных 2.

При исследовании проб грубых кормов в августе в 20 пробах ооцистами эймерий загрязнены 10, спорулированных 7, неспорулированных 5, деформированных 2. При исследовании проб грубых кормов в сентябре в 10 пробах ооцистами эймерий загрязнены 8, в них найдено спорулированных 8, неспорулированных 9, деформированных 5.

При исследовании проб из остатков мелких кормов на дне кормушки (влажных) в августе из исследованных 20 проб ооцистами эймерий загрязнены 13 проб, в них найдено неспорулированных 16, спорулированных 14, деформированных 12.

В сентябре из исследованных 10 проб ооцистами загрязнены 9 проб, в них найдено спорулированных 9, неспорулированных 10, деформированных 2.

В исследуемых в августе, сентябре пробах гранулированного корма и пробах силоса ооцист эймерий не найдено.

При исследовании проб из остатков на дне поилок в августе из исследованных 20 проб ооцистами эймерий загрязнены 2, в них найдено 4 неспорулированных эймерий. В сентябре в исследованных 10 пробах ооцист эймерий не найдено.

Таблица 1 - Зараженность объектов внешней среды ооцистами эймерий КХ «Приречное» Семипалатинский регион

Время исследования	Общее кол-во проб	Кол-во загрязненных проб	Количество ооцист эймерий			Количество яиц стронгилят	
			Спорулированные	Неспорулированные	Деформированные	Деформированные	Недеформированные
1. Пробы из кормушек							
Август	20	14	9	13	4	-	-
Сентябрь	10	8	7	5	2	-	-
2. статки грубых кормов							
Август	20	10	7	5	2	-	-
Сентябрь	10	8	8	9	5	-	-
3. Остатки мелких кормов на дне кормушек (влажные)							
Август	20	13	16	14	12	-	-
Сентябрь	10	9	9	10	11	-	-
4. Пробы гранулированного корма							
Август	20	-	-	-	-	-	-
Сентябрь	10	-	-	-	-	-	-
5. Пробы силоса							
Август	20	-	-	-	-	-	-
Сентябрь	10	-	-	-	-	-	-
6. Остаток воды на дне поилок							
Август	20	2	-	4	-	-	-
Сентябрь	10	-	-	-	-	-	-
7. Пробы подстилки из загонов							
Август	20	16	19	22	12	-	-
Сентябрь	10	9	8	5	6	-	-

В дальнейшем были проверены пробы подстилки из загонов, где содержатся овцы. При исследовании 20 проб в августе ооцистами эймерий загрязнены 16, в них найдено спорулированных 19, неспорулированных 22, деформированных 12. При исследовании в сентябре 10 проб ооцистами эймерий были загрязнены 9 проб, в них найдено спорулированных 9, неспорулированных 8, деформированных 5. Ооцисты эймерий были также найдены при обследовании проб подстилки, взятых соскобом с деревянных полов, на которых содержатся ягнята. Эти результаты свидетельствуют о том, что в помещениях проводится недостаточно качественная уборка навоза, которая и является одним из факторов инвазирования животных ооцистами эймериями. Дополнительным фактором инвазирования ягнят ооцистами эймериями является вымя овцематки. Были сделаны смывы с вымени овцематки и с шерсти вокруг вымени (таблица 2).

Таблица 2 - Загрязненность вымени овцематки ооцистами эймерий в подсосный период

Месяц	Количество исследованных проб	Количество загрязненных проб	Количество ооцист		
			Спорулированных	Неспорулированных	Деформированных
Февраль	10	8	7	5	1
Март	10	10	9	6	4
Апрель	10	6	15	10	2
Всего	60	24	31	21	7

По данным таблицы 2, в смывах с загрязненного вымени ооцисты эймерий обнаружены в небольшом количестве. Так, в феврале в смывах с вымени 8 овцематок из 10 найдено: спорулированных ооцист эймерий – 7, неспорулированных – 5, деформированных – 1. В марте в смывах вымени у 10 овцематок из 10, найдено 9 спорулированных ооцист, 6 неспорулированных и 4 деформированных

ооцист эймерий. В апреле в смывах вымени 6 овцематок из 10, найдено 15 спорулированных, 10 неспорулированных, 2 деформированных ооцист эймерий.

В 20 пробах смывов с вымени и шерсти вокруг вымени ооцисты эймерий установлены в 8 пробах, при этом количество спорулированных ооцист было равно 18, неспорулированных – 25, а деформированных – 7.

Исследования на содержание ооцист эймерий и яиц стронгилят проводились в пастбищный период. Причем были обследованы пробы навоза из загонов, остатков корма из под ног животных и из кормушек, травы с пастбища, почвы из загонов, воды с места водопоя и другие (таблица 3).

Таблица 3 - Резервуары инвазирования ооцистами эймерий, компонентами эймериозно-стронгилятозной инвазии овец

№	Наименование пробы	Кол-во проб и вес каждой в граммах	Макс. кол-во ооцист в мазке	
			всего	спорулированные
1.	Навоз из загонов	10 x 5	170	-
2.	Остатки корма в кормушке	10 x 10	7	-
3.	Остатки корма из-под ног животных	1 x 100	13	4
4.	Почва с территории фермы	1 x 100	45	6
5.	Вода из луж на территории фермы	10 x 10	6	3
6.	Трава с пастбища	40 x 100	7	2
	Наименование пробы	Кол-во проб и вес каждой в граммах	Макс. кол-во яиц стронгилят в мазке	
			всего	деформированные
1.	Навоз из загонов	10 x 5	223	-
2.	Остатки корма в кормушке	10 x 10	2	-
3.	Остатки корма из-под ног животных	1 x 100	1	2
4.	Почва с территории фермы	1 x 100	75	5
5.	Вода из луж на территории фермы	10 x 10	15	2
6.	Трава с пастбища	40 x 100	3	1

Согласно данным, представленным в таблице 3, самое высокое количество ооцист эймерий и яиц стронгилят найдено в навозе из загонов, в почве с территории фермы, в воде из луж на территории фермы. Весьма интенсивными факторами инвазирования животных являются навоз из загонов, несвоевременная уборка его из-под ног животных, что ведет к загрязнению корма, употребляемого животным. Содержание большого количества животных на ограниченных территориях ведет также к инвазированию животных. Следовательно, основным мероприятием в профилактике эймериозно-стронгилятозной инвазии овец является предотвращение загрязнения кормов и воды фекалиями, в которых содержатся ооцисты эймерии и яйца стронгилят.

УДК 581.524.2:578.821(574)

КЛИНИЧЕСКИЕ ПРИЗНАКИ ЭЙМЕРИОЗНО-СТРОНГИЛЯТОЗНОЙ ИНВАЗИИ ОВЕЦ НА ВОСТОКЕ КАЗАХСТАНА

*Л.Н. Касымбекова, канд. вет. наук, ст. преподаватель
кафедры «Прикладная биотехнология»*

*Инновационный Евразийский университет (г. Павлодар)
E-mail tekemet@mail.ru*

Осы мақалада қойдың эймериозды-стронгилятоздық инвазияның клиникалық белгілері суреттелген.

В данной статье дано описание клинических признаков эймериозно-стронгилятозной инвазии.

In given article is described clinical signs of eimeriozno-strongylatosis of invasion of sheep.

В результате проведенных исследований выяснено, что овцепоголовье Восточно-Казахстанской области весьма часто страдает эймериозно-стронгилятозной инвазией. Следовательно, изучение клиники