

Протокол испытаний № 060919-0100 от 06 сентября 2019 г.

Наименование заказчика: Автономная некоммерческая организация «Российская система качества»

Адрес заказчика: 115184, г. Москва, Средний Овчинниковский пер., д. 12

Наименование образца: лапша быстрого приготовления

Шифр образца: 129РСК0100/1

[Описание образца: дата производства (если есть), характеристика, упаковка] Лапша быстрого приготовления.

Внешний вид образца при доставке: пакет с красной пластиковой пломбой, номер пломбы 00541821, число образцов в упаковке - 10

Количество переданных единиц для испытаний: 10

Дата передачи образца: 19.08.2019 г.

Дата начала испытаний: 19.08.2019 г.

Дата окончания испытаний: 06.09.2019 г.

Общее количество листов в протоколе: 3

Нормативные документы, на соответствие которым проводятся испытания: ТЗ АНО «Роскачество»

Сопроводительный документ: Акт приема-передачи проб от 19.08. 2019 г. для проведения исследований/испытаний

Таблица значений определяемых показателей лапши быстрого приготовления

№ п/п	Наименование показателя	Обозначения и единицы измерения	НД на метод	Нормативные значения показателя	Фактическое значение показателя	Заключение по показателю
1	Внешний вид (форма) брикета		ГОСТ 31749	соответствующий форме брикета	брикет прямоугольной формы	соответствует
2	Состояние после приготовления	состояние изделий после заваривания до готовности	ГОСТ 31749	изделия не должны слипаться между собой после приготовления	изделия не слипались между собой после приготовления	соответствует
		состояние изделий по истечении 15 мин с момента заваривания их водой с температурой не ниже 95°C	ГОСТ 31749	изделия должны сохранять форму изогнутой нити макаронного изделия по истечении 15 мин с момента заваривания их водой с температурой не ниже 95°C	изделия сохраняли форму изогнутой нити макаронного изделия по истечении 15 мин с момента заваривания их водой с температурой не ниже 95°C	соответствует
3	Вкус		ГОСТ 31749	свойственный данным изделиям, без прогорклого и постороннего вкуса	свойственный данным изделиям, без прогорклого и постороннего вкуса	соответствует
4	Запах		ГОСТ 31749	свойственный данным изделиям, без прогорклого и постороннего запаха	свойственный данным изделиям, без прогорклого и постороннего запаха	соответствует
5	Продолжительность заваривания до готовности	мин	ГОСТ 31749	не более 5,0	5	соответствует
6	Соответствие продолжительности заваривания до готовности рекомендациям производителя	рекомендации производителя, мин		превышение рекомендаций производителя по продолжительности заваривания до готовности – не допускается	3 - 5	
		продолжительность заваривания до готовности, мин	ГОСТ 31749		5	соответствует

Таблица значений определяемых показателей лапши быстрого приготовления

7	Предельная прочность (предельное напряжение) брикета/упаковки	предельная прочность, Н	Методика Определение прочности брикета макаронных изделий быстрого приготовления СТП-1907	1 группа Предельное напряжение более 80 кПа (присваивается 5.0 баллов) 2 группа Предельное напряжение от 80 до 50 кПа (присваивается 3.0 балла) 3 группа Предельное напряжение менее 50 кПа (присваивается 1.0 балл)	196,00	3 группа, 1.0 балл
		предельное напряжение, кПа			34,84	
8	Массовая доля крошки в потребительской упаковке (лоток, стакан/полимерная пленка)	масса брикета, г	Методика Определение массовой доли крошки в потребительской упаковке макаронных изделий быстрого приготовления СТП-1908	Для брикета в лотке/стакане массовая доля крошки - не более 5,0%; для брикета в полимерной пленке массовая доля крошки - не более 10,0%	41,04	не соответствует
		массовая доля крошки, %			10,13	

Результаты испытаний распространяются только на представленный образец

Протокол испытаний № 6852
от 28 августа 2019 г.

лабораторный номер
(6892)

Образец: Лапша быстрого приготовления . Шифр образцов 129РСК0100/2. Номер пломбы 00541822

Изготовитель: ,

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

Этикетка: 129РСК0100/2

Задание: на соответствие требованиям ТЗ АНО Роскачество

Заключение:

Результаты испытаний

Физико-химические показатели

Наименование показателя, ед.измерения	Результат	Нормы	Метод испытаний
Масса нетто , г	48,5±0,01		ГОСТ 15113.1-77
Влажность изделий, %	4,0±0,01		ГОСТ 15113.4-77
Кислотность изделий, град.	1,2±0,2		ГОСТ 31964-2012
Зола, нерастворимая в 10% HCl на сухую массу, %	0,02±0,01		ГОСТ 15113.8-77
Зольность , %	1,8±0,02		ГОСТ 15113.8-77
Массовая доля пищевых волокон , %	3,0±0,1		ГОСТ Р 54014-2010
Массовая доля белка , %	9,7±0,7		ГОСТ 10846-91
Массовая доля углеводов (в готовом продукте), %	12,0±1,1		МУ № 122-5/72-91
Массовая доля углеводов , %	62,8±6,3		МУ № 122-5/72-91
Кислотное число жира, мг КОН/г	1,15±0,1		ГОСТ 31933-2012
Перекисное число жира, мг-экв/кг	3,2±0,4		ГОСТ Р 51487-99
Массовая доля Соли , %	1,1±0,2		ГОСТ 15113.7-77
Массовая доля Соли (в готовом продукте), %	0,8±0,2		ГОСТ 15113.7-77
Массовая доля жира , %	18,7±0,4		ГОСТ 31749-2012, ГОСТ 29033-91
Массовая доля Соли (для сухого наполнителя), %	85,2±0,2		ГОСТ 15113.7-77
Наличие соевых белков (для сухого наполнителя), %	не обнаружено		МУК 4.2.2304-07
синтетические красители желтые красные, %	не обнаруж.		ГОСТ 31750-2012
Металломагнитная примесь , мг/кг	не обнаруж.		ГОСТ 31749-2012
Зараженность вредителями	не обнаруж.		ГОСТ 31749-2012

Показатели безопасности

Наименование показателя, ед.измерения	Результат	Нормы	Метод испытаний
Свинец , мг/кг	0,14±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 0,003		ГОСТ Р 53183-2008
Цезий-137 , Бк/кг	0±14,82		ГОСТ 32161-2013

Результаты испытаний касаются только образцов, подвергнутых испытанию.

Частичная перепечатка протокола без разрешения испытательной лаборатории запрещена.

Страница 1 из 2

Выдача данного документа не освобождает Стороны от обязательств по сделке

АР № 391024

К протоколу испытаний № 6852

Стронций - 90 , Бк/кг	0,02±15,21	ГОСТ 32163-2013
ГМО растительного происхождения (отн.%)	не обнаруж.	МУК 4.2.2304-07

Микробиологические показатели

Наименование показателя, ед.измерения	Результат	Нормы	Метод испытаний
КМАФАнМ, КОЕ , в 1,0 г	<10		ГОСТ 10444.15-94
БГКП (колиформы) , в 0,1 г	не обнаружены		ГОСТ 31747-2012
Патогенные микроорганизмы, в т.ч. сальмонеллы , в 25,0 г	не обнаружены		ГОСТ 31659-2012
Дрожжи и плесени, КОЕ , в 1,0 г	<10		ГОСТ 10444.12-2013

Начало испытаний: 19.08.2019

Окончание испытаний: 28.08.2019

03.09.2019 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 15517

Наименование и адрес заказчика Автономная некоммерческая организация «Российская система качества» («Роскачество»). 115184, г. Москва, пер. Средний Овчинниковский, д. 12
Заявка № 1331 от 22.08.2019 г.

Наименование продукции Макароны быстрого приготовления. Шифр пробы: 129РСК0100/3

Год урожая/Дата выработки -

Акт отбора проб (№ акта, дата, НД и место отбора проб) НА ПРЕДЪЯВЛЕННУЮ ПРОБУ

Кем отобрана проба Заказчиком

Масса партии -

Масса пробы 0,15 кг

Дата получения пробы 22.08.2019 г.

Дата(ы) проведения испытаний 22.08-02.09.2019 г.

Результаты испытаний

Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Неопределенность измерений (погрешность)	НД на метод испытаний	Значение показателей по НД
1	2	3	4	5	6
Пестициды					
2,4 Д кислота	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Аметоктрадин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Азинфос-метил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Альдрин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Амитраз	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Азоксистробин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Ацетамиприд	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
МЦПА	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Бифентрин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Бентазон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Боскалид	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Бупиримат	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Бупрофезин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Винклозолин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Галоксифоп-п-кислота	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Гексахлорбензол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Гептахлор	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
ДДД	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
ДДТ	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
ДДЭ	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Дельтаметрин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-

1	2	3	4	5	6
Диазинон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Дикамба	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Диметоат	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Диметоморф	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Диниконазол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Дисульфотон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Дифениламин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Дифеноконазол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Диэльдрин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Десмедифам	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Имазалил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Имидаклоприд	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Индоксакарб	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Ипродион	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Каптан	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Карбарил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Карбендазим	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Карбоксин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Карбофуран	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Клетодим	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Клоквинтоцет-мексил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Клопиралид	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Клофентезин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Крезоксим-метил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Малатион	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Мандипропамид	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Мепанипирим	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Метамитрон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Метазахлор	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Металаксил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Метиокарб	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Метолахлор	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Метрафенон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Метрибузин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Мефенпир-диэтил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Миклобутанил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Нитрофен	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Оксадиксил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Паклобутразол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Паратион-метил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Пендиметалин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Пенконазол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Перметрин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Пенцикурон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Пиперонил-бутоксид	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Пиракlostробин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Пиридабен	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Пириметанил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Пиримикарб	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Пиримифос-метил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-

1	2	3	4	5	6
Пирипроксифен	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Прометрин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Пропамокарб	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Пропаргит	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Пропиконазол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Профенофос	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Прохлораз	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Процимидон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Симазин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Спиродиклофен	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Спироксамин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Спиротетрамат	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Тиодикарб	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Тебуконазол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Тебуфенозид	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Тебуфенпирад	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Тербутрин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Тербуфос	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Тиабендазол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Тиаклоприд	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Тиаметоксам	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Тиофанат-метил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Триадименол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Триадимефон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Тритиконазол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Трифлосистробин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Трифлуралин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Фамоксадон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Феназахин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Феноксапроп-П-кислота	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Фенамидон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Фенаримол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Фенбуконазол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Фенгексамид	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Фенвалерат	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
О-фенилфенол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Феноксапроп-п-этил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Феноксикарб	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Фенпироксимат	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Фенпропатрин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Фенсульфотион	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Фипронил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Флорасулам	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Флудиоксонил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
г-флувалинат	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Флуопирам	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Флусилазол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Флутриафол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Фозалон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Фолпет	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-

1	2	3	4	5	6
Фосмет	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Хизалофоп-п-этил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Хлорантранилипрол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Хлордан	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Хлормекват	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Хлороталонил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Хлорпирифос	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Хлорпрофам	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Хлорфенвинфос	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Циазофамид	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
λ-цигалотрин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Цимоксанил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Циперметрин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Ципродинил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Ципроконазол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Эндосульфам	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Эндрин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Эпоксиконазол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
ГХЦГ (α, β, γ-изомеры)	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Микотоксины					
Афлатоксин В1	мг/кг	<0,0001	-	МУ 4082-86	-
Дезоксиниваленол	мг/кг	<0,05	-	МУ 5177-90	-
Зеараленон	мг/кг	<0,005	-	МУ 5177-90	-
Охратоксин А	мг/кг	<0,0005	-	МУК 4.1.2204-07	-
Т-2 токсин	мг/кг	<0,05	-	Инструкция Р43/Р43В	-

Результаты данного протокола испытаний относятся только к пробе, прошедшей испытания.
Запрещается частичное или полное копирование протокола без разрешения испытательной лаборатории.

ПРОТОКОЛ ИССЛЕДОВАНИЙ № LBP1208-17

Наименование продукта: Лапша быстрого приготовления

Шифр образца: 129РСК0100/4

Вид упаковки: Пакет

Описание и номер пломбы: Красная пластиковая, № 00541824

Исследуемые показатели: Концентрация акриламида

Заказчик: АНО «Роскачество», 115184, Москва, Средний Овчинниковский пер., д.12

Дата изготовления: — Дата проведения исследований: 19.08.19-20.08.19; 28.08.19-29.08.19

Дата поступления: 20.08.19 Дата составления протокола: 04.09.19

РЕЗУЛЬТАТЫ

<i>Исследуемый показатель</i>	<i>Методика исследования</i>	<i>НПКО</i>	<i>Результат</i>
Концентрация акриламида (в сухой лапше)	ЛТ-ЛБПА-1 (ВЭЖХ-МС/МС)	25 мкг/кг	30 ± 5 мкг/кг
Концентрация глутамата натрия 1-замещенного (в готовом продукте)	ЛТ-ЛБПГ-1 (ВЭЖХ-МС/МС)	0.2 г/кг	2.62 ± 0.26 г/кг

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В образце (сухой лапше) обнаружен акриламид в концентрации 30 ± 5 мкг/кг.

В образце (готовом к употреблению) обнаружен глутамат натрия 1-замещенный в концентрации 2.62 ± 0.26 г/кг.
