

10.02.2020 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 377

Наименование и адрес заказчика Автономная некоммерческая организация «Российская система качества» («Роскачество»), 115184, г. Москва, пер. Средний Овчинниковский, д. 12

Заявка № 92 от 20.01.2020 г.

Наименование продукции Кукуруза консервированная. Шифр пробы: 149РСК0027/1

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 1,348 кг

Дата получения пробы 20.01.2020 г.

Дата(ы) проведения испытаний 20.01-07.02.2020 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
Показатели качества:					
Массовая доля хлоридов	%	0,8	-	ГОСТ 26186-84 п.3	-
Токсичные элементы					
Свинец	мг/кг	<0,02	-	МУК 4.1.986-00	-
Кадмий	мг/кг	<0,01	-	МУК 4.1.986-00	-
Ртуть	мг/кг	<0,005	-	ГОСТ Р 53183-2008	-
Мышьяк	мг/кг	<0,01	-	ГОСТ Р 51766-2001	-
Железо	мг/кг	11,12	1,67	ГОСТ 30178-96	-
Витамины					
Витамин С (в зернах)	мг/кг/ мг/100г	105,0/10,5	21,0/2,1	ГОСТ 34151-2017	-
Радионуклиды					
Цезий-137	Бк/кг	<2,00	-	МУК 2.6.1.1194-2003	-
Стронций-90	Бк/кг	<2,00	-	МУК 2.6.1.1194-2003	-
Пестициды					
Альфа-ГХЦГ	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Бета-ГХЦГ	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Гамма-ГХЦГ (Линдан)	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Альдрин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Аметрин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Ацефат	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Бенфлуралин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-

1	2	3	4	5	6
Битертанол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Фосфамидон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Динокап	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Дисульфотон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Бупиримат	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Диэльдрин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Дихлорпроп	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Изопротиолан	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Изофенфос-оксон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Каптан	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Феноксапроп-Р	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Кумафос	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Мевинфос	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Метиокарб	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Метопротрин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Окси-Хлордан	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Пентахлоранилин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Пиракlostробин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Пропанил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Протиофос	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Профенофос	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Прохлораз	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Сера	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Тебуфенпирад	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Текнацен	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Тербуфос	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Тетрадифон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Тиометон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Тритиконазол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Фенамифос	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Фенпиклонил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Фенсульфотион	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Фентион-сульфон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Фентоат	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Фипронил-сульфон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Фоксим	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Формотион	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Кломазон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Хлорбензилат	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Хлордан	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Хлозолинат	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Хлормефос	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Хлорпрофам	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Эндрин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
2,4-Д	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
4,4-ДДД	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
4,4-ДДТ	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
4,4-ДДЭ	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
МЦПА	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Азинфос-метил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-

1	2	3	4	5	6
Амидосульфурон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Амитраз	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Ресметрин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Бентазон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Бифентрин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Бромоксинил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Бромофос-метил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Бромуконазол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Винклозолин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Галоксифоп-метил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Галоксифоп-2-этоксизтил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Гексаконазол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Гексахлорбензол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Гептахлор	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Дельтаметрин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Десмедифам	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Диалифос	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Дикамба	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Трихлоронат	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	-
Диоксатион	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Дифеноконазол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Дихлобенил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Дихлоран	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Дихлорфос	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Изопротурон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Имазалил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Имидаклоприд	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Ипродион	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	-
Карбосульфат	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Квинклорак	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Квинтоцен	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Клодинафоп-пропаргил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Клоквинтоцет-мексил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Клотианидин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Линурон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Луфенурон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Лямбда-Цигалотрин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Мекопроп	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Мепанипирим	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Металаксил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Метоксурон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Метомил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Метрибузин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Метсульфурон-метил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-

1	2	3	4	5	6
Мефенпир-диэтил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Миклобутанил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Никосульфурон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Нитрофен	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Оксадиксил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Оксифлуорфен	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Ометоат	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Паклобутразол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Пиразофос	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	-
Пиримикарб	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Пиримикарб-десметил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Проквиназид	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Пропамокарб	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Пропизамид	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Пропиконазол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Протиоконазол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Процимидон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Римсульфурон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Симазин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Тебуконазол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Тебуфенозид	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Тиабендазол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Тиаметоксам	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Тиодикарб	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Квиналфос	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	-
Триазофос	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Тритосульфурон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Трифлуралин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Трихлорфон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Фенбуконазол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Феноксапроп-п-этил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Фенпропатрин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Фентион	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Фипронил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Флудиоксонил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Флутриафол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Флуфеноксурон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Флуцитринат	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Фозалон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Хинометионат	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Хлордекон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Хлормекват хлорид	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Хлороталонил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-

1	2	3	4	5	6
Хлорпирифос	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Хлорпропилат	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Хлорсульфурон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Хлортал-диметил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Хлорфенпроп-метил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Цимоксанил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Циперметрин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Ципроконазол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Цифлутрин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Эпоксиконазол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Этион	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Этофенпрокс	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Клофентезин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Метафлумизон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Флуопирам	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Бифеназат	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Спиротетрамат	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Хлорантранилипрол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Атразин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Пропахлор	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Диметенамид	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Эндосульфат	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Фуратиокарб	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Ацетохлор	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Цигексатин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Карфентразон-этил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Фамоксадон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Дазомет	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Паратион-метил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Сульфометурон-метил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Фенмедифам	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Хизалофоп-п-этил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Метамитрон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Бенсульфурон-метил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Бромадиолон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Флуазифоп-бутил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Флуометурон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Феноксикарб	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Диафентиурон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Бродифакум	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Монокротофос	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Хлорбромурон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Пропахизафоп	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Трифлусульфурон-метил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Оксадиазон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Фенхлоразол-этил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Диэтофенкарб	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Этофумесат	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-

1	2	3	4	5	6
Просульфурон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Клопиралид	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Циклоат	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Ленацил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Дифлуфеникан	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Триасульфурон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Трибенурон-метил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Дитианон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Метолахлор	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Тербутрин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Бупрофезин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Дифлубензурон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Варфарин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Бета-цифлутрин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Абамектин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Налед	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
2,4-Д 2-этилгексильный эфир	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Малатион	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Крезоксим-метил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Флуметрин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Спироксамин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Фенвалерат	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
ДЭТА	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Диазинон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Пиперонил-бутоксид	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Хлорфенвинфос	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Пиримифос-метил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Дихлофлуанид	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Бинапакрил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Толилфлуанид	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Фенитроцион	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Пропаргит	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Фосмет	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Тау-Флувалинат	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Дифениламин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
2-Фенилфенол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Беналаксил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Карбофуран	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Метрафенон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Пириметанил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Ацетамиприд	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Ипроваликарб	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Фенаримол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Боскалид	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Пирипроксифен	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Дикофол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Трифлостробин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Феназахин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-

1	2	3	4	5	6
Ципродинил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Цимиазол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Метазахлор	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Фенамидон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Тиаклоприд	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Азоксистробин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Флузилазол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Пиридабен	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Квинокламин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Зоксамид	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Гекситиазокс	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Изоксафлютол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Галоксифоп-п-кислота	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Пиноксаден	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Карбетамид	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Спиродиклофен	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Дихлофентион	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Прометрин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Флорасулам	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Оксамил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Триаллат	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Параоксон-этил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Пиметрозин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Циазофамид	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Хлороксурон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Норфлуразон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Хлорбензид	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Метабензтиазурон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Флуазинам	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Тетраконазол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Метобромурон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Индоксакарб	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Азимсульфурон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Аминометилфосфоновая кислота	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Мепронил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Алахлор	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Атразин-дезэтил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Изофенфос	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Пикоксистробин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Пеноксулам	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Ротенон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Иоксинил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
МЦПБ	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Пенцикурон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Флуртамон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Изоксабен	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Фенпироксимат	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Эмаектин бензоат	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-

1	2	3	4	5	6
Аметокрадин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Флуксапироксад	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Мандипропамид	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Кадусафос	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Спиносад	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Клетодим	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Акринатрин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Альдикарб	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Аметоктрадин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Бендиокарб	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Бромпропилат	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Гептенофос	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Хлорпирифос-метил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Диклофоп-метил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Диметипин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Динитроортокрезол (ДНОК)	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Диурон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Изоксадифен-этил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Изопрокарб	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Изофенфос-метил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Имазаквин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Имазамокс	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Имазапир	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Имазетапир	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Квиноксифен	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Малаоксон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Мезотрион	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Мекарбам	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Метакрифос	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Метальдегид	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Метамидофос	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Метидатион	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Метконазол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Метоксифенозид	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Напропамид	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Пиридафентион	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Пиримифос-этил (пиримифос)	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Промекарб	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Пропазин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Оксикарбоксин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Пентиопирад	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Пиридат	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Пропизохлор	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Клефоксидим (Профоксидим)	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Сафлуфенацил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
2,3,6 трихлорбензойная кислота	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Тепралоксидим	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Спинеторам	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-

1	2	3	4	5	6
Флампроп-изопропил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Флампроп-метил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Флуорохлоридон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Бутилат	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Динотефуран	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Диталимфос	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Изопиразам	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Ипконазол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Камфехлор (Токсафен)	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Метоксихлор	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Метопрен	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Молинат	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Новалурон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Форамсульфурон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Хлорамбен	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Циантранилипрол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Циклоксидим	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
ЭПТЦ (ЕРТС)	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Эталфлуралин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Этиофенкарб	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Этоксазол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Этоксиквин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Амитрол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Ацифлуорфен	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Хлоринат (Барбан)	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Бенсултап	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Биспирипак натрия	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Бромфос-этил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Спиромезифен	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Тербутилазин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Тетраметрин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Тетрахлорвинфос	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Тифенсульфурон-метил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Толклофос-метил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Трифлумизол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Фенпропидин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Фенпропиморф	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Флоникамид	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Флуквинконазол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Флуопиколит	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Фонофос	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Форат	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Фостиазат	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Хизалофоп-п-тефурил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Хлоримурон-этил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Хлоротолурон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Хлорфенапир	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Этопрофос	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-

1	2	3	4	5	6
Фенбутатин-оксид	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Толфенпирад	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Флутоланил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Оксидеметон-метил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Генетически модифицированные организмы (ГМО)					
Скрининговый метод : Качественное определение регуляторных последовательностей в геноме ГМ-растений (p-35S; t-NOS; p-FMV)	-	ГМО: промотор 35S, терминатор NOS, промотор FMV не обнаружены	-	ГОСТ Р 53214-2008 (ИСО 24276:2006)	-

Применяемое оборудование:

№п/п	Наименование оборудования	Дата поверки
1	ДНК-Амплификатор CFX96 Touch Real Time System «BIO-RAD Laboratories, Inc», США Сер. номер: 785BR14393; CT019074	26.11.2019

мнения и толкования: в данном образце материал, являющийся производным ГМО (35S, NOS, FMV) не обнаружен. Предел детекции, LOD-0,01%

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

10.02.2020 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 377/119

Наименование и адрес заказчика Автономная некоммерческая организация «Российская система качества» («Роскачество»).115184,
г.Москва, пер. Средний Овчинниковский, д.12
Заявка № 92 от 20.01.2020 г.

Наименование продукции Кукуруза консервированная.Шифр пробы: 149РСК0027/1

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 1,348 кг

Дата получения пробы 20.01.2020 г.

Дата(ы) проведения испытаний 20.01-07.02.2020 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
Показатели качества:					
Масса нетто	г	337	-	ГОСТ 8756.1-2017	-
Массовая доля зерен кукурузы от массы нетто консервов	%	80,1	-	ГОСТ 8756.1-2017	-
Наличие механически поврежденных зерен к массе кукурузы	%	2,0	-	ГОСТ 8756.1-2017	-
Массовая доля примесей растительного происхождения к массе нетто консервов	%	0,0	-	ГОСТ 26323-2014	-
Минеральные примеси	%	0,00	-	ГОСТ ISO 762-2013	-
Посторонние примеси	%	Не обнаружены	-	ГОСТ 34114-2017	-
Микроэлементы					
Магний	мг/кг	336,2	50,4	Р 4.1.1672-03 глава 2, раздел II п.1	-
Олово	мг/кг	0,012	0,005	МУК 4.1.1483-2003	-
Хром	мг/кг	<0,001	-	МУК 4.1.1483-2003	-
Калий	мг/кг	2448	367	Р 4.1.1672-03 глава 2, раздел II п.1	-

1	2	3	4	5	6
---	---	---	---	---	---

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

Протокол испытаний № 379
от 12 февраля 2020 г.

лабораторный номер
(366)

Образец: Кукуруза консервированная. Шифр образца 149РСК0027/2. Номер пломбы 5305088
Изготовитель: ,
Заявитель: АНО "Роскачество" 115184, г. Москва, Средний Овчинниковский переулок, д.12

Упаковка: Сборная металлическая банка с отрывным кольцом. Образец помещен в картонную коробку, опечатанную
пломбировочной лентой "5305088". Целостность упаковки и пломбы не нарушены.
Этикетка: 149РСК0027/2
Задание: ТЗ АНО "Роскачество"

Заключение:

Результаты испытаний

Органолептические показатели

Наименование показателя	Оценка
Внешний вид ГОСТ 8756.1-2017	Срезанные целые зерна, с одинаковой глубиной срезки, без рваных зерен и зерен с тканью початка, без кусочков стержней и початков, частиц листового покрова и шелковистых нитей
Консистенция ГОСТ 8756.1-2017	Мягкая, однородная, без чрезмерной плотности
Цвет зерен ГОСТ 8756.1-2017	Светло-желтый, однородный, без пятнистых зерен
Вкус и запах ГОСТ 8756.1-2017	Свойственный кукурузе консервированной, без постороннего привкуса и запаха
Качество заливочной жидкости ГОСТ 8756.1-2017	Молочная
Однородность зерен ГОСТ 8756.1-2017	Однородные

Физико-химические показатели

Наименование показателя, ед.измерения	Результат	Нормы	Метод испытаний
Масса нетто , г	329,1±0,5		ГОСТ 8756.1-2017
Массовая доля крахмала в продукте, %	15,3±0,8		ГОСТ 10845-98
Массовая доля жира , %	0,9±0,5		ГОСТ 26183-84
Массовая доля белка , %	2,3±0,1		ГОСТ 26889-86
Массовая доля сахарозы , %	менее 0,03		ГОСТ 31669-2012
Массовая доля фруктозы , %	1,4±0,2		ГОСТ 31669-2012
Содержание бета-каротина , мг/100г	0,05±0,01		ГОСТ EN 12823-2-2014
pH , ед	6,30±0,24		ГОСТ 26188-2016
Массовая доля сорбиновой кислоты , мг/кг	не обнаруж.		ГОСТ Р 52052-2003
Массовая доля бензойной кислоты , мг/кг	не обнаруж.		ГОСТ Р 52052-2003
Тартразин (Е102), мг/кг	не обнаруж.		ГОСТ 34229-2017
Желтый хинолиновый (Е104), мг/кг	не обнаруж.		ГОСТ 34229-2017

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 № 396343

0001-00001 - Москва 2019, стр. 19/191987

К протоколу испытаний № 379

Желтый "солнечный закат" (Е110), мг/кг	не обнаруж.	ГОСТ 34229-2017
Массовая доля кальция, мг/100г	4,8±0,6	ГОСТ 33462-2015
Массовая доля Общего фосфора, %	0,88±0,09	ГОСТ Р 51430-99
Массовая доля диоксида серы, %	менее 0,0050	ГОСТ 25555.5-2014

Микробиологические показатели

Наименование показателя, ед.измерения	Результат	Нормы	Метод испытаний
КМАФАнМ, КОЕ, в 1 г	<10		ГОСТ 10444.15-94
Спорообразующие мезофильные аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы группы <i>B.subtilis</i> , в 1 г	не обнаружены		ГОСТ 30425-97
Спорообразующие мезофильные аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы группы <i>B.cereus</i> и/или <i>B.polymyxa</i> , в 1 г	не обнаружены		ГОСТ 30425-97
Мезофильные клостридии группы <i>C.botulinum</i> и/или <i>C.perfringens</i> , в 1 г	не обнаружены		ГОСТ 30425-97
Мезофильные клостридии, кроме группы <i>C.botulinum</i> и/или <i>C.perfringens</i> , в 1 г	не обнаружены		ГОСТ 30425-97
Неспорообразующие микроорганизмы и/или плесневые грибы, и/или дрожжи, в 1 г	не обнаружены		ГОСТ 30425-97, ГОСТ 10444.12-2013, ГОСТ 10444.11-2013
Спорообразующие термофильные анаэробные, аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы, в 1 г	не обнаружены		ГОСТ 30425-97

Начало испытаний: 20.01.2020

Окончание испытаний: 12.02.2020

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 № 785568

ООО «Витис», Москва, 2018, стр. 18 из 177

Протокол испытаний № 120220-27 от 12 февраля 2020 г.

Наименование заказчика: Автономная некоммерческая организация «Российская система качества»

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

Наименование образца: Кукуруза консервированная

Шифр образца: 149РСК0027/3

[Описание образца: дата производства (если есть), характеристика, упаковка] Кукуруза консервированная

Внешний вид образца при доставке: коробка с синей наклейкой-пломбой, номер пломбы 5305085, число образцов в упаковке - 1

Количество переданных единиц для испытаний: 1

Дата передачи образца: 23.01.2020 г.

Дата начала испытаний: 23.01.2020 г.

Дата окончания испытаний: 12.02.2020 г.

Общее количество листов в протоколе: 2

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

Сопроводительный документ: Акт приема-передачи проб для проведения исследований/испытаний

Таблица значений определяемых показателей кукурузы консервированной

№ п/п	Наименование показателя	Обозначения и единицы измерения	НД на метод	Нормативные значения показателя	Фактическое значение показателя	Заключение по показателю
1	Цвет зерен	<i>L</i>	Методика СТП-2003 Определение цветовых характеристик зерна консервированной кукурузы (стандарт Lab)	1 группа Значение показателя <i>b</i> более 37,0 2 группа Значение показателя <i>b</i> от 35,0 до 37,0 3 группа Значение показателя <i>b</i> менее 35,0	70,80	
		<i>a</i>			4,10	
		<i>b</i>			41,30	1 группа
2	Массовая доля сухих веществ в заливочной жидкости	%	Методика СТП-2002 Определение массовой доли сухих веществ в заливочной жидкости консервированной кукурузы	1 группа Массовая доля сухих веществ в заливочной жидкости не более 10,0 2 группа Массовая доля сухих веществ в заливочной жидкости от 10,0 до 15,0 3 группа Массовая доля сухих веществ в заливочной жидкости более 15,0	12,3	2 группа
3	Прочность зерен	<i>g</i>	Методика СТП-2001 Определение прочности зерна консервированной кукурузы	1 группа Прочность зерен от 130,0 до 160,0 2 группа Прочность зерен менее 130,0 3 группа Прочность зерен более 160,0	175,1	3 группа

Результаты испытаний распространяются только на представленный образец