

**Протокол испытаний № 1-04606 от 27.09.2017**

При исследовании образца: тушка цыпленка-бройлера  
 заказчик: АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "РОССИЙСКАЯ СИСТЕМА КАЧЕСТВА", 115184,  
 Российская Федерация, г. Москва, Средний Овчинниковский пер., д. ДОМ 12  
 место отбора проб: Российская Федерация, Ставропольский край, г. Ставрополь  
 отбор проб произвел: эксперт Зурошвили Л.Ю.  
 количество проб: 1 проба  
 дата поступления: 06.09.2017  
 даты проведения испытаний: 06.09.2017 - 27.09.2017

на соответствие требованиям: ТР ТС 021/2011 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности пищевой продукции", СТО 46429990-032-2016  
 примечание: описание пломбы: белая пластиковая пломба № 01363209  
 получен следующий результат:

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
<b>Аб. Амфениколы</b>						
1	Левомецитин (Хлорамфеникол)	мг/кг	менее 0,0002	-	не допускается (менее 0,01)	ГОСТ Р 54904-2012
1.1	Флорфеникол	мг/кг	менее 0,001	-	не допускается (менее 0,1)	ГОСТ Р 54904-2012
<b>Аб. Нитрофураны и их метаболиты</b>						
2	Нитрофураны (включая фуразолидон), в том числе:	мг/кг	менее 0,001	-	не допускается (менее 0,001)	ГОСТ 32014-2012
2.1	Метаболиты нитрофуранов (метаболит фуразиллина - СЕМ)	мг/кг	менее 0,001	-	-	ГОСТ 32014-2012
2.2	Нитрофураны и их метаболиты АМОЗ	мг/кг	менее 0,001	-	-	ГОСТ 32014-2012



2.3	Нитрофураны и их метаболиты АОЗ	мг/кг	менее 0,001	-	-	ГОСТ 32014-2012
<b>В1. Антибиотики тетрациклиновой группы</b>						
3	Тетрациклиновая группа	мг/кг	0,0049	-	не допускается (менее 0,01)	ГОСТ 31694-2012
3.1	Доксициклин	мг/кг	0,0049	+/- 0,004	-	ГОСТ 31694-2012
3.2	Окситетрациклин	мг/кг	менее 0,001	-	-	ГОСТ 31694-2012
3.3	Тетрациклин	мг/кг	менее 0,001	-	-	ГОСТ 31694-2012
3.4	Хлортетрациклин	мг/кг	менее 0,001	-	-	ГОСТ 31694-2012
<b>В2b. Кокцидиостатики</b>						
4	Ампролиум	мг/кг	менее 0,001	-	не допускается (менее 0,2)	ГОСТ Р 54518-2011
4.1	Диклазурил	мг/кг	менее 0,001	-	не допускается (менее 0,5)	ГОСТ Р 54518-2011
4.2	Робенидин	мг/кг	менее 0,001	-	не допускается (менее 0,005)	ГОСТ Р 54518-2011
4.3	Толтразурил	мг/кг	менее 0,001	-	не допускается (менее 0,1)	ГОСТ Р 54518-2011
4.4	Толтразурида сульфид	мг/кг	менее 0,001	-	не допускается (менее 0,1)	ГОСТ Р 54518-2011
<b>В3a. Пестициды</b>						
5	ГХЦГ и изомеры, сумма	мг/кг	менее 0,007	-	не более 0,1	МУ 2142-80
5.1	ГХЦГ Альфа	мг/кг	менее 0,007	-	-	МУ 2142-80
5.2	ГХЦГ Бета	мг/кг	менее 0,007	-	-	МУ 2142-80
5.3	ГХЦГ Гамма	мг/кг	менее 0,007	-	-	МУ 2142-80
6	ДДТ и его метаболиты	мг/кг	менее 0,008	-	не более 0,1	МУ 2142-80
6.1	ДДД	мг/кг	менее 0,008	-	-	МУ 2142-80
6.2	ДДЕ	мг/кг	менее 0,008	-	-	МУ 2142-80
6.3	ДДТ	мг/кг	менее 0,008	-	-	МУ 2142-80
<b>Микробиологические показатели</b>						
7	Listeria monocytogenes	г	не обнаружена в 25г продукта	-	не допускается в 25г продукта	ГОСТ 32031-2012
8	БГКП (колиформы)	г	не обнаружены в 0,0001г. продукта	-	-	ГОСТ 31747-2012
9	Дрожжи	КОЕ/г	не выделены	-	н/н	ГОСТ 10444.12-2013
10	КМАФАнМ	КОЕ/г	7,1*10 <sup>3</sup> КОЕ/г	-	не более 1*10 <sup>4</sup>	ГОСТ Р 50396.1-2010
11	Патогенные, в том числе сальмонеллы	г	не обнаружены в 25г продукта	-	не допускаются в 25г продукта	ГОСТ 31468-12
12	Плесени	КОЕ/г	не выделены	-	н/н	ГОСТ 10444.12-2013
<b>Патоморфология</b>						
13	Гистология		Мышечная ткань преимущественно (данный компонент является преобладающим во всем объеме исследуемой пробы), жировая ткань в незначительном количестве (данный компонент равномерно распределен хотя бы в незначительном количестве в каждом срезе образца)			
<b>Показатели качества</b>						
14	Массовая доля белка	%	18,2	+/- 0,14	не менее 17,0	ГОСТ 25011-81
15	Массовая доля жира	%	12,9	+/- 15,0	не более 13,0	ГОСТ 23042-2015



16	Массовая доля фосфора общего, в пересчете на P2O5	%	0,16	+/-15,0	не более 0,2	ГОСТ 32009-2013
----	---	---	------	---------	--------------	-----------------

Применяемое оборудование:

№ п/п	Наименование оборудования	Дата поверки
1	ВЭЖХ MC/MC EVOQ Qube	26.10.2016
2	Весы электронные AC 121S	26.06.2017
3	Весы электронные аналитические AC – 121 S Sartorius	20.10.2016
4	Весы электронные аналитические и прецизионные ACCULAB ALC – 320d3	20.10.2016
5	ГЖХ "Хромос 1000"	04.07.2017
6	Дозатор одноканальный 100-1000 мкл	23.11.2016
7	Дозатор одноканальный 1000-10000 мкл	23.11.2016
8	Дозатор одноканальный объем 1-10мл	23.11.2016
9	Дозатор одноканальный объем 10-100мкл	28.11.2016
10	Дозатор одноканальный объем 100-1000мкл	23.11.2016
11	Дозатор одноканальный объем 100-1000мкл	23.11.2016
12	Дозатор одноканальный объем 2- 20 мкл	23.11.2016
13	Спектрофотометр однолучевой сканирующий UNICO 2800; Инв.№ТС000001437; Дата ввода в эксплуатацию 09.01.2013	03.07.2017
14	Электронные весы ВР-210	26.06.2017