



Об утверждении Правил отбора проб перемещаемых (перевозимых) объектов и биологического материала

Приказ Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 30 апреля 2015 года № 7-1/393. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 9 июля 2015 года № 11618.

В соответствии с подпунктом 34) статьи 8 Закона Республики Казахстан от 10 июля 2002 года "О ветеринарии", **ПРИКАЗЫВАЮ:**

1. Утвердить прилагаемые Правила отбора проб перемещаемых (перевозимых) объектов и биологического материала.

2. Департаменту ветеринарной и пищевой безопасности Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан в установленном законодательством порядке обеспечить:

1) государственную регистрацию настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан;

2) в течение десяти календарных дней после государственной регистрации настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан направление его копии на официальное опубликование в периодические печатные издания и в информационно-правовую систему "Эділет";

3) размещение настоящего приказа на интернет-ресурсе Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан.

3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на курирующего вице-министра сельского хозяйства Республики Казахстан.

4. Настоящий приказ вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования.

Министр

А. Мамытбеков

"СОГЛАСОВАН"

Министр национальной экономики
Республики Казахстан

Е. Досаев

8 июня 2015 года

Утверждены
приказом Министра сельского
хозяйства Республики Казахстан
от 30 апреля 2015 года № 7-1/393

Правила

отбора проб перемещаемых (перевозимых) объектов и биологического материала

Глава 1. Общие положения

Сноска. Заголовок главы 1 в редакции приказа Заместителя Премьер-Министра РК - Министра сельского хозяйства РК от 11.01.2019 № 9 (вводится в действие по истечении двадцати одного календарного дня после дня его первого официального опубликования).

1. Настоящие Правила отбора проб перемещаемых (перевозимых) объектов и биологического материала (далее – Правила) разработаны в соответствии с подпунктом 34) статьи 8 Закона Республики Казахстан от 10 июля 2002 года "О ветеринарии" и определяют порядок отбора проб перемещаемых (перевозимых) объектов и биологического материала.

2. В настоящих Правилах используются следующие понятия:

1) навеска – часть средней пробы, выделенная для определения отдельных показателей качества продукции;

2) контрольная пробы – часть средней пробы, хранящаяся в лаборатории, проводившая исследования, предназначенная для повторного исследования при несоответствии или возникновении споров по результатам проведенных исследований;

3) биологический материал – часть жизнеспособной ткани или биологически активной жидкости, отобранных с целью проведения диагностики заболеваний животных (кровь, слизь, спинномозговая жидкость, желчь, гной, моча, фекалии, соскобы, материалы, взятые методом биопсии);

4) объединенная пробы – совокупность точечных проб, отобранных из выборки, предназначенная для составления средней пробы;

5) лабораторная пробы (конечная пробы) – часть средней пробы, предназначенная для формирования тестового образца, направляемого на исследования (доставленного в лабораторию), определенная нормативными документами, с целью подтверждения соответствия контролируемого объекта установленным требованиям;

6) метод квартования – способ составления средней пробы из объединенной пробы путем деления ее (после тщательных перемешиваний) на четыре равные части и последовательных отборов двух четвертей по диагонали до получения требуемого для лабораторного анализа количества продукции;

7) метод конверта – схема отбора точечных проб поштучного, сыпучего материала в транспортной таре или без него и сложенного насыпью, штабелем, рядами. В зависимости от величины единицы транспортного средства, транспортной тары или хранилища с продукцией, применяется метод одиночного, двойного или тройного конверта с отбором проб из нижнего, среднего и верхнего слоев;

8) транспортная тара – упаковка для размещения продукции, образующая самостоятельную транспортную единицу (контейнер, мешок, коробка, фляга);

9) точечная проба – часть пробы, отобранный от перевозимого (перемещаемого) объекта из одного места за один прием от одной партии для составления объединенной пробы;

10) упаковочная единица – единица товара вместе с упаковкой, в которую он запакован;

11) перемещаемые (перевозимые) объекты – животные, половые и соматические клетки животных, штаммы возбудителей болезней животных, продукция и сырье животного происхождения, ветеринарные препараты, корма и кормовые добавки, патологический материал или пробы, отбираемые из них, пробы воды, воздуха, почвы, растений, изделия и атрибуты ветеринарного и зоогигиенического назначения, а также используемые для их упаковки и перевозки все виды тары и транспортные средства, перевозящие такие перемещаемые (перевозимые) объекты;

12) средняя проба – часть объединенной пробы, предназначенная для проведения лабораторных исследований;

13) партия – количество однородного перевозимого (перемещаемого) объекта, произведенного (изготовленного) одним производителем в одинаковых условиях по одному нормативному документу, предназначенное для отправки одним транспортным средством в один пункт назначения одному получателю и оформленное одним ветеринарным сопроводительным документом;

14) патологический материал – биологический материал, взятый у живых или мертвых животных, который содержит или может содержать возбудитель инфекционных или паразитарных болезней, предназначенный для отправки в ветеринарную лабораторию;

15) проба – образец, отбираемого от перевозимого (перемещаемого) объекта и биологического материала;

16) потребительская тара – тара, поступающая к потребителю с продукцией и не представляющая собой самостоятельную транспортную единицу (бутылка, банка, пакет, стаканчик, брикет);

17) тара – элемент упаковки для размещения продукции (ящики, барабан, бочка, цистерна и другие виды упаковки), предусмотренные стандартами, техническими условиями;

17-1) система забора крови – сочетание взаимосвязанных одноразовых элементов, которые дают возможность производить забор крови непосредственно в герметично закрытую пробирку (контейнер) для транспортировки и исключающее повторное использование элементов для забора крови;

18) выборка – совокупность проб, отобранных от перевозимого (перемещаемого) объекта для определения соответствия партии ветеринарным (ветеринарно-санитарным) требованиям и требованиям безопасности.

Сноска. Пункт 2 с изменением, внесенным приказом Заместителя Премьер-Министра РК - Министра сельского хозяйства РК от 11.01.2019 № 9 (вводится в действие по истечении двадцати одного календарного дня после дня его первого официального опубликования); от 13.02.2019 № 64 (вводится в действие по истечении 10 (десяти) календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Глава 2. Порядок отбора проб, перемещаемых (перевозимых) объектов и биологического материала

Сноска. Заголовок главы 2 в редакции приказа Заместителя Премьер-Министра РК - Министра сельского хозяйства РК от 11.01.2019 № 9 (вводится в действие по истечении двадцати одного календарного дня после дня его первого официального опубликования).

3. Отбор проб перемещаемого (перевозимого) объекта и биологического материала осуществляется:

1) на территориях, в производственных помещениях и на объектах производства, осуществляющих выращивание животных, заготовку (убой), хранение, переработку и реализацию животных, продукции и сырья животного происхождения, а также в организациях по производству, хранению и реализации кормов и кормовых добавок;

2) на всех видах транспортных средств, по всем видам тары, упаковочных материалов, которые являются факторами передачи возбудителей болезней животных;

3) при транспортировке (перемещении), погрузке, выгрузке перемещаемых (перевозимых) объектов;

4) на скотопрогонных трассах, маршрутах, территориях пастбищ и водопоя животных, по которым проходят маршруты транспортировки (перемещения);

5) на объектах внутренней торговли (за исключением объектов, где нет лабораторий ветеринарно-санитарной экспертизы) при установлении нарушений ветеринарно-санитарных норм при реализации, хранении, перевозке перемещаемого (перевозимого) объекта;

6) на объектах внутренней торговли (где имеются лаборатории ветеринарно-санитарной экспертизы);

7) на убойных пунктах или мясоперерабатывающих предприятиях;

8) при проведении мероприятий на территории ветеринарно-санитарного благополучия с целью предупреждения возникновения болезней и пищевых отравлений животных, включая болезни, общие для животных и человека, обеспечения

соответствия содержания животных, продукции и сырья животного происхождения, ветеринарных препаратов, кормов и кормовых добавок требованиям законодательства Республики Казахстан в области ветеринарии;

9) при проведении мероприятий в эпизоотическом очаге и неблагополучном пункте, включая зону наблюдения, буферную зону с целью ликвидации и предупреждения распространения особо опасных и энзоотических болезней животных, включающие ограничительные мероприятия или карантин.

При отборе проб перемещаемого (перевозимого) объекта и биологического материала учитываются особенности отбора проб перемещаемого (перевозимого) объекта и биологического материала, указанных в приложении 1 к настоящим Правилам.

4. Перед вскрытием тару перемещаемых (перевозимых) объектов и биологических материалов подвергают наружному осмотру и определяют ее соответствие к настоящим Правилам. Из поврежденных упаковочных единиц отбор проб не осуществляется. При соответствии тары перемещаемых (перевозимых) объектов и биологических материалов к настоящим Правилам производится отбор проб, который состоит из этапов:

- 1) определения однородности партии продукции и сырья;
- 2) составления объема выборки (пробы);
- 3) отбора точечных проб и формирования объединенной пробы;
- 4) выделения средней и контрольной проб для проведения ветеринарных лабораторных исследований;
- 5) упаковки, пломбирования, опечатывания отобранных проб.

5. Пробы для микробиологического контроля отбирают в чистую, стерильную посуду. Пробы для органолептических, физико-химических анализов отбирают в чистую, сухую посуду без постороннего запаха соответствующей вместимости и формы, удобной для подготовки проб к анализам. Посуду закрывают корковыми, пластмассовыми или обернутыми фольгой резиновыми пробками или крышками.

6. Для определения содержания остаточных количеств пестицидов, антибиотиков, токсичных элементов и радионуклидов, микотоксинов проводят многоступенчатый отбор проб (выборок) перемещаемых (перевозимых) объектов.

Число ступеней определяют видом упаковки:

- 1) 1 ступень: отбор единиц транспортной тары (ящиков, коробок, мешков, бочек);
- 2) 2 ступень: отбор упаковочных единиц и единиц потребительской тары, находящихся в транспортной таре (пакетов, банок);
- 3) 3 ступень: отбор продукции из упаковочной единицы (потребительской тары) и составление объединенной выборки (пробы). Из отобранных выборочных единиц отбирают точечные пробы, составляют объединенную пробу и выделяют среднюю пробу.

6-1. В случае обнаружения несоответствия продукции по исследуемым показателям безопасности в результате лабораторных исследований, проведенного в рамках Плана мониторинговых исследований продукции, утвержденного объектом производства, осуществляющим выращивание животных, заготовку (убой), хранение, переработку и реализацию животных, продукции и сырья животного происхождения (далее – объект производства) и согласованного территориальным подразделением ведомства уполномоченного органа в области ветеринарии соответствующей административно-территориальной единицы проводится отбор проб в режиме лабораторного контроля от каждой последующей производимой партии продукции с объекта производства. Отбор проб осуществляется от 10 партий производимой продукции в течении 3 месяцев. Отбор проб должен осуществляться только от продукции того же типа, в котором было выявлено нарушение.

При подтверждении соответствия 10 партий продукции по исследуемым показателям безопасности либо по истечении 3-х месяцев отбор проб в режиме лабораторного контроля прекращается.

Сноска. Правила дополнены пунктом 6-1 в соответствии с приказом Заместителя Премьер-Министра РК - Министра сельского хозяйства РК от 11.01.2019 № 9 (вводится в действие по истечении двадцати одного календарного дня после дня его первого официального опубликования).

7. Отбор единиц (образцов, точечных проб) проводят в количестве и объеме для формирования объединенной пробы и выделение из нее средней пробы. Объем средней пробы отбирают в количестве для выделения из нее контрольной и лабораторной пробы. Масса средней пробы, отбираемой для проведения лабораторных исследований с целью определения показателей продукции в соответствии с ветеринарными (ветеринарно-санитарными) правилами, утверждаемыми в соответствии с подпунктом 9) статьи 8 Закона и требованиям безопасности, зависит от количества контролируемых показателей и применяемых методов исследований.

8. При проведении ветеринарных лабораторных исследований на показатели соответствия ветеринарным (ветеринарно-санитарным) требованиям и требованиям безопасности продукции животного происхождения и кормов при их отборе, лицо, производящее отбор проб, руководствуется нормами, приведенными в необходимой массе навесок проб для проведения лабораторных исследований на показатель соответствия ветеринарным (ветеринарно-санитарным) требованиям и требованиям безопасности веществ в продуктах животного происхождения и кормах согласно приложению 2 к настоящим Правилам, а также нормой отбора количества проб животноводческой продукции от партии согласно приложению 3 к настоящим Правилам.

Сноска. Пункт 8 - в редакции приказа Министра сельского хозяйства РК от 06.04.2020 № 115 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

9. Для отбора проб перемещаемого (перевозимого) объекта и биологического материала в зависимости от вида образца применяют нижеследующие инструменты, оборудования и упаковочные материалы:

- 1) ножи различной конструкции;
- 2) ножницы, пинцеты;
- 3) пробоотборники в виде щупов для жидких, сыпучих продуктов;
- 4) ложки, щуп, ковш, кружка, черпаки вместимостью до 200 грамм;
- 5) карандаш (маркер) по стеклу, пастеровские пипетки, пробирки, система забора крови, кружки, стаканы, трубы металлические и пластмассовые с различным диаметром и длиной, соответствующие нормативным документам;
- 6) весы лабораторные и технические общего назначения;
- 7) емкости из стекла или синтетических материалов с необходимой вместимостью с герметично закрывающимися пробками или крышками;
- 8) пакеты из полимерных материалов, пергаментная бумага, фольга и другие упаковочные материалы, разрешенные для упаковки и хранения;
- 9) серп, нож, совки;
- 10) планки деревянные со скошенными ребрами.

Сноска. Пункт 9 с изменением, внесенным приказом Заместителя Премьер-Министра РК - Министра сельского хозяйства РК от 13.02.2019 № 64 (вводится в действие по истечении 10 (десяти) календарных дней после дня его первого официального опубликования).

10. Материал для упаковки, контактирующий с образцом продукции, применяют обладающий свойствами: водостойкий и жиростойкий, не растворимый и несорбирующий, не изменяющий химический состав продукта, не придающий ему вкус и запах.

11. Отобранные для исследования жидкие пробы помещают в сухую чистую стеклянную или полиэтиленовую посуду или в одноразовые пробирки, сыпучие пробы помещают в мешки из плотного полиэтилена.

Стеклянную, полиэтиленовую посуду, пробирки, мешки оберывают пергаментной бумагой, обвязывают шпагатом и опечатывают.

Упакованные образцы проб размещают в специально приспособленном ящике, перекладывают бумагой, чтобы обеспечить целостность отправляемого материала.

Сноска. Пункт 11 в редакции приказа Заместителя Премьер-Министра РК - Министра сельского хозяйства РК от 13.02.2019 № 64 (вводится в действие по истечении 10 (десяти) календарных дней после дня его первого официального опубликования).

12. Отобранные пробы в срок не более 24 часов для скоропортящейся продукции и для прочих – 36 часов направляются в ветеринарные лаборатории с сопроводительным письмом (перемещаемых (перевозимых) объектов) по форме согласно приложению 4, к настоящим Правилам и актом отбора проб перемещаемых (перевозимых) объектов по форме, согласно приложению 5 к настоящим Правилам (далее – Акт). Акт составляется в трех экземплярах: первый экземпляр предназначен для отправки вместе с пробами в ветеринарную лабораторию, второй остается у государственного ветеринарно-санитарного инспектора или государственного ветеринарного врача, проводившего отбор проб, третий экземпляр акта отбора проб передается владельцу перемещаемого (перевозимого) объекта или его представителю.

Отбор проб биологического материала и доставка его в ветеринарную лабораторию проводятся специалистами в области ветеринарии, с составлением в зависимости от вида сопроводительными письмами (биологического или патологического материала) по формам, согласно приложениям 6 и 7 к настоящим Правилам и акта отбора проб биологического материала (за исключением взятия проб крови) по форме, согласно приложению 8 к настоящим Правилам с приложением описи отбора проб биологического материала по форме, согласно приложению 9 к настоящим Правилам.

При отборе проб крови составляется акт взятия проб крови, по форме, установленной Правилами планирования и проведения ветеринарных мероприятий против особо опасных болезней животных, утвержденными приказом Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 30 июля 2014 года № 16-07/332 (зарегистрированный в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов за № 9639).

13. Пробы доставляются в ветеринарную лабораторию с соблюдением мер против протекания, высушивания, разложения, взаимного загрязнения проб с соблюдением температурного режима. В процессе перевозки проб соблюдают меры предосторожности, направленные на предотвращение загрязнения образцов посторонними запахами, попадания прямого солнечного света, обеспечение безопасности окружающей среды. Пробы скоропортящейся образцов помещают в сумку-холодильник (термочемодан) или обкладывают сухим льдом. Каждую пробу снабжают этикеткой или биркой (сохраняется до конца исследований), на которой указываются вид образца, масса пробы, дата и место отбора пробы, фамилия и инициалы лица, проводившего отбор проб на государственном и русском языках. На пробирках или других системах для забора биологического материала с пробами посредством карандаша (маркера) по стеклу проставляется нумерация, согласно приписанной описи отбора проб биологического материала или путем наклеивания стикера со штрих-кодами индивидуального номера животного.

14. Контрольная пробы выделяется на месте в процессе отбора проб в стерильный контейнер и в опломбированном (опечатанном) виде должна храниться в ветеринарной

лаборатории, проводившей исследования. Срок хранения контрольных проб составляет не менее 14 суток с момента окончания лабораторных исследований, а для образцов несоответствующих установленным требованиям, не более трех месяцев в зависимости от цели исследования, получения результата заключения по акту экспертизы (протоколу испытания). Для скоропортящейся продукции, срок хранения контрольной пробы, для ряда показателей качества и безопасности (органолептических и микробиологических) не может быть больше ее срока годности.

14-1. Для исследования кожевенного и мехового сырья берут пробы размером 5 x 5 сантиметров с периферических, не загнивших и не заплесневевших участков шкуры.

Сноска. Правила дополнены пунктом 14-1 в соответствии с приказом Министра сельского хозяйства РК от 06.04.2020 № 115 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Глава 3. Заключительные положения

Сноска. Заголовок главы 3 в редакции приказа Заместителя Премьер-Министра РК - Министра сельского хозяйства РК от 11.01.2019 № 9 (вводится в действие по истечении двадцати одного календарного дня после дня его первого официального опубликования).

15. По окончании проведения диагностики или ветеринарно-санитарной экспертизы подконтрольных государственному ветеринарно-санитарному контролю и надзору перемещаемых (перевозимых) объектов и биологического материала с целью определения их показателей соответственно ветеринарным (ветеринарно-санитарным) требованиям и требованиям безопасности выдается акт экспертизы (протокол испытаний), испытуемые образцы подлежат списанию и утилизации после проведения лабораторных исследований. Контрольная пробы по истечении срока годности данной пробы подлежит утилизации. Утилизация проб проводится специально созданной комиссией с участием руководителя и специалистов ветеринарной лаборатории с последующим составлением акта уничтожения отбора проб перемещаемых (перевозимых) объектов и биологического материала, по форме, согласно приложению 10 к настоящим Правилам, который подписывается всеми членами комиссии.

Приложение 1
к Правилам отбора проб
перемещаемых (перевозимых)
объектов и биологического материала

Особенности отбора проб перемещаемого (перевозимого) объекта и биологического материала

Глава 1. Особенности отбора проб продукции животного происхождения

Сноска. Заголовок главы 1 в редакции приказа Заместителя Премьер-Министра РК - Министра сельского хозяйства РК от 11.01.2019 № 9 (вводится в действие по истечении

двадцати одного календарного дня после дня его первого официального опубликования).

1. Отбор проб мяса всех видов убойных животных (говядины, баранины, свинины и от других видов сельскохозяйственных и промысловых животных за исключением кроликов, птицы, рыбы) проводится в следующем порядке.

Точечные пробы мяса (без жира) от туши или полутуши отбирают кусочками стерильно после предварительного прижигания места разреза не менее 200 граммов в одном из следующих мест – у места зареза, в области лопатки, в области бедра из толстых частей мышц.

Для проведения органолептических методов определения свежести мяса формируют объединенную пробу, из которой выделяют среднюю пробу массой не менее 200 грамм.

Для определения общего радиационного фона проб дозиметрический контроль проводится с помощью дозиметрических приборов без отбора проб.

Для проведения исследования спектрометрическими приборами радиационного контроля, токсичных элементов, остаточного количества антибиотиков из объединенной пробы отбирают среднюю пробу массой не менее 1 килограмма.

На микробиологические показатели отбирают часть мышц сгибателя и разгибателя передней и задней конечностей величиной 8*6*6, цельные лимфатические узлы (поверхностный шейный и коленной складки с окружающей их тканью), трубчатую кость (при необходимости), формируют объединенную пробу, выделяют среднюю пробу для проведения исследования 250 грамм.

Для исследования на трихинеллез отбирают образцы от каждой туши по две пробы из ножек диафрагмы, а при отсутствии их – из мышечной реберной части диафрагмы, межреберных мышц или шейных мышц, формируют объединенную пробу, выделяют из нее среднюю пробу не менее 60 граммов.

Образцы из замороженных блоков мяса отбирают кусочками массой не менее 200 граммов. Для контрольной проверки качества, массы и температуры мясных замороженных блоков, производят выборку 10 % упаковочных мест, но не менее 10 мест от каждой партии, замер температуры производят жидкостными термометрами (не ртутными) со шкалой температуры от 0 до 1000° С в толще грудных и бедренных мышц.

На мясокомбинатах, убойных пунктах, холодильниках и складах временного хранения в выборку включают от однородной партии не более 10 % туш (полутуш) крупного рогатого скота, 5 % туш овец, свиней и 2 % замороженных или охлажденных блоков мяса. Точечные пробы от замороженных и охлажденных блоков мяса отбирают также целыми кусками не менее 200 граммов.

Из полученных точечных проб формируют среднюю пробу от партии, руководствуясь нормой отбора количества проб животноводческой продукции от партии согласно приложению 3 к настоящим Правилам.

Сноска. Пункт 1 - в редакции приказа Министра сельского хозяйства РК от 06.04.2020 № 115 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2. Для получения пробы от партии топленых животных жиров составляют выборку, которая составляет 10 % от партии, но не менее 5 упаковочных единиц. От партии жира, фасованного в потребительскую упаковку, отбирают от каждой сотой потребительской упаковки по одной упаковочной единице. От партии жира в брикетах, стаканчиках, банках и другой потребительской упаковки точечные пробы отбирают в количестве 50 грамм из одной упаковки. Из точечных проб формируют среднюю пробу от партии, руководствуясь нормой отбора количества проб животноводческой продукции от партии согласно приложению 3 к настоящим Правилам.

Сноска. Пункт 2 - в редакции приказа Министра сельского хозяйства РК от 06.04.2020 № 115 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

3. Отбор проб мяса кур, уток, кроликов проводится тушками или полутушками, гусей и индеек – четвертинами тушек. Тушки птиц отбирают от поставляемой на реализацию партии методом случайной выборки. Из точечных проб формируют объединенную пробу, из объединенной пробы выделяют средние пробы от партии руководствуясь нормами выборки от партии птицы, кроликов согласно приложению 1 к настоящим Особенностям отбора проб перемещаемого (перевозимого) объекта и биологического материала (далее – Особенности отбора проб).

Из ящиков выборки отбирают три образца (тушки) для проведения лабораторных исследований.

При органолептической оценке внешний вид и цвет клюва, слизистой оболочки ротовой полости, глазного яблока, поверхности туши, грудобрюшной серозной оболочки определяют внешним осмотром без отбора проб. Для определения аромата и прозрачности бульона мясо птиц отбирают мышечную ткань птицы 70 граммов, от мяса кроликов - кусочки мышц кролика 25 граммов.

Из объединенной пробы на микробиологические показатели отбирают среднюю пробу 250 граммов.

Для проведения радиационного контроля спектрометрическими приборами из точечных проб формируют объединенную пробу, из нее выделяют среднюю пробу не менее 1 килограмма.

При отборе проб на ферме объем выборки составляет не менее трех тушек для кур, уток и не менее трех полутушек гусей и индеек.

Отбор проб мяса кроликов проводят аналогично отбору тушек кур и уток, но от каждой транспортной упаковки отбирают не более одной тушки кролика.

4. Отбор проб жидкого меда проводят трубчатым алюминиевым пробоотборником диаметром 10-12 миллиметров, плотный мед – щупом для масла из разных слоев, точечная пробы 100 граммов.

Для проведения лабораторных исследований меда на органолептические показатели средняя пробы 100 граммов, радиационного контроля выделяют среднюю пробу массой не менее 1 килограмма от партии меда, составляют выборку упаковочных единиц, где руководствуются нормами выборки меда согласно приложению 2 к настоящим Особенностям отбора проб.

5. Перед отбором проб молоко в емкостях тщательно перемешивают. Для контроля качества молока и молочных продуктов в цистернах по органолептическим, физико-химическим и микробиологическим показателям отбирают точечные пробы 250 миллилитров для формирования объединенной пробы, объем средней пробы составляет 1 литр.

Для проведения радиационного контроля, содержания токсичных элементов, остаточного количества антибиотиков из объединенной пробы отбирают среднюю пробу массой не менее 2 литров.

Для контроля качества молока и молочных продуктов в цистернах по физико-химическим и микробиологическим показателям отбирают объединенную пробу от каждой партии продукта. Объем объединенной пробы не более 1,5 литров.

От молока, сливок, выпускаемых во флягах, выборке подлежит 5 % фляг. Перед отбором проб молока перемешивают мутовкой. Пробы отбирают металлической трубкой, погружая ее до дна фляги. Пробу переносят из каждой фляги, попавшей в выборку в чистый сосуд, который споласкивают исследуемым продуктом, и оттуда, после перемешивания, выделяют среднюю пробу объемом 0,5 кубических сантиметров.

Объем выборки от партии молока, сливок в транспортной таре составляет 5 % от объема транспортной тары с продукцией. При наличии в партии менее 20 единиц - отбирают одну упаковочную единицу.

При отборе проб молока в потребительской таре (бутылки, пакеты) точечными пробами являются данные фасовки.

При формировании выборки от партии молока, сливок в потребительской таре для выделения объединенной пробы, затем формирования средней пробы руководствуются нормами выборки от партии молока, сливок согласно приложению 3 к настоящим Особенностям отбора проб.

От масла, творога, брынзы и кисломолочных продуктов, за исключением домашнего приготовления отбирают точечные пробы из разных слоев продукта в количестве: сметана - 100 грамм, масло - 50 грамм, творог - 100 грамм, брынза - 50 грамм, кисломолочные продукты - 100 миллилитров. От масла, творога, брынзы,

кисломолочных продуктов домашнего приготовления отбирают точечные пробы из разных слоев продукта в количестве: сметана, сливки - 15 грамм, масло - 10 грамм, творог, брынза - 20 грамм, кисломолочные продукты - 50 миллилитров.

6. Для определения соответствия яиц ветеринарным (ветеринарно-санитарным) требованиям и требованиям безопасности отбирают пробы из разных точек в количестве: до 50 яиц - 4 штуки, до 100 - 6 штук, до 1000 - 10 штук, до 2000 - 15 штук, до 3000 - 20 штук, свыше 3000 – 24 штук.

При отборе сухих яичных продуктов из партии отбирают не более 200 грамм.

Сноска. Пункт 6 в редакции приказа Заместителя Премьер-Министра РК - Министра сельского хозяйства РК от 11.01.2019 № 9 (вводится в действие по истечении двадцати одного календарного дня после дня его первого официального опубликования).

7. Пробы рыбы и рыбной продукции отбирают из разных мест, наиболее характеризующих партию, в выборку включают 10 % упаковок. Для контроля живой, свежей охлажденной партии отбирают 1-2 % рыбы по массе. Исследованию подлежат все виды рыб отдельно.

Точечные пробы от мелких экземпляров рыб отбирают целыми тушками в количестве:

- 1) при весе одной рыбы до 100 грамм - 5-7 штук из каждой упаковки;
- 2) при весе одной рыбы до 1 килограмма – 2 пробы по 100 грамм от 1-2 рыб из каждой упаковки;
- 3) при весе одной рыбы более 1 килограмма - от 3 рыб отдельные куски, шириной каждый 5 сантиметра от головной и спинной части, формируют объединенную пробу, выделяют среднюю пробу не менее килограмма, для дорогостоящей рыбы не более 500 граммов.

Для исследования на описторхоз отбирают отдельные куски, шириной каждый 5 сантиметров от спинной части.

8. Из объединенной пробы сушеных и мелких замороженных креветок, криля, кальмара, трубача средняя проба не должна превышать 1 килограмма.

9. Из объединенной пробы мороженых креветок, криля, кальмара, трубача и сушеных беспозвоночных средняя проба не должна превышать 1 килограмма.

10. При отборе проб замороженной рыбы размораживают до температуры -1°C . Мелкую рыбу массой не более 1 килограмма отбирают для анализа без разделки, а рыбу более 1 килограмма разделяют на куски длиной не более 5 сантиметров или массой не более 200 грамм. Для формирования объединенной пробы, средней пробы руководствуются нормами отбора транспортных упаковок рыбы и рыбопродуктов, согласно приложению 7 к настоящим Особенностям отбора проб.

11. Для икры, упакованной в банки массой нетто 500 грамм и менее, от партии продукции отбирают пять банок. Из различных мест каждой отобранный банки отбирают три точечные пробы, из которых составляют объединенную пробу, из нее выделяют среднюю пробу массой 400 граммов.

12. Для икры в баках массой более 5 килограмм отбирают одну банку. Из различных мест отбирают точечные пробы, из которых составляется объединенная проба, средняя проба массой 400 граммов.

Глава 2. Особенности отбора проб сырья животного происхождения

Сноска. Заголовок главы 2 в редакции приказа Заместителя Премьер-Министра РК - Министра сельского хозяйства РК от 11.01.2019 № 9 (вводится в действие по истечении двадцати одного календарного дня после дня его первого официального опубликования).

13. От партии кишок для определения качества отбирают не менее 2 % товарных единиц (пучков, пачек, связок).

14. От партии шерсти, упакованной в кипы, делают выборку 10 % кип. Объединенную пробу составляют из точечных проб массой не более 50 граммов каждая, отобранных вручную из каждого отверстия. Из объединенной пробы выделяют среднюю пробу массой не менее 1 килограмма.

Глава 3. Особенности отбора проб кормов и кормовых добавок

Сноска. Заголовок главы 3 в редакции приказа Заместителя Премьер-Министра РК - Министра сельского хозяйства РК от 11.01.2019 № 9 (вводится в действие по истечении двадцати одного календарного дня после дня его первого официального опубликования).

15. Пробы зеленых кормов отбирают с пастбищ, лугов, участков кормовых культур в том случае, если зеленая масса предназначается непосредственно скармливанию животным, а также при подозрении на отравление ядовитыми растениями, нитратами, остатками пестицидов. Отбор проб проводят не менее чем с 10 точек участка. Точечные пробы тщательно перемешивают, расстилают ровным слоем и небольшими пучками, затем пробы объединяют и отбирают средний образец массой 2 килограмма (для определения ботанического состава и химического анализа), не менее 3 килограмма для радиационного контроля. На сенокосах образцы берут с каждого укоса. Для этого на каждом участке выделяют не менее 10 делянок площадью 1-2 квадратных метров скашивают на них траву на высоту 5 сантиметров от земли. Отбор точечных проб проводят в сухую погоду, после росы и до захода солнца, из прокосов на каждой делянке горстями отбирают траву не менее чем из 10 мест.

16. Пробы сена отбирают не менее чем в 10 точках скирды на разных уровнях, начиная с высоты 0,5-1 метр. Масса точечной пробы должна составлять 200-250 грамм. От каждого 5 тонн заскирдованного сена берут объединенную пробу массой не менее 2 килограмма.

17. Пробы силоса, сенажа отбирают не ранее чем через 1 месяц после закладки на хранение (после окончания процесса консервации) и не менее чем за 10 дней до скармливания, сдачи или продажи другим хозяйствам. В случае подозрения на отравление животных силосом или сенажом пробы берут немедленно после возникновения таких случаев.

Точечные пробы отбирают пробоотборником на всю глубину слоя. Верхний слой (порченый), резко отличающийся по цвету от основной массы при отборе проб на качественный анализ силоса, предварительно убирают и в образец не включают, при подозрении на отравление - отбирают отдельно. От каждого хранилища отбирают минимум три пробы. Рекомендуется точки отбора проб в траншеях с открытыми торцовыми сторонами располагать по диагонали на равных расстояниях друг от друга: одна должна находиться в центре траншеи и две - на концах на 0,5 метра от стен (краев) и пять - от торцевых сторон сооружений; в траншеях с боковыми торцовыми сторонами - на 0,5 метра от стен. Объединенную пробу помещают на пленку или брезент и после тщательного и быстрого перемешивания выбирают из нескольких мест средний образец массой около 2 килограммов. Средний образец помещают в банки, добавляют смесь хлороформа и толуола (1:1), вносят ее равными частями на дно, в середину емкости и сверху из расчета 5 миллилитров на 1 килограмм массы, плотно закрывают пробками или крышками.

18. Точечные пробы зерна, ячменя, овса хранящегося на складах и на площадках при высоте насыпи до 1,5 метра, отбирают ручным щупом с навинчивающимися штангами. Поверхность насыпи делят на секции (каждая примерно 200 квадратных метров). Пробы отбирают в шести точках на расстоянии 1 метра от стен склада (края площадки) и границ секции и на одинаковом расстоянии друг от друга. При небольших количествах зерна в партии допускается брать точечные пробы в четырех точках поверхности секции площадью до 100 метров.

Точечные пробы отбирают из верхнего слоя на глубине 10-15 сантиметров от поверхности насыпи, из среднего и нижнего слоев. Отбирают не менее 20 точечных проб весом не менее 100 грамм, средняя проба не менее 2 килограмма.

Если не имеется специальной оговорки в контракте, то отбор точечных проб осуществляется из каждого загруженного вагона или автопоезда, кузова (прицепа) с длиной кузова: 3,5 метра в четырех точках весом не менее 1 килограмма, 3,5 до 4,5 метра в шести точках весом не менее 1,5 килограмма, от 4,5 метра и более в восьми точках весом не менее 2 килограмма. Выделяют среднюю пробу от партии не менее 2 килограмма.

При погрузке (выгрузке) продукции в вагоны, судно отбирают путем пересечения в местах перепада вертикально падающей струи ковшом или автоматическим пробоотборником через равные промежутки времени, при этом исходят от скорости продукта из расчета 100 грамм на каждую тонну, не менее 2 килограмма от партии.

Из защищенных мешков точечные пробы отбирают мешочным щупом в трех доступных точках мешка. Щуп вводят по направлению к средней части мешка желобком вниз, сдвигая нити мешка. Образовавшееся отверстие заделывают крестообразными движениями острия щупа. Общая масса средней пробы не менее 2 килограмм.

19. От партии концентрированных кормов, хранящихся или доставленных насыпью, точечные пробы отбирают ковшом или конусным щупом в шахматном порядке из разных слоев (верхнего, среднего, нижнего). Точечные пробы объединяют, тщательно перемешивают и отбирают объединенную пробу, выделяют среднюю пробу не менее 2 килограмма.

20. При отборе проб жмыхов, шротов точечные пробы при погрузке (выгрузке) продукции в вагоны, автотранспорт, судно отбирают путем пересечения в местах перепада вертикально падающей струи ковшом или автоматическим пробоотборником через равные промежутки времени. Периодичность отбора точечных проб устанавливают в зависимости от скорости продукта из расчета 100 грамм на каждую тонну, но не менее 2 килограмма от партии.

Точечные пробы жмыхов, шротов хранящейся на складах насыпью, отбирают конусным щупом в шахматном порядке из верхнего, среднего и нижнего слоев через каждый 1 квадратный метр для жмыхов и через каждые 2 квадратных метра для шротов . Отобранные точечные пробы ссыпают в чистую тару, тщательно перемешивают и получают объединенную пробу. Среднюю пробу продукции выделяют из объединенной пробы вручную путем квартования. Общая масса средней пробы от партии не менее 2 килограмма.

21. Отбор средних образцов порошковидных и мелкокристаллических минеральных веществ, карбамида, фосфатных кормовых добавок проводят из разных мест щупом аналогично взятию проб зерновых и мучнистых кормов. Общая масса средней пробы не менее 2 килограмм.

Комбикорма, мука травяная, мука из древесной зелени, отруби, мучка, сечка, дрожжи кормовые, паприн, эприн и другие белковые корма. На складах, хозяйствах из партий рассыпного и гранулированного комбикорма точечные пробы отбирают вагонным или амбарным щупом, а при его отсутствии совком из центра квадрата площадью 4-5 квадратных метров каждый: при высоте насыпи до 0,75 метра - из верхнего и нижнего слоев, выше 0,75 метра - из верхнего, среднего и нижнего. Масса среднего образца не менее 2 килограмм.

22. Для бактериологического исследования от каждой партии корма составляют два средних образца весом не менее 500 грамм. Образцы упаковывают в стерильную пластмассовую или стеклянную посуду или полиэтиленовые мешки.

Глава 4. Особенности отбора проб биологического материала

Сноска. Заголовок главы 4 в редакции приказа Заместителя Премьер-Министра РК - Министра сельского хозяйства РК от 11.01.2019 № 9 (вводится в действие по истечении двадцати одного календарного дня после дня его первого официального опубликования).

23. Пробы соответствующего биологического материала (кровь, сыворотка крови, слизь, моча, фекалии, соскобы, материалы, взятые методом биопсии) отбирают с целью проведения прижизненной диагностики заболеваний животных.

Пробы соответствующего патологического материала отбирают с целью определения или подтверждения причины заболевания, гибели животных (включая птиц, зверей, пчел, рыб) при подозрении на инфекционную, инвазионную болезнь или на отравление (берется патологический материал из свежих трупов). Трупы мелких животных и птиц посыпают в ветеринарную лабораторию целиком в непроницаемой таре. Пересылку проб проводят в замороженном состоянии, а также применяют сухой лед в случаях срочной отправки. В теплое время года из не замороженных органов или плодов отправляют отдельные органы, не консервируя их, в крайнем случае, консервируют 30 % раствором глицерина. Из внутренних органов - долю паренхиматозных органов (сердце, легкие, селезенку, почки, печень с печеночным лимфоузлом или желчный пузырь без желчи) режут стерильными ножницами, заворачивают каждый отдельно в пергаментную бумагу и направляют в стерильных пакетах. Патологический материал доставляют с предосторожностью (упаковывают в ящики или коробки) во избежание разноса инфекции. Из несвежих трупов обязательно берут трубчатую кость. Из патологического материала с неустановленной свежестью для бактериологического исследования посыпают костный мозг. Из несвежих трупов для исключения сибирской язвы отбираются ушная раковина или другой материал.

24. Жидкий биологический материал (кровь, сыворотка крови, лимфа, спинномозговая жидкость, желчь и другое) отбирают при помощи пункции одноразовыми иглами в одноразовые пробирки, систем забора крови в объемах, позволяющих провести весь комплекс диагностических исследований. Пробирки маркируют с нанесением идентификационных данных животного.

Жидкий патологический материал (кровь, гной, моча, желчь, экссудаты) для бактериологических вирусологических исследований посыпают:

1) в запаянных пастеровских пипетках, перед взятием материала оба конца пипетки фламбируют, а тонкий конец забивают под прямым углом, обламывают и вводят в глубь органа на прижженном месте, после насасывания материала пипетку запаивают с

обоих концов, избегая нагревания, затем каждую пипетку завертывают в вату и помещают в пробирку;

2) в стерильных плотно закрытых резиновой пробкой пробирках, собранных при помощи прокипяченного шприца с иглой.

Сноска. Пункт 24 в редакции приказа Заместителя Премьер-Министра РК - Министра сельского хозяйства РК от 13.02.2019 № 64 (вводится в действие по истечении 10 (десяти) календарных дней после дня его первого официального опубликования).

25. Кровь для серологических исследований, с целью получения сыворотки берут утром, до кормления животных. Для серологического исследования берут по 5-10 миллилитров крови от крупного рогатого скота, лошадей, овец, свиней.

У лошадей, крупного рогатого скота, верблюдов, оленей, овец и коз кровь берут из яремной вены в верхней трети шеи с соблюдением правил асептики. Шерсть на месте взятия крови тщательно выстригают, а кожу дезинфицируют. Кровь должна стекать в пробирку струей, а не каплями. Кровь, взятая каплями и вспененная, скорее гемолизируется и часто дает неправильные результаты при исследовании. При взятии крови в разовый стерильный заводской шприц, ее переносят в пробирку сразу и медленно, предотвращая вспенивание. Не следует допускать, чтобы кровь попадала на землю. Для этого надо пользоваться баночкой с дезинфицирующей жидкостью, куда опускают первую порцию крови.

У свиней кровь берут из уха (иглой со шприцем), из кончика хвоста, из передней полой вены (лучше в спинном положении) или из глазной вены. Хвост предварительно обмывают водой с мылом и дезинфицируют. Затем кончик отрезают ножницами. После взятия крови кончик хвоста обрабатывают дезинфицирующим раствором (йода и другие), перевязывают или прижигают.

От пушных зверей и птиц - берут кровь по 1-2 миллилита, у птиц кровь берут из подкрыльцовой вены или из гребешка.

У лисиц и песцов берут из бедренной вены, у норок - путем отсечения подушечки среднего пальца задней лапы или кончика хвоста.

Сыворотку крови получают методом отстоя. Для свертывания крови и отстаивания сыворотки пробирки с кровью выдерживают 30-60 минут при 20-30⁰C или 37-38⁰C, сгусток крови от стенок отделяют стальной спицей (обводка), спицу после каждой пробы фламбируют над спиртовкой. Пробирки выдерживают при 4-10⁰C 20-24 часа. Отстоявшуюся сыворотку сливают в сухие стерильные пробирки, закрывают пробками и направляют в лабораторию. Не консервированная сыворотка крови пригодна для исследования в течение 6 дней со дня взятия, при хранении ее на холоде (4-8⁰C).

Консервирование сывороток проводят тремя методами:

1) химическим - только для классических серологических исследований (реакция агглютинации (РА), реакция связывания комплемента (РСК), роз бенгал пробы (РБП), реакция длительного связывания комплемента (РДСК) с добавлением 0,05 миллилитра (1 капля) 5 %-ного раствора фенола на 1 миллилитр сыворотки при постоянном перемешивании. Также с сухой борной кислотой (2-4 % к объему сыворотки) до получения насыщенного раствора и образования на дне пробирки небольшого осадка кристаллов;

2) путем однократного замораживания. Кровь доставляется в лабораторию в день взятия. Кровь в пробирке отстаивают в течение одного-двух часов при комнатной температуре или 0,5-1 часа при 37⁰С в термостате, предварительно отслоив стерильной пастеровской пипеткой или стеклянной палочкой сгусток от краев пробирки. Для лучшей ретракции сгустка пробирку помещают в холодильник при 4⁰С на 1-2 часа или центрифугируют 10 минут при 3000 оборотах/минуту или 20 минут при 1500 оборотах/минуту. Сыворотку отсасывают стерильной пипеткой в стерильные стеклянные пробирки (ампулы, флаконы) или полистироловые микропробирки типа "Эплендорф" с крышками.

Сыворотка крови может храниться до исследования в холодильнике при 2-4⁰С не более четырех-шести дней. При длительном хранении (более двух недель) сыворотку крови необходимо хранить в замороженном виде при температуре -20-25⁰С, допускается глубокое замораживание до -70⁰С. Не допускается замораживание и размораживание сыворотки более 1 раза. При массовом заборе крови, при длительном хранении сывороток до исследования и с целью предупреждения потери активности антител, необходимо хранить сыворотки в глубоком холоде, при температуре не выше -20-40⁰С.

Перевозка замороженных сывороток осуществляется при тех же температурных условиях, не допускающих размораживания (в сумках-холодильниках или термосах со льдом, можно использовать сухой лед).

Сыворотку перед исследованием необходимо разморозить полностью и тщательно перемешать во избежание потери концентрации антител;

3) высушиванием (лептоспироз).

Сыворотку (0,4 миллилитра) наносят на фильтровальную бумагу (5x5 сантиметров) и выдерживают при рассеянном свете до полного высыхания. На каждом листе с сывороткой делают соответствующие записи простым карандашом, завертывают в пергаментную бумагу (каждую пробу отдельно), упаковывают в конверт и в таком виде отсылают в лабораторию, где каждую пробу сухой сыворотки помещают в пробирку с двумя миллилитрами физического раствора. Термостатируют 6-10 часов или выдерживают при комнатной температуре 24 часа, а затем исследуют. Сухие сыворотки сохраняют антигенные свойства 40-130 дней. Сыворотки,

консервированные фенолом или борной кислотой, пригодны для исследования в течение тридцати дней. Мутные, проросшие, гемолизированные сыворотки исследованию не подлежат. На каждой пробе сыворотки крови в соответствии с описью указывают индивидуальный номер животного. Пробы направляют с описью в двух экземплярах.

26. Фекалий животных для исследования извлекают из прямой кишки или собирают стерильным пинцетом в стерильные стаканы, банки или пробирки.

27. Кишечник пересыпают не весь, а отдельные отрезки с наиболее пораженными участками. Отрезки очищают от содержимого, тщательно промывают стерильной водой и помещают в стерильную банку.

28. Трубчатые кости посыпают целиком, с неповрежденными концами, хорошо очищенные от сухожилий и мышц.

29. Кожу пересыпают в виде кусочков (размером 10*10 мм) в стерильной, герметически закрытой посуде. Пробы берут с наиболее пораженных участков и с мест, менее обесценивающих кожу.

30. Для бактериологического (вирусологического) исследования посыпают:

- 1) на рожу - трубчатую кость, почку;
- 2) сальмонеллез - часть печени с желчным пузырем, селезенку, брыжеечные лимфатические узлы, трубчатую кость;
- 3) пастереллез - часть легкого с лимфатическими узлами, селезенку, сердце (перевязав коронарные сосуды), трубчатую кость и инфильтраты с мышечной тканью;
- 4) сибирская язва - кровь из надреза уха, периферических сосудов или отрезают и посыпают ушную раковину (предварительно наложив две лигатуры, со стороны, на которой лежит труп, края разреза прижигают);
- 5) бруцеллез - абортированный плод целиком с (оболочками), или, как исключение, желудок плода с содержимым, перевязанный лигатурой со стороны пищевода и двенадцатиперстной кишки. От свиньи не менее трех плодов с одного помета, а от лошадей гной из абсцессов, и пораженные некротизированные участки плодовой оболочки, в крайнем случае, слизь и другие выделения из матки абортировавшего животного; от убитых животных – паренхиматозные органы, парные, мезентеральные лимфатические узлы;
- 6) туберкулез - части измененных органов со здоровой тканью и регионарных лимфатических узлов с необызвестленными очагами, трубчатая кость;
- 7) лептоспироз - часть печени, почки, нитратную кровь, ликвор, мочу;
- 8) ящур - не вскрывшиеся афты (для определения типа ящурного вируса);
- 9) болезнь Ауески - голову, части селезенки, печени, легкого;
- 10) оспа - осппенные поражения в стадии везикул, осппенная лимфа или части пораженной кожи;

- 11) чума - паренхиматозные органы, бронхиальные, мезентеральные лимфатические узлы (для исключения бактериальной инфекции);
 - 12) листериоз - паренхиматозные органы, головной мозг;
 - 13) некробактериоз - некротические поражения: конечности, слизистой полости рта, внутренних органов;
 - 14) эмфизематозный карбункул, злокачественный отек - стерильно взятый экссудат из воспаленного крепитирующего отека, а также мазки отпечатки на предметных стеклах, в случае вскрытия – кусочек печени селезенки, почек и пораженных мышц;
 - 15) микоплазмоз - пораженную часть легкого;
 - 16) актиномикоз - части пораженных органов с узлами;
 - 17) кампилобактериоз - abortированные плоды с оболочками и влагалищными выделениями, препуциальная слизь, сперма, секрет придаточных половых желез;
 - 18) мыт - стерильно взятый гной из невскрывшихся абсцессов лимфатических узлов , гной из носовых истечений. Из патологического материала голову, кровь из сердца, и других пораженных органов;
 - 19) бешенство - свежий труп мелких животных или голову крупных животных.
31. Для гистологического исследования посылают при подозрении на:
- 1) туберкулез - пораженную часть органов и регионарные лимфатические узлы;
 - 2) сальмонеллез - печень;
 - 3) лептоспироз - печень, почку, взятые не позднее 30 минут после смерти животного;
 - 4) болезнь Ауески - продолговатый мозг и четверохолмие;
 - 5) болезнь Тешена - поясничную часть спинного мозга, серое вещество головного мозга (базальная часть);
 - 6) оспу - пораженные участки кожи;
 - 7) микоплазмоз - пораженные части легких;
 - 8) бруцеллез - пораженные органы с узелками;
 - 9) актиномикоз - пораженные органы с узелками;
- 10) инфекционная анемия лошадей (ИНАН) - печень, сердце (предсердие и желудочек), селезенка, легкое, почка размером 2x2 сантиметра.
32. Для химико-токсикологического исследования материал помещают в чистые стеклянные банки: желудок и кишечник в одной банке, печень и почку в другой.
- При подозрении на отравление направляют материал от трупов павших животных:
- 1) часть пищевода и пораженную часть желудка с содержимым в количестве 0,5 килограмм, а от крупного рогатого скота и мелкого рогатого скота часть пищевода и сычуга;
 - 2) отрезок тонкого отдела кишечника (длиной до 0,5 метра) из наиболее пораженной части вместе с содержимым;

3) отрезок толстого отдела кишечника (длиной до 40 сантиметров) из наиболее пораженной части вместе с содержимым;

4) часть печени (0,5-1 килограмм) с желчным пузырем.

Одновременно с целью определения источника отравления посылают все корма (по 1 килограмму каждого вида корма), которые скармливали животным, кроме этого, обязательно посылают остатки кормов из кормушек.

При подозрении на отравления рыб - грунт для исследования берут со дна водоемов в количестве двух килограммов, воду для химического анализа отбирают в чисто вымытые склянки в количестве 2-3 литров, так чтобы проба соответствовало всей массе исследуемой воды. Отбирают живых или недавно погибших рыб и упаковывают в чистую тару.

Глава 5. Особенности отбора проб воды, почвы, воздуха

Сноска. Заголовок главы 5 в редакции приказа Заместителя Премьер-Министра РК - Министра сельского хозяйства РК от 11.01.2019 № 9 (вводится в действие по истечении двадцати одного календарного дня после дня его первого официального опубликования).

33. Пробы почвы отбирают почвенным буром. Обследуемую площадь разбивают на участки размером не более 16 квадратных метров. Пробы почвы с территории, подозреваемой в поверхностном обсеменении сибиреязвенным возбудителем, берут на глубину до 15 сантиметров. На территории скотомогильников сначала снимают на 2-3 сантиметра верхний слой почвы, а затем берут пробы на глубину до 2 метров через каждые 25 сантиметров.

34. Пробы воды отбирают батомером или специально приспособленной бутылью. Пробы воды из естественных и искусственных водоемов берут на глубине 10-15 сантиметр и у дна. Пробы придонного осадка - у береговой кромки и исследуют их так же, как и пробы почвы. Объем каждой пробы - не менее 0,5 литра, общий объем не менее 1 литра.

Перед взятием проб из водопровода кран обжигают горячим спиртовым тампоном. Открыв кран, набирают в стерильную посуду 0,5 литра воды, затем в течение 10 минут спускают воду и берут еще 0,5 литра в другую стерильную посуду.

35. Отбор проб воздуха осуществляется в объектах государственного ветеринарно-санитарного контроля через поглотительный прибор путем пропускания воздуха с определенной скоростью или заполнения сосудов ограниченной емкости. Наилучшим способом получения средних суточных значений является непрерывный отбор проб воздуха в течение 24 часа. Для отбора проб воздуха используются электроаспираторы, пылесосы и другие приборы и устройства, пропускающие воздух, а также устройства, регистрирующие объем пропускаемого воздуха (реометры, ротаметры и другие расходомеры).

Приложение 1
к Особенностям
отбора проб

Норма выборки от партии птицы, кроликов

Количество единиц упаковок в партии	Отбирают и вскрывают единиц упаковки
До 10	1
От 11 до 20	3
От 21 до 40	4
От 41 до 60	6
Свыше 60	10 %, но не менее 7 единиц

Приложение 2
к Особенностям
отбора проб

Нормы выборки меда

Количество упаковочных единиц в партии	Количество отбираемых упаковочных единиц
До 3	1
4 – 20	3
21 – 30	4
31 – 40	5
41 – 60	6
61 – 80	8
81 и более	10 %

Приложение 3
к Особенностям
отбора проб

Норма выборки от партии молока, сливок

Число единиц транспортной тары с продукцией в партии	Число единиц транспортной тары с продукцией в выборке
До 100	2
От 101 до 200	3
От 201 до 500	4
От 501 и более	5

Приложение 4
к Особенностям
отбора проб

Норма выборки яиц от упаковочных единиц в партии

Сноска. Приложение 4 исключено приказом Заместителя Премьер-Министра РК - Министра сельского хозяйства РК от 11.01.2019 № 9 (вводится в действие по истечении

двадцати одного календарного дня после дня его первого официального опубликования).

Приложение 5
к Особенностям
отбора проб

Норма выборки яиц от количества штук в партии

Сноска. Приложение 5 исключено приказом Заместителя Премьер-Министра РК - Министра сельского хозяйства РК от 11.01.2019 № 9 (вводится в действие по истечении двадцати одного календарного дня после дня его первого официального опубликования).

Приложение 6
к Особенностям
отбора проб

Норма выборки яичного порошка

Сноска. Приложение 6 исключено приказом Заместителя Премьер-Министра РК - Министра сельского хозяйства РК от 11.01.2019 № 9 (вводится в действие по истечении двадцати одного календарного дня после дня его первого официального опубликования).

Приложение 7
к Особенностям
отбора проб

Нормы отбора транспортных упаковок рыбы и рыбопродуктов

Количество транспортной тары с продукцией в партии, штук	Количество отбираемой транспортной тары с продукцией, штук
2 – 25	2
26 – 90	3
91 – 150	4
151 – 280	5
281 – 500	6
501 – 1200	8
1201 – 3200	13
3201 – 10000	20
10001 и более	30

Приложение 2
к Правилам отбора проб
перемещаемых (перевозимых)
объектов и биологического материала

Необходимая масса навесок проб для проведения лабораторных исследований на показатель соответствия ветеринарным (ветеринарно-санитарным) требованиям и требованиям безопасности веществ в продуктах животного происхождения и кормах

Сноска. Заголовок - в редакции приказа Министра сельского хозяйства РК от 06.04.2020 № 115 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

№ п/п	Наименование показателя безопасности	Масса навески при однократном исследовании (грамм).
1	Токсичные элементы:	150,0
	Свинец	25,0
	Кадмий	25,0
	Цинк	10,0
	Медь	10,0
	Мышьяк	25,0
	Ртуть	40,0
2	Антибиотики	15,0
3	Пестициды	15,0
4	Гормональные препараты:	100,0
5	Радионуклиды (Cs-137,Sr-90)	500,0
6	Микробиологические показатели	250,0
7	Свежесть	200,0
8	Гистологические испытания	150,0
9	ПЦР исследования	5,0
10	Бенз(а)пирен	25,0

Приложение 3
к Правилам отбора проб
перемещаемых (перевозимых)
объектов и биологического материала

Норма отбора количества проб животноводческой продукции от партии

Сноска. Норма отбора - в редакции приказа Министра сельского хозяйства РК от 06.04.2020 № 115 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

№ п/п	Масса партии, тонн	Число проб, штук (для формирования объединенной пробы)
1	До 0,5	1
2	0,51-3,0	2
3	3,1-5,0	3
4	5,1-10,0	5
5	10,1-15,0	8
6	15,1-20,0	10

7	20,1-50,0	11
8	50,1-80,0	12
9	80,1-100,0	13
10	100,1-500,0	14
11	500,1-1000,0	15
12	Свыше 1000,0	На каждые 1000,0-1 проба

Приложение 4
к Правилам отбора проб
перемещаемых (перевозимых)
объектов и биологического
материала

Форма

Сопроводительное письмо

(перемещаемых (перевозимых) объектов)

№ _____ от _____ 20__ года

Направляется в _____

(наименование ветеринарной лаборатории)

Наименование перемещаемых (перевозимых) объектов _____

Количество проб _____

Время и место отбора проб _____

Цель исследований _____

Пробы отобраны в присутствии владельца, или их представителей

(фамилия, имя, отчество (при наличии) физического лица, наименование юридического лица)

(указать должность, фамилия и имя, отчество (при наличии) (подпись)
должностного лица территориального подразделения ведомства
уполномоченного органа в области ветеринарии,
подразделения местных исполнительных органов,
осуществляющих деятельность в области ветеринарии,
проводившего отбор проб, наименование

административно-территориальной единицы)

М.П.

Приложение 5
к Правилам отбора проб
перемещаемых (перевозимых)
объектов и биологического материала
Форма

Акт

отбора проб, перемещаемых (перевозимых) объектов

Сноска. Приложение 5 в редакции приказа Заместителя Премьер-Министра РК - Министра сельского хозяйства РК от 11.01.2019 № 9 (вводится в действие по истечении двадцати одного календарного дня после дня его первого официального опубликования).

№ ____ "___" _____ 20__г.

Мною (нами) _____

(указать должность, фамилию, имя, отчество (при наличии) должностного лица территориального подразделения ведомства уполномоченного органа в области ветеринарии, подразделения местных исполнительных органов, осуществляющих деятельность в области ветеринарии, проводившего отбор проб)

в присутствии владельца, или их
представителей _____

(фамилия, имя, отчество (при наличии) физического лица, наименование юридического лица)

Наименование и объем перемещаемых (перевозимых)
объектов _____

Место отбора проб _____

(наименование и адрес объекта)

Время и дата поступления _____

(указать наименование, количество единиц и номера транспортных средств)

Сопроводительные документы _____

(перечислить виды документов, № и дату выдачи)

Отсутствие документов _____

(указать каких)

Страна происхождения, перемещаемого (перевозимого) объекта _____

Срок годности _____

(изготовитель, дата изготовления)

Проведен осмотр и результаты осмотра перемещаемых (перевозимых) объектов

(внешний вид, запах, целостность упаковки, соответствие маркировки,

температура перемещаемого (перевозимого) объекта)

Основание для отбора проб перемещаемых (перевозимых) объектов:

(в порядке подозрения на опасность в ветеринарно-санитарном отношении, получении информации о недоброкачественности, нарушении условий хранения, при обращении владельца, перемещаемого (перевозимого) объекта и другое)

Пробы отобраны в соответствии с Правилами отбора проб перемещаемых (перевозимых)

объектов и биологического материала, утвержденных приказом Министра сельского хозяйства

Республики Казахстан от "___" 20__ года №_____, в количестве_____

_____,
пронумеровано и опломбировано (опечатано) _____ и
направляются в

(указать наименование ветеринарной лаборатории)

для _____

(указать виды лабораторных исследований)

(указать должность, фамилию, имя, отчество (при наличии) (подпись) должностного лица

территориального подразделения ведомства уполномоченного органа в области ветеринарии,

подразделения местных исполнительных органов, осуществляющих деятельность в области

ветеринарии, проводившего отбор проб, наименование
административно-территориальной
единицы)

(фамилия и имя, отчество (при наличии) физического лица (подпись) или
представителя

юридического лица)

Форма

Сопроводительное письмо

(биологический материал)*

№ _____ от " " _____ 20__ года

При этом направляется в _____

(наименование ветеринарной лаборатории)

(наименование биологического материала)

Согласно акта и описи отбора проб биологического материала от _____

_____ 20__ года № _____ (опись отбора проб

биологического материала прилагается).

От животных, принадлежащих

(наименование хозяйствующего субъекта,

административно-территориальной единицы)

В количестве _____ проб, в том числе:

(вид и половозрастная группа
животных)

(общее количество проб
биоматериала от данного вида и
половозрастной группы животных
)

(вид и половозрастная группа
животных)

(общее количество проб
биоматериала от данного вида и
половозрастной группы животных
)

(вид и половозрастная группа
животных)

(общее количество проб
биоматериала от данного вида и
половозрастной группы животных
)

(указать вид и половозрастную
группу животных)

(общее количество проб
биоматериала от данного вида и
половозрастной группы животных
)

(общее количество проб

(вид и половозрастная группа животных)

биоматериала от данного вида и половозрастной группы животных)

(вид и половозрастная группа животных)

(общее количество проб биоматериала от данного вида и половозрастной группы животных)

Для проведения диагностических исследований на:

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____

Сведения о вакцинации

(дата вакцинации животных, если не вакцинировано указать, что не вакцинировалось)

Дата отправки " ____ " 20 ____ г.

(указать должность, фамилия и имя, отчество (при наличии) (подпись) лица государственной организации, созданной местными исполнительными органами соответствующий административно-территориальной единицы)

М.П.

Примечание * Сопроводительное письмо оформляется на биологические материалы, за исключением патологического материала.

Приложение 7
к Правилам отбора проб
перемещаемых (перевозимых)
объектов и биологического материала

Форма

Сопроводительное письмо

(патологический материал)

№ _____ от " ____ " 20 ____ года

При этом направляется патологический материал в

(наименование ветеринарной лаборатории)

Направляется для исследования на _____

Патологический материал _____

(наименование патологического материала, вид животного)

Патологический материал принадлежит

(фамилия, имя, отчество (при наличии) физического лица,
наименование юридического лица)

Дата заболевания _____ Дата падежа _____

Клиническая картина _____

Данные патологоанатомического вскрытия _____

Направлен на исключение какой инфекции _____

Дата отправки материала _____

(указать должность, фамилия и имя, отчество (при наличии) (подпись)

должностного лица территориального подразделения ведомства

уполномоченного органа в области ветеринарии,

подразделения местных исполнительных органов, осуществляющих

деятельность в области ветеринарии,

проводившего отбор проб, наименование

административно-территориальной единицы)

М.П.

Приложение 8
к Правилам отбора проб
перемещаемых (перевозимых)
объектов и биологического материала

Форма

Акт отбора проб биологического материала

№ ____ " ____ 20 ____ года

Мною (нами) _____

(указать должность, фамилия и имя, отчество (при наличии))

специалиста (ов) в области ветеринарии, проводившего отбор проб)
в присутствии владельца, или их представителей _____
(фамилия, имя, отчество (при наличии))

физического лица, наименование юридического лица)

Место отбора проб _____
(наименование и адрес объекта)

Наименование биологического материала _____

составили настоящий акт о том, что "___" ____ 20 ____ года произвели
отбор проб в соответствии с Правилами отбора проб перемещаемых
(перевозимых) объектов и биологического материала, утвержденных
приказом Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от

"___" ____ 20 ____ года №_____, в количестве _____,
пронумеровано и опломбировано (опечатано) _____

и направляются в _____

(указать наименование ветеринарной лаборатории)

для _____

(указать виды лабораторных исследований)

К настоящему акту прилагается описание отбора проб биологического
материала.

(указать должность, фамилия и имя, отчество (при наличии) (подпись)
специалиста в области ветеринарии,
проводившего отбор проб)

(фамилия и имя, отчество (при наличии) физического лица (подпись)
или представителя юридического лица)

Приложение 9
к Правилам отбора проб
перемещаемых (перевозимых)
объектов и биологического материала

Форма

Описание отбора проб биологического материала

Наименование биологического материала _____

Вид исследования _____

Дата отбора проб _____

Фамилия и имя, отчество					Название реакции,

№ п/п	(при наличии) владельца животного	Индивидуаль- ный номер животного	Вид, пол животного	Возраст животного	Масть	результат
						исследования
1						
2						
3						

Подписи _____

Приложение 10
к Правилам отбора проб
перемещаемых (перевозимых)
объектов и биологического материала

Форма

АКТ

**уничтожения отбора проб перемещаемых (перевозимых)
объектов и биологического материала**

Мы, нижеподписавшиеся, _____

(фамилия, имя, отчество (при наличии), должности членов комиссии)
составили настоящий акт о том, что, согласно пункту 15 Правил отбора
проб перемещаемых (перевозимых) объектов и биологического материала,
утвержденных приказом Министра сельского хозяйства Республики

Казахстан от "___" 20__ года №_____ после проведения
исследования

(й), произведено уничтожение следующих проб перемещаемых
(перевозимых) объектов и биологического материала по
отделу _____

(указать наименование отдела ветеринарной лаборатории)

способом _____

Иные сведения _____

Подписи членов комиссии:

1. _____
2. _____
3. _____

(фамилия, имя, отчество (при наличии), должности членов (подпись)
комиссии)

© 2012. РГП на ПХВ «Институт законодательства и правовой информации Республики Казахстан»
Министерства юстиции Республики Казахстан