

## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 1640/1

От 27.11.2017 г.

Договор № ЮЛ89-2017/РСК от 06.06.2017 г.

НАИМЕНОВАНИЕ ОБРАЗЦА ПРОДУКЦИИ	КОЛБАСА СЕРВЕЛАТ ВАРЕНО-КОПЧЕНЫЙ (ОБРАЗЕЦ ОБЕЗЛИЧЕН) 67РСК0006/1		
НД (ТД) НА ПРОДУКЦИЮ	-		
ПРЕДЪЯВИТЕЛЬ/ЗАКАЗЧИК	АНО «РОССИЙСКАЯ СИСТЕМА КАЧЕСТВА» (Роскачество), г. Москва, Средний Овчинниковский пер., д.12		
ИЗГОТОВИТЕЛЬ	-		
ЦЕЛЬ ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ	ПРОВЕРКА НА СООТВЕТСТВИЕ ТРЕБОВАНИЯМ ТР ТС 021/2011 И ТР ТС 034/2013 ПО МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИМ ПОКАЗАТЕЛЯМ; НА СООТВЕТСТВИЕ ТРЕБОВАНИЯМ ТР ТС 021/2011 ПО ПОКАЗАТЕЛЯМ БЕЗОПАСНОСТИ И СОДЕРЖАНИЮ ГОРМОНОВ; ОПРЕДЕЛЕНИЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИХ И ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПОЛИАРОМАТИЧЕСКИХ УГЛЕВОДОРОДОВ		
МЕСТО ОТБОРА ОБРАЗЦА	-		
ДАТА, ВРЕМЯ / АКТ ОТБОРА ОБРАЗЦА	ДАТА ОТБОРА: 02.11.2017 г.	АКТ ОТБОРА: б/н 02.11.2017 г.	
ОТБОР ПРОИЗВЕДЕН	Представителями АНО «РОССИЙСКАЯ СИСТЕМА КАЧЕСТВА» Сороковановым А.Ф.		
ВЕТЕРИНАРНЫЙ СЕРТИФИКАТ/СВИДЕТЕЛЬСТВО	Не предоставлен		
МАССА ПАРТИИ/ РАЗМЕР ПАРТИИ/НОМЕР ПАРТИИ	Не указана		
КОЛИЧЕСТВО ОБРАЗЦА	3 шт. × 350 г		
НОМЕР (КОД) ОБРАЗЦА	ОБР.№ 1 (ЗАЯВКА № 1640 А от 02.11.2017 г.)		
УПАКОВКА	НАИМЕНОВАНИЕ УПАКОВКИ: полимерная упаковка, пломба № 15488331	ЦЕЛОСТНОСТЬ УПАКОВКИ: не повреждена	
ДАТА ИЗГОТОВЛЕНИЯ	-		
СРОК ГОДНОСТИ	-		
УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ	-		
ШТРИХОВОЙ КОД	-		
ОПИСАНИЕ ЭТИКЕТКИ	-		
СПОСОБ ДОСТАВКИ ОБРАЗЦА	Автотранспорт, изотермический контейнер		
ДАТА ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ	ДАТА НАЧАЛА: 02.11.2017 г.	ДАТА ОКОНЧАНИЯ: 27.11.2017 г.	
РАЗДЕЛ ТР ТС 021/2011	Прил. 1, 3, ст. 13		
РАЗДЕЛ ТР ТС 034/2013	Прил. 1		

### РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

НАИМЕНОВАНИЕ ОПРЕДЕЛЯЕМЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	НД НА МЕТОДИКУ ИССЛЕДОВАНИЙ	РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ	ГИГИЕНИЧЕСКИЙ НОРМАТИВ/ДОПУСТИМЫЙ УРОВЕНЬ
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ: КМАФАиМ* БГКП (колиформы) СУЛЬФИТРЕДУЦИРУЮЩИЕ КЛОСТРИДИИ S.AUREUS ПАТОГЕННЫЕ МИКРООРГАНИЗМЫ, В Т.Ч. САЛЬМОНЕЛЛЫ L.MONOCYTOGENES	КОЕ/г В 1.0 г  В 0.1 г В 1.0 г  В 25 г В 25 г	ГОСТ 10444.15-94 ГОСТ 31747-2012  ГОСТ 29185-2014 ГОСТ 31746-2012  ГОСТ 31659-2012 ГОСТ 32031-2012	3.0×10 <sup>2</sup> НЕ ОБНАРУЖЕНО  НЕ ОБНАРУЖЕНО НЕ ОБНАРУЖЕНО  НЕ ОБНАРУЖЕНО НЕ ОБНАРУЖЕНО	НЕ ДОПУСКАЕТ  НЕ ДОПУСКАЕТ НЕ ДОПУСКАЕТ
ПАУ: БЕНЗ[a]АНТРАЦЕН ХРИЗЕН БЕНЗ[b]ФЛУОРАНТЕН БЕНЗ[k]ФЛУОРАНТЕН	мкг/кг мкг/кг мкг/кг мкг/кг	ГОСТ 31745-2012 ГОСТ 31745-2012 ГОСТ 31745-2012 ГОСТ 31745-2012	0.24±0.09 0.44±0.18 0.20±0.07 0.05±0.02	
БЕНЗ[a]ПИРЕН	мг/кг	ГОСТ 31745-2012	0.00012±0.00005	НЕ БОЛЕЕ 0.001
ДИБЕНЗ[a]АНТРАЦЕН БЕНЗ[g, h, i]ПЕРИЛЕН ИНДЕН[1,2,3-cd]ПИРЕН	мкг/кг мкг/кг мкг/кг	ГОСТ 31745-2012 ГОСТ 31745-2012 ГОСТ 31745-2012	0.08±0.03 0.19±0.08 0.33±0.13	
ВСЕГО:	мкг/кг	ГОСТ 31745-2012	1.65	

ГОРМОНЫ: КЛЕНБУТЕРОЛ САЛЬБУТАМОЛ РАКТОПАМИН ТЕРБУТАЛИН САЛЬМЕТЕРОЛ ТУЛОБУТЕРОЛ ЦИМАТЕРОЛ МАБУТЕРОЛ МАПЕНТЕРОЛ ЗИЛПАТЕРОЛ	мкг/кг мкг/кг мкг/кг мкг/кг мкг/кг мкг/кг мкг/кг мкг/кг мкг/кг мкг/кг	ГОСТ 33607 ГОСТ 33607 ГОСТ 33607 ГОСТ 33607 ГОСТ 33607 ГОСТ 33607 ГОСТ 33607 ГОСТ 33607 ГОСТ 33607 ГОСТ 33607	МЕНЕЕ 0.1 МЕНЕЕ 0.1 МЕНЕЕ 0.1 МЕНЕЕ 0.1 МЕНЕЕ 0.1 МЕНЕЕ 0.1 МЕНЕЕ 0.1 МЕНЕЕ 0.1 МЕНЕЕ 0.1 МЕНЕЕ 0.1	НЕ ДОПУСКАЕТ НЕ ДОПУСКАЕТ НЕ ДОПУСКАЕТ НЕ ДОПУСКАЕТ НЕ ДОПУСКАЕТ НЕ ДОПУСКАЕТ НЕ ДОПУСКАЕТ НЕ ДОПУСКАЕТ НЕ ДОПУСКАЕТ НЕ ДОПУСКАЕТ
НИТРОЗАМИНЫ	мг/кг	МУК 4.4.1.011-93	МЕНЕЕ 0.001	НЕ БОЛЕЕ 0.004
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ: МАССОВАЯ ДОЛЯ НИТРИТА НАТРИЯ МАССОВАЯ ДОЛЯ ВЛАГИ МАССОВАЯ ДОЛЯ СОЛИ МАССОВАЯ ДОЛЯ ЖИРА МАССОВАЯ ДОЛЯ БЕЛКА МАССОВАЯ ДОЛЯ КРАХМАЛА МАССОВАЯ ДОЛЯ ОБЩЕГО ФОСФОРА (ВЫРАЖЕННАЯ В ВИДЕ МАССОЙ ДОЛИ ПЯТИОКСИ ФОСФОРА)	% % % % % % %	ГОСТ 8558.1 ГОСТ 9793 ГОСТ 9957 ГОСТ 23042 ГОСТ 25011 ГОСТ 10574 ГОСТ 32009	0.00282±0.00042 55.2±0.2 1.96±0.23 28.4±2.3 13.7±0.2 НЕ ОБНАРУЖЕНО 0.382±0.057	

\* - показатель КМАФАнМ не входит в список нормируемых показателей согласно ТР ТС 021/2011 и ТР ТС 034/2013 для данного продукта.

#### ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ (ГОСТ 9959-2015):

**ВНЕШНИЙ ВИД** – БАТОН С ЧИСТОЙ, СУХОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ, БЕЗ ПЯТЕН, СЛИПОВ, ПОВРЕЖДЕНИЙ ОБОЛОЧКИ, НАПЛЫВОВ ФАРША;

**ЦВЕТ**- РОЗОВЫЙ, БЕЗ СЕРЫХ ПЯТЕН;

**КОНСИСТЕНЦИЯ**- ПЛОТНАЯ;

**ЗАПАХ И ВКУС**- НЕСВОЙСТВЕННЫЙ для ДАННОГО ВИДУ ПРОДУКТА ЗАПАХ И ВКУС, С ИНТЕНСИВНЫМ ПРИВКУСОМ ПИЩЕВЫХ ДОБАВОК, ВКУС ЖИРНЫЙ, В МЕРУ СОЛЕНЫЙ, ВЯЖУЩИЙ, АРОМАТОМ ПРЯНОСТЕЙ И КОПЧЕНИЯ НЕ ВЫРАЖЕН.

**ГИСТОЛОГИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ (ГОСТ 31796-2012, ГОСТ 31474-2012, ГОСТ 31500-2012, ГОСТ 31479-2012, ГОСТ 19496-2013):** ФАРШ ВКЛЮЧАЕТ В СВОЙ СОСТАВ ФРАГМЕНТЫ МЫШЕЧНОЙ, СОЕДИНТЕЛЬНОЙ (В ТОМ ЧИСЛЕ, ПТИЦЫ) И ЖИРОВОЙ (ШПИК) ТКАНЕЙ, КАРАГИНАН, РАСТИТЕЛЬНУЮ УГЛЕВОДНУЮ ДОБАВКУ, ЧАСТИЦЫ ШКУРКИ ПТИЦЫ, КЛЕТЧАТКУ, ЧАСТИЦЫ ПРЯНОСТЕЙ.

Ответственный за оформление протокола:

Макиевская Е.В.