



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе
Серов, Серовском, Гаринском, Новолялинском и Верхотурском районах»
Испытательный лабораторный центр**

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ № РОСС RU.0001. 510230

Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 08.12.2015

Юридический адрес: пер.Отдельный.3, г.Екатеринбург, 620078 тел.(343)374-13-79; факс (343)374-47-03
Реквизиты: ОКПО 01944619 ОГРН 1056603530510 ИНН/КПП 6670081969/66700100

Фактический адрес: 624992 Свердловская область, г. Серов, ул. Фрунзе, 5. Тел. (факс) (34385) 6-42-86
Реквизиты: р/с 40501810100002000002 в ГРКЦ ГУ Банка России по Свердловской области г. Екатеринбург:
л/с 20626Щ16560; ИНН/КПП 6670081969/668043001; БИК 046577001

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 12559 от 13 октября 2016 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Автономная некоммерческая организация "Российская система качества"

2. **Юридический адрес:** 115184 Московская область, г. Москва, Средний Овчинниковский переулок, дом 12

3. **Наименование образца (пробы), дата изготовления:** Сушки, количество 1,85 кг, шифр образца 34РСК0006/2, пломба 00337443; упаковка: п/э пленка, картонная коробка; условия хранения: потребительская тара

4. **Изготовитель (фирма, предприятие, организация):** образцы обезличены
страна: неизвестно

5. **Место отбора:** неизвестно

6. **Условия отбора, доставки**

Ф.И.О., должность: Степанов Н.А., эксперт по закупкам

Условия доставки: соответствуют НД, доставка заказчиком

Дата и время доставки в ИЛЦ: 27.09.2016 13:00

7. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 1117-2016/РСК от 07.09.2016

8. **НД на продукцию:** ГОСТ 32124-2013 "Изделия хлебобулочные бараночные. Общие технические условия.", СТО 46429990-042-2016 "Изделия хлебобулочные бараночные. Сушки"

9. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**

ГР ТС 021/2011 "О безопасности пищевой продукции",

ГОСТ 32124-2013 "Изделия хлебобулочные бараночные. Общие технические условия"

СТО 46429990-042-2016 "Изделия хлебобулочные бараночные. Сушки"

10. **Код образца (пробы):** 01.2.3.16.12559 13/33

11. **Средства измерений:**

| № п/п | Тип прибора | Заводской номер | № свидетельства о поверке | Срок действия |
|-------|---|-----------------|---------------------------|---------------|
| 1 | Анализатор ртути "Юлия 2У-ПК" | 1745 | 36921 от 30.08.2016 | 29.08.2017 |
| 2 | Атомно-абсорбционный спектрофотометр Квант 2А | 112 | 36920 от 30.08.2016 | 29.08.2017 |
| 3 | Весы WAS 220/c/2 | 221647/08 | 15КК036270 от 27.10.2015 | 26.10.2016 |
| 4 | Весы лабораторные Е.К.-1200G | 0533141 | 37092 от 26.08.2016 | 25.08.2017 |
| 5 | Весы электр. ЕК-400Н | К 9225395 | 37089 от 26.08.2016 | 25.08.2017 |
| 6 | Весы электронные ЕК- 1200 сан/отдел | 0537836 | 37091 от 26.08.2016 | 25.08.2017 |

Протокол № 12559 распечатан 21.10.2016

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

| | | | | |
|----|---|------------|------------------------------|------------|
| 7 | Весы электронные ЕК-4101 | 6A4412457 | 15КК036271 от 27.10.2015 | 26.10.2016 |
| 8 | Дозатор пипеточный KOLOR 1-5 мл | BN23410 | 15КК038069 от 10.11.2015 | 09.11.2016 |
| 9 | Муфельная печь ПМ 1.0-20 | 12937 | 5 от 19.01.2015 | 18.01.2017 |
| 10 | спектрометрический комплекс "СПЕКТР-1С" | 036 | 748666 от 22.12.2015 | 21.12.2016 |
| 11 | Сушильный шкаф ШС-80-01 СПУ | 218 | 2 от 19.01.2015 | 18.01.2017 |
| 12 | Термометр ТТ 0-100°C | 185 | клеймо от 01.10.2014 | 30.09.2017 |
| 13 | Хроматограф газовый МАЭСТРО GX 7820 | RU007811MA | 15КЧ0038113 от 10.11.2015 | 09.11.2016 |

12. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний


| №№ п/п | Определяемые показатели | Результаты испытаний | НД на методы исследований |
|---|----------------------------|--|------------------------------|
| ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 27.09.2016 13:30 Регистрационный номер пробы в журнале 12559 дата начала испытаний 27.09.2016 14:00 дата выдачи результата 13.10.2016 12:41 | | | |
| 1 | Вкус и запах | Вкус и запах свойственен сушкам, без постороннего запаха и привкуса. | ГОСТ 5667-65 |
| 2 | Посторонние включения | Не обнаружены | ГОСТ 5667-65 |
| 3 | Форма | Форма изделия в виде кольца без заметного места соединения концов жгута, толщина изделия ровная. Поверхность глянцевитая, без вздутий и загрязнений. | ГОСТ 5667-65 |
| 4 | Цвет | Цвет сушек от светло-желтого до светло-коричневого. | ГОСТ 5667-65 |

| №№ п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
|---|--|----------------------|-------------------------|-----------------------------------|------------------------------|
| КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 27.09.2016 13:30 Регистрационный номер пробы в журнале 12559 дата начала испытаний 27.09.2016 14:00 дата выдачи результата 13.10.2016 12:41 | | | | | |
| <i>Токсичные элементы :</i> | | | | | |
| 1 | Свинец | мг/кг | 0,01±0,01 | не более 0,35 | ГОСТ 30178-96 |
| 2 | Мышьяк | мг/кг | менее 0,05 | не более 0,15 | ГОСТ 51766-2001 |
| 3 | Кадмий | мг/кг | 0,01±0,01 | не более 0,07 | ГОСТ 30178-96 |
| 4 | Ртуть | мг/кг | менее 0,002 | не более 0,015 | МУ 5178-90 |
| <i>Микотоксины :</i> | | | | | |
| 5 | Афлатоксин В1 | мг/кг | менее 0,003 | не более 0,005 | ГОСТ 30711-2001 |
| 6 | Дезоксиниваленол | мг/кг | менее 0,2 | не более 0,7 | МУ № 5177-90 от 27.06.90г. |
| 7 | Зеараленон | мг/кг | менее 0,05 | не более 0,2 | МУ № 5177-90 27.06.90 |
| <i>Пестициды :</i> | | | | | |
| 8 | ДДТ и его метаболиты | мг/кг | менее 0,005 | не более 0,02 | МУ 2142-80 |
| 9 | Гексахлорциклогексан (альфа-, бета-, гамма-изомеры) | мг/кг | менее 0,005 | не более 0,5 | МУ 2142-80 |
| 10 | Гексахлорбензол | мг/кг | менее 0,005 | не более 0,01 | МУ 2142-80 |
| 11 | Влажность | % | 4,5±1,4 | не более 9 | ГОСТ 21094-75 |
| 12 | Жир | % | 0,9±0,7 | не нормируется | ГОСТ 5668-68 |
| 13 | Кислотность | градус | 1,0±0,6 | не более 2 | ГОСТ 5670-96 |
| 14 | Масса нетто в упаковке | г | 201 | не нормируется | ГОСТ 5667-65* |
| 15 | Масса нетто изделия | г | 3,04 | не нормируется | ГОСТ 5667-65* |
| 16 | Массовая доля сахара | % | 4,2±0,7 | не нормируется | ГОСТ 5672-68 |
| 17 | Коэффициент набухаемости | | 3,6 | не менее 3,0 | ГОСТ 32124-2013 |
| МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 27.09.2016 13:00 Регистрационный номер пробы в журнале 12559 дата начала испытаний 27.09.2016 14:00 дата выдачи результата 12.10.2016 14:12 | | | | | |
| 1 | S. aureus | г | не обнаружено в 1,0 г | Не допускается в 1,0 г | ГОСТ 31746-2012 |

| №№ п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
|--|--|-------------------|-------------------------|-----------------------------|---------------------------|
| 2 | БГКП(колиформы) | г | не обнаружено в 1,0 г | Не допускается в 1,0 г | ГОСТ 31747-2012 |
| 3 | КМАФАнМ | КОЕ/г | менее 1.0×10^3 | не более 1000 | ГОСТ 10444.15-94 |
| 4 | Плесени | КОЕ/г | $6,4 \times 10^1$ | не более 50 | 10444.12-2013 |
| ЭНГОМОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ | | | | | |
| Образец поступил 27.09.2016 13:30 Регистрационный номер пробы в журнале 12559 дата начала испытаний 27.09.2016 14:00 дата выдачи результата 13.10.2016 12:41 | | | | | |
| 1 | Загрязненность и зараженность вредителями хлебных запасов (насекомые, клещи) | | не обнаружены | в соответствии с НД | ГОСТ 32124-2013 |
| РАДИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ | | | | | |
| Образец поступил 27.09.2016 13:30 Регистрационный номер пробы в журнале 12559 дата начала испытаний 27.09.2016 13:30 дата выдачи результата 04.10.2016 10:59 | | | | | |
| 1 | Стронций-90 | Бк/кг | менее 9.16 | не более 20 | ГОСТ 32163-2013 |
| 2 | Цезий-137 | Бк/кг | менее 4.0 | не более 40 | ГОСТ 32161-2013 |

Примечание: * - вне области аккредитации


Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

 Панова О. Л. помощник санитарного врача

Зав. лабораторией контроля химических факторов _____  Сунцова Т.В.

Зав. лабораторией контроля биологических факторов _____  Бабенко Т.И.

Зав. лабораторией инструментальных измерений
физических и радиационных факторов _____  Пестова Н.В.

Зам. главного врача филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в г. Серов, Серовском, Гаринском, Новолялинском и Верхотурском районах», зам. руководителя ИЛЦ _____  Копыаев Д. А.

М.П.



2016 г.