



Федеральная служба по ветеринарному и фитосанитарному надзору
(Россельхознадзор)

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ОХРАНЫ ЗДОРОВЬЯ ЖИВОТНЫХ»
(ФГБУ «ВНИИЗЖ»)

Провайдер проверки квалификации (провайдер межлабораторных сличительных испытаний)
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц:
RA.RU. 430278

СВИДЕТЕЛЬСТВО

об участии лаборатории в проверке квалификации

2026 год

Наименование и код лаборатории: Испытательный центр областного бюджетного учреждения «Боровичская межрайонная ветеринарная лаборатория» 404 С-26

Лаборатория приняла участие в программах проверки квалификации по следующим показателям:

Контролируемый показатель	Заключение
Обнаружение антител к возбудителю бруцеллеза (методы РСК, РА, РИД, РБП)	удовлетворительно
Обнаружение антител к вирусу лейкоза КРС (метод РИД)	удовлетворительно
Обнаружение <i>Salmonella</i> spp. (сухое молоко)	удовлетворительно
Обнаружение Бактерий группы кишечной палочки (БГКП) (сухое молоко)	удовлетворительно
Обнаружение <i>Staphylococcus aureus</i> (сухое молоко)	удовлетворительно

Результаты участия лаборатории в проверке квалификации представлены в Окончательном отчете за 3 квартал 2026 года.

Руководитель Провайдера
проверки квалификации ФГБУ «ВНИИЗЖ»



/В. Р. Абубекерова/

**Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Федеральный центр охраны здоровья животных»
ФГБУ «ВНИИЗЖ»**

**Провайдер проверки квалификации
(провайдер межлабораторных сличительных испытаний)**

**Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.430278**

111622, Россия, г Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Косино-Ухтомский, улица
Оранжевая, дом 23 строение 2, тел./факс +7 495-700-01-37,
e-mail: vneshlab-cnml@mail.ru

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель провайдера

проверки квалификации

(провайдера межлабораторных

сличительных испытаний)

ФГБУ «ВНИИЗЖ»

В.Р. Абубекерова

«21» сентября 2026 г.



ОКОНЧАТЕЛЬНЫЙ ОТЧЕТ № 3-2026

ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ПРОВЕРКИ КВАЛИФИКАЦИИ

III КВАРТАЛ 2026 ГОДА

МОСКВА - 2026

**1. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ О ПРОВАЙДЕРЕ ПРОВЕРКИ КВАЛИФИКАЦИИ
(ПРОВАЙДЕРЕ МЕЖЛАБОРАТОРНЫХ СЛИЧИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ)
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
«ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ОХРАНЫ ЗДОРОВЬЯ ЖИВОТНЫХ»
(ФГБУ «ВНИИЗЖ»)**

1. Наименование организации	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный центр охраны здоровья животных» (ФГБУ «ВНИИЗЖ»)
2. Адрес места нахождения юридического лица	600901, Россия, Владимирская область, город Владимир г.о., г Владимир, мкр. Юрьевец, ул. Гвардейская, д. 6
3. Ведомственная подчиненность	Федеральная служба по ветеринарному и фитосанитарному надзору (Россельхознадзор)
4. Ф.И.О. руководителя организации, должность и его телефон	Лихов Хасан Муштафаевич, директор ФГБУ «ВНИИЗЖ» +7 (4922) 26-06-14
5. Расчетный счет юридического лица и реквизиты банка	ФГБУ «ВНИИЗЖ» Юридический адрес: 600901, область Владимирская область, город Владимир, микрорайон Юрьевец, ул. Гвардейская, д.6 Платежные реквизиты: ИНН 3327100048 КПП 332701001 УФК по Нижегородской области (ФГБУ «ВНИИЗЖ», л/с 20286U93150) Наименование банка: ОКЦ №1 ВВГУ Банка России // УФК по Нижегородской области г. Нижний Новгород БИК 012202102 Номер казначейского счета 03214643000000013236 Номер банковского счета, входящего в состав единого казначейского счета 40102810745370000024 ОКТМО 17701000
6. Наименование Провайдера	Провайдер проверки квалификации (Провайдер межлабораторных сличительных испытаний) федерального государственного бюджетного учреждения «Федеральный центр охраны здоровья животных» (далее – Провайдер)
7. Адрес места осуществления деятельности Провайдера	111622, Россия, г Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Косино-Ухтомский, улица Оранжерейная, дом 23 строение 2
8. Технический руководитель Провайдера	Головина Нина Федоровна - главный специалист отдела внешнего контроля качества
9. Контактные данные провайдера проверки квалификации (провайдера межлабораторных сличительных испытаний)	+7(495)700-01-37, +7(905) 708-93-65, +7 (905) 189-66-61
10. Ф.И.О, адрес и место работы координатора	Абубекерова Венера Рафаильевна, координатор программы (руководитель провайдера проверки квалификации (провайдера межлабораторных сличительных испытаний)/ начальник отдела внешнего контроля качества), Головина Нина Федоровна, координатор программы (технический руководитель/главный специалист отдела внешнего контроля качества). Адрес и место работы: 111622, Россия, г Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Косино-Ухтомский, улица Оранжерейная, дом 23 строение 2 ФГБУ «ВНИИЗЖ», отдел внешнего контроля качества.

11. Идентификация лица, отвечающего за утверждение отчета (ФИО, должность)	Абубекерова Венера Рафаильевна – Руководитель провайдера проверки квалификации (провайдера, межлабораторных сличительных испытаний) (начальник отдела внешнего контроля качества) ФГБУ «ВНИИЗЖ»
12. Перечисление видов деятельности, выполняемых внешними поставщиками, если такая деятельность влияет на производство или характеристику образцов для проверки квалификации либо на предоставляемые услуги	Провайдер привлекает внешних поставщиков для приобретения материалов, необходимых для изготовления образцов для проверки квалификации. Провайдер не привлекает внешних поставщиков к услугам по разработке и планированию программ проверки квалификации, оцениванию образцов для проверки квалификации и их транспортировке участникам, оцениванию характеристик функционирования, утверждению отчета.
13. Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц	RA.RU.430278
14. Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц	01.02.2019
15. Сайт	https://arriah.ru/

2. ИНФОРМАЦИЯ О ПРОГРАММАХ ПРОВЕРКИ КВАЛИФИКАЦИИ

Общая информация о программах проверки квалификации	
Наименование и шифр Программ проверки квалификации	№С/1-26 «Серологические методы исследования (РБП, РА, РСК, РДСК, РИД, РДП, РМА)»; № С/2-26 «Микробиологические показатели (обнаружение) - бактериологическое исследование кормов»; № С/3-26 «Микробиологические показатели (обнаружение) в пищевых продуктах»
Начало и окончание программ	13.07.2026-21.09.2026 г.
Дата предоставления результатов проверки квалификации	До 14.09.2026 г.
Дата подготовки отчета	14.09.2026-21.09.2026 г.
Дата выпуска отчета	21.09.2026 г.
Степень конфиденциальности результатов	Конфиденциальность информации обеспечивается за счет: - шифрования ОПК и присвоения уникальных кодов участникам программ проверок квалификации; - ознакомления работников Провайдера и лиц, привлекаемых для организации и проведения программ проверок квалификации с документом П 4.005 (П) «Положение о конфиденциальной информации»; - инструктирование и подписание работниками Провайдера обязательства о неразглашении коммерческой тайны и конфиденциальной информации (Ф-01-П.4.005 (П), заявления о беспристрастности, независимости и конфиденциальности информации работников (ПБ 1.001 (П)). Провайдер заранее информирует заказчика об информации, которую намерен разместить в свободном доступе, с учетом конфиденциальности об участнике (договор Ф-06-ДП 3.013 (П)), за исключением случаев, когда участник предпочитает отказаться от конфиденциальности в рамках программы проверки квалификации. В таком случае отказ от конфиденциальности оформляется в письменной форме согласно ДП 3.013 (П).

	Провайдер гарантирует направление настоящего окончательного отчета только в адрес участника и без согласия участника результаты проверки квалификации не подлежат разглашению или передаче третьим лицам. В случае обнаружения любого взаимодействия (сговора) между участниками или фальсификации результатов участники будут исключены. Провайдер сообщит участникам о решении исключить их результаты письменно.
Степень гласности результатов, полученных участниками, и заключений, основанных на итогах программы проверки квалификации	Информация об участниках представляется в окончательном отчете по проверке квалификации в зашифрованном виде. Если участниками проверки квалификации являются аккредитованные в национальной системе аккредитации лица, сведения о проведенных МСИ (об отчетах по проверке квалификации) с указанием сроков их проведения и состава участников, в обязательном порядке передаются в Федеральную службу по аккредитации, согласно пп.7, 11 приказа Минэкономразвития России от 24 октября 2020 года № 704
Цель программы проверки квалификации	Оценивание характеристик функционирования лабораторий при проведении определенных испытаний, а также выявление проблем в лабораториях, связанных с применением неправильных процедур испытаний, недостаточной эффективностью обучения и управления персоналом
Критерии выбора участников	Любые заинтересованные в участии организации и учреждения согласно направленным заявкам
Различие методов	В программах проверки квалификации, не ограничивающих участников в выборе методики и допускающих выбор методики по усмотрению участников, Провайдером проводилась оценка технической эквивалентности методик, использованных участниками при проведении испытаний образцов для проверки квалификации. По результатам оценки установлено, что различие методик на оценку функционирования участников не повлияло, различные методики испытаний/измерений дают сопоставимые результаты.
№С/1-26 «Серологические методы исследования (РБП, РА, РСК, РДСК, РИД, РДП, РМА)»	
Контролируемые показатели и шифры образцов для проверки квалификации	-Обнаружение антител к возбудителю бруцеллеза (методы РСК, РА, РИД, РБП) - 1,2,3 С/1-26 -Обнаружение антител к возбудителю инфекционной анемии лошадей (метод РДП) - 4,5,6 С/1-26 -Обнаружение антител к возбудителю лептоспироза (РМА) - 7,8,9 С/1-26 -Обнаружение антител к вирусу лейкоза КРС (метод РИД) - 10,11,12 С/1-26 -Обнаружение антител к возбудителю сапа (методы РА, РСК)- 13,14,15 С/1-26 -Обнаружение антител к возбудителю случной болезни животных (метод РСК) - 16,17,18 С/1-26 -Обнаружение антител к возбудителю паратуберкулеза рогатого скота (метод РСК) - 19,20,21 С/1-26 -Обнаружение антител к возбудителю инфекционного эпидидимита овец (метод РДСК) - 22,23,24 С/1-26 -Обнаружение антител к возбудителю хламидиоза (методы РСК, РДСК) - 25,26,27 С/1-26
Объекты испытаний	Биологический материал животных;(Биологические

	(патологические) материалы животных, птиц, рыб, пчел и их имитанты) (Сыворотка крови крупного рогатого скота, мелкого рогатого скота и лошадей)
Тип программы проверки квалификации	Параллельная/ качественная
№С/2-26 «Микробиологические показатели (обнаружение) - бактериологическое исследование кормов»	
Контролируемые показатели и шифры образцов для проверки квалификации	Микробиологические показатели (обнаружение) (бактериологическое исследование кормов): -Обнаружение токсинообразующих анаэробов– 28,29 С/2-26; -Обнаружение энтеропатогенных типов кишечной палочки (ЕТЕС)– 30,31 С/2-26; -Обнаружение <i>Salmonella</i> spp.– 32,33 С/2-26; -Обнаружение бактерий рода <i>Proteus</i> – 34,35 С/2-26; -Обнаружение энтерококков– 36,37 С/2-26; -Обнаружение бактерий <i>Listeria monocytogenes</i> – 38,39 С/2-26; -Обнаружение бактерий пастереллеза (<i>Pasteurella multocida</i>)– 40,41 С/2-26
Объекты испытаний	Корма готовые для животных; (Корма, комби корма, кормовая продукция) (корм для кошек)
Тип программы проверки квалификации	Параллельная/качественная
С/3-26 «Микробиологические показатели (обнаружение) в пищевых продуктах»	
Контролируемые показатели и шифры образцов для проверки квалификации	Микробиологические показатели (обнаружение): -Обнаружение <i>Salmonella</i> spp.– 42,43 С/3-26; -Обнаружение <i>Listeria monocytogenes</i> – 44,45 С/3-26; - Обнаружение бактерий рода <i>Proteus</i> – 46,47 С/3-26; - Обнаружение <i>Escherichia coli</i> - 48,49 С/3-26; - Обнаружение бактерий группы кишечной палочки (БГКП)- 50,51 С/3-26; - Обнаружение <i>Staphylococcus aureus</i> – 52,53 С/3-26 - Обнаружение сульфитредуцирующих клостридий - 54,55 С/3-26
Объекты испытаний	Молоко и молочная продукция;(Пищевые продукты, продовольственное сырье) (сухое молоко)
Тип программы проверки квалификации	Параллельная/качественная

3. ВСТУПЛЕНИЕ

В данном отчете представлены результаты проверки квалификации по оцениванию характеристик функционирования лабораторий при проведении определенных испытаний, в том числе с целью выявления проблем в лабораториях, связанных с применением неправильных процедур испытаний, недостаточной эффективностью обучения и управления персоналом.

В III квартале 2026 г. Провайдером организованы и реализованы в установленные сроки три программы проверки квалификации:

№С/1-26 «Серологические методы исследования (РБП, РА, РСК, РДСК, РИД, РДП, РМА)»:

- Обнаружение антител к возбудителю бруцеллеза (методы РСК, РА, РИД, РБП);
- Обнаружение антител к возбудителю инфекционной анемии лошадей (метод РДП);
- Обнаружение антител к возбудителю лептоспироза (РМА);
- Обнаружение антител к вирусу лейкоза КРС (метод РИД);
- Обнаружение антител к возбудителю сапа (методы РА, РСК);
- Обнаружение антител к возбудителю случной болезни животных (метод РСК);
- Обнаружение антител к возбудителю паратуберкулеза (метод РСК);

ФГБУ «ВНИИЗЖ»	Окончательный отчет №3-2026 по результатам проверки квалификации	Лист 6 из 28
---------------	--	--------------

-Обнаружение антител к возбудителю инфекционного эпидидимита баранов (метод РДСК);

- Обнаружение антител к возбудителю хламидиоза (методы РСК, РДСК)

№С/2-26 «Микробиологические показатели (обнаружение) - бактериологическое исследование кормов»:

- Обнаружение токсинообразующих анаэробов;
- Обнаружение энтеропатогенных типов кишечной палочки (ЕТЕС);
- Обнаружение *Salmonella* spp.;
- Обнаружение бактерий рода *Proteus*;
- Обнаружение энтерококков;
- Обнаружение бактерий *Listeria monocytogenes*;
- Обнаружение бактерий пастереллеза (*Pasteurella multocida*)

№С/3-26 «Микробиологические показатели (обнаружение) в пищевых продуктах»:

- Обнаружение *Salmonella* spp.;
- Обнаружение *Listeria monocytogenes*;
- Обнаружение бактерий рода *Proteus*;
- Обнаружение *Escherichia coli*;
- Обнаружение Бактерий группы кишечной палочки (БГКП);
- Обнаружение сульфитредуцирующих клостридий.

4. ИНФОРМАЦИЯ ОБ ОБРАЗЦАХ ДЛЯ ПРОВЕРКИ КВАЛИФИКАЦИИ

4.1 Показатели и приписанное значение ОПК:

В качестве образцов для проверки квалификации (далее – ОПК) использовались специально изготовленные Провайдером образцы.

Для проведения программы проверки квалификации №С/1-26 «Серологические методы исследования (РБП, РА, РСК, РДСК, РИД, РДП, РМА)» были выбраны следующие образцы:

-образцы сыворотки крови КРС для обнаружения антител к возбудителю бруцеллеза. Исследования проводились в соответствии с ГОСТ 34105-2023 и «Наставлением по диагностике бруцеллеза животных № 13-5-02/0850»;

-образцы сыворотки крови КРС для обнаружения антител к возбудителю лептоспироза. Исследования проводились в соответствии с ГОСТ 25386-91 «Методы лабораторной диагностики лептоспироза»;

-образцы сыворотки крови лошади для обнаружения антител к возбудителю ИНАН. Исследования проводились согласно «Инструкции по применению набора для диагностики ИНАН в РДП»;

-образцы сыворотки крови КРС для обнаружения антител к вирусу лейкоза КРС для исследования методом РИД. Исследования проводились согласно «Методические указания по диагностике лейкоза крупного рогатого скота № 13-7-2/2130, утверждены руководителем Департамента Ветеринарии Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 23.08.2000 г.»;

-образцы сыворотки крови лошади для обнаружения антител к возбудителю сапа для исследования методом РА, РСК согласно «Наставлению по диагностике сапа № 13-7-2/537, утверждено зам. начальника Департамента ветеринарии от 26.02.1996 г.;

-образцы сыворотки крови лошади для обнаружения антител к возбудителю случайной болезни методом РСК согласно «Методическим указаниям по лабораторным исследованиям на трипоносомозы лошадей, верблюдов, ослов, мулов, собак». Утв. Минсельхозом России №13-7-3/150;

ФГБУ «ВНИИЗЖ»	Окончательный отчет №3-2026 по результатам проверки квалификации	Лист 7 из 28
---------------	--	--------------

-образцы сыворотки крови КРС для обнаружения антител к возбудителю паратуберкулеза методом РСК согласно «Наставлению по диагностике паратуберкулеза (паратуберкулезного энтерита) животных, утв. Департаментом ветеринарии МСХ РФ №13-5-2/0050 от 05.04.01г.;

-образцы сыворотки крови овец для обнаружения антител к возбудителю инфекционного эпидидимита методом РДСК согласно «Наставлению по диагностике инфекционной болезни овец, вызываемой *Brucella ovis* (инфекц.эпидидимита баранов), утв ГУВ МСХ СССР от 13.11.91г.

- образцы сыворотки крови овец для обнаружения антител к возбудителю хламидиоза методом РСК, РДСК проводились согласно «Инструкция к набору антигенов и сывороток для серологической диагностики хламидиоза сельскохозяйственных животных (ФЦТРБ-ВНИВИ) и «Методическим указаниям по лабораторной диагностике хламидийных инфекций у животных», утв. МСХ РФ Департамент ветеринарии 30.06.1999 г. № 13-7-2/ 643».

Для проведения программы проверки квалификации №С/2-26 «Микробиологические показатели (обнаружение) - бактериологическое исследование кормов» были выбраны следующие образцы:

- навески стерильного корма и среда высушивания для лиофилизации, содержащая и не содержащая культуру *Clostridium perfringens* (токсинообразующие анаэробы);

- навески стерильного корма и среда высушивания для лиофилизации, содержащая и не содержащая культуру *Escherichia coli* (энтеропатогенные типы кишечной палочки (ЕТЕС));

- навески стерильного корма и среда высушивания для лиофилизации, содержащая и не содержащая культуру *Salmonella* spp.;

- навески стерильного корма и среда высушивания для лиофилизации, содержащая культуру *Proteus* spp.;

- навески стерильного корма и среда высушивания для лиофилизации, содержащая и не содержащая культуру *Enterococcus* spp. (энтерококки);

- навески стерильного корма и среда высушивания для лиофилизации, содержащая и не содержащая культуру *Listeria monocytogenes*;

- навески стерильного корма и среда высушивания для лиофилизации, содержащая и не содержащая культуру *Pasteurella multocida*.

Для проведения программы проверки квалификации №С/3-26 «Микробиологические показатели (обнаружение) в пищевых продуктах» были выбраны следующие образцы:

- навески стерильного сухого молока и среда высушивания для лиофилизации, содержащая и не содержащая культуру *Salmonella* spp.;

- навески стерильного сухого молока и среда высушивания для лиофилизации, содержащая и не содержащая культуру *Listeria monocytogenes*;

- навески стерильного сухого молока и среда высушивания для лиофилизации, содержащая и не содержащая культуру бактерии рода *Proteus*;

- навески стерильного сухого молока и среда высушивания для лиофилизации, содержащая и не содержащая культуру *Escherichia coli*;

- навески стерильного сухого молока и среда высушивания для лиофилизации, содержащая и не содержащая культуру бактерий группы кишечной палочки (БГКП);

- навески стерильного сухого молока и среда высушивания для лиофилизации, не содержащая культуру *Staphylococcus aureus*.

- навески стерильного сухого молока и среда высушивания для лиофилизации, содержащая и не содержащая культуру сульфитредуцирующих клостридий.

4.2 Провайдер проводил исследования ОПК согласно:

- Методические указания по диагностике лейкоза крупного рогатого скота, утв. Департамент ветеринарии Министерства сельского хозяйства РФ № 13-7-2/2130 от 23.08.2000 г.;

- Инструкция по применению набора для диагностики инфекционной анемии лошадей в РДП, утв. директор ФКП «Щелковский биокомбинат» О. В. Акилин 06.12.2021г.;

ФГБУ «ВНИИЗЖ»	Окончательный отчет №3-2026 по результатам проверки квалификации	Лист 8 из 28
---------------	--	--------------

- Наставление по диагностике бруцеллеза животных, утв. Министерство сельского хозяйства РФ (Минсельхоз России) Департамент ветеринарии № 13-5-02/0850 от 29. 09.2003 г.;
 - ГОСТ 34105-2023 Животные. Лабораторная диагностика бруцеллеза. Серологические методы.;
 - ГОСТ 25386-91 Методы лабораторной диагностики лептоспироза. Дата введения 01.01.1993 г.;
 - Наставление по диагностике сапа, утв. МСХ и П РФ (Минсельхозпрод России) Департамент ветеринарии № 13-7-2/537 от 26.02.1996 г.;
 - Методические указания по лабораторным исследованиям на трипаносомозы лошадей, верблюдов, ослов, мулов и собак, утв. МСХ и П РФ (Минсельхоз России) Департамент ветеринарии 06.09.1994 г. №13-7-3/150;
 - Наставление по диагностике паратуберкулеза (паратуберкулезного энтерита) животных № 13-5-02/0050, утверждено зам. руководителя Департамента ветеринарии от 05.04.2001 г.;
 - Наставление по диагностике инфекционной болезни овец, вызываемой *Brucella ovis* (инфекционный эпидидимит баранов). Утверждено МСХ СССР 13.11.1991 г.;
 - «Инструкция к набору антигенов и сывороток для серологической диагностики хламидиоза сельскохозяйственных животных (ФЦТРБ-ВНИВИ) и «Методическим указаниям по лабораторной диагностике хламидийных инфекций у животных», утв. МСХ РФ Департамент ветеринарии 30.06.1999 г. № 13-7-2/ 643»;
 - Методические рекомендации по выявлению бактерий рода *Salmonella* в кормах для животных; 05.12.2022 г. ФГБУ ВНИИЗЖ;
 - Методические рекомендации по выявлению бактерий родов *Proteus*, *Providencia*, *Morganella* в кормах для животных. 05.12.2022 г. ФГБУ ВНИИЗЖ;
 - Методические рекомендации по выявлению энтеропатогенных типов бактерий вида *E.coli* (диареогенных *E.coli*) в кормах для животных, 20.12.2023 г. ФГБУ ВНИИЗЖ;
 - ГОСТ Р 72491-2025 Корма, кормовые добавки для животных, сырье для производства кормов. Методы микробиологического анализа;
 - Методика бактериологического исследования кормов на энтерококки 1987 г.;
 - Методика бактериологического исследования кормов на пастереллы, утв. зам. начальника Главного управления ветеринарии Госагропрома СССР;
 - ГОСТ 32901-2014 «Молоко и молочная продукция. Методы микробиологического анализа»;
 - ГОСТ 31659-2012 «Продукты пищевые. Метод выявления бактерий рода *Salmonella*»;
 - ГОСТ 32031-2022 «Продукты пищевые. Методы выявления бактерий *Listeria monocytogenes*»;
 - ГОСТ 28560-90 «Продукты пищевые. Метод выявления бактерий родов *Proteus*, *Morganella*, *Providencia*»;
 - ГОСТ 30726-2001 Продукты пищевые. Методы выявления и определения количества бактерий вида *Escherichia coli*;
 - ГОСТ 30347-2016 «Молоко и молочные продукты. Методы определения *Staphylococcus aureus*»;
 - ГОСТ 29185-2014 (ISO 15213:2003) Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных. Методы выявления и подсчета сульфитредуцирующих бактерий, растущих в анаэробных условиях;
- Приписанные значения устанавливались:
- для программ №С/1-26 «Серологические методы исследования (РБП, РА, РСК, РДСК, РИД, РДП, РМА)», №С/2-26 «Микробиологические показатели (обнаружение) - бактериологическое исследование кормов», №С/3-26 «Микробиологические показатели

(обнаружение) в пищевых продуктах» по процедуре подготовки ОПК в соответствии с паспортами, предоставленными изготовителем ОПК.

Таблица 1

Приписанные обозначения образцов для проверки квалификации.

№ образца	Матрица	Определяемый показатель	Приписанное значение
1 С/1-26	Сыворотка крови КРС	Обнаружение антител к возбудителю бруцеллеза (методы РСК, РА, РИД, РБП)	Обнаружены антитела к возбудителю бруцеллеза
2 С/1-26	Сыворотка крови КРС	Обнаружение антител к возбудителю бруцеллеза (методы РСК, РА, РИД, РБП)	Антитела к возбудителю бруцеллеза не обнаружены
3 С/1-26	Сыворотка крови КРС	Обнаружение антител к возбудителю бруцеллеза (методы РСК, РА, РИД, РБП)	Антитела к возбудителю бруцеллеза не обнаружены
4 С/1-26	Сыворотка крови	Обнаружение антител к возбудителю инфекционной анемии лошадей (метод РДП)	Антитела к возбудителю ИНАН лошадей не обнаружены
5 С/1-26	Сыворотка крови	Обнаружение антител к возбудителю инфекционной анемии лошадей (метод РДП)	Антитела к возбудителю ИНАН лошадей не обнаружены
6 С/1-26	Сыворотка крови	Обнаружение антител к возбудителю инфекционной анемии лошадей (метод РДП)	Обнаружены антитела к возбудителю ИНАН лошадей
7 С/1-26	Сыворотка крови	Обнаружение антител к возбудителю лептоспироза (РМА)	Антитела к возбудителю лептоспироза не обнаружены
8 С/1-26	Сыворотка крови	Обнаружение антител к возбудителю лептоспироза (РМА)	Обнаружены антитела к возбудителю лептоспироза
9 С/1-26	Сыворотка крови	Обнаружение антител к возбудителю лептоспироза (РМА)	Антитела к возбудителю лептоспироза не обнаружены
10 С/1-26	Сыворотка крови	Обнаружение антител к вирусу лейкоза КРС (метод РИД)	Антитела к вирусу лейкоза КРС не обнаружены
11 С/1-26	Сыворотка крови	Обнаружение антител к вирусу лейкоза КРС (метод РИД)	Обнаружены антитела к вирусу лейкоза КРС
12 С/1-26	Сыворотка крови	Обнаружение антител к вирусу лейкоза КРС (метод РИД)	Обнаружены антитела к вирусу лейкоза КРС
13 С/1-26	Сыворотка крови	Обнаружение антител к возбудителю сапа (методы РА, РСК)	Обнаружены антитела к возбудителю сапа
14 С/1-26	Сыворотка крови	Обнаружение антител к возбудителю сапа (методы РА, РСК)	Антитела к возбудителю сапа не обнаружены
15 С/1-26	Сыворотка крови	Обнаружение антител к возбудителю сапа (методы РА, РСК)	Антитела к возбудителю сапа не обнаружены
16 С/1-26	Сыворотка крови	Обнаружение антител к возбудителю случной болезни животных (метод РСК)	Обнаружены антитела к возбудителю случной болезни животных
17 С/1-26	Сыворотка крови	Обнаружение антител к возбудителю случной болезни лошадей (метод РСК)	Обнаружены антитела к возбудителю случной болезни животных
18 С/1-26	Сыворотка крови	Обнаружение антител к возбудителю случной болезни лошадей (метод РСК)	Антитела к возбудителю случной болезни животных не обнаружены
19 С/1-26	Сыворотка крови	Обнаружение антител к возбудителю паратуберкулеза (метод РСК)	Антитела к возбудителю паратуберкулеза не обнаружены
20 С/1-26	Сыворотка крови	Обнаружение антител к возбудителю паратуберкулеза (метод РСК)	Обнаружены антитела к возбудителю паратуберкулеза
21 С/1-26	Сыворотка крови	Обнаружение антител к возбудителю паратуберкулеза (метод РСК)	Обнаружены антитела к возбудителю паратуберкулеза
22 С/1-26	Сыворотка крови	Обнаружение антител к возбудителю инфекционного эпидидимита баранов (метод РДСК)	Обнаружены антитела к возбудителю инфекционного эпидидимита баранов

23 С/1-26	Сыворотка крови	Обнаружение антител к возбудителю инфекционного эпидидимита баранов (метод РДСК)	Антитела к возбудителю инфекционного эпидидимита баранов не обнаружены
24 С/1-26	Сыворотка крови	Обнаружение антител к возбудителю инфекционного эпидидимита баранов (метод РДСК)	Антитела к возбудителю инфекционного эпидидимита баранов не обнаружены
25 С/1-26	Сыворотка крови	Обнаружение антител к возбудителю хламидиоза (методы РСК, РДСК)	Обнаружены антитела к возбудителю хламидиоза
26 С/1-26	Сыворотка крови	Обнаружение антител к возбудителю хламидиоза (методы РСК, РДСК)	Антитела к возбудителю хламидиоза не обнаружены
27 С/1-26	Сыворотка крови	Обнаружение антител к возбудителю хламидиоза (методы РСК, РДСК)	Антитела к возбудителю хламидиоза не обнаружены
28 С/2-26	Корм	Обнаружение токсинообразующих анаэробов	токсинообразующие анаэробы Не обнаружены
29 С/2-26	Корм	Обнаружение токсинообразующих анаэробов	Обнаружены токсинообразующие анаэробы
30 С/2-26	Корм	Обнаружение энтеропатогенных типов кишечной палочки (ЕТЕС)	энтеропатогенные типы кишечной палочки (ЕТЕС) Не обнаружены
31 С/2-26	Корм	Обнаружение энтеропатогенных типов кишечной палочки (ЕТЕС)	энтеропатогенные типы кишечной палочки (ЕТЕС) Обнаружены
32 С/2-26	Корм	Обнаружение <i>Salmonella</i> spp.	<i>Salmonella</i> spp. Не обнаружена
33 С/2-26	Корм	Обнаружение <i>Salmonella</i> spp.	Обнаружена <i>Salmonella</i> spp.
34 С/2-26	Корм	Обнаружение бактерий рода <i>Proteus</i>	бактерии рода <i>Proteus</i> Обнаружены
35 С/2-26	Корм	Обнаружение бактерий рода <i>Proteus</i>	бактерии рода <i>Proteus</i> Не обнаружены
36 С/2-26	Корм	Обнаружение энтерококков	энтерококки Не обнаружены
37 С/2-26	Корм	Обнаружение энтерококков	энтерококки Обнаружены
38 С/2-26	Корм	Обнаружение бактерий <i>Listeria monocytogenes</i>	бактерии <i>Listeria monocytogenes</i> Не обнаружены
39 С/2-26	Корм	Обнаружение бактерий <i>Listeria monocytogenes</i>	бактерии <i>Listeria monocytogenes</i> Обнаружены
40 С/2-26	Корм	Обнаружение бактерий пастереллеза (<i>Pasteurella multocida</i>)	бактерии пастереллеза (<i>Pasteurella multocida</i>) Обнаружены
41 С/2-26	Корм	Обнаружение бактерий пастереллеза (<i>Pasteurella multocida</i>)	бактерии пастереллеза (<i>Pasteurella multocida</i>) Не обнаружены
42 С/3-26	Сухое молоко	Обнаружение <i>Salmonella</i> spp.	Не обнаружено <i>Salmonella</i> spp. в 25 г
43 С/3-26	Сухое молоко	Обнаружение <i>Salmonella</i> spp.	Обнаружено <i>Salmonella</i> spp. в 25 г
44 С/3-26	Сухое молоко	Обнаружение <i>Listeria monocytogenes</i>	Обнаружено <i>Listeria monocytogenes</i> в 25 г
45 С/3-26	Сухое молоко	Обнаружение <i>Listeria monocytogenes</i>	Не обнаружено <i>Listeria monocytogenes</i> в 25 г
46 С/3-26	Сухое молоко	Обнаружение бактерий рода <i>Proteus</i>	Обнаружено бактерии рода <i>Proteus</i>
47 С/3-26	Сухое молоко	Обнаружение бактерий рода <i>Proteus</i>	Не обнаружено бактерии рода <i>Proteus</i>
48 С/3-26	Сухое молоко	Обнаружение <i>Escherichia coli</i>	Не обнаружено <i>Escherichia coli</i>
49 С/3-26	Сухое молоко	Обнаружение <i>Escherichia coli</i>	Обнаружено <i>Escherichia coli</i>
50 С/3-26	Сухое молоко	Обнаружение Бактерий группы кишечной палочки (БГКП)	Обнаружено бактерии группы кишечной палочки (БГКП)

51 С/3-26	Сухое молоко	Обнаружение <i>Бактерий группы кишечной палочки (БГКП)</i>	Не обнаружено бактерии группы кишечной палочки (БГКП)
52 С/3-26	Сухое молоко	Обнаружение <i>Staphylococcus aureus</i>	Не обнаружено <i>Staphylococcus aureus</i>
53 С/3-26	Сухое молоко	Обнаружение <i>Staphylococcus aureus</i>	Обнаружено <i>Staphylococcus aureus</i>
54 С/3-26	Сухое молоко	Обнаружение сульфитредуцирующих клостридий	Не обнаружено Сульфитредуцирующие клостридии
55 С/3-26	Сухое молоко	Обнаружение сульфитредуцирующих клостридий	Обнаружено Сульфитредуцирующие клостридии

4.3 Изготовление ОПК и оценка их однородности и стабильности

Изготовление образцов для проверки квалификации (далее – ОПК) и оценка их однородности и стабильности осуществляется в соответствии с требованиями ГОСТ ISO/IEC 17043-2025 (пп. 7.3.1, 7.3.2), ГОСТ ISO 13528-2024 (пп. 6.1, 11.2.3, В2, В3, В.4.2.1, В5) и внутренними документами СМК Провайдера:

- ДП 3.013 (П) «Организация работы провайдера проверки квалификации (провайдера межлабораторных сличительных испытаний)»;

- ДП 3.014 (П) «Разработка программы (схемы) проведения проверки квалификации и формирование отчетов»;

- ДП 3.015 (П) «Контроль качества образцов для проверки квалификации»;

- ДП 3.016 (П) «Методы статистических расчетов и оценка функционирования участников»;

- СОП 4.001 (П) «Изготовление образцов для проверки квалификации в отделе бактериологии и отделе пищевой микробиологии и ветеринарно-санитарной экспертизы»;

- СОП 4.005 (П) «Изготовление образцов для проверки квалификации в отделе серологии и лептоспироза».

Установлено, что все образцы, используемые для проверки квалификации, однородны и стабильны!

4.4 Определение приписанного значения и его стандартной неопределенности

В качественных программах приписанное значение устанавливается по процедуре подготовки ОПК (ГОСТ ISO 13528-2024 п.11.3.1 (с)) в соответствии с паспортами, предоставленными изготовителем ОПК.

Метрологическая прослеживаемость и неопределенность приписанного значения при реализации качественных программ не применима (результаты представляются в виде «обнаружено-не обнаружено»).

5. ОБРАБОТКА РЕЗУЛЬТАТОВ И ОЦЕНКА ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ УЧАСТНИКОВ

Результаты качественных испытаний являются описательными и представляются по номинальной шкале (например, идентифицировать микроорганизмы) или определением присутствия определенной измеряемой величины. Оценивание характеристики функционирования методом статистической обработки (расчетов) неприменимо для качественных исследований.

Оценивание функционирования участников программы проверки квалификации по качественным данным проводится в соответствии с п.11.4.3 а) ГОСТ ISO 13528-2024, в котором установлены следующие критерии: каждый результат отмечают как приемлемый (или дают позитивный показатель), если он точно соответствует приписанному значению, а в противном случае отмечают как неприемлемый или дают ему неблагоприятный показатель функционирования.

В связи с этим интерпретация результатов оценивания характеристик функционирования участников в качественных программах проводится следующим образом:

ФГБУ «ВНИИЗЖ»	Окончательный отчет №3-2026 по результатам проверки квалификации	Лист 12 из 28
---------------	--	---------------

- «удовлетворительно» - правильное определение «обнаружено» / «не обнаружено» искомого показателя в образце для проверки квалификации;
- «неудовлетворительно» неправильное определение «обнаружено» / «не обнаружено» искомого показателя хотя бы в одном образце для проверки квалификации.

6. КОММЕНТАРИИ И РЕКОМЕНДАЦИИ

Программы проверки квалификации были организованы в 3-ем квартале 2026 года в соответствии Календарным планом программ проверки квалификации на 2026 год, опубликованном на сайте Провайдера.

Проверка квалификации проводится согласно российских и международных стандартов с соблюдением всех мер конфиденциальности и безопасности.

Оценка работы участников проверки квалификации качественных показателей осуществляется путем сравнения результатов, полученных от участника, с приписанным значением, установленным Провайдером.

При анализе протоколов участников были выявлены неудовлетворительные результаты по следующим показателям:

- обнаружение антител к возбудителю бруцеллеза (методы РСК, РА, РИД, РБП)-1 лаборатория;**
- обнаружение антител к возбудителю лептоспироза методом РМА) -3 лаборатории;**
- обнаружение антител к возбудителю лейкоза КРС методом РИД) -2 лаборатории;**
- обнаружение антител к возбудителю сапа (методы РА, РСК) -1 лаборатория;**
- обнаружение антител к возбудителю случной болезни животных методом РСК) -6 лабораторий;**
- обнаружение антител к возбудителю паратуберкулеза методом РСК) -1 лаборатория;**
- обнаружение антител к возбудителю хламидиоза (методы РСК, РДСК) -1 лаборатория;**
- обнаружение бактерий группы кишечной палочки (БГКП) в пищевых продуктах) -2 лаборатории.**

Лабораториям, получившим неудовлетворительные результаты испытаний/исследований, предлагается провести анализ ошибок, допущенных при испытаниях контрольных образцов. Также рекомендуется периодически проводить обеспечение достоверности результатов (проверку функционирования измерительного и испытательного оборудования; промежуточные проверки измерительного оборудования; повторные испытания с использованием одного и того же или различных методов; повторные испытания хранящихся образцов; корреляцию результатов для различных характеристик образца; внутрилабораторные сличения; испытания шифрованного(ых) образца(ов)) для подтверждения соответствия требованиям ГОСТов и НД). Повысить квалификацию персонала, проводящего испытания. Разработать корректирующие действия для предотвращения несоответствия результатов в будущем и принять участие в повторных программах проверках квалификации по данному показателю.

Следует отметить, что оценка функционирования участников проводилась сотрудниками Провайдера.

Каждому участнику дополнительно к отчету направляется Свидетельство участника программы проверки квалификации

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

1. Результаты программы проверки квалификации (обнаружение антител к возбудителю бруцеллеза (методы РСК, РА, РИД, РБП))

№ п/п	Код лаборатории	Сыворотка крови			Оценка результата	МЕТОДЫ
		Образец №1 C/1-26 Обнаружены антитела к возбуд. бруцеллеза	Образец № 2 C/1-26 Антитела к возбуд. бруцеллеза не обнаружены	Образец № 3 C/1-26 Антитела к возбуд. бруцеллеза не обнаружены		
1	002 C-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК, РИД, РБП
2	007 C-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК, РИД, РБП
3	010 C-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК, РИД, РБП
4	015 C-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК, РИД, РБП
5	068 C-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК, РИД, РБП
6	089 C-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК, РИД, РБП
7	123 C-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК, РИД
8	128 C-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК
9	170 C-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК
10	177 C-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК
11	182 C-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК, РИД, РБП
12	193 C-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК, РИД, РБП
13	233 C-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК, РИД, РБП
14	279 C-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК, РИД, РБП
15	302 C-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК, РИД, РБП
16	304 C-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК, РИД, РБП
17	307 C-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК, РИД, РБП
18	317 C-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА
19	320 C-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК, РИД
20	323 C-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА
21	330 C-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК, РИД
22	355 C-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК, РИД
23	359/2 C-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК, РИД
24	363 C-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК, РИД
25	364 C-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК, РБП
26	365 C-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК, РИД, РБП
27	368 C-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК, РИД, РБП
28	373 C-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК, РИД
29	374 C-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК
30	375 C-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК, РБП
31	376 C-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК
32	377 C-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК, РИД, РБП
33	378 C-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК
34	380 C-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РИД, РСК, РБП
35	384 C-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РИД, РСК, РБП
36	385 C-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК
37	386 C-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РИД, РСК, РБП
38	390 C-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК, РБП
39	392 C-26	-	+	+	Неудовлетворительно	РА, РИД
40	393 C-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК
41	395 C-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РБП

42	396 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК, РИД, РБП
43	397 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РИД
44	398 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК
45	401 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РБП
46	404 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК, РИД, РБП
47	406 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК, РБП
48	407 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК, РБП
49	409 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РИД, РБП
50	410 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК, РИД, РБП
51	411 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РИД
52	412 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК, РИД
53	413 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК
54	416 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК, РИД, РБП
55	419 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК, РИД, РБП
56	420 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РИД, РБП
57	421 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК, РИД
58	425 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК
59	427 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК, РБП
60	428 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК
61	429 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РИД, РСК
62	431 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РИД, РБП
63	432 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РИД, РБП
64	433 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК, РИД, РБП
65	434 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК, РИД, РБП
66	435 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК, РИД
67	436 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК, РИД, РБП
68	437 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК, РИД, РБП
69	442 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК, РИД, РБП
70	444 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК, РИД, РБП
71	445 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК
72	449 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК, РИД, РБП
73	452 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК, РИД, РБП
74	454 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК, РИД, РБП
75	455 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК
76	457 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК

2. Результаты программы проверки квалификации (обнаружение антител к возбудителю ИНАН лошадей методом РДП)

№ п/п	Код лаборатории	Сыворотка крови			Оценка результата
		Образец №4 С/1-26 Антитела к возб. ИНАН не обнаружены	Образец №5 С/1-26 Антитела к возб. ИНАН не обнаружены	Образец №6 С/1-26 Обнаружены антитела к возб. ИНАН	
1	002 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
2	015 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
3	040/1 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
4	089 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
5	091 С-26	+	+	+	Удовлетворительно

6	120 C-26	+	+	+	Удовлетворительно
7	128 C-26	+	+	+	Удовлетворительно
8	129 C-26	+	+	+	Удовлетворительно
9	140 C-26	+	+	+	Удовлетворительно
10	177 C-26	+	+	+	Удовлетворительно
11	214 C-26	+	+	+	Удовлетворительно
12	233 C-26	+	+	+	Удовлетворительно
13	291 C-26	+	+	+	Удовлетворительно
14	302 C-26	+	+	+	Удовлетворительно
15	304 C-26	+	+	+	Удовлетворительно
16	309 C-26	+	+	+	Удовлетворительно
17	315 C-26	+	+	+	Удовлетворительно
18	322 C-26	+	+	+	Удовлетворительно
19	338 C-26	+	+	+	Удовлетворительно
20	351 C-26	+	+	+	Удовлетворительно
21	357 C-26	+	+	+	Удовлетворительно
22	359/1 C-26	+	+	+	Удовлетворительно
23	365 C-26	+	+	+	Удовлетворительно
24	373 C-26	+	+	+	Удовлетворительно
25	385 C-26	+	+	+	Удовлетворительно
26	394 C-26	+	+	+	Удовлетворительно
27	399 C-26	+	+	+	Удовлетворительно
28	400 C-26	+	+	+	Удовлетворительно
29	420 C-26	+	+	+	Удовлетворительно
30	421 C-26	+	+	+	Удовлетворительно
31	449 C-26	+	+	+	Удовлетворительно
32	460 C-26	+	+	+	Удовлетворительно

3. Результаты программы проверки квалификации (обнаружение антител к возбудителю лептоспироза методом РМА)

№ п/п	Код лаборатории	Сыворотка крови			Оценка результата
		Образец №7 C/1-26 не обнаружены антитела к возбуд. Лептоспироза	Образец № 8 C/1-26 Обнаружены антитела к возбуд. Лептоспироза	Образец № 9 C/1-26 Антитела к возбуд. Лептоспироза не обнаружены	
1	002 C-26	+	+	+	Удовлетворительно
2	007 C-26	+	+	+	Удовлетворительно
3	015 C-26	+	+	+	Удовлетворительно
4	089 C-26	+	+	+	Удовлетворительно
5	128 C-26	+	+	+	Удовлетворительно
6	138 C-26	+	+	+	Удовлетворительно
7	272 C-26	+	+	+	Удовлетворительно
8	288 C-26	-	+	-	Неудовлетворительно
9	291 C-26	+	+	+	Удовлетворительно
10	307 C-26	+	+	-	Неудовлетворительно
11	322 C-26	+	+	+	Удовлетворительно
12	324 C-26	+	+	+	Удовлетворительно
13	338 C-26	+	+	-	Неудовлетворительно
14	340 C-26	+	+	+	Удовлетворительно
15	350/1 C-26	+	+	+	Удовлетворительно
16	364 C-26	+	+	+	Удовлетворительно
17	449 C-26	+	+	+	Удовлетворительно

4. Результаты программы проверки квалификации (обнаружение антител к возбудителю лейкоза КРС методом РИД)

№ п/п	Код лаборатории	Сыворотка крови			Оценка результата
		Образец №10 С/1-26 Антитела к вирусу лейкоза КРС не обнаружены	Образец №11 С/1-26 Обнаружены антитела к вирусу лейкоза КРС	Образец №12 С/1-26 Обнаружены антитела к вирусу лейкоза КРС	
1	002 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
2	007 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
3	015 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
4	040/1 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
5	068 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
6	070 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
7	072 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
8	089 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
9	128 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
10	129 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
11	138 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
12	170 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
13	194 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
14	233 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
15	272 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
16	280 С-26	-	+	+	Неудовлетворительно
17	294 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
18	299 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
19	302 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
20	304 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
21	316 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
22	319 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
23	323 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
24	338 С-26	+	+	-	Неудовлетворительно
25	364 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
26	365 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
27	372 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
28	374 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
29	375 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
30	376 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
31	377 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
32	378 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
33	380 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
34	381 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
35	384 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
36	385 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
37	389 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
38	390 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
39	392 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
40	396 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
41	398 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
42	401 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
43	404 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
44	412 С-26	+	+	+	Удовлетворительно

45	413 C-26	+	+	+	Удовлетворительно
46	418 C-26	+	+	+	Удовлетворительно
47	419 C-26	+	+	+	Удовлетворительно
48	420 C-26	+	+	+	Удовлетворительно
49	423 C-26	+	+	+	Удовлетворительно
50	425 C-26	+	+	+	Удовлетворительно
51	428 C-26	+	+	+	Удовлетворительно
52	431 C-26	+	+	+	Удовлетворительно
53	433 C-26	+	+	+	Удовлетворительно
54	434 C-26	+	+	+	Удовлетворительно
55	435 C-26	+	+	+	Удовлетворительно
56	436 C-26	+	+	+	Удовлетворительно
57	440 C-26	+	+	+	Удовлетворительно
58	442 C-26	+	+	+	Удовлетворительно
59	444 C-26	+	+	+	Удовлетворительно
60	447 C-26	+	+	+	Удовлетворительно
61	449 C-26	+	+	+	Удовлетворительно
62	451 C-26	+	+	+	Удовлетворительно
63	452 C-26	+	+	+	Удовлетворительно
64	453 C-26	+	+	+	Удовлетворительно
65	455 C-26	+	+	+	Удовлетворительно
66	457 C-26	+	+	+	Удовлетворительно
67	460 C-26	+	+	+	Удовлетворительно

5. Результаты программы проверки квалификации (обнаружение антител к возбудителю сапа (методы РА, РСК)

№ п/п	Код лаборатории	Сыворотка крови			Оценка результата	МЕТОД
		Образец №13 C/1-26 Обнаружены антитела к возб. сапа	Образец №14 C/1-26 Антитела к возб. сапа не обнаружены	Образец №15 C/1-26 Антитела к возб. сапа не обнаружены		
1	002 C-26	+	+	+	Удовлетворительно	РСК
2	010 C-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК
3	014 C-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК
4	015 C-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК
5	023 C-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК
6	068 C-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК
7	070 C-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК
8	072 C-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК
9	089 C-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК
10	091 C-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК
11	130/2 C-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК
12	140 C-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА
13	157 C-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА
14	217 C-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК
15	233 C-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК
16	299 C-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК
17	304 C-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК
18	309 C-26	+	+	+	Удовлетворительно	РСК
19	337 C-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК
20	338 C-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК
21	347 C-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК
22	350/1 C-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА
23	359/3 C-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА

24	364 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК
25	365 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК
26	384 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА
27	385 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА
28	420 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА
29	430 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК
30	436 С-26	+	+	-	Неудовлетворительно	РА
31	439 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА
32	449 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА
33	453 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК
34	460 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РА, РСК

**6. Результаты программы проверки квалификации (обнаружение антител к возбудителю
случной болезни животных методом РСК)**

№ п/п	Код лаборатории	Сыворотка крови			Оценка результата
		Образец №16 С/1-26 Обнаружены антитела к возб. случной болезни	Образец №17 С/1-26 Обнаружены антитела к возб. случной болезни	Образец №18 С/1-26 Антитела к возб. случной болезни не обнаружены	
1	002 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
2	014 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
3	015 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
4	068 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
5	070 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
6	072 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
7	089 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
8	091 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
9	120 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
10	140 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
11	183 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
12	217 С-26	-	-	+	Неудовлетворительно
13	233 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
14	274 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
15	291 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
16	293 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
17	294 С-26	+	-	-	Неудовлетворительно
18	309 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
19	315 С-26	+	-	+	Неудовлетворительно
20	322 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
21	337 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
22	338 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
23	347 С-26	-	-	+	Неудовлетворительно
24	379 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
25	387 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
26	405 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
27	430 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
28	438 С-26	-	-	+	Неудовлетворительно
29	449 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
30	456 С-26	-	-	+	Неудовлетворительно

7. Результаты программы проверки квалификации (обнаружение антител к возбудителю паратуберкулеза методом РСК)

№ п/п	Код лаборатории	Сыворотка крови			Оценка результата
		№19 С/1-26 Антитела к возб. паратуберкулеза не обнаружены	№20 С/1-26 Антитела к возб. паратуберкулеза обнаружены	№21 С/1-26 Антитела к возб. паратуберкулеза обнаружены	
1	001 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
2	002 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
3	006 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
4	009 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
5	015 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
6	019 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
7	025 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
8	089 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
9	148 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
10	216 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
11	234 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
12	251 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
13	252 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
14	309 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
15	322 С-26	+	-	+	Неудовлетворительно
16	361 С-26	+	+	+	Удовлетворительно

8. Результаты программы проверки квалификации (обнаружение антител к возбудителю эпидидимита баранов методом РДСК)

№ п/п	Код лаборатории	Сыворотка крови			Оценка результата
		Образец №22 С/1-26 Обнаружены антитела к возб. инф. эпидидимита баранов	Образец №23 С/1-26 Антитела к возб. инф.эпидидимита баранов не обнаружены	Образец №24 С/1-26 Антитела к возб. инф.эпидидимита баранов не обнаружены	
1	001 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
2	002 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
3	015 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
4	019 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
5	025 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
6	070 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
7	089 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
8	103 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
9	138 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
10	177 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
11	216 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
12	252 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
13	279 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
14	361 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
15	364 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
16	394 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
17	405 С-26	+	+	+	Удовлетворительно
18	448 С-26	+	+	+	Удовлетворительно

**9. Результаты программы проверки квалификации
(обнаружение антител к возбудителю хламидиоза (методы РСК, РДСК))**

№ п/п	Код лаборатории	Сыворотка крови			Оценка результата	МЕТОД
		Образец № 25 С/1-26 Обнаружены антитела к возб. хламидиоза	Образец № 26 С/1-26 Антитела к возб. хламидиоза не обнаружены	Образец № 27 С/1-26 Антитела к возб. хламидиоза не обнаружены		
1	001 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РСК, РДСК
2	002 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РСК, РДСК
3	015 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РСК, РДСК
4	019 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РСК, РДСК
5	070 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РСК, РДСК
6	089 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РСК, РДСК
7	091 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РСК, РДСК
8	105 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РСК, РДСК
9	135 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РСК
10	161 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РСК
11	170 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РСК
12	183 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РСК, РДСК
13	216 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РСК, РДСК
14	217 С-26	-	+	+	Неудовлетворительно	РСК
15	235 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РСК, РДСК
16	247 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РДСК
17	251 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РДСК
18	291 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РСК, РДСК
19	322 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РСК
20	337 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РСК, РДСК
21	341 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РСК, РДСК
22	357 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РСК, РДСК
23	360 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РСК, РДСК
24	364 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РСК
25	366 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РДСК
26	370 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РСК, РДСК
27	405 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РСК
28	415 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РСК, РДСК
29	423 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РСК
30	426 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РСК, РДСК
31	430 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РСК, РДСК
32	441 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РСК, РДСК
33	449 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РСК
34	454 С-26	+	+	+	Удовлетворительно	РСК, РДСК

**10. Результаты программы проверки квалификации
(обнаружение токсинообразующих анаэробов в кормах)**

№п/п	Код лаборатории	Корм для кошек		Оценка результата
		Проба №28 С/2-26 токсинообразующие анаэробы Не обнаружены	Проба №29 С/2-26 Токсинообразующие анаэробы Обнаружены	
1	006 С-26	+	+	Удовлетворительно
2	009 С-26	+	+	Удовлетворительно
3	010 С-26	+	+	Удовлетворительно
4	014 С-26	+	+	Удовлетворительно
5	015 С-26	+	+	Удовлетворительно
6	023 С-26	+	+	Удовлетворительно
7	029 С-26	+	+	Удовлетворительно
8	053 С-26	+	+	Удовлетворительно
9	054 С-26	+	+	Удовлетворительно
10	102 С-26	+	+	Удовлетворительно
11	123 С-26	+	+	Удовлетворительно
12	128 С-26	+	+	Удовлетворительно
13	148 С-26	+	+	Удовлетворительно
14	197 С-26	+	+	Удовлетворительно
15	198 С-26	+	+	Удовлетворительно
16	199 С-26	+	+	Удовлетворительно
17	250 С-26	+	+	Удовлетворительно
18	251 С-26	+	+	Удовлетворительно
19	252 С-26	+	+	Удовлетворительно
20	260 С-26	+	+	Удовлетворительно
21	318 С-26	+	+	Удовлетворительно
22	345 С-26	+	+	Удовлетворительно
23	399 С-26	+	+	Удовлетворительно

**11. Результаты программы проверки квалификации
(обнаружение энтеропатогенных типов кишечной палочки (ЕТЕС) в кормах)**

№п/п	Код лаборатории	Корм для кошек		Оценка результата
		Проба №30 С/2-26 энтеропатогенные типы кишечной палочки Не обнаружены	Проба №31 С/2-26 энтеропатогенные типы кишечной палочки Обнаружены	
1	003 С-26	+	+	Удовлетворительно
2	006 С-26	+	+	Удовлетворительно
3	010 С-26	+	+	Удовлетворительно
4	015 С-26	+	+	Удовлетворительно
5	025 С-26	+	+	Удовлетворительно
6	029 С-26	+	+	Удовлетворительно
7	054 С-26	+	+	Удовлетворительно
8	092 С-26	+	+	Удовлетворительно
9	103/1 С-26	+	+	Удовлетворительно
10	123 С-26	+	+	Удовлетворительно
11	128 С-26	+	+	Удовлетворительно
12	193 С-26	+	+	Удовлетворительно
13	197 С-26	+	+	Удовлетворительно
14	199 С-26	+	+	Удовлетворительно
15	250 С-26	+	+	Удовлетворительно
16	251 С-26	+	+	Удовлетворительно

17	252 С-26	+	+	Удовлетворительно
18	330 С-26	+	+	Удовлетворительно
19	343 С-26	+	+	Удовлетворительно
20	360 С-26	+	+	Удовлетворительно
21	394 С-26	+	+	Удовлетворительно
22	417 С-26	+	+	Удовлетворительно
23	430 С-26	+	+	Удовлетворительно

**12. Результаты программы проверки квалификации
(обнаружение *Salmonella* spp. в кормах)**

№п/п	Код лаборатории	Корм для кошек		Оценка результата
		Проба №32 С/2-26 <i>Salmonella</i> spp. Не обнаружена	Проба №33 С/2-26 <i>Salmonella</i> spp. Обнаружена	
1	002 С-26	+	+	Удовлетворительно
2	003 С-26	+	+	Удовлетворительно
3	006 С-26	+	+	Удовлетворительно
4	007 С-26	+	+	Удовлетворительно
5	010 С-26	+	+	Удовлетворительно
6	014 С-26	+	+	Удовлетворительно
7	023 С-26	+	+	Удовлетворительно
8	025 С-26	+	+	Удовлетворительно
9	052 С-26	+	+	Удовлетворительно
10	053 С-26	+	+	Удовлетворительно
11	054 С-26	+	+	Удовлетворительно
12	088 С-26	+	+	Удовлетворительно
13	092 С-26	+	+	Удовлетворительно
14	100 С-26	+	+	Удовлетворительно
15	103/1 С-26	+	+	Удовлетворительно
16	123 С-26	+	+	Удовлетворительно
17	128 С-26	+	+	Удовлетворительно
18	141 С-26	+	+	Удовлетворительно
19	142 С-26	+	+	Удовлетворительно
20	151 С-26	+	+	Удовлетворительно
21	193 С-26	+	+	Удовлетворительно
22	197 С-26	+	+	Удовлетворительно
23	199 С-26	+	+	Удовлетворительно
24	207 С-26	+	+	Удовлетворительно
25	250 С-26	+	+	Удовлетворительно
26	251 С-26	+	+	Удовлетворительно
27	252 С-26	+	+	Удовлетворительно
28	293 С-26	+	+	Удовлетворительно
29	306 С-26	+	+	Удовлетворительно
30	337 С-26	+	+	Удовлетворительно
31	343 С-26	+	+	Удовлетворительно
32	350/3 С-26	+	+	Удовлетворительно
33	402 С-26	+	+	Удовлетворительно
34	417 С-26	+	+	Удовлетворительно
35	421 С-26	+	+	Удовлетворительно
36	430 С-26	+	+	Удовлетворительно

13. Результаты программы проверки квалификации (обнаружение бактерий рода *Proteus* в кормах)

№п/п	Код лаборатории	Корм для кошек		Оценка результата
		Проба №34 С/2-26 бактерии рода <i>Proteus</i> Обнаружены	Проба №35 С/2-26 бактерии рода <i>Proteus</i> Не обнаружены	
1	002 С-26	+	+	Удовлетворительно
2	003 С-26	+	+	Удовлетворительно
3	006 С-26	+	+	Удовлетворительно
4	007 С-26	+	+	Удовлетворительно
5	010 С-26	+	+	Удовлетворительно
6	014 С-26	+	+	Удовлетворительно
7	015 С-26	+	+	Удовлетворительно
8	019 С-26	+	+	Удовлетворительно
9	024 С-26	+	+	Удовлетворительно
10	025 С-26	+	+	Удовлетворительно
11	054 С-26	+	+	Удовлетворительно
12	086 С-26	+	+	Удовлетворительно
13	088 С-26	+	+	Удовлетворительно
14	090 С-26	+	+	Удовлетворительно
15	092 С-26	+	+	Удовлетворительно
16	103/1 С-26	+	+	Удовлетворительно
17	128 С-26	+	+	Удовлетворительно
18	193 С-26	+	+	Удовлетворительно
19	199 С-26	+	+	Удовлетворительно
20	251 С-26	+	+	Удовлетворительно
21	359 С-26	+	+	Удовлетворительно

14. Результаты программы проверки квалификации (обнаружение энтерококков в кормах)

№п/п	Код лаборатории	Корм для кошек		Оценка результата
		Проба № 36 С/2-26 энтерококки Не обнаружены	Проба № 37 С/2-26 энтерококки Обнаружены	
1	002 С-26	+	+	Удовлетворительно
2	003 С-26	+	+	Удовлетворительно
3	006 С-26	+	+	Удовлетворительно
4	007 С-26	+	+	Удовлетворительно
5	010 С-26	+	+	Удовлетворительно
6	014 С-26	+	+	Удовлетворительно
7	019 С-26	+	+	Удовлетворительно
8	023 С-26	+	+	Удовлетворительно
9	029 С-26	+	+	Удовлетворительно
10	054 С-26	+	+	Удовлетворительно
11	086 С-26	+	+	Удовлетворительно
12	088 С-26	+	+	Удовлетворительно
13	103/1 С-26	+	+	Удовлетворительно
14	123 С-26	+	+	Удовлетворительно
15	128 С-26	+	+	Удовлетворительно
16	197 С-26	+	+	Удовлетворительно
17	251 С-26	+	+	Удовлетворительно
18	309 С-26	+	+	Удовлетворительно
19	361 С-26	+	+	Удовлетворительно
20	388 С-26	+	+	Удовлетворительно

21	402 С-26	+	+	Удовлетворительно
----	----------	---	---	-------------------

**15. Результаты программы проверки квалификации
(обнаружение бактерий *Listeria monocytogenes* в кормах)**

№п/п	Код лаборатории	Корм для кошек		Оценка результата
		Проба № 38 С/2-26 бактерии <i>Listeria monocytogenes</i> Не обнаружены	Проба № 39 С/2-26 бактерии <i>Listeria monocytogenes</i> Обнаружены	
1	002 С-26	+	+	Удовлетворительно
2	010 С-26	+	+	Удовлетворительно
3	197 С-26	+	+	Удовлетворительно
4	251 С-26	+	+	Удовлетворительно
5	306 С-26	+	+	Удовлетворительно
6	386 С-26	+	+	Удовлетворительно

**16. Результаты программы проверки квалификации
(обнаружение бактерий пастереллеза (*Pasteurella multocida*) в кормах)**

№п/п	Код лаборатории	Корм для кошек		Оценка результата
		Проба № 40 С/2-26 бактерии пастереллеза (<i>Pasteurella multocida</i>) Обнаружены	Проба № 41 С/2-26 бактерии пастереллеза (<i>Pasteurella multocida</i>) Не обнаружены	
1	002 С-26	+	+	Удовлетворительно
2	007 С-26	+	+	Удовлетворительно
3	010 С-26	+	+	Удовлетворительно
4	015 С-26	+	+	Удовлетворительно
5	088 С-26	+	+	Удовлетворительно
6	103/1 С-26	+	+	Удовлетворительно
7	251 С-26	+	+	Удовлетворительно
8	361 С-26	+	+	Удовлетворительно
9	377 С-26	+	+	Удовлетворительно
10	447 С-26	+	+	Удовлетворительно

17. Результаты программы проверки квалификации (обнаружение *Salmonella spp.* в пищевых продуктах)

№п/п	Код лаборатории	Сухое молоко		Оценка результата
		Проба № 42 С/3-26 <i>Salmonella spp.</i> в 25 г Не обнаружено	Проба № 43 С/3-26 <i>Salmonella spp.</i> в 25 г Обнаружено	
1	046 С-26	+	+	Удовлетворительно
2	048 С-26	+	+	Удовлетворительно
3	049 С-26	+	+	Удовлетворительно
4	050 С-26	+	+	Удовлетворительно
5	077 С-26	+	+	Удовлетворительно
6	078 С-26	+	+	Удовлетворительно
7	079 С-26	+	+	Удовлетворительно
8	080 С-26	+	+	Удовлетворительно
9	081 С-26	+	+	Удовлетворительно
10	082 С-26	+	+	Удовлетворительно
11	083 С-26	+	+	Удовлетворительно

12	084 С-26	+	+	Удовлетворительно
13	133 С-26	+	+	Удовлетворительно
14	156 С-26	+	+	Удовлетворительно
15	172 С-26	+	+	Удовлетворительно
16	189 С-26	+	+	Удовлетворительно
17	195 С-26	+	+	Удовлетворительно
18	243 С-26	+	+	Удовлетворительно
19	262 С-26	+	+	Удовлетворительно
20	284 С-26	+	+	Удовлетворительно
21	363 С-26	+	+	Удовлетворительно
22	366 С-26	+	+	Удовлетворительно
23	390 С-26	+	+	Удовлетворительно
24	402 С-26	+	+	Удовлетворительно
25	404 С-26	+	+	Удовлетворительно
26	443 С-26	+	+	Удовлетворительно
27	446 С-26	+	+	Удовлетворительно
28	452 С-26	+	+	Удовлетворительно
29	458 С-26	+	+	Удовлетворительно

18. Результаты программы проверки квалификации (обнаружение *Listeria monocytogenes* в пищевых продуктах)

№п/п	Код лаборатории	Сухое молоко		Оценка результата
		Проба №44 С/3-26 <i>Listeria monocytogenes</i> в 25 г Обнаружено	Проба №45 С/3-26 <i>Listeria monocytogenes</i> в 25 г Не обнаружено	
1	007 С-26	+	+	Удовлетворительно
2	015 С-26	+	+	Удовлетворительно
3	019 С-26	+	+	Удовлетворительно
4	047 С-26	+	+	Удовлетворительно
5	048 С-26	+	+	Удовлетворительно
6	049 С-26	+	+	Удовлетворительно
7	050 С-26	+	+	Удовлетворительно
8	077 С-26	+	+	Удовлетворительно
9	079 С-26	+	+	Удовлетворительно
10	080 С-26	+	+	Удовлетворительно
11	081 С-26	+	+	Удовлетворительно
12	082 С-26	+	+	Удовлетворительно
13	083 С-26	+	+	Удовлетворительно
14	133 С-26	+	+	Удовлетворительно
15	156 С-26	+	+	Удовлетворительно
16	172 С-26	+	+	Удовлетворительно
17	189 С-26	+	+	Удовлетворительно
18	195 С-26	+	+	Удовлетворительно
19	243 С-26	+	+	Удовлетворительно
20	262 С-26	+	+	Удовлетворительно
21	284 С-26	+	+	Удовлетворительно
22	360 С-26	+	+	Удовлетворительно
23	363 С-26	+	+	Удовлетворительно

19. Результаты программы проверки квалификации (обнаружение бактерий рода *Proteus* в пищевых продуктах)

№п/п	Код лаборатории	Сухое молоко		Оценка результата
		Проба № 46 С/3-26 Бактерии рода <i>Proteus</i> Обнаружено	Проба № 47 С/3-26 Бактерии рода <i>Proteus</i> Не обнаружено	
1	015 С-26	+	+	Удовлетворительно
2	149 С-26	+	+	Удовлетворительно
3	414 С-26	+	+	Удовлетворительно

20. Результаты программы проверки квалификации (обнаружение *Escherichia coli* в пищевых продуктах)

№п/п	Код лаборатории	Сухое молоко		Оценка результата
		Проба № 48 С/3-26 <i>Escherichia coli</i> Не обнаружено	Проба № 49 С/3-26 <i>Escherichia coli</i> Обнаружено	
1	128 С-26	+	+	Удовлетворительно
2	402 С-26	+	+	Удовлетворительно
3	443 С-26	+	+	Удовлетворительно
4	446 С-26	+	+	Удовлетворительно

21. Результаты программы проверки квалификации (обнаружение бактерий группы кишечной палочки (БГКП) в пищевых продуктах)

№п/п	Код лаборатории	Сухое молоко		Оценка результата
		Проба № 50 С/3-26 БГКП Обнаружено	Проба № 51 С/3-26 БГКП Не обнаружено	
1	007 С-26	+	+	Удовлетворительно
2	045 С-26	+	+	Удовлетворительно
3	046 С-26	+	+	Удовлетворительно
4	051 С-26	+	+	Удовлетворительно
5	055 С-26	+	+	Удовлетворительно
6	057 С-26	+	+	Удовлетворительно
7	077 С-26	+	+	Удовлетворительно
8	078 С-26	+	+	Удовлетворительно
9	079 С-26	+	+	Удовлетворительно
10	080 С-26	+	+	Удовлетворительно
11	081 С-26	+	+	Удовлетворительно
12	082 С-26	+	+	Удовлетворительно
13	083 С-26	+	+	Удовлетворительно
14	084 С-26	+	+	Удовлетворительно
15	102 С-26	+	+	Удовлетворительно
16	106 С-26	+	+	Удовлетворительно
17	107 С-26	+	+	Удовлетворительно
18	108 С-26	+	+	Удовлетворительно
19	109 С-26	+	+	Удовлетворительно
20	128 С-26	+	+	Удовлетворительно
21	156 С-26	+	+	Удовлетворительно
22	171 С-26	+	+	Удовлетворительно
23	172 С-26	+	+	Удовлетворительно
24	189 С-26	+	+	Удовлетворительно
25	195 С-26	+	+	Удовлетворительно
26	243 С-26	+	+	Удовлетворительно
27	245 С-26	-	-	Неудовлетворительно
28	262 С-26	-	-	Неудовлетворительно

29	306 С-26	+	+	Удовлетворительно
30	362 С-26	+	+	Удовлетворительно
31	363 С-26	+	+	Удовлетворительно
32	404 С-26	+	+	Удовлетворительно

22. Результаты программы проверки квалификации (обнаружение *Staphylococcus aureus* в пищевых продуктах)

№п/п	Код лаборатории	Сухое молоко		Оценка результата
		Проба № 52 С/3-26 <i>Staphylococcus aureus</i> Не обнаружено	Проба № 53 С/3-26 <i>Staphylococcus aureus</i> Обнаружено	
1	007 С-26	+	+	Удовлетворительно
2	019 С-26	+	+	Удовлетворительно
3	046 С-26	+	+	Удовлетворительно
4	048 С-26	+	+	Удовлетворительно
5	049 С-26	+	+	Удовлетворительно
6	050 С-26	+	+	Удовлетворительно
7	077 С-26	+	+	Удовлетворительно
8	079 С-26	+	+	Удовлетворительно
9	080 С-26	+	+	Удовлетворительно
10	081 С-26	+	+	Удовлетворительно
11	082 С-26	+	+	Удовлетворительно
12	083 С-26	+	+	Удовлетворительно
13	133 С-26	+	+	Удовлетворительно
14	156 С-26	+	+	Удовлетворительно
15	172 С-26	+	+	Удовлетворительно
16	189 С-26	+	+	Удовлетворительно
17	195 С-26	+	+	Удовлетворительно
18	243 С-26	+	+	Удовлетворительно
19	262 С-26	+	+	Удовлетворительно
20	284 С-26	+	+	Удовлетворительно
21	329 С-26	+	+	Удовлетворительно
22	347 С-26	+	+	Удовлетворительно
23	402 С-26	+	+	Удовлетворительно
24	404 С-26	+	+	Удовлетворительно
25	443 С-26	+	+	Удовлетворительно

23. Результаты программы проверки квалификации (обнаружение сульфитредуцирующих клостридий в пищевых продуктах)

№п/п	Код лаборатории	Сухое молоко		Оценка результата
		Проба № 54 С/3-26 Не обнаружено <i>Сульфитредуцирующие клостридии</i>	Проба № 55 С/3-26 Обнаружено <i>Сульфитредуцирующие клостридии</i>	
1	015 С-26	+	+	Удовлетворительно
2	099 С-26	+	+	Удовлетворительно
3	116 С-26	+	+	Удовлетворительно
4	306 С-26	+	+	Удовлетворительно
5	339 С-26	+	+	Удовлетворительно
6	367 С-26	+	+	Удовлетворительно
7	383 С-26	+	+	Удовлетворительно
8	402 С-26	+	+	Удовлетворительно

*Н – данный образец не поступал на исследование в лабораторию
«+» - результат совпадает с приписанным
«-» - результат не совпадает с приписанным

Главный специалист отдела внешнего контроля качества		Головина Н.Ф.
Старший научный сотрудник отдела серологии и лептоспироза		Зюзгина С.В.
И.о. заведующего отдела серологии и лептоспироза		Зиновьева О.Е.
Научный сотрудник отдела бактериологии		Кремлева А.А.
Заведующий отделом бактериологии		Крамер Ю.Н.
Младший научный сотрудник отдела бактериологии		Подгайная А.А.
Заведующий отделом пищевой микробиологии и ветеринарно-санитарной экспертизы		Домникова А.В.
Заместитель заведующего отделом пищевой микробиологии и ветеринарно-санитарной экспертизы		Штрадман О.В.
Ветеринарный врач отдела пищевой микробиологии и ветеринарно-санитарной экспертизы		Лобанова В.Г.

Отчет рассмотрен и проверен:

Начальник отдела внешнего контроля качества

«21» сентября 2016 г.



Абубеккерова В.Р.

Конец отчета!