

# Протокол испытаний № 1496

## от 28 февраля 2020 г.

лабораторный номер  
(12406)

Образец: Шашлык свиной (17.02.2020 - 4кг). Шифр образца 81РСК0206/1/Г. Номер пломбы 00541858

Изготовитель: ,

Заявитель: АНО "Роскачество" 115184, г. Москва, Средний Овчинниковский переулок, д.12

Упаковка: Пластиковое ведро с крышкой. Опечатано пломбой с оттиском 00541858. Целостность пломбы и упаковки не нарушена.

Этикетка: 81РСК0206/1/Г

Задание: ТЗ АНО "Роскачество"

### Заключение:

### Результаты испытаний

#### Физико-химические показатели

Наименование показателя, ед.измерения	Результат	Нормы	Метод испытаний
Масса нетто упаковочной единицы, г	2008,0		Гравиметрический
Массовая доля мяса, %	75,0		Гравиметрический
Массовая доля маринада, %	4,3		Гравиметрический
Массовая доля овощей, %	20,7		Гравиметрический
Массовая доля жира, %	19,0±1,5		ГОСТ 23042-2015
Массовая доля белка, %	16,7±2,5		ГОСТ 25011-2017
Массовая доля Хлористого натрия, %	0,7±0,1		ГОСТ 9957-2015
Общий фосфор в пересчете на P2O5, мг/кг	2625,8±157,5		ГОСТ 9794-2015
Консерванты (сорбиновая кислота и ее соли, бензойная кислота и ее соли), %	не обнаруж. (менее 0,01)		ГОСТ 33809-2016

#### Показатели безопасности

Наименование показателя, ед.измерения	Результат	Нормы	Метод испытаний
Свинец, мг/кг	менее 0,01		ГОСТ 30178-96
Мышьяк, мг/кг	менее 0,005		ГОСТ Р 51766-2001
Кадмий, мг/кг	менее 0,010		ГОСТ 30178-96
Ртуть, мг/кг	менее 0,002		ГОСТ 26927-86
Гексахлорциклогексан (а, b, у - изомеры), мг/кг	менее 0,001		МУ 2142-80
ДДТ и его метаболиты, мг/кг	менее 0,001		МУ 2142-80
Цезий-137, Бк/кг	0±16,25		ГОСТ 32161-2013
Стронций - 90, Бк/кг	0±17,39		ГОСТ 32163-2013
ГМО растительного происхождения (отн.%) , %	не обнаружено (менее 0,1)		МУК 4.2.2304-07

#### Микробиологические показатели

Наименование показателя, ед.измерения	Результат	Нормы	Метод испытаний
КМАФАнМ, КОЕ, в 1,0 г	2,5x10 <sup>4</sup>		ГОСТ Р 54354-2011

Результаты испытаний касаются только образцов, подвергнутых испытаниям.  
Частичная перепечатка протокола без разрешения испытательной лаборатории запрещена.

Страница 1 из 2

Выдача данного документа не освобождает Стороны от обязательств по сделке

АР № 407808



К протоколу испытаний № 1496

БГКП (колиформы) , в 0,001 г	не обнаружены	ГОСТ Р 54354-2011
Патогенные микроорганизмы, в т.ч. сальмонеллы , в 25,0 г	не обнаружены	ГОСТ 31659-2012
листерии <i>L. monocytogenes</i> , в 25,0 г	не обнаружены	ГОСТ 32031-2012

Начало испытаний: 18.02.2020  
Окончание испытаний: 28.02.2020

*Результаты испытаний касаются только образцов, подвергнутых испытаниям.  
Частичная перепечатка протокола без разрешения испытательной лаборатории запрещена.*

Страница 2 из 2

Выдача данного документа не освобождает Стороны от обязательств по сделке

**ВР № 788192**



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 275/2

От 27.02.2020 г.

Договор № ЮЛ89-2017/ПСК от 06.06.2017 г.

НАИМЕНОВАНИЕ ОБРАЗЦА ПРОДУКЦИИ	ШАШЛЫК СВИНОЙ (ОБРАЗЕЦ ОБЕЗЛИЧЕН) 81PCK0206/2Г	
НД (ТД) НА ПРОДУКЦИЮ	Информация не предоставлена заказчиком	
ЗАКАЗЧИК	АНО «РОССИЙСКАЯ СИСТЕМА КАЧЕСТВА» (Роскачество), г. Москва, Средний Овчинниковский пер., д.12	
ИЗГОТОВИТЕЛЬ	Информация не предоставлена заказчиком	
ЦЕЛЬ ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ	ГИСТОЛОГИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ	
МЕСТО ОТБОРА ОБРАЗЦА	Информация не предоставлена заказчиком	
ДАТА, ВРЕМЯ / АКТ ОТБОРА ОБРАЗЦА	АКТ ПРИЕМА-ПЕРЕДАЧИ ПРОБ: б/н	
ОТБОР ПРОИЗВЕДЕН	Информация не предоставлена заказчиком	
МАССА ПАРТИИ/ РАЗМЕР ПАРТИИ/НОМЕР ПАРТИИ	Информация не предоставлена заказчиком	
КОЛИЧЕСТВО ОБРАЗЦА	2 уп.	
НОМЕР (КОД) ОБРАЗЦА	ОБР.№ 2 (275А/2)	
НОМЕР ЗАЯВКИ, ДАТА ПОСТУПЛЕНИЯ ОБРАЗЦА	№ 275 А от 18.02.2020 г.	
УПАКОВКА	НАИМЕНОВАНИЕ УПАКОВКИ: полимерная упаковка, пломба №09038279	ЦЕЛОСТНОСТЬ УПАКОВКИ: не повреждена
ДАТА ИЗГОТОВЛЕНИЯ	17.02.2020 г.	
СРОК ГОДНОСТИ	Информация не предоставлена заказчиком	
УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ	Информация не предоставлена заказчиком	
ОПИСАНИЕ ЭТИКЕТКИ (СОСТАВ)	Информация не предоставлена заказчиком	
СПОСОБ ДОСТАВКИ ОБРАЗЦА	Автотранспорт, изотермический контейнер	
ДАТА ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ	ДАТА НАЧАЛА: 18.02.2020 г.	ДАТА ОКОНЧАНИЯ: 26.02.2020 г.
НОРМАТИВНЫЙ ДОКУМЕНТ	-	

### РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

**ГИСТОЛОГИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ (ГОСТ 31796-2012, ГОСТ 31474-2012, ГОСТ 31500-2012, ГОСТ 31479 -2012, ГОСТ 19496-2013):** ОБРАЗЕЦ ВКЛЮЧАЕТ В СВОЙ СОСТАВ МЫШЕЧНУЮ, СОЕДИНИТЕЛЬНУЮ И ЖИРОВУЮ ТКАНИ, ЛУК РЕПЧАТЫЙ, РАСТИТЕЛЬНЫЕ КОМПОНЕНТЫ, ЧЕСНОК, ПРЯНОСТИ.

В СОСТАВЕ ПРЕДСТАВЛЕННОГО ОБРАЗЦА БЕЛКОВЫЕ КОМПОНЕНТЫ РАСТИТЕЛЬНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ (БЕЛОК СОИ) И РАСТИТЕЛЬНЫЕ ДОБАВКИ УГЛЕВОДНОЙ ПРИРОДЫ НЕ ОБНАРУЖЕНЫ.

«27» ФЕВРАЛЯ 2020 г.

ПЕРЕПЕЧАТКА И РАЗМНОЖЕНИЕ ПРОТОКОЛА ИСПЫТАНИЙ БЕЗ РАЗРЕШЕНИЯ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОГО ИСПЫТАТЕЛЬНОГО ЦЕНТРА ЗАПРЕЩАЮТСЯ.  
РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ ДЕЙСТВИТЕЛЬНЫ ТОЛЬКО ДЛЯ ОБРАЗЦОВ, ПРОШЕДШИХ ИСПЫТАНИЯ  
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР  
ПРОБ  
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР  
ТОВ ИСПЫТАНИЙ

НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА ПРАВИЛЬНОСТЬ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ ДОСТАВКИ И ОТБОРА  
НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА СТОРОННИЕ МНЕНИЯ И ТОЛКОВАНИЯ ПОЛУЧЕННЫХ РЕЗУЛЬТА-

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 215/2

От 27.02.2020 г.

Договор № ЮЛ89-2017/ПСК от 06.06.2017 г.

НАИМЕНОВАНИЕ ОБРАЗЦА ПРОДУКЦИИ	ШАШЛЫК СВИНОЙ (ОБРАЗЕЦ ОБЕЗЛИЧЕН) 81РСК0206/2Г	
НД (ТД) НА ПРОДУКЦИЮ	Информация не предоставлена заказчиком	
ЗАКАЗЧИК	АНО «РОССИЙСКАЯ СИСТЕМА КАЧЕСТВА» (Роскачество), г. Москва, Средний Овчинниковский пер., д.12	
ИЗГОТОВИТЕЛЬ	Информация не предоставлена заказчиком	
ЦЕЛЬ ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ	ОПРЕДЕЛЕНИЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ, ГИСТОЛОГИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ	
МЕСТО ОТБОРА ОБРАЗЦА	Информация не предоставлена заказчиком	
ДАТА, ВРЕМЯ / АКТ ОТБОРА ОБРАЗЦА	АКТ ПРИЕМА-ПЕРЕДАЧИ ПРОБ: б/н	
ОТБОР ПРОИЗВЕДЕН	Информация не предоставлена заказчиком	
МАССА ПАРТИИ/ РАЗМЕР ПАРТИИ/НОМЕР ПАРТИИ	Информация не предоставлена заказчиком	
КОЛИЧЕСТВО ОБРАЗЦА	2 уп.	
НОМЕР (КОД) ОБРАЗЦА	ОБР.№ 2	
НОМЕР ЗАЯВКИ, ДАТА ПОСТУПЛЕНИЯ ОБРАЗЦА	№ 215 з от 18.02.2020 г.	
УПАКОВКА	НАИМЕНОВАНИЕ УПАКОВКИ: полимерная упаковка, пломба №09038279	ЦЕЛОСТНОСТЬ УПАКОВКИ: не повреждена
ДАТА ИЗГОТОВЛЕНИЯ	17.02.2020 г.	
СРОК ГОДНОСТИ	Информация не предоставлена заказчиком	
УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ	Информация не предоставлена заказчиком	
ОПИСАНИЕ ЭТИКЕТКИ (СОСТАВ)	Информация не предоставлена заказчиком	
СПОСОБ ДОСТАВКИ ОБРАЗЦА	Автотранспорт, изотермический контейнер	
ДАТА ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ	ДАТА НАЧАЛА: 18.02.2020 г.	ДАТА ОКОНЧАНИЯ: 26.02.2020 г.
НОРМАТИВНЫЙ ДОКУМЕНТ	-	

### РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

НАИМЕНОВАНИЕ ОПРЕДЕЛЯЕМЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	НД НА МЕТОДИКУ ИССЛЕДОВАНИЙ	РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ	ДОПУСТИМЫЙ УРОВЕНЬ
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ: МАССА МЯСНЫХ КУСКОВ ШАШЛЫКА (СРЕДНЯЯ МАССА 1 КУСКА) МАССОВАЯ ДОЛЯ ОКСИПРОЛИНА (С РАСЧЕТОМ СОДЕРЖАНИЯ СОЕДИНИТЕЛЬНОЙ ТКАНИ)	г %		51.5 1.212±0.145	

**ГИСТОЛОГИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ:** ОБРАЗЕЦ ВКЛЮЧАЕТ В СВОЙ СОСТАВ МЫШЕЧНУЮ, СОЕДИНИТЕЛЬНУЮ И ЖИРОВУЮ ТКАНИ, ЛУК РЕПЧАТЫЙ, РАСТИТЕЛЬНЫЕ КОМПОНЕНТЫ (ПЕРЕЦ БОЛГАРСКИЙ, ЛИМОН, ПРЯНУЮ ЗЕЛЕНЬ), ЧЕСНОК, ПРЯНОСТИ.

В СОСТАВЕ ПРЕДСТАВЛЕННОГО ОБРАЗЦА БЕЛКОВЫЕ КОМПОНЕНТЫ РАСТИТЕЛЬНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ (БЕЛОК СОИ) И РАСТИТЕЛЬНЫЕ ДОБАВКИ УГЛЕВОДНОЙ ПРИРОДЫ НЕ ОБНАРУЖЕНЫ.

27 ФЕВРАЛЯ 2020 г.

ПЕРЕПЕЧАТКА И РАЗМНОЖЕНИЕ ЗАКЛЮЧЕНИЯ БЕЗ РАЗРЕШЕНИЯ

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ ДЕЙСТВИТЕЛЬНЫ ТОЛЬКО ДЛЯ ОБРАЗЦОВ, ПРОШЕДШИХ ИСПЫТАНИЯ

НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА ПРАВИЛЬНОСТЬ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ ОТБОРА ПРОБ

НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА СТОРОННИЕ МНЕНИЯ И ТОЛКОВАНИЯ ПОЛУЧЕННЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ИСПЫТАНИЙ

ЗАПРЕЩАЕТСЯ



**Протокол испытаний № 222-В-20-0389-Д (222-А-20-380-Д) от 02.03.2020**

**При исследовании образца:** шашлык свиной

**заказчик:** АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "РОССИЙСКАЯ СИСТЕМА КАЧЕСТВА", ИНН: 9705044437, 115184, Российская Федерация, г. Москва, Средний Овчинниковский пер., д. ДОМ 12

**основание для проведения лабораторных исследований:** на основании договора

**место отбора проб:** Российская Федерация, г. Москва, -

**№ сейф-пакета:** 81РСК0206/3/Г

**производство:** -

**дата изготовления:** 17.02.2020

**срок годности:** -

**вид упаковки доставленного образца:** пакет

**состояние образца:** целостность не нарушена

**масса пробы:** 2 килограмма

**количество проб:** 1 проба

**дата поступления:** 18.02.2020 14:10

**даты проведения испытаний:** 18.02.2020 - 02.03.2020

**фактическое место проведения испытаний:** г. Москва, Звенигородское шоссе, дом 5, строение 1

**на соответствие требованиям:** Технический регламент Таможенного союза «О безопасности мяса и мясной продукции» (ТР ТС 034/2013), принят Решением Совета Евразийской экономической комиссии от 9 октября 2013 г. № 68. Технический регламент Таможенного союза «О безопасности пищевой продукции» (ТР ТС 021/2011),

утвержден Решением Комиссии таможенного союза от 9 декабря 2011 г. № 880

**примечание:** красная пластиковая пломба № 00541860

**получен следующий результат:**

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
<b>А3. Стероиды</b>						
1	α-нортестостерон	мкг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 0,2))	-	не допускается	ГОСТ 33482-2015 - Продукты пищевые, сырье продовольственное, комбикорма. Метод определения содержания анаболических стероидов и производных стиблена с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием
2	α-тренболон	мкг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 0,05))	-	не допускается	ГОСТ 33482-2015 - Продукты пищевые, сырье продовольственное, комбикорма. Метод определения содержания анаболических стероидов и производных стиблена с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием

3	β-нортестостерон	мкг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 0,2))	-	не допускается	ГОСТ 33482-2015 - Продукты пищевые, сырье продовольственное, комбикорма. Метод определения содержания анаболических стероидов и производных стиблена с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием
4	β-тренболон	мкг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 0,05))	-	не допускается	ГОСТ 33482-2015 - Продукты пищевые, сырье продовольственное, комбикорма. Метод определения содержания анаболических стероидов и производных стиблена с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием
5	Меленгестрол ацетат	мкг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 0,2))	-	не допускается	ГОСТ 33482-2015 - Продукты пищевые, сырье продовольственное, комбикорма. Метод определения содержания анаболических стероидов и производных стиблена с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием
<b>А6. Амфениколы</b>						
6	Левомецитин (Хлорамфеникол)	мкг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 0,2))	-	не допускается (менее 10,0)	ГОСТ Р 54904-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
7	Флорфеникол	мкг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 1,0))	-	суммарное содержание не более 300,0	ГОСТ Р 54904-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
8	Флорфеникол амин	мкг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 1,0))	-	суммарное содержание не более 300,0	ГОСТ Р 54904-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
<b>А6. Нитрофураны и их метаболиты</b>						
9	Метаболиты нитрофуранов (метаболит фурадониона - АГД)	мкг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 1,0))	-	не допускается	ГОСТ 32014-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания метаболитов нитрофуранов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
10	Метаболиты нитрофуранов (метаболит фуразолидона - АОЗ)	мкг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 1,0))	-	не допускается	ГОСТ 32014-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания метаболитов нитрофуранов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
11	Метаболиты нитрофуранов (метаболит фуралатдона - АМОЗ)	мкг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 1,0))	-	не допускается	ГОСТ 32014-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания метаболитов нитрофуранов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
12	Метаболиты нитрофуранов (метаболит фурацилина - СЕМ)	мкг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 1,0))	-	не допускается	ГОСТ 32014-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания метаболитов нитрофуранов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
<b>В1. Аминогликозиды</b>						
13	Амикацин	мкг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 250,0))	-	не допускается	МУ 759/5.3 - Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания аминогликозидов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором, утв. директором ФГБУ «ВГНКИ» № 759/5.3 от 11.01.2016 г.
14	Апрамицин	мкг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 250,0))	-	не более 1000,0	МУ 759/5.3 - Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания аминогликозидов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором, утв. директором ФГБУ «ВГНКИ» № 759/5.3 от 11.01.2016 г.



15	Гентамицин	мкг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 20,0))	-	не более 50,0	МУ 759/5.3 - Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания аминогликозидов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором, утв. директором ФГБУ «ВГНКИ» № 759/5.3 от 11.01.2016 г.
16	Гигромицин	мкг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 250,0))	-	не допускается	МУ 759/5.3 - Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания аминогликозидов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором, утв. директором ФГБУ «ВГНКИ» № 759/5.3 от 11.01.2016 г.
17	Дигидрострептомицин	мкг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 100,0))	-	не более 500,0	МУ 759/5.3 - Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания аминогликозидов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором, утв. директором ФГБУ «ВГНКИ» № 759/5.3 от 11.01.2016 г.
18	Канамицин	мкг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 50,0))	-	не более 100,0	МУ 759/5.3 - Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания аминогликозидов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором, утв. директором ФГБУ «ВГНКИ» № 759/5.3 от 11.01.2016 г.
19	Неомицин	мкг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 250,0))	-	не более 500,0	МУ 759/5.3 - Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания аминогликозидов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором, утв. директором ФГБУ «ВГНКИ» № 759/5.3 от 11.01.2016 г.
20	Паромомицин	мкг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 100,0))	-	не более 500,0	МУ 759/5.3 - Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания аминогликозидов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором, утв. директором ФГБУ «ВГНКИ» № 759/5.3 от 11.01.2016 г.
21	Спектиномицин	мкг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 100,0))	-	не более 300,0	МУ 759/5.3 - Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания аминогликозидов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором, утв. директором ФГБУ «ВГНКИ» № 759/5.3 от 11.01.2016 г.
22	Стрептомицин	мкг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 100,0))	-	не более 500,0	МУ 759/5.3 - Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания аминогликозидов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором, утв. директором ФГБУ «ВГНКИ» № 759/5.3 от 11.01.2016 г.
<b>В1. Антибиотики тетрациклиновой группы</b>						
23	Доксициклин	мкг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 1,0))	-	не более 100,0	ГОСТ 31694-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания антибиотиков тетрациклиновой группы с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
24	Окситетрациклин	мкг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 1,0))	-	не допускается (менее 10,0)	ГОСТ 31694-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания антибиотиков тетрациклиновой группы с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
25	Тетрациклин	мкг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 1,0))	-	не допускается (менее 10,0)	ГОСТ 31694-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания антибиотиков тетрациклиновой группы с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором











52	Флукмеквин	мкг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 1,0))	-	не более 200,0	ГОСТ 32797-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания хинолонов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
53	Ципрофлоксацин	мкг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 1,0))	-	суммарное содержание не более 100,0	ГОСТ 32797-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания хинолонов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
54	Энрофлоксацин	мкг/кг	не обнаружено (менее предела чувствительности метода (менее 1,0))	-	суммарное содержание не более 100,0	ГОСТ 32797-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания хинолонов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
<b>Сырьевой состав (ДНК)</b>						
55	ДНК жвачных (Bos spp. и Ovis spp.)	-	ДНК Bos spp. (Настоящие быки) не обнаружена. ДНК Ovis spp. (Бараны) не обнаружена.	-	н/н	ГОСТ 31719-2012 - Продукты пищевые и корма. Экспресс-метод определения сырьевого состава (молекулярный); Инструкция по применению тест-системы "БИГ" для определения видовой принадлежности тканей жвачных животных методом полимеразной цепной реакции, Организация-представитель - ФГБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора, г.Москва
56	ДНК курицы домашней (Gallus gallus) и свиньи домашней (Sus scrofa)	-	Не обнаружена ДНК Gallus gallus (Курица домашняя), обнаружена ДНК Sus scrofa (Свинья домашняя)	-	н/н	ГОСТ 31719-2012 - Продукты пищевые и корма. Экспресс-метод определения сырьевого состава (молекулярный)

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ОТБОР ПРОБ

ИНФОРМАЦИЯ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ ТОЛЬКО НА ОБРАЗЦЫ, ПОДВЕРГНУТЫЕ ИСПЫТАНИЯМ

ПРОТОКОЛ НЕ МОЖЕТ БЫТЬ РАСПЕЧАТАН ИЛИ ЧАСТИЧНО ВОСПРОИЗВЕДЕН БЕЗ ПИСЬМЕННОГО РАЗРЕШЕНИЯ

02.03.2020



**ПРОТОКОЛ ДЕГУСТАЦИИ**  
**от 26.02.2020 г.**

**Наименование продукции:**

Шашлык из свинины

Образцы: № 211/1, 211/2, 211/3, 211/4, 215/1, 215/2

**Состав дегустационной комиссии:**

**Цель дегустации:** оценка шашлыка из свинины на соответствие требованиям стандарта АНО «Роскачество» по органолептическим показателям.

**Результаты оценки продукции на основании дегустационных листов:**

Таблица 1

Шифр образца	Шифр Роскачества	Оценка продукта по 5-ти балльной шкале						Примечание
		Внешний вид*	Цвет и вид на разрезе	Запах и аромат	Консистенция	Вкус	Общая оценка	
211/1	81РСК0201/2/Г	5,00±0,00	5,00±0,00	5,00±0,00	5,00±0,00	5,00±0,00	5,00	
211/2	81РСК0202/2/Г	5,00±0,00	5,00±0,00	5,00±0,00	4,00±0,16	5,00±0,00	4,80	Суховатая консистенция
211/3	81РСК0203/2/Г	5,00±0,00	5,00±0,00	5,00±0,00	5,00±0,00	4,00±0,12	4,80	Соленый вкус
211/4	81РСК0204/2/Г	5,00±0,00	5,00±0,00	5,00±0,00	3,00±0,11	5,00±0,00	4,60	Суховатая консистенция
215/1	81РСК0205/2/Г	5,00±0,00	5,00±0,00	5,00±0,00	5,00±0,00	5,00±0,00	5,00	
215/2	81РСК0206/2/Г	5,00±0,00	5,00±0,00	5,00±0,00	5,00±0,00	5,00±0,00	5,00	

\* Оценка продукта в сыром виде