

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ**  
**Федеральное бюджетное учреждение "Государственный региональный центр**  
**стандартизации, метрологии и испытаний в Московской области"**  
**Сергиево-Посадский филиал ФБУ "ЦСМ Московской области"**

141300, Московская область, г. Сергиев Посад, проспект Красной Армии, д.212, корпус 4  
 Испытательный центр Федерального бюджетного учреждения "Государственный региональный центр  
 стандартизации, метрологии и испытаний в Московской области" (Сергиево-Посадский филиал)  
 Испытательный центр ФБУ "ЦСМ Московской области" (Сергиево-Посадский филиал)

Аттестат аккредитации N RA.RU.10ПЛ01

141300, Московская область, г. Сергиев Посад, улица Академика Силина, дом 7  
 Лаборатория испытаний пищевой и парфюмерно-косметической продукции  
 тел. (496)547-46-74, (496)552-21-00, т/факс(496)552-21-04

E-mail: testcenterCP@mail.ru

Лаборатория испытаний продукции легкой и текстильной промышленности  
 тел. / т/факс (496)552-21-01,  
 E-mail: 5486444@mail.ru

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ N 06-20813/05 от 29 Февраля 2016г.**

**НАИМЕНОВАНИЕ ПРОДУКЦИИ:** Огурцы маринованные, шифр образца 16В150115

**ХАРАКТЕРИСТИКА ИСПЫТУЕМОГО ОБРАЗЦА:** Огурцы маринованные, шифр образца 16В150115

**УСЛОВНЫЙ НОМЕР:** 208130/05

**ДАТА ПОЛУЧЕНИЯ ОБРАЗЦА:** 08 Февраля 2016г.

**ДАТА ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ:** 08.02.2016--29.02.2016

**ОБЪЕМ ПРОБЫ ПОСТУПИВШЕЙ НА ИСПЫТАНИЕ:** 4 шт.

**СВЕДЕНИЯ О ЗАКАЗЧИКЕ:** АНО "Российская система качества", 115184, г. Москва, Средний  
 Овчинниковский пер. , д. 12

**СВЕДЕНИЯ О ЗАЯВИТЕЛЕ:** .

**СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ:** образец обезличен и зашифрован

**СОПРОВОДИТЕЛЬНЫЙ ДОКУМЕНТ:** акт приема-передачи образцов в испытательную лабораторию от  
 02.02.2016

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ НА ИСПЫТАНИЕ:** ГОСТ 31713-2012; СТО 46429990-015-2015; ТР ТС 021/2011;  
 ТР ТС 029/2012

Перечень определяемых показателей указан в столбце 1 раздела "РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ"

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ:** Вид упаковки: коробка. Вид пломбы: пломба-наклейка. Номер  
 пломбы: 00594431. Дата производства: 19/09/2015

**РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ**

**ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ :**

(по ГОСТ8756.1-79)

Размер огурцов- 34-67мм

(согласно СТО 46429990-015-2015- 30-70 мм включительно, 50-90 мм включительно; согласно  
 ГОСТ 31713-2012- не более 90мм (высший сорт), 110мм (первый сорт)).

Вкус - кисло-сладкий, умеренно соленый, свойственный маринованным огурцам.

Запах- с ароматом пряно-ароматических компонентов.

Консистенция - огурцы упругие, хрустящие, без пустот, с недоразвитыми водянистыми,  
 некожистыми семенами.

Качество заливки - прозрачная, бесцветная, с частицами пряно-ароматических компонентов.

Цвет - зеленый, близкий к типичному для данного ботанического сорта, без пятен, прозелени и  
 ожогов.

ОПРЕДЕЛЯЕМЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	МЕТОД ИСПЫТАНИЙ	СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ/ ИСПЫТАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	ПДК и НОРМЫ	РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ
1	2	3	4	5
<b>ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ</b>				
Посторонние примеси	ГОСТ ISO 762- 2013	Весы электронные GC803S-ОСЕ заводской номер 17906525	не допускаются(С ТО 46429990- 015-2015)	не обнаруж.
Массовая доля титруемых кислот в расчете на уксусную кислоту, %	ГОСТ ISO 750- 2013	Титратор автоматический 916 Ti-Touch заводской номер	0.5-0.6 (ГОСТ 31713-2012) 0.4-0.6 (СТО 4642999-015-	0.80+/-0.02

1	2	3	4	5
		1916001015239	2015)	
Массовая доля огурцов от массы нетто консервов, %, не менее	ГОСТ 8756.1-79	Весы лабораторные ВЛТ-1500П заводской номер 23125006	50.0 (СТО 46429990-015-2015) 50.0 (для огурцов до 110 мм по ГОСТ 31713-2012) 55.0 (для огурцов до 90мм по ГОСТ 31713-2012)	51.2
Массовая доля минеральных примесей, %, не более	ГОСТ ISO 762-2013	Весы электронные GC803S-ОСЕ заводской номер 17906525	не допускаются	менее 0.01 (не обнаруж.)
Массовая доля пряно-ароматических ингредиентов от массы нетто консервов, %, не менее	ГОСТ 8756.1-79	Весы лабораторные ВЛТ-1500П заводской номер 23125006	1.5 (СТО 46429990-015-2015) 2.5-3.5 (ГОСТ 31713-2012)	1.8
Массовая доля хлоридов, %	ГОСТ 26186-84 п.3	Бюретка	1.0-2.0 (СТО 46429990-015-2015) 2.5-3.5 (ГОСТ 31713-2012)	1.97+/-0.14
Содержание нитратов, мг/кг, не более	ГОСТ 29270-95 п.4	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01 "ЗОМЗ" заводской номер 1570365	150	38+/-8
-				
Свинец, мг/кг, не более	ГОСТ Р 51301-99 МУК 4.1.985-00	АКВ-07 МК, N 0558	0.5	<0.04
Мышьяк, мг/кг, не более	ГОСТ 31628-2012	АКВ-07 МК, N 0950-С	0.2	<0.02
Кадмий, мг/кг, не более	ГОСТ Р 51301-99 МУК 4.1.985-00	АКВ-07 МК, N 0558	0.03	<0.01
Ртуть, мг/кг, не более	МУК 4.1.1472-03 МУК 4.1.985-00	ААС КВАНТ-2АТ, N 701	0.02	<0.001
-				
ДДТ и метаболиты, мг/кг, не более	ГОСТ 30349-96	Кристалл 5000.1	0.1	<0.002
сумма изомеров ГХЦГ, мг/кг, не более	ГОСТ 30349-96	Кристалл 5000.1	0.5	<0.002
-				
Промышленная стерильность	ГОСТ 30425-97		Соответствие требованиям промышленной стерильности для консервов группы "В"	соответств.
Мезофильные клостридии (исключая <i>C.botulinum</i> и (или) <i>C.perfringens</i> )	ГОСТ 30425-97		не более 1 клетки в 1г/см.куб./	не обнаруж.
Неспорообразующие	ГОСТ 30425-		не	не обнаруж.

1	2	3	4	5
микроорганизмы и (или) плесневые грибы, и (или) дрожжи	97ГОСТ 10444.12- 2013ГОСТ 10444.11-2013		допускаются в 1г (см.куб.)	
Газообразующие спорообразующие мезофильные аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы группы <i>V. polymyxa</i>	ГОСТ 30425-97		не допускаются в 1г (см.куб.)	не обнаруж.
Негазообразующие спорообразующие мезофильные аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы	ГОСТ 30425-97		не более 90 КОЕ в 1.0г/см.куб./	не обнаруж.
-				
Качественное определение синтетических красителей	ГОСТ Р 54491-2011	ТСХ	не допускается	не обнаружено
Массовая доля бензойной кислоты, мг/кг	ГОСТ Р 52052-2003	ВЭЖХ, "Стайер"	-	<50.0
Массовая доля сорбиновой кислоты, мг/кг, не более	ГОСТ Р 52052-2003	ВЭЖХ, "Стайер"	1000	<50.0
Содержание сахарина, мг/кг, не более	ГОСТ Р ЕН 12856-2010	ВЭЖХ, "Стайер"	200	<5
Содержание цикламовой кислоты, мг/кг, не более	ГОСТ Р ЕН 12857-2010	ВЭЖХ, "Стайер"	250	1445
-				
Содержание ацесульфата калия, мг/кг, не более	ГОСТ Р ЕН 12856-2010	ВЭЖХ, "Стайер"	350	<5

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: По результатам проведенных испытаний образца "Огурцы маринованные, шифр образца 16В150115" отклонения от ГОСТ 31713-2012; СТО 46429990-015-2015; ТР ТС 021/2011 в объеме проведенных испытаний не установлены. Установлено отклонение от ТР ТС 029/2012 по показателю - содержание цикламовой кислоты.

Результаты, представленные в протоколе, относятся только к образцам прошедшим испытания. Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории.

Протокол утверждаю:

Начальник испытательного центра



Ю.В.Пивоваров