

УТВЕРЖДАЮ
Исполнительный директор
ООО «Глобал-Вет»
Н.А.Лаврова
«24» _____ марта 2014 г



ИНСТРУКЦИЯ
по применению средства «Феностерил»
для дезинфекции и дезинвазии объектов ветнадзора и профилактики инфекционных и
инвазионных болезней животных.

Москва 2014 г.

ИНСТРУКЦИЯ

**по применению средства «Феностерил»
для дезинфекции и дезинвазии объектов ветеринарного надзора и профилактики инфекционных и
инвазионных болезней животных.
(Производитель «Калиан» Франция по заказу Globalvet group, г.Москва, Россия)**

I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Дезинфицирующее средство «Феностерил» представляет собой жидкость синего цвета с легким специфическим запахом. В качестве действующих веществ в состав средства входят парахлорметакрезол 9,9%, хлорофен 4,95%, питьевая вода очищенная, а также вспомогательные и функциональные компоненты. рН 1% раствора - 6,5.

1.2. Средство выпускается в пластмассовых канистрах вместимостью 5 л. Каждую единицу фасовки маркируют с указанием организации- производителя, ее адреса и товарного знака, названия, назначения и способа применения средства, названия и содержания действующих веществ, количества средства в упаковке, даты изготовления, срока годности, номера партии, мер предосторожности, условий хранения, обозначения ТУ и снабжают инструкцией по применению. Срок годности средства в невскрытой упаковке производителя составляет 3 года, рабочих растворов - 28 суток при условии их хранения в закрытых емкостях. По истечении срока годности средство не должно применяться.

2. БИОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА.

2.1. Средство «Феностерил» обладает антимикробной активностью в отношении грамотрицательных и грамположительных микроорганизмов, вирусов и грибов, средство эффективно в отношении возбудителей паразитарных болезней (ооцисты кокцидий, яйца и личинки гельминтов).

2.2. Средство «Феностерил» по степени воздействия на организм по ГОСТ 12.1.007-76 относится к 3 классу умеренно опасных веществ при введении в желудок, к 4 классу малоопасных веществ при нанесении на кожу и при ингаляционном воздействии в виде паров; средство относится к 4 классу мало токсичных веществ при парентеральном введении; в виде концентрата средство оказывает выраженное местное раздражающее действие на кожу и на слизистые оболочки глаз; средство не обладает кожно-резорбтивным действием, обладает слабой сенсibiliзирующей активностью. Рабочие растворы средства по ГОСТ 12.1.007-76 относятся к 4 классу малоопасных веществ, в концентрациях до 3 % не оказывают кожно-раздражающего действия. Растворы средства при использовании способами протирания, погружения и замачивания малоопасны, в том числе при многократных воздействиях.

2.3. Средство имеет хорошие моющие и дезодорирующие свойства, не портит обрабатываемые объекты, не обесцвечивает ткани, не фиксирует органические загрязнения, не вызывает коррозии металлов. Средство несовместимо с синтетическими и натуральными мылами, маслами, стиральными порошками и другими анионными поверхностно-активными веществами. Рабочие растворы негорючи, пожаро- и взрывобезопасны. Средство сохраняет свои свойства после цикла замораживания и оттаивания.

2.4. Перед проведением дезинфекции необходимо проводить тщательную механическую очистку, мойку и обезжиривание обрабатываемых поверхностей, т.к. органические загрязнения снижают дезинфицирующую активность растворов средства.

3. ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАБОЧИХ РАСТВОРОВ.

3.1. Рабочие растворы средства «Феностерил» готовят в пластмассовых, эмалированных (без повреждения эмали) емкостях путем добавления соответствующего количества средства

к питьевой или водопроводной воде. При приготовлении рабочих растворов следует руководствоваться расчетами, приведенными в таблице 10.

4. ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

4.1. Средство «Феностерил» применяют для профилактической и вынужденной дезинфекции и дезинвазии:

- животноводческих, свиноводческих, звероводческих, птицеводческих, рыбоводческих помещений, находящегося в них технологического оборудования, вспомогательных объектов животноводства и инвентаря по уходу за животными, объектов в пчеловодстве;
- производственных помещений для производства и хранения кормов, комбикормов и премиксов; помещений для вскрытия трупов, цехов утилизации;
- складских помещений, карантинных баз и других подконтрольных объектов, с которыми соприкасалась продукция животного происхождения, неблагополучная в ветеринарно-санитарном отношении, а также открытых объектов (рампы, эстакады, платформы), мест скопления животных (территория и объекты предубойного содержания, рынков, выставок и др.), залов для съемки шкур в звероводстве;
- ветеринарных учреждений (лечебницы, клиники, станции, лаборатории, виварии, питомники, изоляторы), находящегося в них оборудования и инвентаря по уходу за животными, спецодежды, обуви; лаборатории ветсанэкспертизы (прилавки и смотровые столы, инструменты);
- объектов пчеловодства;
- изделий медицинского, ветеринарного (включая хирургические инструменты) и зоотехнического назначения;
- уборочного инвентаря, посуды лабораторной, предметов ухода за животными;
- спецодежды и обуви обслуживающего персонала;
- санитарно-технического оборудования:
- транспортных средств: железнодорожных вагонов (грузовых и рефрижераторных), автотранспорта, водных средств транспорта (морские и речные суда, баржи), грузовых отсеков самолетов и вертолетов, контейнеров после перевозки животных, продуктов и сырья животного происхождения;
- территорий, окружающих животноводческие, звероводческие, птицеводческие помещения, выгулов, дорог, а также для наполнения дезинфекционных барьеров;
- для дезинфекционной обработки автотранспорта, въезжающего на территорию хозяйств.

4.2. Дезинфекцию объектов проводят протираем, орошением, погружением, замачиванием, генерированием пены, методом мелкокапельного орошения. Дезинфекцию поверхностей помещений и элементов технологического оборудования проводят путем мелкокапельного орошения в отсутствии животных и продукции животного происхождения, с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания универсальными респираторами типа РПГ- 67 или РУ-60М с патроном марки В и глаз - герметичными очками. Орошают с помощью гидропульта и других аппаратов или оборудования, разрешенных для этих целей, добиваясь равномерного и обильного смачивания (норма расхода - от 150 мл/м² до 200 мл/м² при использовании распылителя типа «Квазар», «ИГЕБА», 300-350мл/м² - при использовании гидропульта.

Дезинфекцию проводят по режимам инфекции, представленным в таблице 1-6. Стены, несущие конструкции, каналы помето-удаления дополнительно обеззараживают методом орошения 0,8% раствором, время экспозиции 60 мин.

Дезинвазию поводят по режимам, представленным в таблице 8-9.

4.3. Поверхности в помещениях (полы, стены, потолки, перегородки) содержания животных и находящегося в них технологического оборудования (стеллажи, кормушки, клетки, чаны, прочие объекты), жесткую мебель, обеззараживают способом протираания, ветошью смоченной в 0,5-0,8 % растворе средства с экспозицией 15 мин. При обработке гладких поверхностей (металл, кафель, окрашенные масляной краской стены или покрытые

побелочной смесью, непористый пластик и др.) норма расхода 100 мл на 1 м². Шероховатые поверхности (метлахская плитка, дерево, кирпич, цемент, опорные бетонные балки, пористый пластик, щелевые полы, каналы навозоудаления и др.) обрабатывают в тех же режимах при норме расхода от 100 до 150 мл/м², при этом поверхности чистят щетками, смоченными в растворе средства. По истечении установленной экспозиции обеззараживания участки поверхностей, с которыми могут контактировать животные, промыть водой.

4.4. Перед проведением механической очистки, помещение орошают 0,5% раствором «Феностерил» в течение 15 мин (при вынужденной дезинфекции) или водой (при профилактической дезинфекции) для предотвращения рассеивания возбудителя. Помещение и оборудование очищают от загрязнений (мусора, помета, крови и т.д.).

4.5. Профилактическую дезинфекцию поверхностей производственных животноводческих (птицеводческих, звероводческих) помещений, инкубаторов, внутрифермских транспортных средств, поверхностей приборов, технологического и санитарно-технического оборудования, ветеринарного, медицинского и зоотехнического инструментария, резиновых коврик, уборочного инвентаря в т.ч. мелкого инвентаря (ножи, ножницы, ведра, лотки, тазики, секачи и т.д.), посуды, предметов ухода за животными проводят рабочими растворами «Феностерил» по режимам представленным в таблицах 1-6.

4.6. По истечении установленной экспозиции обеззараживания, кормушки, поилки и другие доступные для животных участки поверхностей, места производственного контакта с сырьем животного происхождения, места возможного скопления остатков дезинфицирующих средств обмывают водой. С остальных поверхностей смывания остатков средства не требуется. После проведения обработки рекомендуется провести проветривание (открывают окна, двери, люки, включают вентиляцию) до полного исчезновения запаха, после чего животных вводят в помещение.

4.7. Локальную дезинфекцию методом орошения и протирания отдельных свободных от животных стойл, клеток, станкомест (свободных от животных, пушных зверей), отдельных клеточных батарей (свободных от птицы), в занятых животноводческих, свиноводческих, птицеводческих, звероводческих, помещениях, единиц оборудования и участков поверхностей (столов, пола, стен и др.) при обеспечении интенсивной вентиляции и в присутствии животных в непосредственной близости к обрабатываемым объектам проводят 0,5-0,8 % раствором «Феностерил» в течение 15 минут методом протирания поверхности или генерирования пены.

4.8. Дезинфекцию помещений (клеток) для содержания животных, оборудования и инвентаря в зоопарках, цирках, питомниках, вивариях, а также открытых объектов (рампы, эстакады, платформы) и мест скопления животных (рынки, выставки, спортплощадки) с учетом типа обеззараживаемых поверхностей (гладкие, шероховатые) проводят 0,5% раствором при норме расхода 0,2 - 0,3 л/м и экспозиции 5 минут;

4.9. В звероводстве профилактическую дезинфекцию вольеров для содержания пушных зверей, складских помещений, кормокухонь, залов для прививки и съемки шкур и других вспомогательных объектов проводят 0,8%-ным раствором, при норме расхода в зависимости от профиля (гладкие, шероховатые) обеззараживаемой поверхности, 0,3-0,5 л/м² при экспозиции 15 мин. соответственно.

4.10. В птицеводстве профилактическую дезинфекцию поверхностей технологического оборудования, помещений для сортировки яиц и прививки птицы, блоков для мойки тары, инкубаториев, инкубационных и выводных шкафов, проводят с учетом типа обеззараживаемых поверхностей: гладкие- 0,8% -15 минут, шероховатые 1,0% -30 минут. См. таблицу 6.

4.11. Профилактическую дезинфекцию ульев, пчеловодного инвентаря, зимовников, сотохранилищ, пчеловодных домиков, кочевых будок, складских помещений, роевен, кормушек, маточных клеточек проводят один раз в год весной, после выставки пчел из зимовников. Все работы по дезинфекции проводят в период суток свободных от лета пчел (поздним вечером или ранним утром) или в помещениях недоступных для пчел. Внутренние и наружные поверхности ульев очищают стамеской от остатков воска, прополиса, фекалий и орошают 1,0 %-ным раствором 0.3 л/м², затем внутрь обработанных ульев помещают мелкий

пчеловодный инвентарь (роенки, кормушки, маточные клетки) и орошают их 1,0 % раствором до равномерного увлажнения. Ульи закрывают крышкой и оставляют на 2 часа. После указанной экспозиции, ульи и инвентарь промывают водой просушивают проветривают в течении 24-48 часов до исчезновения запаха дезинфектанта.

4.12. Профилактическую дезинфекцию автотранспорта, железнодорожных вагонов и других видов транспортных средств (включая морские и речные суда), используемых для перевозки животных и сырья животного происхождения, имеющих металлический кузов, проводят способом орошения или протирания 0,8% раствором и экспозиции 15 минут. После дезинфекции транспорта для перевозки пищевых продуктов обработанные поверхности промывают водой и вытирают насухо. При проведении профилактической дезинфекции транспорта при условии отсутствия видимых загрязнений, особенно биологического материала, и транспорта для перевозки пищевых продуктов возможно применение средства по режимам таблицы 2.

4.13. Вынужденную (текущую и заключительную) дезинфекцию при инфекционных заболеваниях бактериальной и вирусной этиологии, возбудители которых по устойчивости к дезинфицирующим средствам отнесены к малоустойчивым (1-я группа) и устойчивым (2-я группа), контроль качества обеззараживания оценивается по выделению бактерий группы кишечной палочки и стафилококков, проводят: текущую дезинфекцию - 0,6% раствором - 30 мин., заключительную - 0,8%-ным - 15 мин.

4.14. Вынужденную (текущую и заключительную) дезинфекцию при птичьей гриппе проводят протиранием и орошением 0,8 % раствором «Феностерил » в течение 30 минут, из пористых материалов обеззараживают 1,0 % методом орошения с экспозицией 15 мин.

4.15. Вынужденную (текущую и заключительную) дезинфекцию при заболеваниях грибковой этиологии проводят: при кандидозах - 0,8 %, при дерматофитии - 1,0% растворами в течение 15 мин. Нормы расхода: 0,15 л/м² (методом протирания) или 0,2 л/м² (методом орошения).

4.16. При анаэробных инфекциях обработку любых объектов проводят орошением, замачиванием или погружением, используя 1,0 % рабочий раствор средства с экспозицией 30 минут, 2,5% раствор - 15 минут, 3,5% раствор - 10 минут, соответственно.

4.17. Дезинфекцию совмещенную с предстерилизационной очисткой изделий ветеринарного, а также зоотехнического назначения проводят в соответствии с режимами указанными в таблице 8, в пластмассовых или эмалированных (без повреждения эмали) емкостях, закрывающихся крышками. Разъемные изделия погружают в раствор в разобранном виде. Изделия, имеющие замковые части, погружают раскрытыми, предварительно сделав ими в растворе несколько рабочих движений для лучшего проникновения раствора в труднодоступные участки изделий. Во время замачивания (дезинфекционной выдержки) каналы и полости изделий должны быть заполнены (без воздушных пробок) раствором. Толщина слоя раствора над изделиями должна быть не менее 1 см. Растворы средства могут быть использованы многократно в течение срока годности (41 день), если их внешний вид не изменился. При появлении первых признаков изменения внешнего вида (изменение цвета, помутнение раствора и т.п.) раствор необходимо заменить до истечения указанного срока. Стерилизацию изделий из металлов и резин на основе натурального и силиконового каучука, стекла, пластмасс проводят методом погружения в 5,0% раствор в течении 15 минут при температуре рабочего раствора не менее 18°C.

4.18 Дезинфекцию с целью обеззараживания ветеринарных отходов, представляющих собой отработанные изделия (использованный перевязочный материал, салфетки, ватные тампоны) и материалы однократного применения, погружают в отдельную емкость с растворами средства. По окончании дезинфекции отходы утилизируют. Режимы представлены в таблицах 2-5,9. Жидкие отходы, кровь, сыворотку, выделения больных животных (рвотные массы, моча, фекалии смешивают с рабочим раствором необходимой для дезинфекции концентрации в соотношении 1 часть отходов на 1 или 2 части раствора, (таблица 9). Дезинфицирующий раствор заливается непосредственно в емкость или на поверхность, где находится биологический материал. Далее полученная смесь выдерживается согласно используемому режиму обеззараживания. Во время дезинфекций в

емкости, последняя должна быть закрыта крышкой, по окончании дезинфекционной выдержки обеззараженную смесь утилизируют. Посуду в которой проводили дезинфекцию и сбор обеззараженного биологического материала (жидкие отходы, кровь, сыворотку, выделения больных животных (мокрота, рвотные массы, моча, фекалии), обрабатывают 2,5% раствором средства в течение 30 минут (см. табл.9) способом погружения. По окончании дезинфекции посуду промывают проточной водой в течение 3 мин. Все работы по обеззараживанию проводят в соответствии с Ветеринарно-санитарными правилами сбора, утилизации и уничтожения биологических отходов (утв. Главным государственным ветеринарным инспектором Российской Федерации 4 декабря 1995 г. № 13-7-2/469) (с изменениями от 16 августа 2007 г.) и Федеральным законом «О ветеринарии».

4.19. Спецдежду обеззараживают методом замачивания в теплом растворе средства «Феностерил» в закрывающихся крышкой емкостях, в соотношении 4 л раствора на 1 кг сухой спецдежды. При обработке спецдежды используют 1,2% раствор (при инфекциях, вызванных неспорообразующими бактериями) 30 минут и при туберкулезе - 1,8% раствор - 30 мин. По окончании экспозиции спецдежду хорошо прополаскивают в воде с последующей стиркой в обычном порядке.

4.20. Спецобувь тщательно очищают от механической грязи: помета, пуха, пера, навоза и др. Внутреннюю поверхность обуви дважды протирают тампоном, обильно смоченным дезинфицирующим раствором и высушивают. Сандалии, тапочки обеззараживают способом погружения в раствор, препятствуя их всплытию. После обеззараживания обуви моют под струей воды и высушивают. Таблица 7.

4.21. Уборочный инвентарь в т.ч. мелкий (ножи, ножницы, ведра, лотки, тазики, секачи и т.д.) погружают в 1,8 % рабочий раствор на 30 мин. по окончании дезинфекции прополаскивают и высушивают. Крупный инвентарь допустимо обрабатывать способом орошения. После дезинфекции их промывают проточной водой в течение 3 мин. Предметы уборки (тряпки, щетки и пр.) кипятят в 1,0% растворе средства «Феностерил» 30 мин. с последующим промыванием водой.

4.22. Предметы ухода за больными животными погружают в раствор средства или протирают ветошью, смоченной раствором средства. Режим – 1,0% - 15 минут. По окончании дезинфекции их промывают проточной питьевой водой.

4.23. Для пропитывания дезковриков, дезматов, и дезбарьеров используют 1,0 % раствор средства. Объем заливаемого раствора средства зависит от размера коврика или мата и указан в инструкции по эксплуатации. Смена рабочего раствора зависит от интенсивности использования коврика и в среднем составляет 1 раз в 3 суток, дезбарьеров по мере загрязнения. Для заправки дезбарьеров рекомендуется при температуре окружающей среды менее 0°C добавлять поваренную соль или этиленгликоль. При добавлении этиленгликоля «Феностерил» будет проявлять свои антимикробные свойства при температуре окружающей среды ниже -30°C.

4.24. Дезинфекционную обработку транспорта, въезжающего и выезжающего с объектов ветнадзора проводят методом орошения 0,5% раствором.

4.25. Выгулы, дороги и прилегающие к объектам ветнадзора территории обрабатывают 0,15% раствором препарата «Феностерил».

4.26. Обеззараживание (дезинвазия) почвы, контаминированной возбудителями паразитарных болезней (цистами и ооцистами кокцидий и простейших, яйцами и личинками гельминтов), проводится растворами средства в режиме, обеспечивающем дезинвазию почвы: раствором средства «Феностерил» концентрацией 3% при экспозиции в течение 3 суток и норме расхода раствора 4 литра на квадратный метр почвы.

4.27. Обеззараживание (дезинвазия) предметов, помещений, оборудования посуды, др. объектов контаминированных возбудителями паразитарных болезней (цистами и ооцистами кокцидий и простейших, яйцами и личинками гельминтов), проводится растворами средства «Феностерил» в соответствии с МУ 3.2.1022-01 от 15.03.01 «Профилактика паразитарных болезней. Мероприятия по снижению риска заражения населения возбудителями паразитозов» и в СП 1.3.2322-08 «Безопасность работы с микроорганизмами III-IV групп патогенности (опасности) и возбудителями паразитарных болезней».

4.28. Растворы средства «Феностерил» используют для дезинфекции при различных инфекционных заболеваниях по режимам, представленным в таблицах 1-6.

4.29. Контроль качества проведенной дезинфекции проводят в соответствии с методикой, изложенной в действующих «Правилах проведения дезинфекции и дезинвазии объектов государственного ветеринарного надзора» (2002г). В качестве нейтрализатора используют стерильную воду.

Таблица 1. Режимы дезинфекции объектов растворами средства «Феностерил» при бактериальных инфекциях

Объекты обеззараживания *	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Время обеззараживания (мин)	Способ обеззараживания
Поверхностей помещений, оборудования, приборов, аппаратов в т.ч. ветеринарных лабораториях, лечебницах	0,15	15	Протирание Орошение
	0,3	5	
Санитарно-техническое оборудование	0,15	30	Протирание или орошение
	0,25	15	
Посуда лабораторная, предметы для мытья посуды	0,1	30	Погружение
	0,25	15	
Ветеринарные отходы: перевязочный материал, ватно-марлевые повязки, тампоны	0,85	60	Замачивание
	1,15	30	
Автотранспорт, железнодорожные вагоны и другие виды транспортных средств, используемые для перевозки животных и продукции животного происхождения	0,15	15	Протирание Орошение
	0,3	5	
Ветеринарные отходы: перевязочный материал, ватно-марлевые повязки, тампоны	0,3	90	Замачивание
	0,85	60	
Уборочный материал	1,0	30	Погружение, Замачивание, протирание
	1,5	15	
Инвентарь по уходу за животными	1,0	30	Погружение, Замачивание, протирание
	1,5	15	

Примечание: * - при загрязнении поверхностей и оборудования органическими субстратами обработку проводить по режимам при вирусных инфекциях.

Таблица 2. Режимы дезинфекции объектов растворами средства «Феностерил» при инфекциях вирусной этиологии

Объекты обеззараживания	Концентрация рабочего раствора препарата (по препарату), %	Время обеззараживания, мин		Способ обеззараживания
Поверхностей помещений, оборудования, приборов, аппаратов в т.ч. ветеринарных лабораториях, лечебницах	0,6	30		Протирание или орошение
	0,8	15		
Санитарно-техническое оборудование	1,0	30		Протирание Орошение
	1,3	15		
Посуда лабораторная, предметы для мытья посуды	0,85	30		Погружение
	1,3	15		
Ветеринарные отходы: перевязочный материал, ватно-марлевые повязки, тампоны	0,85	60		Замачивание
	1,15	30		
Автотранспорт, железнодорожные вагоны и другие виды транспортных средств, используемые для перевозки животных и продукции животного происхождения	0,6	30		
	0,8	15		
Уборочный материал	1,2	60		Погружение, протирание, замачивание
	1,6	30		
Инвентарь по уходу за животными	0,4	60		Погружение или протирание
	0,7	30		
	1,0	15		
Спецодежда	1,2	60		Замачивание
	1,6	30		

Таблица 3. Режимы дезинфекции объектов растворами средства «Феностерил» при грибковых инфекциях

Объекты обеззараживания	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Время обеззараживания, мин		Способ обеззараживания
		кандидозы	дерматофитии	
Поверхностей помещений, оборудования, приборов, аппаратов в т.ч. ветеринарных лабораториях, лечебницах	0,3	30	30	Протирание или орошение
	0,8	15	15	

Санитарно-техническое оборудование	0,5 0,85	30 15	30 15	Протирание Орошение
Посуда аптечная, лабораторная; предметы для мытья посуды	0,15 0,25	60 30	60 30	Погружение
Ветеринарные отходы: перевязочный материал, ватно-марлевые повязки, тампоны	0,85 1,15	60 30	60 30	Замачивание
Автотранспорт, железнодорожные вагоны и другие виды транспортных средств, используемые для перевозки животных и продукции животного происхождения	0,3 0,8	30 15	30 15	Протирание или орошение
Уборочный материал, инвентарь	1,15 1,5	30 15	60 30	Погружение, протирание, замачивание
Инвентарь по уходу за животными	0,4 0,6	60 30	30 15	Погружение или протирание
Резиновые и полипропиленовые коврики	1,25 1,6	-	30 15	Погружение или протирание

Таблица 4. Режимы дезинфекции обуви растворами средства «Феностерил »

Объекты обеззараживания	Концентрация раб/раствора по препарату %	Время обеззараживания (мин) в отношении возбудителей			Способ обеззараживания
		кандидоза	трихофитии	плесеней	
Обувь кожи, ткани, дерматина	0,6	15	30	30	Протирание
	1,0	5	15	15	
Обувь из пластика и резины	0,6	30	60	60	Погружение
	1,0	15	30	30	
	1,6	5	15	15	

Таблица 5. Режимы дезинфекции изделий ветеринарного назначения, зоотехнического инструментария, растворами средства «Феностерил»

Этапы обработки	Режимы обработки		
	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Температура рабочего раствора, °С	Время выдержки/ обработки, мин
Замачивание изделий при полном погружении их в рабочий раствор средства и заполнения им полостей и каналов - из металлов: изделий замковых, беззамковых; - из пластмасс, стекла; резин; - стоматологических изделий, в том числе вращающихся	0,85**	Не менее 18	20
	1,35**		10
Мойка каждого изделия в том же растворе, в котором проводили замачивание, с помощью ерша, щетки, ватно-марлевого тампона или тканевой (марлевой) салфетки, каналов изделий – при помощи шприца: - изделия, не имеющих замковых частей, каналов или полостей; - изделий, имеющих замковые части, каналы или полости	То же	То же	1
			3
Ополаскивание проточной питьевой водой (каналы - с помощью шприца или электроотсоса)	Не нормируется		3,0
Ополаскивание дистиллированной водой (каналы - с помощью шприца или электроотсоса).	Не нормируется		0,5

Примечание: ** - режим, обеспечивающий дезинфекцию ИМН при бактериальных, вирусных и грибковых инфекциях.

Таблица 6. Режимы дезинфекции птицеводческих помещений и оборудования растворами средства «Феностерил»

Объект обеззараживания	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Поверхностей помещений, оборудования, приборов, аппаратов в т.ч. ветеринарных лабораториях, лечебницах	0,6	30	Протирание или орошение. Аэрозольная обработка
	0,8	15	
Санитарно-техническое оборудование	1,0	30	Протирание или орошение
	1,3	15	
Уборочный материал, инвентарь	1,2	60	Замачивание
	1,6	30	
Посуда лабораторная, предметы для мытья посуды	0,85	30	Погружение
	1,3	15	
Инвентарь по уходу за животными	0,74	30	Протирание или погружение
	1,0	15	

Таблица 7. Режимы дезинвазии помещений и оборудования растворами средства «Феностерил» при кокцидиозах.

Объект обеззараживания	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Время обеззараживания, ч	Способ обеззараживания
Поверхностей помещений, оборудования, приборов, аппаратов. Инвентарь по уходу за животными.	3,0	18	Протирание или орошение. Аэрозольная обработка

Таблица 8. Режимы дезинвазии помещений и оборудования растворами средства «Феностерил» при гельминтозах.

Объект обеззараживания	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Поверхностей помещений, оборудования, приборов, аппаратов в т.ч. ветеринарных лабораториях, инвентарь	1,0	30	Протирание или орошение. Аэрозольная обработка

Таблица 9. Режимы дезинфекции объектов растворами средства «Феностерил» при проведении генеральных уборок в лечебно-профилактических учреждениях для животных (изоляторы, боксы), в животноводческих помещениях.

Профиль учреждения	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Места для лечения больных животных, ветеринарные клиники (станции), лаборатории,	1,5	30	Протирание орошение
Места содержания больных животных, виварии, цирки, зоопарки	1,8	60	Протирание орошение
Ветеринарные станции по борьбе с болезнями животных (СББЖ).	1,0	60	Протирание орошение

Таблица 10. Приготовление рабочих растворов средства «Феностерил»

Концентрация рабочего раствора по препарату), %	Количество средства «Феностерил» и воды необходимые для приготовления рабочего раствора объемом:			
	1 л		10 л	
	Средство, мл	Вода, мл	Средство, мл	Вода, мл
0,1	1,0	999,0	10,0	9990,0
0,15	1,5	998,5	15,0	9985,0
0,2	2,0	998,0	20,0	9980,0
0,25	2,5	997,5	25,0	9975,0
0,3	3,0	997,0	30,0	9970,0
0,35	3,5	996,5	35,0	9965,0
0,4	4,0	996,0	40,0	9960,0
0,5	5,0	995,0	50,0	9950,0
0,6	6,0	994,0	60,0	9940,0
0,7	7,0	993,0	70,0	9930,0
0,75	7,5	992,5	75,0	9925,0
0,8	8,0	992,0	80,0	9920,0
0,85	8,5	991,5	85,0	9915,0
1,0	10,0	990,0	100,0	9900,0
1,1	11,0	989,0	110,0	9890,0
1,15	11,5	988,5	115,0	9885,0
1,2	12,0	988,0	120,0	9880,0
1,25	12,5	987,5	125,0	9875,0
1,3	13,0	987,0	130,0	9870,0
1,35	13,5	986,5	135,0	9865,0
1,4	14,0	986,0	140,0	9860,0
1,5	15,0	985,0	150,0	9850,0
1,6	16,0	984,0	160,0	9840,0
1,75	17,5	982,5	175,0	9825,0
1,8	18,0	982,0	180,0	9820,0
2,0	20,0	980,0	200,0	9800,0

2,5	25,0	975,0	250,0	9750,0
3,0	30,0	970,0	300,0	9700,0
3,5	35,0	965,0	350,0	9650,0

5. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ.

5.1. К работе со средством не допускаются лица моложе 18 лет, лица с аллергическими заболеваниями и чувствительные к химическим веществам.

5.2. Все работы со средством необходимо проводить с защитой кожи рук резиновыми перчатками.

5.3. Приготовление рабочих растворов и работы по дезинфекции проводить в отдельном хорошо проветриваемом помещении. Ёмкости для дезинфекции должны быть закрыты.

5.5. Избегать контакта средства и рабочих растворов с кожей и слизистыми оболочками глаз.

5.6. При обработке поверхностей способом орошения рекомендуется использовать средства индивидуальной защиты органов дыхания – универсальные респираторы марки РУ-60М или РПГ-67 с патроном марки В, глаз – герметичные очки, кожи рук - резиновые перчатки. После проведения обработки следует провести влажную уборку и проветривание помещения не менее 30 мин.

5.7. При проведении работ необходимо соблюдать правила личной гигиены. После работы открытые части тела (лицо, руки) вымыть водой с мылом

6. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ ПРИ СЛУЧАЙНОМ ОТРАВЛЕНИИ.

6.1. При появлении признаков раздражения органов дыхания следует прекратить работу со средством, пострадавшего немедленно вывести на свежий воздух или в другое помещение. Рот и носоглотку прополоскать водой. Дать теплое питье (молоко или боржоми). При необходимости обратиться к врачу!

6.2. При попадании средства в желудок необходимо выпить несколько стаканов воды с 10-15 измельченными таблетками активированного угля; желудок не промывать! При необходимости обратиться к врачу!

6.3. При попадании средства в глаза необходимо немедленно! Обильно промыть их под струёй воды в течение 10-15 минут, закапать 30% раствор сульфацила натрия и срочно обратиться к врачу!

6.4. При попадании средства на кожу необходимо немедленно смыть его большим количеством воды и смазать кожу смягчающим кремом.

7. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ, ХРАНЕНИЕ.

7.1. Транспортировать средство всеми доступными видами транспорта в упаковке производителя, в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на каждом виде транспорта и гарантирующими сохранность средства и тары.

7.2. Хранить средство в прохладном складском помещении, в закрытых ёмкостях вдали от источников тепла, избегая попадания прямых солнечных лучей, при температуре от 0°С до +35°С, отдельно от лекарственных препаратов, пищевых продуктов, в местах, недоступных детям.

7.3. Пролившееся средство следует адсорбировать впитывающим подручным материалом (ветошь, опилки, песок, земля, силикагель) и направить на утилизацию. Остатки средства смыть большим количеством воды. Слив растворов в канализационную систему допускается проводить только в разбавленном виде.

При случайном разливе средства его уборку следует проводить, используя спецодежду; резиновый фартук, резиновые сапоги и средства индивидуальной защиты - кожи рук (резиновые перчатки), глаз (защитные очки), органов дыхания - универсальные респираторы типа РУ 60 М, РПГ-67 с патроном марки А.

7.4. Меры защиты окружающей среды - не допускать попадания неразбавленного средства в сточные /поверхностные или подземные воды и в канализацию.

8. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ И АНАЛИТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА

8.1. По физико-химическим показателям дезинфицирующее средство «Феностерил» должно соответствовать требованиям и нормам, указанным в таблице 14.

Таблица 14. Физико-химические характеристики и нормы
средства «Феностерил »

№	Наименование показателя	Норма
1	Внешний вид, цвет, запах	жидкость синего цвета со слабым специфическим запахом
2	Показатель концентрации водородных ионов 1% раствора средства (20°C), ед. рН	6,5 ± 0,55
3	Массовая доля параклорметакрезола, %	9,9
4	Массовая доля хлорофена, %	4,95

8.2. Определение внешнего вида

Внешний вид средства «Феностерил» определяют визуально, в посуду бесцветного стекла с внутренним диаметром 30-32 мм наливают средство, просматривают в отраженном или проходящем свете. Запах определяют органолептически.