


**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВСЕРОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЦЕНТР КАЧЕСТВА И СТАНДАРТИЗАЦИИ  
ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ЖИВОТНЫХ И КОРМОВ  
(ФГБУ «ВГНКИ»)**

**Провайдер МСИ**

уникальный номер записи  
об аккредитации в реестре аккредитованных  
лиц RA.RU.430277

**УТВЕРЖДАЮ**

**Руководитель Провайдера МСИ  
ФГБУ «ВГНКИ»**

  
**А.М. Зайцев**  
«05» декабря 2025 г.

**ОТЧЕТ № О.02.03.01.25 от 05.12.2025  
по результатам программы проверки квалификации  
ПР.02.03.2025 «Обнаружение и идентификация  
дезоксирибонуклеиновой кислоты (ДНК) (Bos – Настоящие  
быки; Sus scrofa – свиньи; Gallus gallus - курица)»**

*Статус отчета: окончательный*

Москва  
2025

Провайдер МСИ ФГБУ «ВГНКИ»	Отчет № О.02.01.01.25 от 05.12.2025 по результатам программы проверки квалификации
	ПР.02.01.2025 «Обнаружение и идентификация генно-инженерно-модифицированных организмов/ генетически модифицированных организмов (ГМО) растительного происхождения»

<b>1. Информационные данные</b>	
Полное и сокращенное наименование юридического лица	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский государственный центр качества и стандартизации лекарственных средств для животных и кормов» (ФГБУ «ВГНКИ»)
Юридический адрес организации	123022, г. Москва, ул. Звенигородское шоссе, д. 5
Наименование Провайдера МСИ	Провайдер межлабораторных сличительных испытаний федерального государственного бюджетного учреждения «Всероссийский государственный Центр качества и стандартизации лекарственных средств для животных и кормов» (Провайдер МСИ ФГБУ «ВГНКИ»)
Адрес места осуществления деятельности	123022, г. Москва, Звенигородское шоссе, д. 5 (строение 2)
E-mail	msi@vgnki.ru
Телефон	+7-499-941-01-51 доб. 621 +7-495-982-51-65
Ф.И.О. руководителя Провайдера МСИ (координатор)	Зайцев Алексей Михайлович
Ф.И.О. зам. руководителя Провайдера МСИ	Салахов Антон Андреевич
Ф.И.О. технического руководителя Провайдера МСИ	Колячкина Светлана Викторовна
Сайт	<a href="https://msi.vgnki.ru">https://msi.vgnki.ru</a>
<b>2. Данные о программе проверки квалификации</b>	
Количество участников	10
Схема проведения МСИ	Параллельная
Начало реализации ППК	01.07.2025
Дата отправки образцов для проверки квалификации участникам	в период с 21.10.2025 по 24.10.2025
Дата предоставления результатов проверки квалификации участникам	не позднее 05.12.2025
Степень конфиденциальности	<p>1) Результаты МСИ в виде отчетов публикуются на сайте Провайдера МСИ.</p> <p>2) Провайдер МСИ гарантирует конфиденциальность сведений о результатах участия лабораторий в МСИ. Данные сведения не могут быть переданы или раскрыты провайдером третьей стороне без письменного подтверждения лаборатории. Исключением являются случаи обязательного в соответствии с применимым законодательством раскрытия информации, в частности, по требованию уполномоченных государственных органов (например, предоставление в Федеральную службу по ветеринарному и фитосанитарному надзору (Россельхознадзор) сведений об участии подведомственных лабораторий) и по запросу Федеральной службы по аккредитации (Росаккредитация)*.</p> <p>* приказ Минэкономразвития России от 24.10.2020 № 704</p> <p>3) Каждой лаборатории-участнику присваивается индивидуальный шифр. Код участника МСИ указан в Заключении по результатам участия лаборатории в МСИ, а также в Свидетельстве об участии в МСИ.</p>
Указание работ, которые выполнялись по договору подряда с Провайдером МСИ	Работы по реализации ПР.02.01.2025 «Обнаружение и идентификация генно-инженерно-модифицированных организмов/ генетически модифицированных организмов

Провайдер МСИ ФГБУ «ВГНКИ»	Отчет № О.02.03.01.2025 от 05.12.2025 по результатам программы проверки квалификации	
	ПР.02.03.2025 «Обнаружение и идентификация дезоксирибонуклеиновой кислоты (ДНК) (Bos – Настоящие быки; Sus scrofa – свиньи; Gallus gallus – курица»	
		ОПК – образец для проверки квалификации; ППК – программа проверки квалификации;
<b>4. Образцы для проверки квалификации</b>		
Маркировка ОПК*	Объект испытаний (матрица)	Определяемые показатели
1	2	3
1-X	Корм	ДНК Bos – Настоящие быки; ДНК Sus scrofa – свиньи; ДНК Gallus gallus — курица
<b>4.1. Подготовка ОПК</b>		<i>В соответствии с инструкцией к ППК</i>
<b>4.2. Оценка однородности</b>		
Нормативный документ, конкретизирующий применение методики, используемой для оценки	ГОСТ 31719-2012 «Продукты пищевые и корма. Экспресс-метод определения сырьевого состава (молекулярный)».	
Дата проведения проверки	28.08.2025	
Результат оценки	По итогам проведенной оценки образец для проверки квалификации признан однородным	
<b>4.3. Оценка стабильности</b>		
Нормативный документ, конкретизирующий применение методики, используемой для оценки	ГОСТ 31719-2012 «Продукты пищевые и корма. Экспресс-метод определения сырьевого состава (молекулярный)».	
Дата проведения проверки	28.11.2025	
Результат оценки	По итогам проведенной оценки образец для проверки квалификации признан стабильным	

## 5. Процедуры, используемые для статистического анализа

Не применимо для ППК определение ДНК тканей животного происхождения - «Обнаружение и идентификация дезоксирибонуклеиновой кислоты (ДНК) (Bos – Настоящие быки; Sus scrofa – свиньи; Gallus gallus – курица».

## 6. Описание метрологической прослеживаемости и неопределенности измерений каждого приписанного значения

Для установления приписанных значений для каждой характеристики образца проверки квалификации Провайдер МСИ использует следующий способ: присвоение на основе установленного значения признака, характеризующего качественную характеристику, представляющую физическое, химическое или биологическое свойство.











Провайдер МСИ ФГБУ «ВГНКИ»	Отчет № О.02.03.01.2025 от 05.12.2025 по результатам программы проверки квалификации	
	ПР.02.03.2025 «Обнаружение и идентификация дезоксирибонуклеиновой кислоты (ДНК) (Bos – Настоящие быки; Sus scrofa – свиньи; Gallus gallus – курица)»	

№	Код участника	Определяемая характеристика	Приписанное значение		Результат испытаний	Заключение
			Образец	4		
15	39-2025	ДНК Bos – Настоящие быки; ДНК Sus scrofa – свиньи; ДНК Gallus gallus – курица	Образец 82	ДНК Bos – Настоящие быки – не обнаружено; ДНК Sus scrofa – свиньи – обнаружено; ДНК Gallus gallus – курица – не обнаружено	ДНК Bos – Настоящие быки – не обнаружено; ДНК Sus scrofa – свиньи – обнаружено; ДНК Gallus gallus – курица – не обнаружено	6
			Образец 123	ДНК Bos – Настоящие быки – не обнаружено; ДНК Sus scrofa – свиньи – не обнаружено; ДНК Gallus gallus – курица – не обнаружено	ДНК Bos – Настоящие быки – не обнаружено; ДНК Sus scrofa – свиньи – не обнаружено; ДНК Gallus gallus – курица – не обнаружено	
			Образец 11	ДНК Bos – Настоящие быки – обнаружено; ДНК Sus scrofa – свиньи – не обнаружено; ДНК Gallus gallus – курица – не обнаружено	ДНК Bos – Настоящие быки – обнаружено; ДНК Sus scrofa – свиньи – не обнаружено; ДНК Gallus gallus – курица – не обнаружено	Неудовлетворительно
			Образец 34	ДНК Bos – Настоящие быки – не обнаружено; ДНК Sus scrofa – свиньи – не обнаружено; ДНК Gallus gallus – курица – обнаружено	ДНК Bos – Настоящие быки – не обнаружено; ДНК Sus scrofa – свиньи – не обнаружено; ДНК Gallus gallus – курица – обнаружено	
			Образец 69	ДНК Bos – Настоящие быки – не обнаружено; ДНК Sus scrofa – свиньи – обнаружено; ДНК Gallus gallus – курица – не обнаружено	ДНК Bos – Настоящие быки – не обнаружено; ДНК Sus scrofa – свиньи – обнаружено; ДНК Gallus gallus – курица – обнаружено	
			Образец 76	ДНК Bos – Настоящие быки – не обнаружено; ДНК Sus scrofa – свиньи – обнаружено; ДНК Gallus gallus – курица – не обнаружено	ДНК Bos – Настоящие быки – не обнаружено; ДНК Sus scrofa – свиньи – обнаружено; ДНК Gallus gallus – курица – обнаружено	
Образец 116	ДНК Bos – Настоящие быки – не обнаружено; ДНК Sus scrofa – свиньи – не обнаружено; ДНК Gallus gallus – курица – не обнаружено	ДНК Bos – Настоящие быки – не обнаружено; ДНК Sus scrofa – свиньи – не обнаружено; ДНК Gallus gallus – курица – не обнаружено				

Провайдер МСИ ФГБУ «ВГНКИ»	Отчет № О.02.03.01.2025 от 05.12.2025 по результатам программы проверки квалификации
	ПР.02.03.2025 «Обнаружение и идентификация дезоксирибонуклеиновой кислоты (ДНК) (Bos – Настоящие быки; Sus scrofa – свиньи; Gallus gallus – курица)»

### 8. Рекомендации по интерпретации статистического анализа

Оценка результатов ПР02.03.2025 «Обнаружение и идентификация дезоксирибонуклеиновой кислоты (ДНК) (Bos – Настоящие быки; Sus scrofa – свиньи; Gallus gallus – курица)» проводится следующим образом:

- Удовлетворительный результат: правильное определение «Обнаружена» и/или «Не обнаружена» ДНК Bos – Настоящие быки; Sus scrofa – свиньи; Gallus gallus – курица во всех образцах;
- Неудовлетворительный результат: неправильное определение «Обнаружена» и/или «Не обнаружена» ДНК Bos – Настоящие быки; Sus scrofa – свиньи; Gallus gallus – курица хотя бы в одном образце.





### 9. Комментарии Провайдера МСИ относительно характеристик функционирования участников

Участники под номерами 05-2025, 09-2025, 10-2025, 12-2025, 16-2025, 17-2025, 19-2025, 20-2025, 22-2025, 24-2025, 30-2025, 36-2025, 37-2025, 38-2025 прошли раунд МСИ и получили удовлетворительную характеристику лабораторий. Участник под номером 39-2025 получил неудовлетворительную характеристику лаборатории.

### 10. Комментарии или рекомендации, основанные на результатах раунда МСИ

Участнику, получившему неудовлетворительную характеристику функционирования, требуется провести работы по установлению причин получения неудовлетворительных результатов, разработать и осуществить корректирующие действия согласно положениям СМК, действующим в лаборатории, а также в соответствии с требованиями ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 и Политики Росаккредитации СМ №03.1-1.0008.

Вне зависимости от полученного результата, участникам рекомендуется периодически проводить процедуры по обеспечению достоверности результатов для подтверждения соответствия требованиям ГОСТов и НД, повышать квалификацию персонала, проводящего исследования.

<u>Руководитель рабочей группы (биотехнологического направления)</u>	<u>Ю.В. Старостина</u> Инициалы, фамилия	 подпись	<u>05.12.2025</u> дата
<u>Технический руководитель Провайдера МСИ</u>	<u>С.В. Колячкина</u> Инициалы, фамилия	 подпись	<u>05.12.25</u> дата
<u>Заместитель руководителя Провайдера МСИ</u>	<u>А.А. Салахов</u> Инициалы, фамилия	 подпись	<u>05.12.2025</u> дата
<u>Менеджер по качеству Провайдера МСИ</u>	<u>А.С. Бакерина</u> Инициалы, фамилия	 подпись	<u>05.12.2025</u> дата

**Конец отчета**