

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА И ПРОДОВОЛЬСТВИЯ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
«ВИТЕБСКАЯ ОРДЕНА «ЗНАК ПОЧЕТА» ГОСУДАРСТВЕННАЯ
АКАДЕМИЯ ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ»

Кафедра эпизоотологии и инфекционных болезней

**ОРГАНИЗАЦИЯ И ЭКОНОМИКА ВЕТЕРИНАРНОГО ДЕЛА.
ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОТИВОЭПИЗОТИЧЕСКИХ МЕРОПРИЯТИЙ**

Учебно-методическое пособие
для студентов по специальности
«Ветеринарная медицина»

Витебск
ВГАВМ
2023

УДК 619:614.4
ББК 48. 0
О64

Рекомендовано к изданию методической комиссией
факультета ветеринарной медицины
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная
академия ветеринарной медицины»
от 21 марта 2023 г. (протокол № 3)

Авторы:

кандидат ветеринарных наук, доцент *А. Ф. Железко*, кандидат ветеринарных наук,
доцент *В. А. Лазовский*; кандидат ветеринарных наук, доцент *А. В. Бублов*; кандидат
ветеринарных наук, доцент *С. Л. Гайсенюк*; кандидат сельскохозяйственных наук *В. Ю.
Маслак*; ассистент *Л. Н. Кашинар*

Рецензенты:

доктор ветеринарных наук, профессор *Д. Г. Готовский*; доктор ветеринарных
наук, профессор *И. В. Носонов*

Железко А. Ф.

О64 Организация и экономика ветеринарного дела. Организация противоэпизоотиче-
ских мероприятий: учеб. - метод. пособие для студентов факультета ветеринарной
медицины по специальности «Ветеринарная медицина» / А. Ф. Железко [и др.]. –
Витебск : ВГАВМ, 2023. – 56 с.

В учебно-методическом пособии дана характеристика и анализ противоэпизооти-
ческой деятельности на межгосударственном и внутригосударственном уровне. Пред-
ложенные материалы помогут компетентно планировать и организовать ком-
плекс, как профилактических, так и вынужденных противоэпизоотических мероприя-
тий с целью обеспечения ветеринарного благополучия по заразным болезням.

Предназначено студентам факультета ветеринарной медицины по специальности
7-07-08410-01 «Ветеринарная медицина».

УДК 619:614.4

ББК 48.0

© УО «Витебская ордена «Знак Почета»

государственная академия ветеринарной
медицины», 2023

Содержание

Введение.....	5
1. Организация международной противоэпизоотической деятельности.....	6
2. Порядок взаимодействия государств-членов ЕАЭС при профилактике и ликвидации очагов заразных болезней животных.....	9
3 Организация противоэпизоотической работы в Республике Беларусь.....	11
4. Организация системы профилактических противоэпизоотических мероприятий на животноводческих объектах и ее планирование.....	16
5. Планирование профилактических мероприятий в условиях животноводческих объектов.....	22
6. Организация вынужденных мероприятий при установлении заразной болезни животных.....	24
6.1.Порядок установления и снятия карантина.....	27
Вопросы для самоконтроля.....	32.
Список использованной литературы.....	33
Приложение.....	35

Введение

Обеспечение эпизоотического благополучия является и актуальной проблемой биобезопасности сельскохозяйственных организаций и неотъемлемой частью комплекса мер по обеспечению здоровья населения, как одного из приоритетов государственной политики всех мировых держав. Меры борьбы с заразными болезнями животных и болезнями общими для человека и животных строго регламентированы и осуществляются в соответствии с национальными и региональными нормативно-правовыми актами, разработанными на основе рекомендаций международных ветеринарных организаций. Предупреждение возникновения и ликвидация очагов заразных болезней является одной из основных задач ветеринарной службы. Успешность решения этой задачи во многом зависит от уровня знаний ветеринарных специалистов.

При подготовке специалистов в области ветеринарии основополагающей дисциплиной наряду с эпизоотологией по вопросам организации противоэпизоотических мероприятий, является «Организация и экономика ветеринарного дела». Знания, полученные при изучении предмета, играют особую роль в формировании профессионального мышления и мировоззрения будущего врача ветеринарной медицины в результате синтеза знаний, полученных в процессе изучения эпизоотологии, микробиологии и многих других дисциплин, приведения их в единую систему в правовом аспекте. В настоящем учебно-методическом пособии приведены организационные вопросы противоэпизоотической деятельности в мировом, региональном и национальном масштабе. Материал изложен в соответствии с учебной программой по дисциплине «Организация и экономика ветеринарного дела» и скорректирован с учетом современных международных требований и нормативно-правовых актов законодательства Республики Беларусь в области ветеринарии.

Предложенные материалы способствуют сформировать практические навыки по компетентному выполнению комплекса профилактических и вынужденных противоэпизоотических мероприятий связанных с обеспечением ветеринарного благополучия.

ТЕМА: «ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОТИВОЭПИЗООТИЧЕСКИХ МЕРОПРИЯТИЙ»

Цель занятия: Отработать практические навыки у студентов по планированию и организации противоэпизоотических мероприятий.

Время и место занятий: 6 часов, практикум кафедры.

Материальное обеспечение: ветеринарное законодательство РБ, международные нормативно-правовые акты, рабочая тетрадь.

План занятия:

1. Изучить организацию международной противоэпизоотической деятельности.
2. Ознакомиться с порядком взаимодействия государств-членов ЕАЭС при профилактике и ликвидации очагов заразных болезней животных.
3. Дать подробную характеристику организации противоэпизоотической работы в Республике Беларусь.
4. Отработать практические навыки по организации системы профилактических противоэпизоотических мероприятий на животноводческих объектах
5. Отработать практические навыки у студентов по планированию и организации вынужденных мероприятий при установлении заразной болезни животных.

1. Организация международной противоэпизоотической деятельности

Координация межгосударственной противоэпизоотической деятельности, а также разработка международных обязательств и рекомендаций в области борьбы с заразными болезнями животных и болезнями общими для человека и животных находятся в компетенции трех взаимодействующих между собой неправительственных международных организаций: Всемирной организации здоровья животных (World Organization for Animal Health (WOAH)), Продовольственной и сельскохозяйственной организации ООН (Food and Agricultural Organization UN (FAO)) и Всемирной организации здравоохранения ООН (World Health Organization UN (WHO)).

Всемирная организация здоровья животных (ВОЗЖ) осуществляет практическую координацию и кооперацию ветеринарной деятельности в мире по вопросам массовых инфекций животных и защиты здоровья людей от болезней, источником которых могут быть животные и продукты животного происхождения. Организована в 1924 году 28 странами под названием *Международное Эпизоотическое Бюро (МЭБ)* - Office International des Epizooties (OIE). В 2003 году официально переименовано во Всемирную организацию здоровья животных, но свой исторический акроним – **МЭБ** – долгие годы продолжает сохранять. В настоящее время организация включает 180 стран-членов и имеет свои региональные и субре-

гиональные офисы (представительства) и Региональные комиссии на всех континентах планеты, а штаб-квартира находится в г. Париж(Франция), управляет которой генеральный директор, избираемый на пятилетний период.

В представительства МЭБ с различных регионов планеты регулярно поступает информация об эпизоотической ситуации. Полученные данные анализируются, систематизируются и предоставляются странам-членам в виде ежемесячных циркуляров, периодических бюллетеней и ежегодных статистических сводок. При появлении особо опасных болезней животных в благополучных по этим болезням странах, возникновение ранее неизвестных болезней, сообщения отправляются незамедлительно. До широкой общественности информацию МЭБ доводит через официальный сайт в сети Интернет и посредством периодических публикаций, наиболее значительными, из которых являются ежегодно издаваемые Кодексы МЭБ и Руководства МЭБ.

Кодекс здоровья наземных животных МЭБ (Санитарный Кодекс наземных животных, или Наземный Кодекс) - определяет мировые стандарты в области здоровья и благополучия сухопутных животных, а также задачи ветеринарии по обеспечению здоровья людей.

Первый том Кодекса включает следующие разделы: общие положения (руководство для пользователя и толкование специальных терминов); диагностика, надзор и нотификация болезней; анализ риска; качество ветеринарных служб; общие рекомендации по профилактике и контролю болезней; торговые меры, процедуры при импорте и экспорте, ветеринарная сертификация; ветеринарное здоровье населения; благополучие животных. Второй том содержит Списочные болезни МЭБ и рекомендации по борьбе с ними. Каждой болезни посвящена отдельная глава.

Список болезней МЭБ(приложение 1) включает наиболее опасные для международной торговли заразные болезни животных, подлежащие обязательной регистрации (*списочные болезни МЭБ*). В Кодексе прописаны необходимые санитарные меры по борьбе с данными болезнями. Каждая болезнь описывается в отдельной главе с указанными санитарными гарантиями, которые должны требовать ветеринарные органы импортирующей страны для того, чтобы быть уверенными, что ввозимый на территорию их страны товар не содержит возбудителя болезни. Помимо этого, в указанных главах приведены санитарные требования, которые должны соблюдаться при экспортных, транзитных и импортных операциях, а также содержится информация о рекомендуемых методах обеззараживания, диагностических тестах и вакцинациях. Более подробно вопросы диагностики и специфической профилактики списочных болезней освещены в Руководствах МЭБ.

Кодекс здоровья водных животных МЭБ(рыб, моллюсков и ракообразных), разработан с учетом специфики водных животных и содержит рекомендации и обязательства аналогичные рекомендациям и обязатель-

ствам Наземного Кодекса применительно к животным, обитающим в водной среде.

Периодические издания *Руководств по диагностическим тестам и вакцинам для наземных животных* и *Руководств по диагностическим тестам для водных животных* МЭБ включают подробную информацию о диагностических методиках и средствах специфической профилактики инфекционных болезней животных, которые МЭБ рекомендует для стран, осуществляющих торговлю животными и животноводческой продукцией.

Ежегодные издания Кодексов и Руководств МЭБ публикуются на трех официальных международных языках (английском, испанском и французском). Издается и неофициальный перевод на русском языке. С их содержанием можно ознакомиться на веб-сайте МЭБ: <http://www.woah.org>. Ветеринарно-санитарные меры, рекомендуемые МЭБ, получают формальное утверждение Всемирной ассамблеей делегатов организации на пленарных заседаниях и используются при разработке национальных законодательств в области ветеринарии.

Продовольственная и сельскохозяйственная организация ООН - специализированная организация ООН. Основана в 1946 г. Штаб-квартира г. Рим(Италия) и выступает в качестве форума, где страны обсуждают и согласовывают политические решения в сфере продовольственной безопасности. Имеет в своем составе *ветеринарное бюро*, задачи которого, в большинстве своем, схожи с задачами МЭБ, вместе с тем специализируется, в основном, на реализации международных сельскохозяйственных, в том числе ветеринарных, проектов с фокусированием внимания и целевых установок на таких направлениях, как безопасность пищи и борьба с болезнями и вредителями, которые приводят к наиболее серьезным последствиям, прежде всего недостаточности пищевых ресурсов и угрозе продовольственной безопасности, дестабилизации рынков и необходимости специальных поддерживающих мероприятий.

С этой целью под эгидой организации реализуется программа ЕМ-*PRESS(Emergency Prevention Systems for Transboundary Diseases of Animals and Diseases and Pest of Plans)* – система предупреждения возникновения трансграничных болезней животных и болезней и вредителей растений, к которым относятся наиболее опасные во всех отношениях заразные болезни животных стратегического значения(ящур, чума крупного рогатого скота, контагиозная плевропневмония и др.).

Всемирная организация здравоохранения ООН(ВОЗ/WHO) - специализированная организация ООН. Основана в 1948 г. Штаб-квартира в г. Женева (Швейцария). Основная функция ВОЗ - решение международных проблем здравоохранения населения Земли. В области ветеринарии посвящает свою деятельность вопросам «*ветеринарного здравоохранения*» – болезням, общим для человека и животных, эмерджентным инфекциям, ветеринарной санитарии, пищевым зоонозам.

Таким образом, международные требования в области эпизоотологии

представляют собой свод обязательств и рекомендаций, разрабатываемых авторитетными международными организациями. Несмотря на то, что указанные документы, в большинстве своем, носят рекомендательный характер, они определяют единую мировую политику в области борьбы с заразными болезнями животных и болезнями общими для человека и животных.

2. Порядок взаимодействия государств-членов ЕАЭС при профилактике и ликвидации очагов заразных болезней животных

Евразийский экономический союз(ЕАЭС) - международная организация региональной экономической интеграции, обладающая правом выступать субъектом международных правоотношений. Государствами членами союза являются: Республика Беларусь, Российская федерация, Республика Казахстан, Кыргызская Республика, Республика Армения. Контроль(надзор) в области ветеринарии и безопасности пищевых продуктов в пределах отдельных стран-членов ЕАЭС осуществляется на основе национальных законодательств различными государственными учреждениями, уполномоченные властями в качестве компетентных органов. Гармонизацию национальных законодательств в области ветеринарии обеспечивают рамочные единые ветеринарно-санитарные меры ЕАЭС.

Рамочное законодательство ЕАЭС регламентирующее ветеринарную деятельность разработано на основе рекомендаций МЭБ. Представляет собой свод Решений, Регламентов, Положений и других документов (и поправок к ним), содержащих единые ветеринарные (ветеринарно-санитарные) требования обязательные для исполнения на таможенной территории ЕАЭС.

Единые ветеринарные (ветеринарно-санитарные) требования - требования, предъявляемые к подконтрольным ветеринарному контролю(надзору) товарам, их обращению и объектам, подлежащим контролю(надзору) в области ветеринарии, направленные на недопущение возникновения, ввоза и распространения на таможенной территории Евразийского экономического союза возбудителей заразных болезней животных, в том числе общих для человека и животных, и товаров животного происхождения, опасных в ветеринарно-санитарном отношении, утверждаемые международно-правовым актом, составляющим право Евразийского экономического союза.

Порядок взаимодействия государств-членов ЕАЭС при профилактике, диагностике, локализации и ликвидации очагов особо опасных, карантинных и зоонозных болезней животных, перечень болезней, при которых предусмотрено взаимодействие, а также правила проведения регионализации и компартиментализации утв. *Решением Евразийской экономической комиссии от 10 ноября 2017 г. № 79(приложение 2)*. В соответствии с указанным документом, взаимодействие государств-членов может осуществляться в следующих формах:

При профилактике болезней животных:

- а) разработка и реализация совместных программ и планов мероприятий по профилактике заразной болезни;
- б) разработка и применение общих принципов и правил профилактики заразной болезни;
- в) взаимное информирование о разработке и реализации программ (планов) государств-членов по контролю(надзору) заразных болезней;
- г) реализация согласованных подходов государств-членов к проведению идентификации, регистрации и прослеживаемости животных и продукции животного происхождения, опасных в ветеринарно-санитарном отношении;
- д) взаимное информирование о возникновении очага заразной болезни и выявлении подконтрольных ветеринарному контролю(надзору) товаров, связанных с рисками распространения возбудителей заразных болезней, в том числе на приграничных территориях государств-членов;
- е) взаимное информирование о результатах эпизоотологического мониторинга заразных болезней;
- ж) согласование программ государств-членов по вакцинопрофилактике трансграничных заразных болезней;
- з) организация и проведение совместных научно-исследовательских работ в области профилактики заразной болезни;
- и) проведение научно-практических конференций, совещаний, консультаций, семинаров и других мероприятий по вопросам профилактики заразных болезней.

При диагностике болезней животных:

- а) применение единых правил и методологии проведения лабораторных исследований при осуществлении ветеринарного контроля(надзора). Перечень методов диагностики возбудителей болезней животных приведен в приложении 3);
- б) подготовка программ(планов) по повышению квалификации, подготовке и переподготовке специалистов ветеринарных лабораторий(центров) государств-членов.

При локализации и ликвидации болезней животных:

- а) разработка и применение общих принципов и правил локализации и ликвидации болезни;
- б) взаимное информирование о введении временных ветеринарных (ветеринарно-санитарных) мер при обнаружении и распространении заразной болезни на территории одного из государств-членов, а также о ее ликвидации;
- в) проведение совместного эпизоотологического расследования по приглашению уполномоченного органа государства-члена, на территории которого возникла заразная болезнь;
- г) разработка и реализация совместных программ и планов мероприятий по локализации и ликвидации заразной болезни;

д) осуществление контроля за ходом выполнения совместных программ или планов мероприятий по локализации и ликвидации заразной болезни;

е) организация и проведение совместных научно-исследовательских работ в целях локализации и ликвидации заразной болезни;

ж) совместное проведение стажировок, обучающих курсов, семинаров и практических тренингов по вопросам повышения квалификации ветеринарных специалистов государств-членов в области локализации и ликвидации заразной болезни.

Порядок взаимодействия государств-членов ЕАЭС при профилактике, диагностике, локализации и ликвидации очагов особо опасных, карантинных и зоонозных болезней животных соответствует международным рекомендациям и стандартам.

3. Организация противоэпизоотической работы в Республике Беларусь

Противоэпизоотическая деятельность в Республике Беларусь регламентируется на государственном уровне, а в организационном отношении, представляет систему, включающую учреждения и подразделения ветеринарной службы в основные функции, которых входит проведение противоэпизоотических мероприятий и организации, обеспечивающие ветеринарную службу материальным ресурсом и кадрами.

Ветеринарная служба Республики Беларусь включает государственную ветеринарную службу и ветеринарную службу юридических лиц, осуществляющих ветеринарную деятельность.

Ведущую роль в обеспечении эпизоотического благополучия страны играет государственная ветеринарная служба, в основные задачи которой входят:

- предупреждение возникновения и ликвидация очагов заразных болезней животных и болезней, общих для человека и животных; организация и проведение ветеринарных мероприятий;

- осуществление государственного надзора за соблюдением требований технических регламентов, надзора в области ветеринарии;

- охрана территории Республики Беларусь от заноса возбудителей заразных болезней животных с территории других государств.

Руководящим органом ветеринарной службы страны является *Департамент ветеринарного и продовольственного надзора Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь*, который осуществляет контроль за проведением противоэпизоотических мероприятий ветеринарными учреждениями. Схема организации контроля противоэпизоотической работы в Республике Беларусь представлена на рисунке 1.

В состав Департамента входят: Управление контроля за противоэпизоотической и профилактической работой, Государственная ветеринарная

инспекция, Отдел лабораторного контроля, Отдел международного сотрудничества и Отдел делопроизводства, бухгалтерской работы и учета кадров.

Управление контроля за противоэпизоотической и профилактической работой является ведущим структурным подразделением в системе организации противоэпизоотических мероприятий и осуществляет:

- методическое руководство по профилактике, диагностике и лечению болезней животных;
- проводит ветеринарный мониторинг, анализирует эпизоотическую обстановку в республике и за ее пределами;
- координирует работу национальной референтной ветеринарной лаборатории - ГУ «Белорусский государственный ветеринарный центр»;
- разрабатывает и реализует целевые программы по предупреждению и ликвидации карантинных и особо опасных болезней животных;
- принимает и анализирует ветеринарные отчеты управлений (отделов) ветеринарии облсельхозпродов, Минской горветстанции и других подотчетных органов государственной ветеринарной службы;
- рассматривает и утверждает, планы противоэпизоотических мероприятий и контролирует их выполнение в регионах;
- утверждает рекомендации, инструкции по применению ветеринарных препаратов, проведению диагностических исследований, использованию ветеринарных средств и иную нормативно-техническую документацию по ветеринарии и животноводству;
- организует ветеринарное снабжение субъектов, занимающихся ветеринарной деятельностью;
- совместно с органами Министерства здравоохранения разрабатывает и осуществляет мероприятия по защите населения от заразных болезней, общих для человека и животных.

Государственная ветеринарная инспекция(на правах управления) осуществляет государственный контроль и надзор в области ветеринарии.

Отделы Департамента выполняют функции соответствующие их названиям: *лабораторного контроля; международного сотрудничества; делопроизводства, бухгалтерской работы и учета кадров.*

В непосредственном подчинении Департамента находятся государственные учреждения(ГУ): ГУ «Белорусский государственный ветеринарный центр», ГУ «Белорусское управление государственного ветеринарного надзора на государственной границе и транспорте» и ГУ «Ветеринарный надзор».

ГУ «Белорусский государственный ветеринарный центр»(Белгосветцентр) - главное государственное ветеринарное диагностическое и аналитическое учреждение страны(национальная референтная ветеринарная лаборатория).

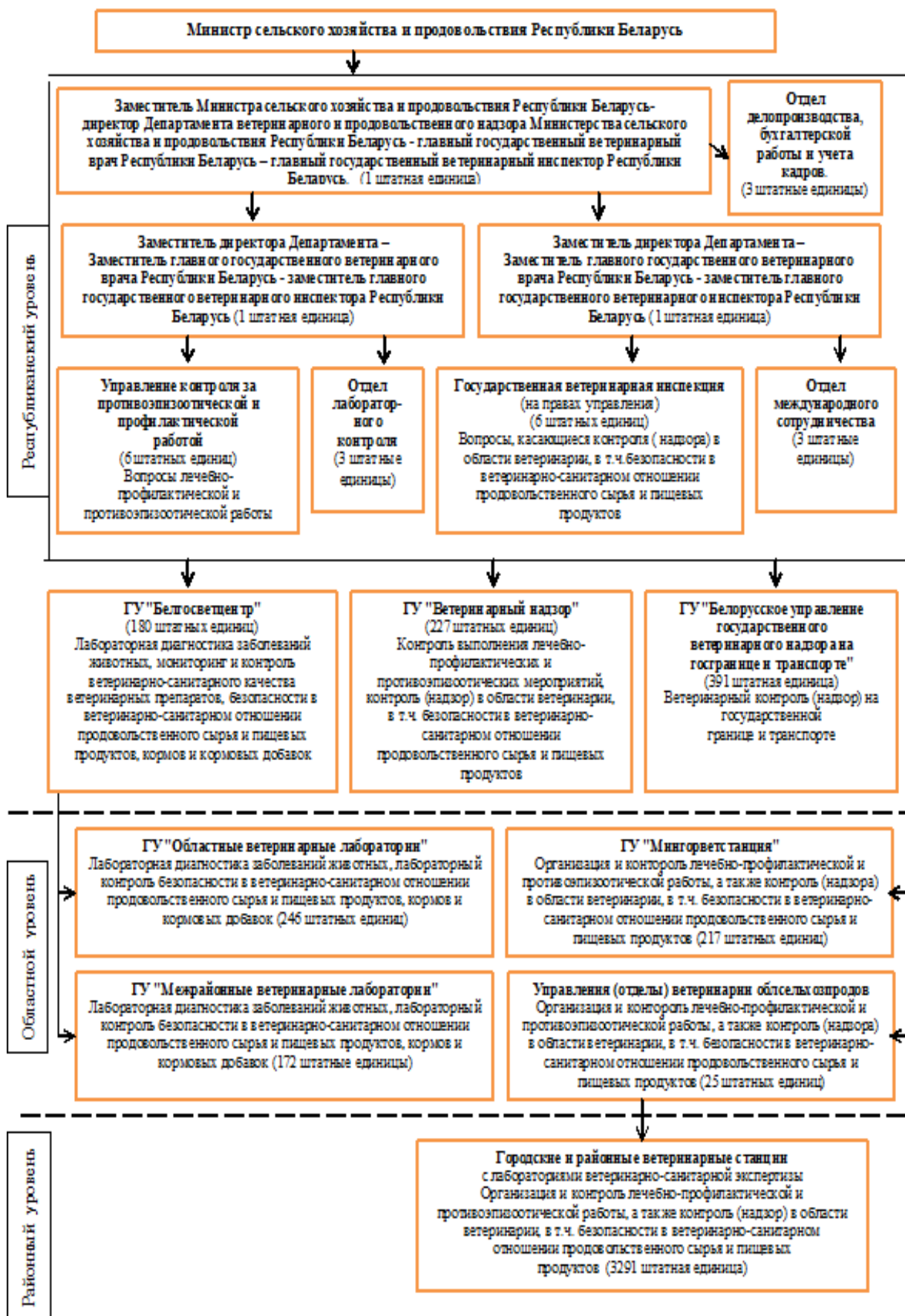


Рисунок 1 - Схема организации контроля противозооотической работы в Республике Беларусь

ГУ «Белорусское управление государственного ветеринарного надзора на государственной границе и транспорте» осуществляет ветеринарный контроль (надзор) на государственной границе и транспорте.

ГУ «Ветеринарный надзор» осуществляет государственный ветеринарный надзор за соблюдением требований ветеринарного законодательства в форме мероприятий технического(технологического, поверочного) характера.

Департамент ветеринарного и продовольственного надзора оказывает методическое руководство по противоэпизоотическим вопросам подведомственными ветеринарными учреждениями, ветеринарными службами Министерства обороны, Министерства внутренних дел Республики Беларусь, Государственного пограничного комитета и другими ветеринарными органами страны.

На областном уровне противоэпизоотической работой руководят **Управления(отделы) ветеринарии Комитетов по сельскому хозяйству и продовольствию областных исполнительных комитетов(управления/отдел ветеринарии облсельхозпродов).**

В задачи управлений (отделов) облсельхозпродов входят: организация ветеринарной деятельности в области; обеспечение охраны территории области от заноса заразных болезней животных; методическое ветеринарное обеспечение; защита населения от болезней, общих для человека и животных; организация и осуществление государственного ветеринарного надзора на территории области и др.

Статус учреждения «областного уровня» имеет и ГУ «Минская городская ветеринарная станция» подчиненная ветеринарному отделу Минского горисполкома.

Областная ветеринарная станция - государственное ветеринарное учреждение, в функции которого входит осуществление, своими силами или через соответствующие учреждения и организации, комплекса противоэпизоотических и ветеринарно-санитарных мероприятий на территории области. Функционирует только в Минской области.

Областная ветеринарная лаборатория - государственное ветеринарное диагностическое учреждение, целью которого является организация и проведение ветеринарного лабораторного дела в области.

Основными задачами лаборатории являются: организация и проведение лабораторно-диагностической работы в области; методическое руководство ветеринарных лабораторий на территории области; обеспечение лабораторной диагностики болезней животных, лабораторного контроля за ветеринарно-санитарным качеством продуктов животного происхождения, кормов, кормовых добавок и воды.

Межрайонная ветеринарная лаборатория - государственное ветеринарное диагностическое учреждение, в задачи которой входит: установление и подтверждение диагноза болезней, контроль уровня обмена веществ, выявление причин массовой заболеваемости животных, лаборатор-

ный контроль за ветеринарно-санитарным качеством продуктов животного происхождения, кормов, воды и т.д.

При возникновении на обслуживаемой территории заразных болезней животных специалисты областных и межрайонных ветеринарных лабораторий участвуют в проведении необходимых противоэпизоотических и ветеринарно-санитарных мероприятий.

Районная ветеринарная станция - государственное ветеринарное учреждение осуществляющее руководство ветеринарной деятельностью в административном районе.

Задачами районной ветеринарной станции являются: организация ветеринарной деятельности в районе; охрана населения от болезней, общих для человека и животных; организация и проведение ветеринарных мероприятий; обеспечение охраны территории района от заноса из сопредельных районов, областей и государств заразных болезней животных; осуществление государственного контроля(надзора) в области ветеринарии в зоне деятельности станции и др.

Городская ветеринарная станция - государственное ветеринарное учреждение, осуществляющее руководство ветеринарной деятельности в городе как самостоятельные учреждения либо являются структурными подразделениями районных ветеринарных станций и статуса юридического лица не имеют. Задачи городской ветеринарной станции, с учетом специфики обслуживаемой зоны, схожи с задачами районной ветеринарной станции: организация ветеринарной деятельности в городе, проведение противоэпизоотических мероприятий и др.

Районные и городские ветеринарные станции могут иметь в своем составе участковые ветеринарные лечебницы(ветеринарные участки) и лаборатории ветеринарно-санитарной экспертизы на рынках.

Участковая ветеринарная лечебница(ветеринарный участок)-структурное подразделение районной или городской ветеринарной станции, размещенное за пределами ветеринарной станции в пределах обслуживаемой зоны. Противоэпизоотическая деятельность направлена на решение задач определенных для ветеринарной станции.

Лаборатория ветеринарно-санитарной экспертизы на рынке - структурное подразделение районной или городской ветеринарной станции размещенное на территории рынка, целью которой является недопущение реализации продуктов, представляющих опасность для здоровья людей, и предотвращение распространения заразных болезней животных и болезней, общих для человека и животных.

Штат ветеринарной службы юридического лица определяется руководителем этого юрлица, функции и задачи ограничены рамками и интересами конкретной организации(собственника), а проведение противоэпизоотических мероприятий является одной важнейших из выполняемых ими функций и регламентируется на законодательном уровне. В задачи ее может входить: обеспечение ветеринарного обслуживания животноводческих

объектов, перерабатывающих предприятий АПК(мясокомбинаты, молокозаводы и др.), коммерческих ветеринарных структур(ветеринарных клиник, ветеринарных аптек и др.), зоопарков, цирков, индивидуальных предпринимателей(юридических лиц), оказывающих ветеринарные услуги и других юридических лиц, осуществляющих ветеринарную деятельность.

В Республике Беларусь разработана и внедрена система противоэпизоотической защиты животноводческих объектов и противоэпизоотическая работа проводится в плановом порядке, утверждается и контролируется региональными органами государственной ветеринарной службы.

В случаях изменения эпизоотической обстановки при учреждениях государственной ветеринарной службы и органах исполнительной власти создаются *подразделения(органы), обеспечивающие взаимодействие различных ведомств и организаций при возникновении заразных болезней животных*. К ним относятся: противоэпизоотические экспедиции, отряды и рабочие группы по борьбе с заразными болезнями животных при Департаменте ветеринарного и продовольственного надзора и ветеринарных станциях, областные штабы по ликвидации эпизоотических очагов при управлениях(отделах) ветеринарии облсельхозпродов.

На республиканском уровне координацию противоэпизоотических мероприятий против особо опасных болезней животных осуществляют межведомственные рабочие группы. Примером такого противоэпизоотического государственного органа является Республиканский штаб по принятию экстренных мер по ликвидации африканской чумы свиней и других опасных заболеваний животных. Членами штаба являются руководители или ответственные должностные лица различных министерств и органов государственного управления.

4. Организация системы профилактических противоэпизоотических мероприятий на животноводческих объектах

Основное поголовье продуктивных животных в Республике Беларусь содержится на крупных животноводческих объектах (животноводческих комплексах, птицефабриках), которые представляют собой специализированные сельскохозяйственные предприятия индустриального типа. Они хоть и функционируют в режиме предприятий «закрытого цикла», однако находятся в постоянном обмене микросреды с макросредой. Возникающие биологические риски, обуславливают жизненную необходимость работы эффективной системы профилактических противоэпизоотических мероприятий обеспечивающей биологическую защиту.

Биологическая защита животноводческого объекта – система профилактических противоэпизоотических мероприятий, проводимых на животноводческом объекте и вне его, направленных на обеспечение эффективного использования биотехнологии, не допускающая при этом, неблагоприятных экологических последствий и непосредственной угрозы здо-

ровью населения, включающая: организационные и неспецифические профилактические противоэпизоотические мероприятия; специфические профилактические противоэпизоотические мероприятия; медицинские профилактические мероприятия.

Организационные и неспецифические противоэпизоотические мероприятия направлены на недопущение распространения возбудителей различных заразных болезней. К организационным и неспецифическим профилактическим противоэпизоотическим мероприятиям относятся: организация санитарно-защитных зон вокруг животноводческих объектов, соблюдение санитарных и зооветеринарных разрывов; функциональное зонирование внутренней территории и ограждение ее от внешней; организация охраны объектов и дифференцированной системы допуска в производственную зону; наличие и надлежащее функционирование ветеринарных и санитарных объектов; своевременное и качественное выполнение работ по обеззараживанию окружающей среды (уборка, очистка, мойка, дезинфекция, дезинвазия, дезинсекция, дератизация; удаление и обеззараживание отходов(в т.ч. биологического материала)); проведение ветеринарно-санитарного контроля(состояния здоровья животных; ветеринарно-санитарного качества кормов, воды, воздуха, используемых сырья, материалов, готовой продукции, выполнения требований личной гигиены) и т.д.

В контексте организационных неспецифических мер биологической защиты животноводческих объектов важнейшее значение имеет надлежащее соблюдение санитарных принципов содержания продуктивных животных, наиболее значимыми из которых являются:

- принцип черно-белой линии(соблюдение санитарной границы между внешней территорией, производственной и другими функциональными зонами животноводческого объекта, в т.ч. дезбарьерной границы на въезде/выезде, в санпропускнике, на погрузочной рампе, в санитарно-убойном пункте, на границах производственных участков;

- принцип наименьшего контакта (между животными различных производственных групп, наружным и внутренним транспортом, между обслуживающим персоналом разных функциональных зон, производственных секторов, участков, между животными и различными внешними потенциальными факторами передачи заразного начала: посторонними лицами, бродячими животными, птицами и др. (запрет на посещения и ограничение допуска, функционирование системы отпугивания птицы и т.д.);

- принцип недопущения пересечения потоков (маршрутов движения животных различных производственных групп, продукции, кормов, воды, навоза, отходов; недопущение обратного возвращения животных в производственную зону комплекса по выращиванию и откорму, в случае если они покидали указанную зону; недопущение саморемонта стада (возвращение животных из групп откорма в группы воспроизводства), недопущение рециркуляции воздуха в животноводческих помещениях и т.д);

- принцип единых производственных групп животных(группы животных должны формироваться из благополучных в эпизоотическом отношении хозяйств по принципу условных аналогов, с учетом: массы, возраста, пола)., которые должны быть подвергнуты установленному комплексу специфических ветеринарных обработок (если вакцинированы, то все; если обработаны против паразитов, то тоже все и т.д.);

- карантинирования не менее 21 дня животных, перемещаемых между организациями(в организации-отправителя и в организации-получателя);

- карантинирование при формировании производственных групп в течение не менее 30 дней(согласно ветеринарно-санитарным правилам содержания и выращивания конкретного вида продуктивных животных);

- изоляции больных животных(в отдельных помещениях, изоляторах, стационарах, санитарных секциях, станках).

- соблюдение принципа «все свободно - все занято», подразумевающего, что после окончания технологического цикла животноводческие помещения должны быть полностью освобождены от животных, очищены, продезинфицированы, а последующий технологический цикл должен начинаться после санитарного перерыва единовременным заполнением помещения животными.

Санитарный перерыв – это минимальный срок между производственными циклами, необходимый для обеззараживания помещений «временем». Например: в профилакториях для телят санитарный перерыв должен составлять не менее 5 дней; в секционных помещениях молодняка крупного рогатого скота периода дорастивания 5 дней; периода откорма 3 дня; в помещениях для содержания свиней(секторах, цехах) не менее 5-7 дней, а если помещения используются более 10 лет, санитарный перерыв увеличивают до 10 дней; овчарнях - 3 дня; птицеводческие помещения должны находиться «свободным» после окончания дезинфекции не менее 4 дней.

Общими организационными профилактическими противоэпизоотическими мероприятиями являются так же меры ограничительного характера, касающиеся непосредственно работников животноводческих объектов, например: запрет на содержание в личных подсобных хозяйствах видов животных, которые содержатся на объектах, запрет ветеринарным специалистам, обслуживающим объекты оказывать ветеринарные услуги на других животноводческих объектах, в том числе частном секторе и др.

Специфическими профилактическими противоэпизоотическими мероприятиями, обеспечивающими биологическую защиту животноводческих объектов, являются диагностические исследования, иммунизации и ветеринарные обработки. Они направлены на профилактику конкретных заразных болезней животных. Значительная часть специфических профилактических противоэпизоотических мероприятий регламентирована ком-

патентным органом в области ветеринарии и носят плановый, обязательный для исполнения характер.

К обязательным диагностическим исследованиям, обеспечивающим биологическую защиту животноводческих объектов, относятся:

- аллергическое исследование лошадей на сап(маллеинизация) - 2 раз в год (весной и осенью);

- аллергическое исследование на туберкулез(туберкулинизация) коров и нетелей общественного стада из хозяйств, официально признанных благополучным по туберкулезу - 1 раз в год; из хозяйств, официально не признанного благополучным по туберкулезу - 2 раз в год. Молодняк крупного рогатого скота исследуют на туберкулез аллергически с шестинедельного возраста, коров и нетелей, находящихся в личном пользовании населения, - один раз в год перед выгоном на пастбище;

- исследование на туберкулез аллергически взрослых свиноматок и хряков-производителей в племенных организациях - 1 раз в год(2-й квартал), в других организациях – в зависимости от эпизоотической ситуации;

- серологические исследования на бруцеллез быков-производителей в товарных хозяйствах - 1 раз в 2 года, быков-производителей в племенных предприятиях - 1 раз в год; коров - 1 раз в 3 года (1-й квартал) и молодняка крупного рогатого скота - с 4-х месячного возраста;

- серологические исследования на энзоотический лейкоз крупного рогатого скота(ИФА, РИД) в стаде, официально признанным свободным от энзоотического лейкоза крупного рогатого скота, проводят один раз в 2 года, нетелей - перед переводом в основное стадо, быков-производителей - 1 раз в год;

- серологические исследования(РМА) на лептоспироз проводят у свиноматок, у которых регистрировались аборт и рождение нежизнеспособных поросят, с повторным исследованием через 7-10 дней. В ранее неблагополучных хозяйствах молодняк, свиноматок и хряков на лептоспироз исследуют 2 раза;

- исследования фекалий коров и овец копроскопическим методом и методом ИФА на фасциолез (10-20 % голов от стада) проводят через 3 месяца после начала стойлового периода;

- гельминто-лярвоскопические исследования на диктиокаулез телят (при использовании пастбищ) прошлого года рождения проводят за 20 дней до начала выпаса(20-25 голов из стада). В дальнейшем телят текущего и прошлого года рождения исследуют через 45-50 дней после выгона на пастбище, а затем через каждые 15 дней до конца пастбищного периода (при использовании пастбищ); Овец на диктиокаулез исследуют весной (в марте) во всех отарах. Ягнят текущего года рождения - в июле-августе. Осенью при постановке на стойловое содержание исследуют скот всех возрастных групп.

- копроскопические исследования на аскариоз у свиноматок проводят за месяц до опороса, у хряков - два раза в год, у поросят - после отъема.

Другие виды диагностических исследований проводят в зависимости от эпизоотической обстановки, при транспортировках, продажах и т.д. Например, в период карантинирования перед перемещением в другую организацию перечень исследований может выглядеть следующим образом:

- **крупный рогатый скот исследуют:** на туберкулез, паратуберкулез, энзоотический лейкоз, хламидиоз(если не вакцинированы), лептоспироз(если не были вакцинированы или обработаны с профилактической целью дегидрострептомицином или веществом, дающим эквивалентный эффект), трихомоноз и кампилобактериоз(для быков), инфекционный ринотрахеит и вирусную диарею(для племенных животных, если они не были вакцинированы; при комплектовании племпредприятий – на наличие антител у невакцинированных, у вакцинированных – на наличие антигена);

- **мелкий рогатый скот исследуют:** бруцеллез, эпидидимит овец, туберкулез, блутанг, паратуберкулез, хламидиоз(если не вакцинированы), меди-висну, артрит-энцефалит, листериоз, лептоспироз(если не были вакцинированы или обработаны с профилактической целью дегидрострептомицином или веществом, дающим эквивалентный эффект);

- **свиней исследуют:** репродуктивно-респираторный синдром свиней, бруцеллез свиней, болезнь Ауески, хламидиоз, вирусный трансмиссивный гастроэнтерит, туберкулез, везикулярная болезнь свиней, классическая чума свиней(если нет вакцинированы) и лептоспироз(если не были вакцинированы или обработаны с профилактической целью дегидрострептомицином или веществом, дающим эквивалентный эффект);

- **лошадей исследуют:** сап, случную болезнь, инфекционную анемию.

Однако из организаций(хозяйств), в которых проведены плановые **ежеквартальные** исследования по вышеперечисленным заразным болезням, исследования могут не проводиться.

А по требованию организации(хозяйства)-получателя животные могут быть подвергнуты дополнительным лабораторным исследованиям.

Планово проводимые вакцинации животных:

- вакцинация коров и нетелей против сибирской язвы в хозяйствах, имеющих стационарно неблагополучные пункты, а в самих стационарно неблагополучных пунктах - всех восприимчивых животных(кроме свиней) - 1 раз в год(осенью);

- стельных сухостойных коров - за 1,5-2 месяца до отела против сальмонеллеза и эшерихиоза (с учетом циркулирующих серотипов и колиадгезивных штаммов, инаktivированными препаратами);

- стельных сухостойных коров за 2 месяца до отела – против пневмоэнтеритов вирусной этиологии (против инфекционного ринотрахеита, па-

рагриппа-3, вирусной диареи, респираторно-синцитиальной, рота- и коронавирусной болезни телят).

- телят против сальмонеллеза - с 17-дневного возраста;
- телят против пастереллеза/маннхаймеоза - с 2-х месячного возраста;
- телят против трихофитии - с (до) 1 месячного возраста;
- супоросных свиноматок против сальмонеллеза и колибактериоза - за 1,5-2 месяца до опороса (с учетом циркулирующих серотипов и коли адгезивных штаммов, инактивированными препаратами);
- поросят против сальмонеллеза - с 20-ти дневного возраста.
- против классической чумы свиней взрослое поголовье свиней вакцинируют один раз в год, свиноматок – за 10-14 дней до осеменения, поросят в 40-45 и 80-100-дневном возрасте;
- против рожи взрослых свиней вакцинируют два раза в год, поросят - с двухмесячного возраста;
- против болезни Ауески вакцинируют 1 раз в год свиноматок;
- болезни Ньюкасла, инфекционного бронхита, инфекционной бурсальной болезни(болезнь Гамборо), болезни Марека.
- против бешенства собак вакцинируют 1 раз в год.
- против чумы, вирусного энтерита, ботулизма и псевдомоноза норок(вакцинацию проводят не менее чем за 1 месяц до гона и не ранее 7 дней после иммунизации против других инфекций, а молодняк прививают начиная с 8-недельного возраста).

- против миксоматоза и вирусной гемморагической болезни кроликов в благополучных и угрожаемых пунктах кроликов иммунизируют однократно, начиная с 1,5-месячного возраста, крольчих вакцинируют в любой период беременности, а в неблагополучных пунктах по миксоматозу и ВГБК клинически здоровых кроликов и крольчат с 45-дневного возраста подвергают вакцинации. Молодняк через 3 месяца ревакцинируют.

Планово проводимые лечебно-профилактические обработки:

- против подкожного овода крупного рогатого скота с профилактической целью – с 15 сентября по 15 ноября, с лечебной целью(при необходимости) - в марте и мае;
- против демодекоза крупного рогатого в неблагополучных хозяйствах - 1 раз в год (осенне-зимний период);
- против телязиоза крупного рогатого скота - в летний период;
- против эктопаразитов крупного рогатого скота - 1 раз в квартал;
- против балантидиоза/эймериоза поросят - перед отъемом.

Планово проводимые дегельминтизации:

- крупного рогатого скота и овец против фасциолеза - в декабре-январе;
- свиноматок против аскариоза - за месяц до опороса, поросят - в 30, 60 и 90-дневном возрасте.

Другие виды иммунизаций и обработок определяются эпизоотической ситуацией.

Профилактические вакцинации животных проводятся не менее, чем за **14 дней** до перемещения животных.

Кроме того животные могут быть подвергнуты обработке против экто-, эндопаразитов, а при установлении гельминтоносительства вся группа(партия) животных подвергается дегельминтизации, после чего разрешается ее вывоз.

Система биологической защиты животноводческого объекта предусматривает четкую коммуникацию между частным и общественным сектором и охватывает прилегающую к объекту территорию(зону), размер и санитарный режим которой определяется эпизоотической ситуацией. Она включает мониторинг эпизоотической обстановки, специфические ветеринарные мероприятия в личных подворьях, ветеринарно-просветительную работу, ограничительные и иные меры, касающиеся населения. Например, запрет на содержание в крестьянских(фермерских) хозяйствах определенных видов животных, депопуляцию(отстрел) дикого кабана в зоне свиноводческих комплексов, установление ветеринарно-санитарного контроля на дорогах (при необходимости) и т.д.

Разработка и организация мероприятий по биологической защите животноводческого объекта - процесс трудоемкий и дорогостоящий. Несмотря на то, что большинство профилактических противоэпизоотических мероприятий регламентировано, значительную роль в успешной их реализации имеет элемент творчества, что требует достаточно высокого уровня квалификации ветеринарных кадров. Профилактические противоэпизоотические мероприятия должны разрабатываться индивидуально для каждого животноводческого объекта на основе методики анализа рисков МЭБ с учетом реальных возможностей организации и, при необходимости, своевременно и надлежащим образом корректироваться. Ответственность за эту работу возлагается на главных ветеринарных врачей районов, руководителей и главных врачей организаций.

Медицинские профилактические мероприятия, проводимые с целью биологической защиты животноводческих объектов, включают неспецифические и специфические профилактические меры в отношении работников объектов. К неспецифическим относятся медицинские меры контроля состояния здоровья персонала(ежедневный контроль, диспансеризация, ежегодная медицинская комиссия и т.д.), а также мероприятия направленные на повышение уровня естественной резистентности и иммунной реактивности организма работников (организация питания, оздоровление животноводов в профилакториях, санаториях и т.д.). Специфические медицинские мероприятия – диагностические исследования работников на конкретные заразные болезни и иммунизации против конкретных болезней, общих для человека и животных. Медицинские мероприятия позволяют проводить превентивные действия связанные с заболеванием работников, и как следствие, снижать риски заноса и распространения заразного начала.

5. Планирование профилактических мероприятий в условиях животноводческих объектов

Планирование - это вид деятельности, связанный с постановкой целей(задач) и действий в будущем.

В самом общем виде оно подразумевает выполнение следующих этапов:

- постановка целей и задач;
- составление программы действий;
- выявление необходимых ресурсов и их источников;
- определение непосредственных исполнителей и доведение планов до них.

То есть планирование это оптимальное распределение ресурсов для достижения поставленной цели

В условиях животноводческих объектов с целью поддержания ветеринарного благополучия ветеринарными службами разрабатываются планы профилактических противоэпизоотических мероприятий либо схемы противоэпизоотических мероприятий и лечебно-профилактических обработок, которые утверждаются руководителями сельскохозяйственных организаций с согласованием территориального государственного органа ветеринарии.

План профилактических противоэпизоотических мероприятий состоит из двух частей. В первой, текстовой части плана, предусматриваются мероприятия общего профилактического и санитарного значения(санитарный ремонт и санация помещений, проведение санитарного дня, профилактическая дезинфекция, побелка помещений, приобретение или ремонт специальной техники, обустройство скотомогильников и биотермических ям, утилизационных установок, строительство изоляторов, профилакториев, родильных отделений и т.д.).

Вторая часть плана составляется по определенной форме и включает следующие разделы:

Диагностические исследования.

Профилактические прививки.

Лечебно-профилактические обработки.

Дегельминтизация.

При планировании ветеринарных мероприятий необходимо учитывать:

- конкретные плановые задания развития животноводства и показатели продуктивности животных;
- эпизоотическую обстановку, которую определяют на основании ветеринарной статистики в прошлом и настоящем данного хозяйства и соседних с ним хозяйств района;
- имеющееся в наличии поголовье продуктивных животных, в том числе домашних животных, находящихся как в общественной так и личной

собственности граждан, проживающих на территории хозяйства, и его ожидаемое движение в течение года;

- размещение продуктивных животных по отдельным участкам, цехам, фермам;

- наличие и санитарное состояние пастбищ и водоисточников(при пастбищном содержании);

- происхождение используемых кормов;

- источники комплектования объектов поголовьем животных;

- наличие на территории хозяйства или вблизи него предприятий по переработке и хранению продуктов животного происхождения;

- территориальные и экономические связи хозяйства;

- климатические, топографические и другие условия, способные оказать влияние на возникновение или распространение заразных болезней животных.

Кроме того, при планировании диагностических исследований необходимо определить:

- какие виды и технологические группы животных подлежат диагностическим исследованиям;

- с какого возраста можно проводить эти исследования, сколько раз в году и в какие сроки необходимо проводить диагностические исследования; какие диагностические препараты применять;

- как организовать проведение диагностических исследований животных, находящихся в личной собственности граждан.

При планировании профилактических прививок определяют:

- инфекционные болезни, против которых в текущем году следует планировать предохранительные прививки;

- какие виды животных, и в каком возрасте должны подвергаться прививкам;

- какие вакцины необходимо использовать;

- схему иммунизации, и в каких случаях необходимо проводить ревакцинацию.

Примерные схемы противоэпизоотических мероприятий и лечебно-профилактических обработок представлены в приложениях 6, 7 и 8.

6. Организация вынужденных мероприятий при установлении заразной болезни животных

При установлении заразной болезни животных или отсутствии оснований для исключения заразной болезни животных, юридические и физические лица, в том числе индивидуальные предприниматели, обязаны незамедлительно сообщить об этом в районную(городскую) ветеринарную станцию и до прибытия специалиста государственной ветеринарной службы оперативно принять меры, исключающие возможность распространения заразной болезни:

- провести обследование поголовья животных, определить степень

распространения болезни, организовать изолированное содержание больных и подозреваемых в заболевании животных, принять меры по выявлению источника и путей заноса возбудителя заразной болезни, установить наблюдение за животными;

- ввести ограничения, касающиеся доступа людей в неблагополучные пункты; запрета вывоза (вывода) из них животных и животноводческой продукции, ограничения перемещения их внутри неблагополучных пунктов;

- организовать санитарную обработку одежды и обуви лиц, имеющих соприкосновение с больными и подозреваемыми в заболевании животными, зараженными и потенциально зараженными предметами;

- организовать и проконтролировать очистку и дезинфекцию помещений и других мест нахождения больных и подозреваемых в заражном заболевании животных, дезинфекцию предметов, соприкасающихся с этими животными или с полученными от них продуктами; при необходимости - экстренный убой животных, уборку, утилизацию или уничтожение трупов животных;

- при наличии ветеринарных специалистов приступить к проведению специальных ветеринарных мероприятий, обеспечивающие быстрое оздоровление хозяйства (иммунизации, лечебно-профилактические обработки, лечение больных животных и т.д.):

Начальник районной (городской) ветеринарной станции (главный государственный ветеринарный инспектор района (города)) после получения информации о возникновении заразной болезни животных, или подозрении на заразную болезнь животных должен незамедлительно выехать в неблагополучное хозяйство или отправить ветеринарного специалиста районной (городской) ветеринарной станции для проведения эпизоотологического обследования (расследования).

В случае получения информации об имеющихся признаках списочной болезни МЭБ начальник районной (городской) ветеринарной станции (главный государственный ветеринарный инспектор района (города)) должен запретить передвижение животных в радиусе 10 км от места, где обнаружены признаки заразной болезни; затребовать у владельца животных и получить список животных всех видов, производственных и половозрастных групп, находящихся в месте подозрения возникновения болезни, а также павших или которые могли быть инфицированы.

При проведении эпизоотологического обследования начальник районной (городской) ветеринарной станции (специалист государственной ветеринарной службы) должен:

- оставить, при наличии, транспортное средство за пределами места подозрения возникновения болезни;

- надеть комплект защитной одежды;

- тщательно осмотреть животных всех видов, производственных и половозрастных групп, находящихся в месте подозрения возникновения

болезни, и зарегистрировать ее признаки или подозрительные симптомы;

- в специально отведенном месте произвести вскрытие павших животных (если это разрешается ветеринарно-санитарными правилами по борьбе с предполагаемой болезнью);

- произвести отбор проб патологического материала, обеспечить его надежную и безопасную упаковку и отправить в ветеринарную лабораторию.

При получении отрицательных результатов патологоанатомических, клинических и лабораторных исследований главным государственным инспектором района (города) введенные ограничения снимаются. При необходимости могут быть отобраны пробы для повторного лабораторного исследования. При установлении диагноза заразной болезни осуществляются мероприятия, регламентируемые соответствующими ветеринарно-санитарными правилами и другими нормативно-правовыми актами, определяющими порядок информирования о заразной болезни животных и ликвидацию эпизоотического очага.

При официальном подтверждении **списочной болезни МЭБ**(приложение 1), главный государственный ветеринарный инспектор района (города) должен в течение 24 часов проинформировать об этом Департамент ветеринарного и продовольственного надзора. Главный государственный ветеринарный инспектор Республики Беларусь должен незамедлительно сообщить о факте возникновения списочной болезни в штаб-квартиру МЭБ и сопредельные страны (*Ветеринарно-санитарные правила проведения оперативных мероприятий при обнаружении признаков заразных болезней, включенных в список Международного Эпизоотического Бюро, утв. Постановлением Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь от 10.10.2007 г. № 69*).

При регистрации болезни, включенной в **перечень особо опасных, карантинных и зоонозных болезней животных, в отношении которых осуществляется взаимодействие государств-членов ЕАЭС при профилактике, диагностике, локализации и ликвидации очагов болезней животных**(приложение 2) должны быть незамедлительно, но не позднее 48 часов после официального установления диагноза, информированы Евразийская экономическая комиссия и уполномоченные органы государств-членов ЕАЭС(*Порядок взаимодействия государств - членов Евразийского экономического союза при профилактике, диагностике, локализации и ликвидации очагов особо опасных, карантинных и зоонозных болезней животных и проведения регионализации и компартиментализации утв. Решением Совета Евразийской экономической комиссии от 10 ноября 2017 г. № 79*).

При установлении болезни входящей в список **карантинных болезней**(приложение 4) порядок информирования регламентирован *Положением о порядке установления и снятия карантина, утвержденным Постановлением Совета Министров Республики Беларусь 29.08.2013 №758*.

Локализация и ликвидация эпизоотических очагов, в зависимости от

степени опасности и распространения болезни, осуществляется посредством проведения ограничительных мероприятий.

Ограничительные мероприятия – карантин, определение буферной (защитной) зоны либо иной комплекс административных мер и ветеринарных мероприятий, проводимых:

- на определенной территории и направленных на недопущение возникновения, дальнейшего распространения и ликвидацию болезней животных;

- в определенном месте содержания, выращивания, разведения животных и направленных на недопущение проникновения возбудителя заразной болезни животных посредством изоляции от контактов с животными, находящимися в иной эпизоотической ситуации, а также посредством исключения иных факторов, несущих риски в распространении заразной болезни животных.

Карантин – комплекс административных мер и ветеринарных мероприятий, проводимых на определенной территории, направленных на предотвращение распространения и ликвидацию очагов заразных болезней животных и болезней, общих для человека и животных, предусматривающих соблюдение специального режима хозяйственной и иной деятельности, перемещения животных, грузов и транспортных средств;

Буферная(защитная) зона – территория со специальным режимом хозяйственной и иной деятельности, определяемая для обеспечения ветеринарного благополучия на территории Республики Беларусь, ее административно-территориальной единицы, территории, являющейся местом содержания, выращивания, разведения животных, путем проведения комплекса административных мер и ветеринарных мероприятий с учетом эпидемиологии болезни животных в целях недопущения проникновения возбудителя заразной болезни животных, изолирующая от контактов с животными, находящимися в иной эпизоотической ситуации.

6.1. Порядок установления и снятия карантина

Основанием для введения карантина и иных ограничительных мероприятий является установление диагноза карантинной болезни животных(подтвержденного лабораторными исследованиями).

В зависимости от локализации эпизоотического очага, карантин может быть установлен на территории зданий, сооружений, населенных пунктов, районов, областей, республики, водных объектов, являющихся местами содержания, выращивания, разведения, перемещения, реализации и уояа животных, утилизации, захоронения и уничтожения трупов животных, производства, заготовки, хранения, переработки, перемещения и реализации продуктов животного происхождения, кормов и кормовых добавок.

Буферная (защитная) зона определяется для обеспечения ветеринарного благополучия на территории Республики Беларусь, ее администра-

тивно-территориальной единицы, территории, являющейся местом содержания, выращивания, разведения животных, путем проведения комплекса административных мер и ветеринарных мероприятий с учетом эпидемиологии болезни животных.

Главный государственный ветеринарный инспектор района, города (или его заместитель) после получения сообщения о подозрении на карантинную болезнь животных обязан незамедлительно прибыть или направить специалиста в области ветеринарии для изучения ситуации на месте, а также принятия мер по уточнению диагноза и мер, исключающих возможность распространения карантинной болезни животных. При подтверждении карантинной болезни животных главный государственный инспектор района, города (или его заместитель) должен незамедлительно проинформировать о факте ее возникновения главного государственного ветеринарного инспектора области (или его заместителя), а тот в свою очередь - главного государственного ветеринарного инспектора Республики Беларусь (или его заместителя). Организовать проведение мониторинга в области ветеринарии предполагаемых карантинных зон, принять меры по обеспечению их необходимым запасом дезинфицирующих средств и профилактических препаратов, организует проведение противоэпизоотических мероприятий на территории этих зон.

Карантин устанавливается, буферная(защитная) зона определяется на основании представления:

- главного государственного ветеринарного инспектора Республики Беларусь или его заместителя - на территории Республики Беларусь;
- главного государственного ветеринарного инспектора области или его заместителя - на территории области;
- главного государственного ветеринарного инспектора города Минска или его заместителя - на территории города Минска;
- главного государственного ветеринарного инспектора района (города) или его заместителя - на территории района, города, района в городе.

Представление об установлении карантина направляется в течение 24 часов после подтверждения диагноза с приложением следующих документов:

- заключение диагностического отдела ветеринарной лаборатории, подтверждающее карантинную болезнь животных;
- проект решения об установлении карантина, определении буферной (защитной) зоны исходя из биологических особенностей возбудителей заразных болезней животных и потенциальной опасности их распространения;
- план мероприятий по ликвидации карантинной болезни животных;
- карта или схема с нанесенными границами карантинных, буферных (защитных) зон.

Решение об установлении карантина на территории Республики Беларусь принимает Совет Министров Республики Беларусь; на территории

соответствующих административно-территориальных единиц - местные исполнительные и распорядительные органы в течение одних суток после получения представления с приложением необходимых документов. План мероприятий по ликвидации карантинной болезни животных, разработанный должностным лицом, внесшим представление об установлении карантина, рассматривается и утверждается на внеочередном заседании комиссии по чрезвычайным ситуациям соответствующего уровня. Карантинные зоны определяются исходя из биологических особенностей возбудителей карантинных болезней животных и потенциальной опасности их распространения. Границы карантинных зон определяют указанные выше государственные ветеринарные инспекторы. Обозначение карантинных зон производится путем нанесения границ на картах или схемах с привязкой их к объектам на местности. В случае угрозы заноса карантинной болезни животных на территорию Республики Беларусь с территории сопредельных государств, карантин устанавливается вдоль соответствующего участка государственной границы по представлению главного государственного ветеринарного инспектора Республики Беларусь или его заместителя решением Совета Министров Республики Беларусь.

При выявлении животных с клиническими и патологоанатомическими признаками карантинной болезни, на территории, где существует угроза возникновения новых случаев карантинной болезни, государственные ветеринарные инспекторы организуют отбор патологического материала, который направляют нарочным в ветеринарную лабораторию. До лабораторного подтверждения диагноза проводятся мероприятия по ликвидации заболевания и расширению границ карантинной зоны. Органы управления, принявшие решение об установлении карантина, не позднее трех часов с момента принятия решения принимают меры по информированию об этом юридических и физических лиц, в том числе и индивидуальных предпринимателей, находящихся на территории, на которой установлен карантин.

Порядок проведения мероприятий на территории, на которой установлен карантин, определяется ветеринарно-санитарными правилами по профилактике и ликвидации соответствующей болезни.

При установлении карантина:

- запрещают вывоз(вывод) животных с карантинируемой территории, провоз(прогон) по этой территории и ввоз(ввод) на эту территорию восприимчивых, а в необходимых случаях и невосприимчивых к данной болезни животных;
- запрещают заготовку, ввоз и вывоз продуктов животного происхождения и кормов;
- закрывают рынки и запрещают проведение мероприятий с участием животных;
- запрещают перегруппировки животных;
- трупы животных, навоз, подстилку(в зависимости от характера заболевания) немедленно уничтожают или утилизируют;

- запрещают доступ посторонних лиц и заезд транспорта, не связанных с обслуживанием животных

- изымают больных и подозреваемых в заражении особо опасными болезнями животных и продуктов, полученных от таких животных, с последующей их утилизацией.

- проводят специальные ветеринарные мероприятия и т.д.

На карантинируемых объектах(территориях) и в угрожаемой зоне вывешивают оповестительные знаки с указанием объездных дорог, устанавливают сторожевые посты, а также ветеринарно-санитарные посты для проведения ветеринарно-санитарных обработок транспорта, санитарной обработки спецодежды работников, обслуживающих больных животных, предметов ухода за ними, осуществления контроля выполнения карантинных правил. Ответственность за соблюдение карантинных правил и проведение мероприятий по ликвидации заразной болезни возлагается на руководителей хозяйств, предприятий, министерств и других центральных органов управления, в подчинении которых находятся хозяйства и предприятия, а также на владельцев животных, местные исполнительные и распорядительные органы. Местные исполнительные и распорядительные органы принимают необходимые меры по обеспечению режима хозяйствования на территории, на которой установлен карантин, с привлечением при необходимости органов внутренних дел для оказания содействия в пределах их компетенции.

При некоторых заразных болезнях животных карантинные мероприятия включают изъятие животных и продуктов животного происхождения с последующим возмещением ущерба.

Изъятие больных животных, продуктов животного происхождения и возмещение ущерба юридическим и физическим лицам при ликвидации очагов заразных болезней животных регламентируется *Постановлением Совета Министров Республики Беларусь № 758 от 29.08.2013 (в редакции постановления Совета Министров Республики Беларусь № 316 от 29.04.2017 г.)*.

Перечень заразных болезней животных, при которых производится изъятие животных и (или) продуктов животного происхождения, имущества, использование которого, связано с содержанием больных животных, приведен в приложении 5.

Решение об изъятии принимается местными исполнительными и распорядительными органами на основании представления главного государственного ветеринарного инспектора района, города, области, Республики Беларусь. Организация и проведение работ осуществляются представителями местных исполнительных и распорядительных органов совместно с владельцами(юридическими и физическими лицами, в том числе индивидуальными предпринимателями) изымаемых животных и(или) продуктов животного происхождения, имущества, использование которого связано с содержанием больных животных, под контролем главного госу-

дарственного ветеринарного инспектора района, города, области. К изъятию привлекаются органы и подразделения по чрезвычайным ситуациям, Министерства внутренних дел и Министерства здравоохранения.

Об изъятии больных животных и(или) продуктов животного происхождения, полученных от них, должностными лицами, осуществляющими указанное изъятие, составляется акт установленной формы. В акте об изъятии больных животных и(или) продуктов животного происхождения, полученных, от них, указываются:

- количество заболевших, вынужденно убитых и павших(погибших) животных;

- количество изымаемых животных, их возраст, упитанность и вес, а также вес (количество) изымаемых продуктов животного происхождения (туш, частей туш, субпродуктов, шкур и готовой продукции);

- причина возникновения заболевания, вынужденного убоя и падежа (гибели) животных;

- метод уничтожения, утилизации изъятых животных и продуктов животного происхождения.

В двухдневный срок после составления акт направляется государственным ветеринарным инспектором в местный исполнительный и распорядительный орган для решения вопроса о возмещении ущерба. Если на момент изъятия больные животные или имущество были застрахованы, ущерб возмещается за счет средств той страховой организации, в которой они были застрахованы. В остальных случаях возмещение ущерба производится за счет средств областного бюджета(бюджета г. Минска), предусмотренных на ликвидацию очагов особо опасных болезней животных, по представлению местного исполнительного и распорядительного органа. Если стоимость изъятых животных и(или) продуктов животного происхождения, а также имущества, использование которого связано с содержанием больных животных, рассчитанная по действующим ценам, превышает сумму страхового возмещения, по решению местного исполнительного и распорядительного органа разница между ними выплачивается также за счет средств областного бюджета(бюджета г. Минска). Выплаты сумм возмещения ущерба производятся в течение двух недель с даты изъятия животных и(или) продуктов животного происхождения, имущества, использование которого связано с содержанием больных животных.

Ущерб, причиненный изъятием животных и(или) продуктов животного происхождения, имущества, использование которого связано с содержанием больных животных, не возмещается, если заболевание заразными болезнями и вынужденный убой животных произошли в результате нарушений владельцами животных (юридическими и физическими лицами, в том числе индивидуальными предпринимателями) требований, установленных Законом Республики Беларусь «О ветеринарной деятельности», ветеринарно-санитарных правил, решений местных исполнительных и распорядительных органов по недопущению возникновения заразных бо-

лезней животных.

После полной ликвидации карантинной болезни, проведения комплекса оздоровительных ветеринарных мер, проверки полноты выполнения ветеринарных мероприятий, а также после исследования животных, главные государственные ветеринарные инспекторы республики, области, города, района или их заместители вносят в Совет Министров Республики Беларусь или местные исполнительные и распорядительные органы, установившие карантин, представление о снятии карантина, на основании которого принимается решение о снятии карантина. Должностные лица, принявшие решение о снятии карантина, принимают меры по информированию об этом населения.

Государственная ветеринарная служба обязана всеми доступными способами, в т. ч. и через средства массовой информации доводить до владельцев животных и населения сведения об эпизоотической ситуации, признаках заразной болезни, о проводимых мероприятиях по недопущению возникновения и ликвидации болезни, а также о мерах ответственности за уклонение от выполнения ветеринарно-санитарных правил и иных существующих требований; организовывать пресс-конференции и другие информационные мероприятия по ветеринарному просвещению населения.

ВОПРОСЫ ДЛЯ САМОКОНТРОЛЯ

1. Как организована международная противоэпизоотической деятельность?
2. Как осуществляется порядок взаимодействия государств-членов ЕАЭС при профилактике и ликвидации очагов заразных болезней животных?
3. Какие учреждения и подразделения государственной ветеринарной службы осуществляют организацию противоэпизоотической работы в Республике Беларусь?
4. Сущность организации системы профилактических противоэпизоотических мероприятий на животноводческих объектах?
5. Как осуществляют планирование профилактических мероприятий в условиях животноводческих объектов?
6. Какие учреждения и подразделения государственной ветеринарной службы осуществляют организацию вынужденных мероприятий при установлении заразной болезни животных?
7. Порядок установления и снятия карантина.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Ветеринарный контроль (надзор) в Евразийском экономическом союзе : практическое. пособие / А.Ф. Железко, И.Дж. Мурзалиев, Ж.К. Керималиев – Кыргызская Республика, Бишкек : ОсОО «ДЕМИ», 2021. – 128 с.
2. Железко А.Ф. Государственный ветеринарный надзор : учебное пособие / А.Ф. Железко. – Минск : ИВЦ Минфина, 2016. – 568 с.
3. Кодекс здоровья наземных животных [Текст] : неофициальный перевод, Т. 1. Общие положения. – 23-е изд. – 431 с. : рис. – Paris, 2014
4. Кодекс здоровья наземных животных [Текст] : неофициальный перевод, Т. 2. Общие положения. Рекомендации по болезням Списка МЭБ и другим важным для международной торговли болезням. – 23-е изд. – 730 с. : рис. – Paris, 2014
5. Международные обязательства и рекомендации в области ветеринарии и безопасности пищевых продуктов : практическое. пособие / А.Ф. Железко. – Минск : ИВЦ Минфина, 2020. – 216 с.
6. Организация ветеринарной деятельности : учеб. пособие / А.Ф. Железко, Е.И. Совейко. – Минск : РИПО, 2018. – 326 с.
7. Организация и экономика ветеринарного дела : учеб. пособие / А.Ф. Железко, В.А. Лазовский; под ред А.Ф. Железко. – Минск : ИВЦ Минфина, 2019. – 373 с.
8. Организация ветеринарной деятельности. Практикум : учеб. пособие / А.Ф. Железко, Е.И. Совейко, Е.И. Маслак. – Минск : РИПО, 2019. – 147 с.
9. Эпизоотология и инфекционные болезни : учебник / В.В. Максимович [и др.] ; под ред. В.В. Максимовича. – 2-е изд., перераб. и доп. – Минск : ИВЦ Минфина, 2017. – 824 с.
10. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [www: dvpr.gov.by](http://www.dvpr.gov.by)
11. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [www: mshp.minsk.by](http://www.mshp.minsk.by)
12. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [www: oie.int](http://www.oie.int)
[www: eurasiancommission.org/ru](http://www.eurasiancommission.org/ru)
13. Лазовский В.А., Рабочая тетрадь по организации ветеринарного дела : учеб. – метод. пособие для студентов факультета ветеринарной медицины по специальности 1-74 03 02 «Ветеринарная медицина», учащихся колледжей, слушателей ФПК и ПК, ветеринарных специалистов / В.А. Лазовский, В.А. Машеро, Л.Н., Кашпар. – Витебск : ВГАВМ, 2021 . – 96 с.
14. Лазовский В.А., Определение экономической эффективности ветеринарных мероприятий : рекомендации / В.А. Лазовский, В.А., Д.Д. Морозов. – Витебск : ВГАВМ, 2019 . – 48 с.
15. Лазовский В.А., Прикладные аспекты оформления ветеринарной документации : учеб. – метод. пособие для студентов факультета ветеринарной медицины по специальности 1-74 03 02 «Ветеринарная медицина», учащихся колледжей, слушателей ФПК и ПК, ветеринарных специалистов /

В.А. Лазовский, В.М. Жаков, В.А., Машеро. – Витебск : ВГАВМ, 2019 . – 80 с.

16. Лазовский В.А., Информационные системы прослеживания животных и продуктов, подконтрольных ветеринарному надзору : учеб. – метод. пособие для студентов биотехнологического факультета по специальности 1-74 03 04 «Ветеринарная санитария и экспертиза», ветеринарных специалистов, слушателей ФПК и ПК / В.А. Лазовский, В.М. Жаков. – Витебск : ВГАВМ, 2019 . – 28 с.

17. О внесении изменений и дополнений в Закон Республики Беларусь «О ветеринарной деятельности» : Закон Респ. Беларусь от 24 октября 2016 г. № 438-З // Национальный реестр правовых актов Респ. Беларусь. – 2016. – 2/2436.

Список болезней МЭБ
(Кодекс здоровья наземных животных МЭБ)

<p>Болезни общие для многих видов животных</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Сибирская язва 2. Геморрагическая лихорадка Крым-Конго 3. Энцефаломиелит лошадей (восточный, инфекционный) 4. Гидроперикардит (инфекционный) 5. Болезнь Ауески 6. Блютанг 7. Бруцеллез 8а. Эхинококкоз, вызываемый <i>Echinococcus granulosus</i> 8б. Эхинококкоз, вызываемый <i>Echinococcus multilocularis</i> 9. Эпизоотическая геморрагическая болезнь 10. Ящур 11. Туберкулез 12. Бешенство 13. Лихорадка долины Рифт 14. Чума крупного рогатого скота 15. Трихинеллез 16. Японский энцефалит 17. Инвазия личинкой Американской тропической мясной мухи (<i>Cochliomyia hominivorax</i>) 18. Инвазия личинкой Мухи старого света (<i>Chrysomya bezziana</i>) 19. Паратуберкулез 20. Ку-лихорадка 21. Сурра (Трипаносома Эванси) 22. Туляремия 23. Лихорадка Западного Нила 	<p>Multiple species diseases, infections and infestations</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Anthrax 2. Crimean Congo haemorrhagic fever 3. Equine encephalomyelitis (Eastern) 4. Heartwater 5. Infection with Aujeszky's disease virus 6. Infection with bluetongue virus 7. Infection with <i>Brucella abortus</i>, <i>Brucella melitensis</i> and <i>Brucella suis</i> 8а. Infection with <i>Echinococcus granulosus</i> 8б. Infection with <i>Echinococcus multilocularis</i> 9. Infection with epizootic haemorrhagic disease 10. Infection with foot and mouth disease virus 11. Infection with <i>Mycobacterium tuberculosis</i> complex 12. Infection with rabies virus 13. Infection with Rift Valley fever virus 14. Infection with rinderpest virus 15. Infection with <i>Trichinella</i> spp. 16. Japanese encephalitis 17. New world screwworm (<i>Cochliomyia hominivorax</i>) 18. Old world screwworm (<i>Chrysomya bezziana</i>) 19. Paratuberculosis 20. Q fever 21. Surra (<i>Trypanosoma evansi</i>) 22. Tularemia 23. West Nile fever
<p>Болезни крупного рогатого скота</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Анаплазмоз 2. Бабезиоз 3. Кампилобактериоз 4. Губкообразная энцефалопатия крупного рогатого скота 5. Вирусная диарея крупного рогатого скота 6. Энзоотический лейкоз 7. Геморрагическая септицемия 8. Инфекционный ринотрахеит крупного 	<p>Cattle diseases and infections</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Bovine anaplasmosis 2. Bovine babesiosis 3. Bovine genital campylobacteriosis 4. Bovine spongiform encephalopathy 5. Bovine viral diarrhoea 6. Enzootic bovine leukosis 7. Haemorrhagic septicaemia 8. Infectious bovine rhinotracheitis/infectious pustular vulvovaginitis 9. Infection with lumpy skin disease virus

<p>рогатого скота / инфекционный пустулезный вульвовагинит</p> <p>9.Нодулярный дерматит КРС</p> <p>10.Микоплазмоз (контагиозная плевропневмония крупного рогатого скота)</p> <p>11.Тейлериоз</p> <p>12.Трихомоноз</p> <p>13.Трипаносомоз (цеце-передаваемый)</p> <p>Болезни овец и коз</p> <p>1.Артрит/ энцефалит коз</p> <p>2.Инфекционная агалактия</p> <p>3. Инфекционная плевропневмония / контагиозная плевропневмония</p> <p>4.Энзоотический аборт овец</p> <p>5.Чума мелкого рогатого скота</p> <p>6.Меди-висна</p> <p>7.Болезнь Найроби овец</p> <p>8.Инфекционный эпидидимит баранов (<i>Brucella ovis</i>)</p> <p>9.Сальмонеллез (<i>S. abortusovis</i>)</p> <p>10.Скрепи</p> <p>11.Оспа овец и коз</p> <p>Болезни лошадей</p> <p>1.Контагиозный метрит лошадей</p> <p>2.Случная болезнь</p> <p>3.Инфекционный энцефаломиелит лошадей (западный)</p> <p>4.Инфекционная анемия лошадей</p> <p>5.Грипп лошадей</p> <p>6.Пироплазмоз лошадей</p> <p>7.Африканская чума лошадей</p> <p>8.Ринопневмония / Заражение инфицированным герпесвирусом-1 (EHV-1)</p> <p>9.Вирусный артериит лошадей</p> <p>10.Сап лошадей (Гландерс)</p> <p>11.Венесуэльский энцефаломиелит лошадей</p> <p>Болезни свиней</p> <p>1.Африканская чума свиней</p> <p>2.Классическая чума свиней</p> <p>3.Репродуктивно-респираторный синдром свиней</p> <p>4.Цистицеркоз свиней</p> <p>5.Вирусный энцефалит Нипах-вирус</p> <p>6.Трансмиссивный гастроэнтерит</p> <p>Болезни птиц</p> <p>1.Хламидиоз птиц</p> <p>2.Инфекционный бронхит птиц</p> <p>3.Инфекционный ларинготрахеит птиц</p> <p>4.Микоплазмоз птиц (<i>Mycoplasma</i></p>	<p>10.Infection with <i>Mycoplasma mycoides</i> subsp. <i>mycoides</i> SC (contagious bovine pleuropneumonia)</p> <p>11.Theileriosis</p> <p>12.Trichomonosis</p> <p>13.Trypanosomosis (tsetse-transmitted)</p> <p>Sheep and goat diseases and infections</p> <p>1.Caprine arthritis/encephalitis</p> <p>2.Contagious agalactia</p> <p>3.Contagious caprine pleuropneumonia</p> <p>4.Infection with <i>Chlamydophila abortus</i> (Enzootic abortion of ewes, ovine chlamydiosis)</p> <p>5.Infection with peste des petits ruminants virus</p> <p>6.Maedi-visna</p> <p>7.Nairobi sheep disease</p> <p>8.Ovine epididymitis (<i>Brucella ovis</i>)</p> <p>9.Salmonellosis (<i>S. abortusovis</i>)</p> <p>10.Scrapie</p> <p>11.Sheep pox and goat pox</p> <p>Equine diseases and infections</p> <p>1.Contagious equine metritis</p> <p>2.Dourine</p> <p>3.Equine encephalomyelitis (Western)</p> <p>4.Equine infectious anaemia</p> <p>5.Equine influenza</p> <p>6.Equine piroplasmosis</p> <p>7.Infection with African horse sickness virus</p> <p>8.Infection with equid herpesvirus-1 (EHV-1)</p> <p>9.Infection with equine arteritis virus</p> <p>10.Infection with <i>Burkholderia mallei</i> (Glanders)</p> <p>11.Venezuelan equine encephalomyelitis</p> <p>Swine diseases and infections</p> <p>1.Infection with African swine fever virus</p> <p>2.Infection with classical swine fever virus</p> <p>3.Infection with porcine reproductive and respiratory syndrome virus</p> <p>4.Infection with <i>Taenia solium</i> (Porcine cysticercosis)</p> <p>5.Nipah virus encephalitis</p> <p>6.Transmissible gastroenteritis</p> <p>Avian diseases and infections</p> <p>1.Avian chlamydiosis</p> <p>2.Avian infectious bronchitis</p> <p>3.Avian infectious laryngotracheitis</p> <p>4.Avian mycoplasmosis (<i>Mycoplasma galisepticum</i>)</p>
---	---

<p>gallisepticum) 5.Микоплазмоз птиц (<i>Mycoplasma synoviae</i>) 6.Вирусный гепатит 7.Птичий тиф 8.Птичий грипп, заражение вирусами гриппа А высокой патогенности для птиц, кроме домашней птицы, включая диких птиц 9.Ньюкаслская болезнь 10.Инфекционная бурсальная болезнь (болезнь Гамборо) 11.Пуллороз 12.Ринотрахеит индеек</p> <p>Лагоморфные заболевания и инфекции (отряд зайцеобразные)</p> <p>1. Миксоматоз 2.Геморрагическая болезнь кроликов</p> <p>Болезни, инфекции и инфестации (инвазии) пчел</p> <p>1.Инфестация медоносных пчел <i>Melissococcus plutonius</i> (европейский гнилец) 2. Инфестации медоносных пчел личинкой <i>Paenibacillus</i> (американский гнилец) 3. Инвазия медоносных пчел клещом <i>Acarapis woodi</i> 4. Инвазия медоносных пчел клещом <i>Tropilaelaps spp.</i> 5. Инвазия пчел клещом <i>Varroa spp.</i> (Варроатоз) 6. Инвазия <i>Aethinatumida</i> (маленький ульевой жук)</p> <p>Другие болезни и инфекции</p> <p>1.Оспа верблюдов 2.Лейшманиоз</p>	<p>5.Avian mycoplasmosis (<i>Mycoplasma synoviae</i>) 6.Duck virus hepatitis 7.Fowl typhoid 8.Infection with avian influenza viruses infection with influenza A viruses of high pathogenicity in birds other than poultry including wild birds 9.Infection with Newcastle disease virus 10.Infectious bursal disease (Gumboro disease) 11.Pullorum disease 12.Turkey rhinotracheitis</p> <p>Lagomorph diseases and infections</p> <p>1.Myxomatosis 2.Rabbit haemorrhagic disease</p> <p>Bee diseases, infections and infestations</p> <p>1.Infection of honey bees with <i>Melissococcus plutonius</i> (European foulbrood) 2.Infection of honey bees with <i>Paenibacillus larvae</i> (American foulbrood) 3.Infestation of honey bees with <i>Acarapis woodi</i> 4.Infestation of honey bees with <i>Tropilaelaps spp.</i> 5.Infestation of honey bees with <i>Varroa spp.</i> (Varroosis) 6.Infestation with <i>Aethinatumida</i> (Small hive beetle).</p> <p>Other diseases and infections</p> <p>1.Camelpox 2.Leishmaniosis</p>
--	---

ПЕРЕЧЕНЬ

**особо опасных, карантинных и зоонозных болезней животных,
в отношении которых осуществляется взаимодействие госу-
дарств-членов ЕАЭС при профилактике, диагностике, локали-
зации и ликвидации очагов заразных болезней животных**
(утв. Решением ЕЭК от 10 ноября 2017 г. № 79)

N п/п	Наименование бо- лезни животных	Формы взаимодействия государств-членов Евразийского экономическо- го союза		Применение общих принци- пов и правил профилактики, локализации и ликвидации очагов болезней животных (по взаимной договоренности)	информирование о выявленных случаях болезни животных (еже- квартально)
		информирование о возникновении очагов болезней животных (по факту реги- страции)	информирование о результатах эпизо- тологического мо- ниторинга (по запросу)		
1	Африканская чума свиней	+	+	+	—
2	Африканская чума лошадей	+	—	—	—
3	Бешенство	+	—	—	+
4	Болезнь Ауески	+	—	—	—
5	Болезнь Ньюкасла	+	—	+	—
6	Бруцеллез крупно- го рогатого скота, овец и коз, свиней	+	—	—	+
7	Везикулярный стоматит	+	—	—	—
8	Венесуэльский эн- цефаломиелит ло- шадей	+	—	—	—
9	Везикулярная бо- лезнь свиней	+	—	—	—
10	Высокопатогенный грипп птиц	+	+	+	—
11	Геморрагическая септицемия	+	—	—	—
12	Геморрагическая болезнь кроликов	+	—	—	—
13	Грипп лошадей	+	—	—	—
14	Губкообразная эн- цефалопатия круп-	+	+	—	—

	ного рогатого скота				
15	Западнонильская лихорадка	+	—	—	—
16	Заразный узелковый дерматит	+	+	+	—
17	Инфекционный эпидидимит овец	—	—	—	+
18	Инфекционный ринотрахеит крупного рогатого скота	—	—	—	+
19	Инфекционная плевропневмония коз	+	—	—	—
20	Катаральная лихорадка овец	+	+	+	—
21	Классическая чума свиней	+	—	+	+
22	Контагиозная плевропневмония крупного рогатого скота	+	—	—	—
23	Контагиозный пу-стулезный дерматит (эктима)	+	—	—	—
24	Лептоспироз	—	—	—	+
25	Листерия	—	—	—	+
26	Лихорадка долины Рифт	+	—	—	—
27	Оспа овец и коз	+	+	+	—
28	Орнитоз птиц	—	—	—	+
29	Сап лошадей	+	—	—	—
30	Скрепи овец и коз	+	+	—	—
31	Сальмонеллезы птиц	—	—	+	+
32	Сибирская язва	+	—	—	—
33	Туберкулез крупного рогатого скота	—	—	—	+
34	Хламидиоз овец	—	—	—	+
35	Чума мелких жвачных	+	+	+	—
36	Чума крупного рогатого скота	+	—	—	—
37	Энзоотический лейкоз крупного	—	—	—	+

рогатого скота
 38 Ящур + + + -

Приложение 3

ПЕРЕЧЕНЬ методов диагностики возбудителей болезней животных (утв. Решением ЕЭК от 10 ноября 2017 г. № 80)

Наименование заразной болезни	Методы диагностики	Методы диагностики, рекомендуемые Меж- дународным эпизоо- тическим бюро
I. Болезни, общие для разных видов животных		
1. Бешенство	РН, ИФА, МФА, ПЦР, ИПМ, РДП, РИФ, биопроба, изоляция вируса в культуре клеток, вирусологическое исследование	ИФА, РН
2. Болезнь Ауески	ИФА, РН, ПЦР, биопроба, изоляция вируса в культуре клеток	ИФА, РН
3. Блютанг	ИВ, РДП, ИФА, ПЦР, изоляция вируса в культуре клеток	ИВ, ИФА, ПЦР, РН
4. Бруцеллез	ИВ, ИФА, РА, РСК, МФП, биопроба, ПЦР, РСК, РБП, бактериологическое исследование	РСК, ИФА, РБП, МФП
5. Везикулярный стоматит	ПЦР, РСК, ИФА, РН (на наличие анти-тел), изоляция вируса в культуре клеток	РСК, ИФА, РН
6. Гидроперикардит	ИВ, ПЦР, ИФА, нРИФ	—
7. Конго-крымская гемор- рагическая лихорадка	ИВ, РВ-ПЦР, ПЦР, ИФА	—
8. Лептоспироз	РМА, ИФА, ПЦР, ИВ, биопроба	—
9. Лейшманиоз	ИВ, нРИФ, ИФА	—
10. Листерия	ИВ, ПЦР, РСК, ИФА, бактериологиче- ское исследование	—
11. Лихорадка долины Рифт	РН, РТГА, ИФА	РН
12. Миаз (Cochlomyia hominivoraх) Миаз (Chrysomya bezziana)	ИВ	—
13. Паратуберкулез	ГЧЗТ, ИФА, ИПБ, ИВ, РСК	—
14. Риккетсиозы (Ку- лихорадка)	РА, РСК, РТГА, РН	—
15. Сибирская язва	ИВ, ПЦР, бактериологическое исследо- вание	—
16. Трихинеллез	ИВ, ИФА	ИВ
17. Трихофития	ИВ, микроскопия	—
18. Туляремия	ИВ	—
19. Чума крупного рогатого	ИФА, ПЦР, РН, изоляция вируса в куль-	—

скота	туре клеток	
20. Эпизоотическая геморрагическая болезнь (олени и др. жвачные)	ИВ (изоляция и идентификация в РВ-ПЦР)	–
21. Эхинококкозы	ИВ, ПЦР, ИФА	–
22. Японский энцефалит	ПЦР, РН, ИФА, РТГА, РСК	–
23. Ящур	ИФА (наличие антител к структурным и неструктурным белкам), ПЦР, РСК, изоляция вируса в культуре клеток	ИФА, РН
24. Шмалленберг	ИФА, ПЦР	–
II. Болезни крупного рогатого скота		
25. Анаплазмоз крупного рогатого скота	ИВ, ПЦР, РСК, РА	–
26. Бабезиоз крупного рогатого скота	ИВ, ПЦР, ИФА, нРИФ, РСК	ПЦР
27. Вирусная диарея крупного рогатого скота	ИВ, ИФА, РН, ПЦР	–
28. Геморрагическая септицемия (пастереллез)	ИВ, ПЦР, РДП, бактериологическое исследование	–
29. Генитальный кампилобактериоз крупного рогатого скота	ИВ, ПЦР, бактериологическое исследование	ИВ
30. Губкообразная энцефалопатия (BSE)	ИФА, ИГХМ, иммуноблот	–
31. Злокачественная катаральная лихорадка	ИВ, ПЦР, кИФА, РН, нРИФ, ИПМ	–
32. Инфекционный ринотрахеит крупного рогатого скота, инфекционный пустилезный вульвовагинит	РН, ИФА, ИВ (только семя), ПЦР	РН, ИФА, ПЦР, ИВ (только семя)
33. Контагиозная плевропневмония крупного рогатого скота	ИВ, ИФА, РСК	РСК, ИФА
34. Лейкоз (энзоотический лейкоз крупного рогатого скота)	ПЦР, ИФА, РДП (РИД)	РДП, ИФА
35. Нодулярный дерматит (заразный узелковый дерматит)	ИВ, ПЦР, РН, ИФА	–
36. Тейлериоз	ИВ, нРИФ	ИВ, нРИФ
37. Трихомоноз	ИВ	ИВ
38. Туберкулез крупного рогатого скота	аллергическая проба с туберкулином, тест гамма интерферона, ПЦР, бактериологическое исследование	аллергическая проба с туберкулином (туберкулинизация)
39. Эмфизематозный карбункул (эмкар)	ИВ, бактериологическое исследование	–

III. Болезни лошадей

40. Африканская чума лошадей (реовирус)	РСК, ИФА, РН, ИВ, РВ-ПЦР	РСК, ИФА
41. Венесуэльский энцефаломиелит (энцефалит) лошадей	РТГА, РСК, РНВЧ	—
42. Вирусный артериит лошадей	РДН, РН, ПЦР, РТГА, ИФА, ИВ (только семя)	РН, ИВ (только семя)
43. Грипп лошадей (заразный катар верхних дыхательных путей)	ИФА, РТГА	—
44. Инфекционная анемия лошадей	РДП, ИФА, ИБ	РДП
45. Инфекционный (контагиозный) метрит лошадей	ИВ	ИВ
46. Инфекционный энцефаломиелит лошадей (восточный и западный)	РТГА, РСК, РНВЧ, РН, РСК, аллергическая кожная реакция на внутривенное введение	—
47. Контагиозная плевропневмония	ИВ	—
48. Пироплазмоз лошадей	РСК, РТГА, ПЦР, ИФА, нРИФ, ИВ	ИФА, нРИФ
49. Ринопневмония лошадей	ИВ, ПЦР, РН, ИФА, РСК	—
50. Сап	ИВ, ИФА, биопроба, клинические признаки и патологоанатомические изменения, тест "малеиновая проба", РСК, пластинчатая РА с сапным антигеном	РСК
51. Случная болезнь	РСК, нРИФ, ИФА	РСК
52. Чесотка лошадей	ИВ	—
53. Эпизоотический лимфангит	ИФА, нРИФ, РТГА, РСК, РДСК	—
IV. Болезни овец и коз		
54. Аденоматоз	ПЦР, гистологические исследования	—
55. Анаэробная энтеротоксемия овец	ИВ, бактериологическое исследование	—
56. Артрит/энцефалит коз	РДП, ИФА, ПЦР	РДП, ИФА
57. Болезнь Найроби	РН, РТГА, ИФА	—
58. Браздот	ИВ, бактериологическое исследование	—
59. Бруцеллез овец и коз (не вызываемый <i>Brucella ovis</i>)	РА, РСК, МФП, ИФА, РБП, кожная проба с бруцеллином, биопроба, ИВ	РБП, РСК, МФП, ИФА
60. Инфекционная агалактия овец	ИВ, РСК, ИФА, ПЦР	—
61. Инфекционная (контагиозная) плевропневмония коз	РСК, ПЦР, ИФА	—

62. Инфекционный эпидимит баранов (<i>Brucella ovis</i>)	РА, РСК (РДСК), ИФА, РДП, РБП, ГЧЗТ, РСК ИВ, ПЦР	
63. Катаральная лихорадка овец (блютанг)	ИВ, РДП, РН, ИФА, ПЦР, изоляция вируса в культуре клеток	–
64. Контагиозный пустулезный дерматит (контагиозная эктима)	ИВ, вирусоскопия, РСК	–
65. Меди-Висна	РДП, ИФА	РДП, ИФА
66. Оспа овец и коз	ПЦР, РН, ИФА, РДП (РСК), изоляция вируса в культуре клеток	–
67. Пограничная болезнь овец (Бордер болезнь)	ИВ, ПЦР, ИФА, ИПМ, изоляция вируса в культуре клеток	–
68. Сальмонеллез (<i>S.abortusovis</i>)	ИВ, РА, бактериологическое исследование	–
69. Скрепи овец и коз	ИФА, ИГХМ, иммуоблот	–
70. Чума мелких жвачных животных	РН, ИФА, ПЦР, изоляция вируса в культуре клеток	РН
71. Энзоотический (хламидиозный) аборт овец	ИФА, ПЦР, РСК, РДСК	–
V. Болезни свиней		
72. Атрофический ринит свиней	ИФА, ПЦР, ИВ	–
73. Африканская чума свиней	ИФА, ПЦР, нРИФ, ИПМ, изоляция вируса в культуре клеток	ИФА
74. Болезнь Нипах (энцефалит Нипа)	РН, ПЦР, ИФА, изоляция вируса в культуре клеток, иммуносорбентный анализ с применением фиксированных ферментов	–
75. Везикулярная болезнь свиней	ПЦР, ИФА, РСК, РН, изоляция вируса в культуре клеток	РН
76. Везикулярная экзантема свиней	ПЦР, ИФА, РСК, РН (на наличие анти-тел), изоляция вируса в культуре клеток	–
77. Вирусный трансмиссивный гастроэнтерит	ИВ, ПЦР, РН, ИФА	–
78. Грипп	ПЦР, ИФА, РТГА, изоляция вируса в культуре клеток	–
79. Классическая чума свиней	АСП, РНВФА, ИФА, ПЦР, биопроба на свиньях	ИФА, РНВФА, АСП
80. Репродуктивный респираторный синдром свиней	ИФА, ПЦР, ИПМ	–
81. Рожа	ИВ, бактериологическое исследование	–
82. Хламидиоз	ИФА, РДСК, РСК	–
83. Цистицеркоз свиней	ИВ	–
84. Энзоотический (инфекционный) энцефаломиелит свиней (болезнь Тешена)	ИВ, ПЦР, ИФА, РН	–

VI. Болезни верблюдов и северных оленей

85. Некробактериоз северных оленей	ИВ, бактериологическое исследование	—
86. Нодулярный дерматит (заразный узелковый дерматит) северных оленей	ИВ, ПЦР, РН, РДП, ИФА	—
87. Оспа верблюдов	ПЦР, РН, ИФА, РДП (РСК), изоляция вируса в культуре клеток	—
88. Чума верблюдов	ИФА, ПЦР, нРИФ, изоляция вируса в культуре клеток	—

VII. Болезни пушных зверей

89. Вирусный энтерит норок	РТГА, РДП, РСК, РН, ИФА, изоляция вируса в культуре клеток	—
90. Псевдомоноз норок	ИВ	—
91. Чума плотоядных	ИФА, ПЦР, нРИФ, изоляция вируса в культуре клеток	—

VIII. Болезни зайцевых

92. Геморрагическая болезнь кроликов	РТГА	—
93. Миксоматоз	РДП, РСК, ИФА	—

IX. Болезни птиц

94. Болезнь Марека	РДП, ПЦР, ИФА, гистологические исследования, секвенирование, изоляция вируса в культуре клеток	—
95. Болезнь Ньюкасла	РТГА, ИФА, ПЦР, секвенирование, изоляция вируса в развивающихся эмбрионах (РКЭ), биопроба (ICPI)	изоляция вируса
96. Вирусный гепатит утят	ИВ, ПЦР, РН	—
97. Вирусный энтерит уток (чума уток)	ИВ, РН, ПЦР	—
98. Грипп птиц	изоляция вируса, ИФА, РТГА, РДП, экспресс-тесты по обнаружению антигена, ПЦР, секвенирование, биопроба (тест на патогенность)	изоляция вируса с тестированием на патогенность
99. Инфекционный бронхит кур	ИФА, РТГА, РН, ПЦР, РКЭ, изоляция вируса в культуре клеток	—
100. Инфекционная бурсальная болезнь (болезнь Гамборо)	РДП, ИФА, ПЦР, РКЭ, секвенирование, изоляция вируса в культуре клеток	—
101. Инфекционный ларинготрахеит птиц	РДП, РН, ИФА, ПЦР, изоляция вируса в развивающихся эмбрионах (РКЭ)	—
102. Инфекционный ринотрахеит индеек (метапневмовирусная инфекция)	ИФА, блокирующий ИФА, ПЦР, изоляция вируса в культуре клеток	—
103. Микоплазмозы птиц (M. Gallisepticum, M. synoviae)	ИВ, ПЦР, РА, ИФА, РТГА	—

104. Оспа кур	ПЦР, РДП, изоляция вируса в культуре клеток, микроскопия мазков-отпечатков, гистологические, биопроба	–
105. Сальмонеллезы птиц (S. Gallinarum (тиф птиц), S. Pullorum), пуллороз птиц	РА, ИФА, ККРА, ККРНГА, ПЦР, ИВ	–
106. Туберкулез птиц	аллергическая проба с туберкулином, ПЦР	аллергическая проба с туберкулином для птиц
107. Токсоплазмоз	ИВ, ПЦР, РСК, ИФА, нРИФ	–
108. Хламидиоз (орнитоз птиц)	ПЦР, ИФА, изоляция вируса в куриных эмбрионах или культуре клеток, микроскопия мазков-отпечатков	–
109. Холера птиц (пастереллез)	ИВ	–
Х. Болезни рыб		
110. Альфа-вирусная инфекция лососевых	ПЦР, ИФА, изоляция вируса в культуре клеток	–
111. Аэромоноз	ИВ	–
112. Бранхиомикоз	ИВ	–
113. Весенняя виремия карпа (SVC)	ПЦР, ИФА, изоляция вируса в культуре клеток	–
114. Вирусная геморрагическая септицемия (VHS)	ПЦР, ИФА, изоляция вируса в культуре клеток	–
115. Воспаление плавательного пузыря карпов	ИВ	–
116. Герпесвирусная болезнь карпа (кои) (KHVD)	ПЦР, ИФА	–
117. Гиродактилез	ИВ	–
118. Инфекционная анемия лосося (ISA)	ПЦР, изоляция вируса в культуре клеток	–
119. Инфекционная анемия и фурункулез форелей	ПЦР, изоляция вируса в культуре клеток	–
120. Инфекционный гематопозитический некроз (IHN)	ИФА, изоляция вируса в культуре клеток	–
121. Иридовирусная болезнь красного морского карася (RSIVD)	ПЦР, ИФА, изоляция вируса в культуре клеток	–
122. Описторхоз	ИВ	–
123. Эпизоотический гематопозитический некроз (EHNV)	ИФА, ПЦР, изоляция вируса в культуре клеток	–
124. Эпизоотический язвенный синдром (EUS)	ИВ	–
XI. Болезни пчел		
125. Акарапидоз медонос-	ИВ	–

ных пчел		
126. Американский гнилец пчел	ИВ, микроскопия	—
127. Аскофероз	ИВ, микроскопия	—
128. Варроатоз	ИВ, микроскопия	—
129. Европейский гнилец пчел	ИВ, микроскопия	—
130. Малый ульевого жука	ИВ	—
131. Нозематоз	ИВ	—
XII. Другие болезни животных		
132. Буньявирусные инфекции животных (кроме лихорадки долины Рифт и Конго-Крымской геморрагической лихорадки)	ИВ, РВ-ПЦР, ПЦР, ИФА	—
133. Вероцитотоксигенные E.coli	ИВ	—
134. Зоонозы, передающиеся от нечеловекообразных приматов	ИВ	—
135. Кампилобактериоз (campylobacter jejuni/coli)	ИВ, бактериологическое исследование	—
136. Криптоспоридиоз	ИВ	—
137. Сальмонеллез	ИВ, бактериологическое исследование	—
138. Токсоплазмоз	ИВ, РСК	—
139. Цистицирроз	ИВ	—
140. Чесотка	ИВ, микроскопия	—

Примечание: В настоящем перечне используются следующие аббревиатуры:

Аббревиатура наименования метода на русском языке	Наименование метода	Аббревиатура наименования метода на английском языке
АСП	анализ связанной пероксидазы	NPLA
ГЧЗТ	гиперчувствительность замедленного типа	DTH
ИБ	иммуноблоттинг	IB
ИВ	идентификация патогенного возбудителя	Agent id
ИГХМ	иммуногистохимический метод	IHCt
ИПМ	иммунопероксидазный метод	IPT
ИФА	иммуноферментный анализ	ELISA
кИФА	конкурентный иммуноферментный анализ	c ELISA
МФА	метод флуоресцирующих антител	FAT
МФП	метод флюоресцентной поляризации	FPA
нРИФ	непрямая реакция иммунофлюоресценции	IFA
ПЦР	полимеразная цепная реакция	PCR
РА	реакция агглютинации	Agg
РБТ	Роз-бенгал тест	BBAT

РДП	реакция диффузной преципитации	AGID
РДСК	реакция длительного связывания компонента	Long CFT
РКЭ	выделение вируса в развивающихся куриных эмбрионах	ECE
РМА	реакция микроагглютинации	MAT
РН	реакция вируснейтрализации	VN
РНВФА	реакция нейтрализации вируса флюоресцентными антителами	FAVN
РНВЧ	реакция нейтрализации возбудителя вируса чумы	PRN
РСК	реакция связывания компонента	CFT
РТГА	реакция торможения гемагглютинации (ингибирование гемагглютинации)	HI

Перечень заразных болезней, при которых устанавливается карантин

(Утв. Положением о порядке установления и снятия карантина, утвержденным Постановлением Совета Министров Республики Беларусь 29.08.2013 №758)

1. Болезни, общие для разных видов животных: сибирская язва, бешенство, бруцеллез, ящур и лихорадка долины Рифт.
2. Болезни крупного рогатого скота: болезнь Ауески, контагиозная плевропневмония, губкообразная энцефалопатия (BSE), туберкулез, чума и эмфизематозный карбункул, блутанг, заразный узелковый дерматит.
3. Болезни лошадей: африканская чума, заразный катар верхних дыхательных путей (грипп лошадей), контагиозная плевропневмония, сап, инфекционный энцефаломиелит и эпизоотический лимфангит, инфекционная анемия.
4. Болезни свиней: африканская чума, болезнь Ауески, везикулярная болезнь, инфекционный энцефаломиелит (болезнь Тешена) и классическая чума.
5. Болезни овец и коз: оспа, чума и блутанг.
6. Болезни коз: инфекционная плевропневмония.
7. Болезни норок: вирусный энтерит, псевдомоноз и чума плотоядных.
8. Болезни кроликов: миксоматоз и гемморагическая болезнь.
9. Болезни птиц: болезнь Ньюкасла, оспа птиц, респираторный микоплазмоз, чума, высокопатогенный грипп, хламидиоз.
10. Болезни уток: вирусный гепатит уток.
11. Болезни рыб: аэромоноз, бронхиомикоз, весенняя веремия, воспаление плавательного пузыря карпов, инфекционная анемия и фурункулез форели, описторхоз.
12. Другие заразные болезни животных, ранее не регистрируемые в Республике Беларусь, согласно списку МЭБ.

Перечень заразных болезней животных, при которых производится изъятие животных и (или) продуктов животного происхождения, имущества, использование которого связано с содержанием больных животных

(Утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь № 758 от 29.08.2013 (в редакции постановления Совета Министров Республики Беларусь № 316 от 29.04.2017 г.).

1. Аденоматоз овец.
2. Анаэробная энтеротоксемия овец.
3. Артрит коз.
4. Африканская чума лошадей.
5. Африканская чума свиней.
6. Бешенство.
7. Болезнь Ньюкасла.
8. Ботулизм.
9. Болезнь Ауески свиней и крупного рогатого скота.
10. Браздот овец.
11. Бруцеллез (клинически больные и положительно реагирующие животные при серологических исследованиях).
12. Везикулярная болезнь свиней.
13. Вирусный артериит лошадей.
14. Вирусный энтерит норок.
15. Вирусный гепатит утят.
16. Высокпатогенный грипп птиц.
17. Геморрагическая болезнь кроликов.
18. Губкообразная энцефалопатия крупного рогатого скота (BSE).
19. Заразный катар верхних дыхательных путей лошадей (грипп лошадей).
20. Злокачественный отек.
21. Инфекционная анемия лошадей.
22. Инфекционный гидроперикардит.
23. Инфекционная энтеротоксемия овец.
24. Инфекционная плевропневмония коз.
25. Инфекционный энцефаломиелит лошадей.
26. Инфекционный энцефаломиелит свиней (болезнь Тешена).
27. Катаральная лихорадка (синий язык, блутанг) овец и крупного рогатого скота.
28. Классическая чума свиней.
29. Контагиозная плевропневмония лошадей.
30. Контагиозный метрит лошадей.
31. Листериоз.
32. Лихорадка долины Рифт крупного рогатого скота и овец.
33. Мелиоидоз (ложный сап).
34. Миксоматоз кроликов.
35. Оспа – дифтерит птицы.

36. Оспа овец и коз.
37. Псевдомоноз норок.
38. Повальное воспаление легких крупного рогатого скота.
39. Подседал (случная болезнь) лошадей.
40. Респираторный микоплазмоз птиц.
41. Скрепи (почесуха) овец.
42. Сап (клинически больные и положительно реагирующие на маллеин лошади).
43. Сибирская язва.
44. Столбняк.
45. Трихинеллез (при обнаружении трихинелл в тушах или готовых продуктах подлежат утилизации туши, субпродукты и готовые продукты).
46. Туберкулез (клинически больные животные, а также туши и органы убитых животных, подлежащие утилизации по причине поражения туберкулезом).
47. Туляремия.
48. Хламидиоз (орнитоз) птиц.
49. Чума крупного и мелкого рогатого скота.
50. Чума норок.
51. Энзоотический лейкоз крупного рогатого скота (клинически больные животные, а также туши и органы убитых животных, подлежащие утилизации по причине поражения лейкозом).
52. Энцефалит коз.
53. Эпизоотический лимфангит (лимфангоит) лошадей.
54. Эмфизематозный карбункул крупного рогатого скота.
55. Ящур (больные и подозреваемые в заражении животные при первых случаях болезни в благополучной местности).

ПРИМЕРНАЯ СХЕМА

Согласовано:

Главный ветеринарный врач
_____ района

«__» _____ 20__ г.

Утверждаю:

Директор _____

«__» _____ 20__ г.

**противоэпизоотических мероприятий в условиях
промышленного комплекса по откорму свиней на 20__ г.**

Супоросные свиноматки

№ п/п	Наименование мероприятий	Время проведения	Наименование препарата
1	Вакцинация против б.Ауески.	35 день супоросности	Вакцина «Порцилис Бегония»
2	Вакцинация для профилактики стрептококковой инфекции свиней, при повторной вакцинации только проверяемым свиноматкам.	55 день супоросности	Вакцина «Порцилис Стрепсуис»
3	Повторная вакцинация против б.Ауески (только ремонтных свинок, снятых с карантина)	65 день супоросности	Вакцина «Порцилис Бегония»
4	Первичное ведение вакцины против колибактериоза и клостридиозов.	75 день супоросности	Вакцина «СУИСЕНГ»
5	Обработка против эндопаразитов	80 день супоросности	Левамизол 8% 1г/10 кг с кормом или фенбазен
6	Повторная вакцинация для профилактики стрептококковой инфекции свиней.	85 день супоросности	Вакцина «Порцилис Стрепсуис»
7	Повторное ведение вакцины против колибактериоза и клостридиозов.	95 день супоросности	Вакцина «СУИСЕНГ»

8	Мойка и обработка кожных покровов свиноматок	При постановке, за 7-10 дней до опороса	Неостомазан 1%
---	--	---	----------------

Подсосные свиноматки

9	Вакцинация против рожи и парвовирусной инфекции свиней	10-й день	Вакцина «Порцилис Эри+Парво»
10	Вакцинация против КЧС	20-й день	Вакцина «Порцилис ЦСФ»

Группа доращивания

11	Вакцинация против классической чумы свиней	45 день	Вирусвакцина ЛК-ВНИИВВиМ или Порцилис ЦСФ
12	Дегельминтизация	70 день	Левамизол 8%
13	Ревакцинация против классической чумы свиней.	85 день	Вирусвакцина ЛК-ВНИИВВиМ или «Порцилис ЦСФ»

Группа откормочного молодняка

14	Профилактика дизентерии	Через 7 дней после перевода на откорм	Тиамулин 45% 100г/т 5-7 дней; Агромин 0,35кг/т
15	Вакцинация против рожи свиней	120 день	Вакцина ВР-2
16	Дегельминтизация	150-153 день	С кормом левомизол 10% 10г/100кг – 3 дня подряд или фенбазен

Группа ремонтного молодняка

17	Вакцинация против рожи свиней	120 день	Вакцина ВР-2
18	Дегельминтизация	150-153 день	С кормом левомизол 10% 10г/100кг – 3 дня подряд или фенбазен
19	Вакцинация против б.Ауески первично	170 день	Вакцина «Порцилис Бегония»
20	Вакцинация против рожи и парвовирусной инфекции свиней первично.	180 день	Вакцина «Порцилис Эри+Парво»
21	Вакцинация против б.Ауески повторно.	198 день	Вакцина «Порцилис Бегония»

22	Вакцинация против рожи и парвовирусной инфекции свиней повторно.	208 день	Вакцина «Порцилис Эри+Парво»
23	Дегельминтизация	215 день	Дектомакс
24	Вакцинация против классической чумы свиней	225 день жизни	Вакцина «Порцилис ЦСФ»

Племенные хряки и хряки пробники

25	Диагностические серологические исследования (лептоспироз, хламидиоз, бруцеллёз)	2 раза в год	
26	Туберкулинизация и взятие крови.	1 раз в год весной	Туберкулин очищенный для млекопитающих и птичьего вида
27	Вакцинация против классической чумы свиней	2 раза в год	Вакцина «Порцилис ЦСФ»
28	Вакцинация против б. Ауески	2 раза в год	Вакцина «Порцилис Бегония»
29	Противопаразитарная обработка	1 раз в квартал	Дектомакс 1,0 мл/33кг
30	Вакцинация против рожи и парвовирусной инфекции свиней	2 раза в год	Порцилис Эри+Парво

Главный ветеринарный врач

/Ф.И.О./

Согласовано:

Главный ветеринарный врач
_____ района

« ____ » _____ 20__ г.

Утверждаю:

Директор _____

« ____ » _____ 20__ г.

Приложение 7

**ПРИМЕРНАЯ СХЕМА
проведения вакцинаций и профилактических обработок
в условиях МТК _____ на 20__ г.**

Вакцинация коров, нетелей и телок

№ п/п	Наименование мероприятий	Время проведения	Наименование препарата
1.	Вакцинация стельных коров и нетелей против ротавирусной и короновирусной инфекций, эшерихиоза б.Ауески.	за 2 месяца до отела	Вакцина Ротовек Корона
2.	Вакцинация коров против ИРТ, ПГ-3, ВД, РСИ, лептоспироза.	20-50 дней после отела	Вакцина Бови-Шилд Голд FP515
3.	Вакцинация телок против ИРТ, ПГ-3, ВД, РСИ, лептоспироза / двукратно /.	При отборе на ИО/первично/, через 21 /вторично /	Вакцина Бови-Шилд Голд FP515
4.	Вакцинация коров, телок, нетелей против сибирской язвы	Ежегодно октябрь-ноябрь месяц	Живая лиофилизированная из штамма-55 против сибирской язвы
5.	Исследование на энзоотический лейкоз крупного рогатого скота и бруцеллез нетелей перед вводом в основное стадо	Ежемесячно	Отбор проб крови для серологического исследования

6.	Исследование дойных коров на энзоотический лейкоз крупного рогатого скота и бруцеллез	лейкоз 1 раз в 2 года, бруцеллез 1 раз в 3 года	Отбор проб молока, крови для серологического исследования
7.	Исследование дойных, сухостойных коров, нетелей, телок для воспроизводства и молодняк с 6 недельного возраста на туберкулез	2 раза в год февраль -август	Внутрикожная туберкулиновая проба
8.	Копрологическое исследование коров и телок на фасциоз, при выявлении проводить обработку	октябрь-январь	Отбор проб фекалий

Молодняк крупного рогатого скота

9.	Вакцинация телят против ИРТ, ПГ-3, РСИ	первых дней жизни	Вакцина Инфорс 3
10.	Вакцинация телят против трихофитии	первично с 30 дневного возраста повторно через 10-14 дней	Вакцина ЛТФ-130
11.	Вакцинация телят группы доращивания против ИРТ, ПГ-3, ВД, РСИ, пастереллеза	с 2-3-х месячного возраста(по комплектованию)	Вакцина Бови-Шилд Голд Ван-Шот
12.	Вакцинация телят против сибирской язвы	с 3-х месячного возраста, через 6 месяцев ревакцинация	Живая лиофилизированная из штамма-55 против сибирской язвы
13.	Исследование фекалий телят группы доращивания на диктиокаулез и стронгилятоз	с 3-х месячного возраста июнь-июль	Отбор проб фекалий
14.	Обследование крупного рогатого скота на гиподерматоз	с 6 месячного возраста март-июнь	Клинический осмотр , пальпация

Главный ветеринарный врач

/Ф.И.О./

Согласовано:

Главный ветеринарный врач
_____ района

«__» _____ 20__ г.

Утверждаю:

Директор _____

«__» _____ 20__ г.

Приложение 8

**ПРИМЕРНАЯ СХЕМА
противоэпизоотических мероприятий и лечебно-профилактических
обработок цыплят-бройлеров**

в условиях _____ на 20__ г.

Возраст	Наименование мероприятий	Наименование ветеринарного препарата	Способ введения и
1 сутки*	Вакцинация болезнь Марека + болезнь Гамборо	Живая замороженная реком- бинантная вакцина штамм HVT + ВИББ Faragher 52/70	Подкож- но(инкубатор) 1 доза на голову
1 сутки*	Вакцинация болезнь Марека + болезнь Ньюкасла	Живая замороженная реком- бинантная вакцина штамм HVT FC 126 + ND штамм D- 26	Подкож- но(инкубатор) 1 доза на голову
1 сутки*	Вакцинация болезнь Марека + инфекционный ларинготрахеит	Живая замороженная реком- бинантная вакцина штамм HVT FC 126 + ИЛТ	Подкож- но(инкубатор) 1 доза на голову
1 сутки*	Вакцинация против болезни Гамборо	Живая иммунокомплексная вакцина штамм Winterfield 2515 G61	Подкож- но(инкубатор) 1 доза на голову

1 сутки*	Вакцинация против болезни Гамборо	Живая иммунокомплексная вакцина штамм Winterfield 1052	Подкожно(инкубатор) 1 доза на голову
1 сутки*	Вакцинация против болезни Ньюкасла	Живая вакцина штамм VG/GA или Hitchner B1 или La Sota	Крупный спрей (инкубатор) 1доза на голову
1 сутки*	Вакцинация против инфекционного бронхита	Живая вакцина штамм вариантный D274 либо 1/96 + классический штамм	Крупный спрей (инкубатор) 1доза на голову
1-3 сутки**	Определение напряженности иммунитета	ИФА	20 проб
1 день*	Повышение резистентности организма цыплят	Аскорбиновая кислота, L - карнитин	Выпойка, согласно инструкции по применению
0-6 дней*	Профилактика бактериальных инфекций	Антибактериальные средства (с учетом чувствительности)	Выпойка, согласно инструкции по применению
5-6 дней*	Пневмовирусная инфекция	Живая вакцина подтип В	Выпойка 1доза на голову
7-8 дней*	Вакцинация против болезни Ньюкасла	Живая вакцина штамм VG/GA или La Sota	Спрей или выпойка 1доза на голову
7-9 дней*	Профилактика авитаминозов и повышение резистентности организма цыплят	Комплексные витаминные препараты	Выпойка, согласно инструкции по применению
9-10 дней	Вакцинация против инфекционного бронхита	Живая вакцина штамм вариантный ИБК серотип 4-91 или 793В + классический штамм ИБК серотип Massachusets	Выпойка 1доза на голову
11-16 дней*	Профилактика бактериальных инфекций	Антибактериальные средства (с учетом чувствительности)	Выпойка, согласно инструкции по применению

9-16 дней***	Вакцинация против болезни Гамборо	Живая иммунокомплексная вакцина штамм Winterfield 2512, 228 E, MB	Выпойка 1 доза на голову
13-28 дней*	Вакцинация против болезни Ньюкасла	Живая вакцина штамм VG/GA или La Sota	Спрей или выпойка 1 доза на голову
15-21 дней*	Профилактика бактериальных инфекций	Антибактериальные средства (с учетом чувствительности)	Выпойка, согласно инструкции по применению
21-25 день*	Профилактика кокцидиоза	Противококцидиозные препараты	Выпойка, согласно инструкции по применению
11-42 день*	Профилактика бактериальных инфекций	Подкислители(на основе органических кислот)	Выпойка, согласно инструкции по применению
На убое****	Определение напряженности иммунитета к возбудителям инфекционных болезней: болезни Ньюкасла, болезни Гамбора, инфекционному бронхиту	ИФА	20 проб

Главный ветеринарный врач

/Ф.И.О./

Учебное издание

Железко Александр Федорович
Лазовский Виктор Анатольевич,
Бублов Анатолий Васильевич и др.

**ОРГАНИЗАЦИЯ И ЭКОНОМИКА ВЕТЕРИНАРНОГО ДЕЛА.
ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОТИВОЭПИЗОТИЧЕСКИХ МЕРОПРИЯТИЙ**

Учебно-методическое пособие

Ответственный за выпуск	П. А. Красочко
Технический редактор	Е.А. Алисейко
Компьютерный набор	А. Ф. Железко
Компьютерная верстка	Т.А. Никитенко
Корректор	Е.В. Морозова

Подписано в печать 20 09 2023 года. Формат 60×84 1/16.

Бумага офсетная. Печать ризографическая.

Усл. печ. л.3,5. Уч.-изд. л.м 2,92

Тираж 80 экз. Заказ № 2396.

Издатель и полиграфическое исполнение:
Учреждение образования «Витебская ордена «Знак
Почета» государственная академия ветеринарной медицины».
Свидетельство о государственной регистрации издателя, изготови-
теля, распространителя печатных изданий № 1/362 от 13.06.2014.
ЛП №: 02330/470 от 01.10.2014г.
Ул. –я Доватора, 7/11, 210026, г. Витебск.
Тел.: (0212)48-17-82.
E-mail: rio@vsavm.by
<http://www.vsavm.by>