

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»)  
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: 614016, Россия, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50.

Тел./факс: 8(342) 239-34-09, факс: 8(342) 239-34-11, эл. почта: cgero@mail.ru

ОГРН 1055901616671, ИНН 5904122072

УФК по Пермскому краю (ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае». л/сч 20566U23700).

р/сч 0321464300000015600 в отделении Пермь Банка России //УФК по Пермскому краю г. Пермь.

БИК 015773997, ЕКС (кор. счет): 40102810145370000048

Уникальный номер записи об аккредитации

в реестре аккредитованных лиц

RA.RU.510375

Дата внесения в реестр сведений

об аккредитованном лице 08.02.2016 г.

**УТВЕРЖДАЮ**

Руководитель ИЛЦ

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии

в Пермском крае» \_\_\_\_\_ М.В. Савинова

04.10.2023



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 25083.23**

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):**  
МАОУ "Школа-интернат № 4 для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья" г. Перми
2. **Юридический адрес:** 614030, Пермский край, г. Пермь, ул. Бушмакина, д. 26  
**Фактический адрес:** 614030, Пермский край, г. Пермь, ул. Бушмакина, д. 26
3. **Наименование образца (пробы), внешний вид образца, упаковки, дата изготовления:** гуляш из говядины; без упаковки, образец без видимых загрязнений; дата изготовления: 25.09.2023 г. 12:00; срок годности: 3 часа; номер партии: б/н; объем партии: 80 порций
4. **Изготовитель (фирма, предприятие, организация):** столовая МАОУ "Школа-интернат № 4 для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья" г. Перми  
**Юридический адрес:** 614030, Пермский край, г. Пермь, ул. Бушмакина, д. 26  
**Фактический адрес:** Пермский край, г. Пермь, ул. Бушмакина, д. 18  
**страна:** РОССИЯ
5. **Место отбора:** столовая МАОУ "Школа-интернат № 4 для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья" г. Перми, Пермский край, г. Пермь, ул. Бушмакина, д. 18, пищеблок
6. **Условия отбора, доставки**  
**Дата и время отбора:** 25.09.2023 г. 12:20  
**Проба отобрана (Ф.И.О., должность):** Шарычева Т. А., помощник врача по гигиене детей и подростков  
**Метод отбора:** ГОСТ 31904 - 2012 "Продукты пищевые. Методы отбора проб для микробиологических испытаний"  
**Условия доставки:** соответствуют НД  
**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 25.09.2023 г. 14:00
7. **Дополнительные сведения:**  
Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор № КМ01113-Д/23 от 06.03.2023 г. Заявление(заявка) № 1357-ЦА от 02.03.2023 г. план отбора образцов (проб) № 936 от 25.09.2023 г.
8. **НД на продукцию:** Сборник технологических нормативов, рецептур блюд и кулинарных изделий для детских садов, школ, школ-интернатов, детских домов, детских оздоровительных учреждений, учреждений профессионального образования, специализированных учреждений для несовершеннолетних, нуждающихся в социальной реабилитации, лечебно-профилактических учреждений, 2013 год. № рецептуры - 367
9. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний:**  
прил. 1, прил. 2, п.1.8 ТР ТС 021/2011 "О безопасности пищевой продукции"

Протокол № 25083.23 распечатан 04.10.2023

стр. 1 из 2

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания  
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

10. Код образца (пробы): 6.23.25083

11. Условия проведения испытаний: соответствует нормативным требованиям

12. ИД на методы исследований, подготовку проб:

ГОСТ 10444.15-94 "Продукты пищевые. Методы определения количества мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов"

ГОСТ 31659-2012 (ISO 6579:2002) "Продукты пищевые. Метод выявления бактерий рода Salmonella"

ГОСТ 31746-2012 "Продукты пищевые. Методы выявления и определения количества коагулазоположительных стафилококков и Staphylococcus aureus" п.8.1

ГОСТ 31747-2012 "Продукты пищевые. Методы выявления и определения количества бактерий группы кишечных палочек (колиформных бактерий)" п.4

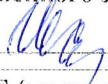
13. Средства измерений, испытательное оборудование:

| № п/п | Наименование                            | Заводской номер | № и дата свидетельства о поверке / протокола аттестации | Срок действия до |
|-------|---|-----------------|---|------------------|
| 1     | pH-метр pH-150МИ                        | 7142            | С-ВН/18-05-2023/247350752 от 18.05.2023                 | 17.05.2024       |
| 2     | Термостат суховоздушный Memmert INE 600 | E610.0962       | № 33/22 от 03.10.2022                                   | 02.10.2025       |
| 3     | Термостат суховоздушный Memmert INE 500 | E510.0538       | № 39/22 от 05.10.2022                                   | 04.10.2025       |
| 4     | Термостат суховоздушный Memmert INE 500 | E510.0543       | № 41/22 от 05.10.2022                                   | 04.10.2025       |

### РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

| №№ п/п  | Определяемые показатели  | Ед. изм. | Результаты исследований погрешн./неопр. | Величина допустимого уровня | ИД на методы испытаний          |
|---|--|----------|---|-----------------------------|---------------------------------|
| <b>МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b><br>Код образца (пробы) 25083<br>Структурное подразделение ИЛ(Ц), проводившее испытания:<br>Бактериологическая лаборатория ООЛД, 614016, Пермский край, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50<br>тел: 8(342)239-34-09, эл. почта: sgero@mail.ru<br>дата начала испытаний 25.09.2023 15:00 дата выдачи результата 29.09.2023 13:55 |  |          |   |                             |                                 |
| 1   | S. aureus  | г        | не обнаружено в 1,0 г                   | Не допускается в 1,0 г      | ГОСТ 31746-2012 п.8.1           |
| 2   | Бактерии группы кишечных палочек (колиформы)   | г        | не обнаружено в 1,0 г                   | Не допускается в 1,0 г      | ГОСТ 31747-2012 п.4             |
| 3   | Количество мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов (КМАФАнМ) | КОЕ/г    | менее 1,0x10 <sup>1</sup>               | не более 1x10 <sup>3</sup>  | ГОСТ 10444.15-94                |
| 4   | Патогенные микроорганизмы, в т.ч. бактерии рода Salmonella                           | г        | не обнаружено в 25 г                    | Не допускается в 25 г       | ГОСТ 31659-2012 (ISO 6579:2002) |
| Ответственный: Лукьянцева С. А., зав. лабораторией  |  |          |   |                             |                                 |

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

 Шарычева Т. А., помощник врача по гигиене детей и подростков

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ (мнения, толкования):

Не требуется.

*ИЛЦ не несет ответственность в случае, если информация, предоставленная заказчиком, может повлиять (или повлияла) на достоверность результатов.*

*Если ИЛЦ не несет ответственности за стадию отбора образцов, полученные результаты относятся к предоставленному образцу.*

Окончание протокола

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»)  
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: 614016, Россия, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50.

Тел./факс: 8(342) 239-34-09, факс: 8(342) 239-34-11, эл. почта: sgero@mail.ru

ОГРН 1055901616671, ИНН 5904122072

УФК по Пермскому краю (ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае», л/сч 20566U23700),

р/сч 0321464300000015600 в отделении Пермь Банка России //УФК по Пермскому краю г. Пермь,

БИК 015773997, ЕКС (кор. счет): 40102810145370000048

Уникальный номер записи об аккредитации

в реестре аккредитованных лиц

RA.RU.510375

Дата внесения в реестр сведений

об аккредитованном лице 08.02.2016 г.

**УТВЕРЖДАЮ**

Руководитель ИЛЦ

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии

в Пермском крае» \_\_\_\_\_ М.В. Савинова

04.10.2023



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 25086.23,25088.23**

**1. Наименование предприятия, организации (заявитель):**

МАОУ "Школа-интернат № 4 для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья" г. Перми

**2. Юридический адрес:** 614030, Пермский край, г. Пермь, ул. Бушмакина, д. 26

**Фактический адрес:** 614030, Пермский край, г. Пермь, ул. Бушмакина, д. 26

**3. Наименование образца (пробы), внешний вид образца, упаковки, дата изготовления:** Проба № 25086 - гуляш из говядины; образец без видимых загрязнений; дата изготовления: 25.09.2023 г. 12:00; срок годности: 3 часа; номер партии: б/н; объем партии: 290 порций

Проба № 25088 - компот из кураги; образец без видимых загрязнений; дата изготовления: 25.09.2023 г. 12:00; срок годности: 1 час; номер партии: б/н; объем партии: 290 порций

**4. Изготовитель (фирма, предприятие, организация):** столовая МАОУ "Школа-интернат № 4 для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья" г. Перми

Юридический адрес: 614030, Пермский край, г. Пермь, ул. Бушмакина, д. 26

Фактический адрес: Пермский край, г. Пермь, ул. Бушмакина, д. 26 **страна:** РОССИЯ

**5. Место отбора:** столовая МАОУ "Школа-интернат № 4 для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья" г. Перми, Пермский край, г. Пермь, ул. Бушмакина, д. 26, пищеблок

**6. Условия отбора, доставки**

**Дата и время отбора:** 25.09.2023 г. 12:40-12:45

**Проба отобрана (Ф.И.О., должность):** Шарычева Т. А., помощник врача по гигиене детей и подростков

**Метод отбора:** ГОСТ 31904 - 2012 "Продукты пищевые. Методы отбора проб для микробиологических испытаний".

**Условия доставки:** соответствуют НД

**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 25.09.2023 г. 14:00

**7. Дополнительные сведения:** Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор № КМ01113-Д/23 от 06.03.2023 г., вх. № 1357-ЦА от 02.03.2023 г. план отбора образцов (проб) № 936 от 25.09.2023 г.

**8. НД на продукцию:** Сборник технологических нормативов, рецептур блюд и кулинарных изделий для детских садов, школ, школ-интернатов, детских домов, детских оздоровительных учреждений, учреждений профессионального образования, специализированных учреждений для несовершеннолетних, нуждающихся в социальной реабилитации, лечебно-профилактических учреждений, 2013 год, №№ рецептур: проба № 25086 – 367, проба № 25088 - 512

**9. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний:**

прил. 1, прил. 2, п.1.8 ТР ТС 021/2011 "О безопасности пищевой продукции"

Протокол(ы) № 25086.23,25088.23 распечатан 04.10.2023

стр. 1 из 3

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

10. Код образца (пробы): 6.23.25086 ; 6.23.25088

11. Условия проведения испытаний: соответствует нормативным требованиям

12. ИД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 10444.15-94 "Продукты пищевые. Методы определения количества мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов"  
ГОСТ 31659-2012 (ISO 6579:2002) "Продукты пищевые. Метод выявления бактерий рода Salmonella"  
ГОСТ 31746-2012 "Продукты пищевые. Методы выявления и определения количества коагулазоположительных стафилококков и Staphylococcus aureus" п.8.1  
ГОСТ 31747-2012 "Продукты пищевые. Методы выявления и определения количества бактерий группы кишечных палочек (колиформных бактерий)" п.4


13. Средства измерений, испытательное оборудование:

| № п/п | Наименование                            | Заводской номер | № и дата свидетельства о поверке / протокола аттестации | Срок действия до |
|-------|---|-----------------|---|------------------|
| 1     | pH-метр pH-150МИ                        | 7142            | С-ВН/18-05-2023/247350752 от 18.05.2023                 | 17.05.2024       |
| 2     | Термостат суховоздушный Memmert INE 600 | E610.0962       | № 33/22 от 03.10.2022                                   | 02.10.2025       |
| 3     | Термостат суховоздушный Memmert INE 500 | E510.0538       | № 39/22 от 05.10.2022                                   | 04.10.2025       |
| 4     | Термостат суховоздушный Memmert INE 500 | E510.0543       | № 41/22 от 05.10.2022                                   | 04.10.2025       |

### РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

| № п/п  | Определяемые показатели  | Ед. изм. | Результаты исследований погрешн./неопр. | Величина допустимого уровня | ИД на методы испытаний          |
|--|--|----------|---|-----------------------------|---------------------------------|
| <b>МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b><br>Код образца (пробы) 25086<br>Структурное подразделение ИЛ(Ц), проводившее испытания:<br>Бактериологическая лаборатория ООЛД, 614016, Пермский край, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50<br>тел.: 8(342)239-34-09, эл. почта: sgero@mail.ru<br>дата начала испытаний 25.09.2023 15:06 дата выдачи результата 29.09.2023 13:55 |  |          |   |                             |                                 |
| 1  | S. aureus  | г        | не обнаружено в 1,0 г                   | Не допускается в 1,0 г      | ГОСТ 31746-2012 п.8.1           |
| 2  | Бактерии группы кишечных палочек (колиформы)   | г        | не обнаружено в 1,0 г                   | Не допускается в 1,0 г      | ГОСТ 31747-2012 п.4             |
| 3  | Количество мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов (КМАФАнМ) | КОЕ/г    | менее $1,5 \times 10^2$                 | не более $1 \times 10^3$    | ГОСТ 10444.15-94                |
| 4  | Патогенные микроорганизмы, в т.ч. бактерии рода Salmonella                           | г        | не обнаружено в 25 г                    | Не допускается в 25 г       | ГОСТ 31659-2012 (ISO 6579:2002) |
| Ответственный: Лукьянцева С. А., зав. лабораторией   |  |          |   |                             |                                 |
| <b>МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b><br>Код образца (пробы) 25088<br>Структурное подразделение ИЛ(Ц), проводившее испытания:<br>Бактериологическая лаборатория ООЛД, 614016, Пермский край, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50<br>тел.: 8(342)239-34-09, эл. почта: sgero@mail.ru<br>дата начала испытаний 25.09.2023 15:10 дата выдачи результата 29.09.2023 13:55 |  |          |   |                             |                                 |
| 1  | S. aureus  | г        | не обнаружено в 1,0 г                   | Не допускается в 1,0 г      | ГОСТ 31746-2012 п.8.1           |
| 2  | Бактерии группы кишечных палочек (колиформы)   | г        | не обнаружено в 1,0 г                   | Не допускается в 1,0 г      | ГОСТ 31747-2012 п.4             |
| 3  | Количество мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов (КМАФАнМ) | КОЕ/г    | менее $1,5 \times 10^2$                 | не более $5 \times 10^2$    | ГОСТ 10444.15-94                |
| 4  | Патогенные микроорганизмы, в т.ч. бактерии рода Salmonella                           | г        | не обнаружено в 50 г                    | Не допускается в 50 г       | ГОСТ 31659-2012 (ISO 6579:2002) |
| Ответственный: Лукьянцева С. А., зав. лабораторией   |  |          |   |                             |                                 |

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

 Шарычева Т. А. помощник врача по гигиене детей и подростков

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ (мнения, толкования):

Не требуется.

*ИЛЦ не несет ответственность в случае, если информация, предоставленная заказчиком, может повлиять (или повлияла) на достоверность результатов.*

*Если ИЛЦ не несет ответственности за стадию отбора образцов, полученные результаты относятся к предоставленному образцу.*

Окончание протокола



**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»)  
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: 614016, Россия, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50.

Тел./факс: 8(342) 239-34-09, факс: 8(342) 239-34-11, эл. почта: cgero@mail.ru

ОГРН 1055901616671, ИНН 5904122072

УФК по Пермскому краю (ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае», л/сч 20566U23700),

р/сч 03214643000000015600 в отделении Пермь Банка России //УФК по Пермскому краю г. Пермь,

БИК 015773997, ЕКС (кор. счет): 40102810145370000048

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц

RA.RU.510375

Дата внесения в реестр сведений

об аккредитованном лице 08.02.2016 г.

**УТВЕРЖДАЮ**

Руководитель ИЛЦ

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии  
в Пермском крае» \_\_\_\_\_

М.В. Савинова

04.10.2023



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 25386.23, 25387.23**

**1. Наименование предприятия, организации (заявитель):**

МАОУ "Школа-интернат № 4 для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья" г. Перми

**2. Юридический адрес:** 614030, Пермский край, г. Пермь, ул. Бушмакина, д. 26

**Фактический адрес:** 614030, Пермский край, г. Пермь, ул. Бушмакина, д. 26

**3. Наименование образца (пробы), внешний вид образца, упаковки, дата изготовления:** Проба № 25386 - печень говяжья по - строгановски; образец без видимых загрязнений; дата изготовления: 27.09.2023 г. 11:10; срок годности: 3 часа; номер партии: б/н; объем партии: 279 порций

Проба № 25387 - компот из смеси сухофруктов; образец без видимых загрязнений; дата изготовления: 27.09.2023 г. 11:10; срок годности: 3 часа; номер партии: б/н; объем партии: 279 порций

**4. Изготовитель (фирма, предприятие, организация):** столовая МАОУ "Школа-интернат № 4 для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья" г. Перми

Юридический адрес: 614030, Пермский край, г. Пермь, ул. Бушмакина, д. 26

Фактический адрес: Пермский край, г. Пермь, ул. Вильямса, д. 40 **страна:** РОССИЯ

**5. Место отбора:** столовая МАОУ "Школа-интернат № 4 для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья" г. Перми, Пермский край, г. Пермь, ул. Вильямса, д. 40, пищеблок

**6. Условия отбора, доставки**

**Дата и время отбора:** 27.09.2023 г. с 11:10 до 11:15

**Проба отобрана (Ф.И.О., должность):** Шарычева Т. А., помощник врача по гигиене детей и подростков

**Метод отбора:** ГОСТ 31904 - 2012 "Продукты пищевые. Методы отбора проб для микробиологических испытаний".

**Условия доставки:** соответствуют НД

**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 27.09.2023 г. 13:00

**7. Дополнительные сведения:** Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор № КМ01113-Д/23 от 06.03.2023 г., вх. № 1357-ЦА от 02.03.2023 г. план отбора образцов (проб) № 936 от 25.09.2023 г.

**8. НД на продукцию:** Сборник технологических нормативов, рецептур блюд и кулинарных изделий для детских садов, школ, школ-интернатов, детских домов, детских оздоровительных учреждений, учреждений профессионального образования, специализированных учреждений для несовершеннолетних, нуждающихся в социальной реабилитации, лечебно-профилактических учреждений, 2013 год. №№ рецептур: проба № 25386 – 398, проба № 25387 - 508

**9. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний:**

прил. 1, прил. 2, п.1.8 ТР ТС 021/2011 "О безопасности пищевой продукции"

10. Код образца (пробы): 6.23.25386 ; 6.23.25387

11. Условия проведения испытаний: соответствует нормативным требованиям

12. ИД на методы исследований, подготовку проб:

ГОСТ 10444.15-94 "Продукты пищевые. Методы определения количества мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов."

ГОСТ 31659-2012 (ISO 6579:2002) "Продукты пищевые. Метод выявления бактерий рода Salmonella."

ГОСТ 31746-2012 "Продукты пищевые. Методы выявления и определения количества

коагулазоположительных стафилококков и Staphylococcus aureus." п. 8.1

ГОСТ 31747-2012 "Продукты пищевые. Методы выявления и определения количества бактерий группы кишечных палочек (колиформных бактерий)." п.4

13. Средства измерений, испытательное оборудование:

| № п/п | Наименование                            | Заводской номер | № и дата свидетельства о поверке / протокола аттестации | Срок действия до |
|-------|---|-----------------|---|------------------|
| 1     | pH-метр pH-150МИ                        | 7142            | С-ВН/18-05-2023/247350752 от 18.05.2023                 | 17.05.2024       |
| 2     | Термостат суховоздушный Memmert INE 600 | E610.0962       | № 33/22 от 03.10.2022                                   | 02.10.2025       |
| 3     | Термостат суховоздушный Memmert INE 500 | E510.0532       | № 34/22 от 03.10.2022                                   | 02.10.2025       |
| 4     | Термостат суховоздушный Memmert INE 500 | E510.0538       | № 39/22 от 05.10.2022                                   | 04.10.2025       |
| 5     | Термостат суховоздушный Memmert INE 500 | E510.0543       | № 41/22 от 05.10.2022                                   | 04.10.2025       |


### РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

| №№ п/п   | Определяемые показатели  | Ед. изм. | Результаты исследований погрешн./испр. | Величина допустимого уровня | ИД на методы испытаний          |
|--|--|----------|--|-----------------------------|---------------------------------|
| <b>МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b><br>Код образца (пробы) 25386<br>Структурное подразделение ИЛ(Ц), проводившее испытания:<br>Бактериологическая лаборатория ООЛД, 614016, Пермский край, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50<br>тел.: 8(342)239-34-09, эл. почта: sgero@mail.ru<br>дата начала испытаний 27.09.2023 13:40 дата выдачи результата 02.10.2023 17:38 |  |          |  |                             |                                 |
| 1  | S. aureus  | г        | не обнаружено в 1,0 г                  | Не допускается в 1,0 г      | ГОСТ 31746-2012 п.8.1           |
| 2  | Бактерии группы кишечных палочек (колиформы)   | г        | не обнаружено в 1,0 г                  | Не допускается в 1,0 г      | ГОСТ 31747-2012 п.4             |
| 3  | Количество мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов (КМАФАнМ) | КОЕ/г    | менее $1,0 \times 10^1$                | не более $1 \times 10^3$    | ГОСТ 10444.15-94                |
| 4  | Патогенные микроорганизмы, в т.ч. бактерии рода Salmonella                           | г        | не обнаружено в 25 г                   | Не допускается в 25 г       | ГОСТ 31659-2012 (ISO 6579:2002) |
| Ответственный: Лукьянцева С. А., зав. лабораторией   |  |          |  |                             |                                 |
| <b>МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b><br>Код образца (пробы) 25387<br>Структурное подразделение ИЛ(Ц), проводившее испытания:<br>Бактериологическая лаборатория ООЛД, 614016, Пермский край, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50<br>тел.: 8(342)239-34-09, эл. почта: sgero@mail.ru<br>дата начала испытаний 27.09.2023 13:45 дата выдачи результата 02.10.2023 17:38 |  |          |  |                             |                                 |
| 1  | S. aureus  | г        | не обнаружено в 1,0 г                  | Не допускается в 1,0 г      | ГОСТ 31746-2012 п.8.1           |
| 2  | Бактерии группы кишечных палочек (колиформы)   | г        | не обнаружено в 1,0 г                  | Не допускается в 1,0 г      | ГОСТ 31747-2012 п.4             |
| 3  | Количество мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов (КМАФАнМ) | КОЕ/г    | менее $1,0 \times 10^1$                | не более $5 \times 10^2$    | ГОСТ 10444.15-94                |



| №№<br>п/п  | Определяемые<br>показатели                                       | Ед.<br>изм. | Результаты<br>исследований<br>погрешн./неопр. | Величина<br>допустимого уровня | НД на методы<br>испытаний          |
|--|--|-------------|---|--------------------------------|------------------------------------|
| 4  | Патогенные<br>микроорганизмы, в т.ч.<br>бактерии рода Salmonella | г           | не обнаружено в 50 г                          | Не допускается в 50 г          | ГОСТ 31659-2012 (ISO<br>6579:2002) |
| Ответственный: Лукьянцева С. А., зав. лабораторией |  |             |   |                                |                                    |

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

 Шарычева Т. А. Помощник врача по гигиене детей и подростков

**ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ** (мнения, толкования):

Не требуется.

*ИЛЦ не несет ответственность в случае, если информация, предоставленная заказчиком, может повлиять (или повлияла) на достоверность результатов.*

*Если ИЛЦ не несет ответственности за стадию отбора образцов, полученные результаты относятся к предоставленному образцу.*

Окончание протокола

