

07.02.2020 г.

## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 480

Наименование и адрес заказчика Автономная некоммерческая организация «Российская система качества» («Роскачество»), 115184, г. Москва, пер. Средний Овчинниковский, д.12  
Заявка № 120 от 23.01.2020 г.

Наименование продукции Хлопья овсяные. Шифр пробы: 150РСК0011/1

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 2 кг

Дата получения пробы 23.01.2020 г.

Дата(ы) проведения испытаний 23.01-05.02.2020 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                          |
| <b>Показатели качества:</b>  |          |                     |  |                       |                            |
| Зольность (в пересчете на сухое вещество)  | %        | 1,92                | -  | ГОСТ 26312.5-84       | -                          |
| Сорная примесь, в числе сорной примеси:  | %        | 0,04                | -  | ГОСТ 26312.4-84       | -                          |
| - минеральной примеси  |          | 0,00                |  |                       |                            |
| - цветковых пленок (свободных и полученных в результате отделения от ядра)   |          | 0,04                |  |                       |                            |
| - вредной примеси и куколя в числе вредной примеси: софоры   |          | 0,00                |  |                       |                            |
| лисохвостной и вязаеля разноцветного   |          | 0,00                |  |                       |                            |
| Развариваемость  | мин      | 10                  | -  | ГОСТ 26312.2-84       | -                          |
| Зараженность вредителями   | экз/кг   | Не обнаружена       | -  | ГОСТ 26312.3-84       | -                          |
| Загрязненность вредителями   | экз/кг   | Не обнаружена       | -  | ГОСТ 26312.3-84       | -                          |
| Металломагнитная примесь размером отдельных частиц в наибольшем линейном измерении не более 0,3 мм и (или) массой не более 0,4 мг размером и массой отдельных частиц более указанных выше значений | мг/кг    | 0                   | -  | ГОСТ 20239-74         | -                          |
| Массовая доля жира, а.с.в.   | %        | 7,3                 | -  | ГОСТ 29033-91         | -                          |
| Массовая доля белка, а.с.в.  | %        | 11,96               | -  | ГОСТ 10846-91         | -                          |
| Кислотное число жира   | мгКОН/г  | 13,7                | 1,4                                      | ГОСТ 31700-2012       | -                          |

| 1                         | 2     | 3       | 4    | 5                   | 6 |
|---------------------------|-------|---------|------|---------------------|---|
| <b>Микотоксины</b>        |       |         |      |                     |   |
| 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 | - |
| <b>Токсичные элементы</b> |       |         |      |                     |   |
| 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 | 44,61   | 6,69 | ГОСТ 30178-96       | - |
| <b>Радионуклиды</b>       |       |         |      |                     |   |
| Цезий-137                 | Бк/кг | <2,00   | -    | МУК 2.6.1.1194-2003 | - |
| Стронций-90               | Бк/кг | <2,00   | -    | МУК 2.6.1.1194-2003 | - |
| <b>Пестициды</b>          |       |         |      |                     |   |
| 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            | - |
| 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            | - |
| Пираклостробин            | 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            | - |

| 1                       | 2     | 3     | 4 | 5        | 6 |
|-------------------------|-------|-------|---|----------|---|
| 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-ДДГ                 | 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 | - |
| 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 | - |
| Бромксинил              | 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-этоксиэтил | 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 | - |



| 1                    | 2     | 3     | 4 | 5        | 6 |
|----------------------|-------|-------|---|----------|---|
| 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 | - |
| Карбосульфан         | 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 | - |
| Метокеурон           | 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 | - |
| Мефенпир-диэтил      | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Миклбутанил          | 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 | - |
| Паклбутразол         | 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 | - |

| 1                  | 2     | 3     | 4 | 5        | 6 |
|--------------------|-------|-------|---|----------|---|
| 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 | - |
| 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 | - |
| Эндосульфан        | 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 | - |



| 1                           | 2     | 3     | 4 | 5        | 6 |
|-----------------------------|-------|-------|---|----------|---|
| 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 | - |
| Бромациолон                 | 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 | - |
| Дизтофенкарб                | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Этофумесат                  | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| 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 | - |

| 1                    | 2     | 3     | 4 | 5        | 6 |
|----------------------|-------|-------|---|----------|---|
| 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 | - |
| Фенитротион          | 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 | - |
| Трифлуксистробин     | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Феназахин            | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| 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 | - |



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



| 1                              | 2     | 3     | 4 | 5        | 6 |
|--------------------------------|-------|-------|---|----------|---|
| 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 | - |
| 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 | - |
| Метоксиклор                    | 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 | - |

| 1  | 2     | 3   | 4 | 5                                  | 6 |
|--|-------|---|---|------------------------------------|---|
| Биспирипак натрия  | мг/кг | <0,01   | - | EN 15662                           | - |
| Бромифос-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-гефурил  | 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                           | - |
| 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                           | - |
| <b>Генетически модифицированные организмы (ГМО)</b>  |       |   |   |                                    |   |
| Скрининговый метод :<br>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; СТ019074 | 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.

07.02.2020 г.

## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 480/83

Наименование и адрес заказчика Автономная некоммерческая организация «Российская система качества» («Роскачество»).115184, г.Москва, пер. Средний Овчинниковский, д.12  
Заявка № 120 от 23.01.2020 г.

Наименование продукции Хлопья овсяные.Шифр пробы: 150РСК0011/1

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 2 кг

Дата получения пробы 23.01.2020 г.

Дата(ы) проведения испытаний 23.01-05.02.2020 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                          |
| <b>Показатели качества:</b>        |          |                     |  |                                      |                            |
| Массовая доля стекловидных хлопьев | %        | 0                   | -  | ГОСТ 15113.2-77                      | -                          |
| Массовая доля хлорида натрия       | %        | 0,13                | -  | ГОСТ 15113.7-77                      | -                          |
| Массовая доля кальция              | мг/100г  | 112                 | -  | Р.4.1.1672-03 гл.2, разд.II, п.3     | -                          |
| Массовая доля фосфора              | мг/100г  | 90                  | -  | Р.4.1.1672-03 гл.2, разд.II, п.2     | -                          |
| <b>Микроэлементы</b>               |          |                     |  |                                      |                            |
| Магний                             | мг/кг    | 1540,4              | 231,1                                    | Р 4.1.1672-03 глава 2, раздел II п.1 | -                          |
| Натрий                             | мг/кг    | 23,9                | 3,6                                      | Р 4.1.1672-03 глава 2, раздел II п.1 | -                          |
| Калий                              | мг/кг    | 4346                | 652                                      | Р 4.1.1672-03 глава 2, раздел II п.1 | -                          |



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



# Протокол испытаний № 496

лабораторный номер  
(484)

от 25 февраля 2020 г.

Образец: Хлопья овсяные. Шифр 150РСК0011/2. Номер пломбы 5305096

Изготовитель:

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

Упаковка: Пачка из картона. Образец помещен в картонную коробку, опечатанную пломбировочной лентой "5305096".  
Целостность упаковки и пломбы не нарушены.

Этикетка: 150РСК0011/2

Задание: ТЗ АНО "Роскачество"

## Заключение:

## Результаты испытаний

### Органолептические показатели

| Наименование показателя     | Оценка  |
|-----------------------------|---|
| Внешний вид ГОСТ 26312.2-84 | Овсяные хлопья  |
| Цвет ГОСТ 26312.2-84        | Белый с желтоватым оттенком   |
| Запах ГОСТ 26312.2-84       | Свойственный овсяной крупе, без плесневого, затхлого и других посторонних запахов |
| Вкус ГОСТ 26312.2-84        | Свойственный овсяной крупе, без привкуса горечи и посторонних привкусов           |

### Физико-химические показатели

| Наименование показателя, ед.измерения   | Результат             | Нормы | Метод испытаний                             |
|---|-----------------------|-------|---|
| Масса нетто, г  | 498,5±0,1             |       | ГОСТ 15113.1-77                             |
| Развариваемость, мин  | 10,0±0,01             |       | ГОСТ 26312.2-84                             |
| Влажность, %  | 10,4±0,5              |       | ГОСТ 26312.7-88                             |
| Массовая доля сахарозы в пересчете на сухое вещество, %   | 0,50±0,05             |       | ГОСТ 15113.6-77                             |
| Массовая доля мальтозы, %   | 0,12±0,01             |       | Р 4.1.1672-03                               |
| Энергетическая ценность, Ккал/100 г   | 360±36                |       | ТР ТС 022/2011 (приложение 3; приложение 4) |
| Массовая доля пищевых волокон, %  | 9,5±1,0               |       | ГОСТ Р 54014-2010                           |
| Массовая доля ненасыщенных жирных кислот в жировой фазе продукта, %                             | 78,5±2,4              |       | ГОСТ 31663-2012                             |
| Массовая доля бензойной кислоты и ее солей бензоатов (в пересчете на бензойную кислоту), мг/кг  | не обнаруж. (менее 5) |       | Р 4.1.1672-03                               |
| Массовая доля сорбиновой кислоты и ее солей сорбатов (в пересчете на сорбиновую кислоту), мг/кг | не обнаруж. (менее 1) |       | Р 4.1.1672-03                               |

### Микробиологические показатели

| Наименование показателя, ед.измерения | Результат           | Нормы | Метод испытаний  |
|---------------------------------------|---------------------|-------|------------------|
| КМАФАнМ, КОЕ, в 1 г                   | 7,0x10 <sup>1</sup> |       | ГОСТ 10444.15-94 |

Результаты испытаний касаются только образцов, подвергнутых испытаниям.

Частичная перепечатка протокола без разрешения испытательной лаборатории запрещена.



К протоколу испытаний № 496

|  |               |  |                    |
|--|---------------|--|--------------------|
| БГКП (колиформы) , в 0,1 г                             | не обнаружены |  | ГОСТ 31747-2012    |
| Патогенные микроорганизмы, в т.ч. сальмонеллы , в 25 г | не обнаружены |  | ГОСТ 31659-2012    |
| стафилококки <i>S.aureus</i> , в 0,1 г                 | не обнаружены |  | ГОСТ 31746-2012    |
| Плесени, КОЕ , в 1 г                                   | <10           |  | ГОСТ 10444.12-2013 |

Начало испытаний: 23.01.2020

Окончание испытаний: 25.02.2020

ПРОТОКОЛ ИССЛЕДОВАНИЙ № OV2102-11

Наименование продукта: Хлопья овсяные  
Производитель (поставщик): —  
Шифр образца: 150РСК0011/3  
Вид упаковки: коробка  
Описание и номер пломбы: синяя наклейка, 5305098  
Исследуемые показатели: Биотин  
Заказчик: АНО "Российская система качества", 115184, Москва, Средний Овчинниковский пер., д. 12

Дата изготовления: —                      Дата проведения исследований: 24.02.2020 - 26.02.2020  
Дата поступления: 21.02.2020              Дата составления протокола: 22.06.2020

---

РЕЗУЛЬТАТЫ

| <i>Исследуемый показатель</i> | <i>Методика исследования</i> | <i>НПКО</i> | <i>Результат</i> |
|-------------------------------|------------------------------|-------------|------------------|
| Концентрация биотина          | ЛТ-БТН-1<br>(ВЭЖХ-МС/МС)     | 25 мкг/кг   | 156,75           |



**Протокол испытаний № 250220-11 от 25 февраля 2020 г.**

**Наименование заказчика:** Автономная некоммерческая организация «Российская система качества»

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

**Наименование образца:** Хлопья овсяные

**Шифр образца:** 150РСК0011/3

**[Описание образца:** дата производства (если есть), характеристика, упаковка] Хлопья овсяные

**Внешний вид образца при доставке:** картонная коробка

**Количество переданных единиц для испытаний:** 1

**Дата передачи образца:** 27.01.2020 г.

**Дата начала испытаний:** 27.01.2020 г.

**Дата окончания испытаний:** 25.02.2020 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 хлопьев овсяных**

| № п/п | Наименование показателя                             | Обозначения и единицы измерения | НД на метод  | Нормативные значения показателя   | Фактическое значение показателя                        | Заключение по показателю |
|-------|---|---------------------------------|--|---|--|--------------------------|
| 1     | Массовая доля мучки                                 | %                               | Методика СТП-2004 Определение массовой доли мучки овсяных хлопьев                  | не более 15,0   | 2,4  | соответствует            |
| 2     | Объемная масса                                      | г/л                             | Методика СТП-2005 Определение объемной массы овсяных хлопьев                       |   | 422  |                          |
| 3     | Среднеэквивалентный размер частиц                   | мм                              | Методика СТП-2006 Определение среднеэквивалентного диаметра частиц овсяных хлопьев | не более 10,0   | 6,7  | соответствует            |
| 4     | Водоудерживающая способность                        | ВУС, %                          | Методика СТП 5-08 Определение водоудерживающей способности                         | 180 - 300   | 217  |                          |
| 5     | Органолептические показатели приготовленных хлопьев | цвет                            | Методика СТО   | от светло-серого до желтого   | Светло-желтый  | соответствует            |
|       |   | вкус                            |  | свойственный, без постороннего привкуса   | Свойственный, без постороннего привкуса                | соответствует            |
|       |   | запах                           |  | свойственный, без постороннего запаха   | Свойственный, без постороннего запаха, ярко выраженный | соответствует            |
|       |   | консистенция                    |  | от полужидкой до плотной  | Полужидкая   | соответствует            |
| 6     | Вязкость приготовленных хлопьев*                    | Fn, Г                           | Методика СТП-2007 Определение твердости приготовленных овсяных хлопьев             | 1 группа от 16 до 160 (полужидкая);<br>2 группа от 160 до 300 (густая);<br>3 группа от 300 до 928 (плотная) | 99,5   | 1 группа                 |

\*реологическое поведение приготовленных овсяных хлопьев оценивали по их твердости (Г)

Результаты испытаний распространяются только на представленный образец