

**Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии № 133  
Федерального медико-биологического агентства»  
(ФГБУЗ ЦГиЭ № 133 ФМБА России)  
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес:  
Россия, 614042, г. Пермь, ул. Торговая, д.5 А  
Телефон, факс: (342) 283-71-93; e-mail: cgsn133@rambler.ru  
ИНН/КПП 5908023403/590801001

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц:  
№ РОСС RU.0001.513317

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ



О.В. Пузырева

01 февраля 2024 г.

МП



**Протокол  
лабораторных испытаний**

**№ 403**

**от 01 февраля 2024 г.**

1. Наименование и контактные данные заявителя: Индивидуальный предприниматель Гуту Анастасия Эдуардовна  
ИНН 590309743203, ОГРН 318595800087771, e-mail: nastyagutu@yandex.ru, тел. 89824575478
2. Юридический адрес заявителя: 614067, Россия, Пермский край, г. Пермь, ул. Советская, 26 а-5
3. Фактический адрес заявителя: 614067, Россия, Пермский край, г. Пермь, ул. Советская, 26 а-5
4. Дата подачи заявления: 09.01.2024 г.
5. Наименование образцов испытаний (описание, однозначная идентификация, состояние образца испытаний (при необходимости):  
- соусы и заправки для вторых блюд (Соус молочный), дата изготовления 24.01.2024 г (образец № 463),  
- блюдо из творога (Запеканка творожная), дата изготовления 24.01.2024 г (образец № 464)
6. Юридический адрес изготовителя: 614067, Россия, Пермский край, г. Пермь, ул. Советская, 26 а-5
7. Фактический адрес изготовителя: 614067, Россия, Пермский край, г. Пермь, ул. Советская, 26 а-5
8. Время и дата отбора образцов: 10 час. 05 мин., 24.01.2024 г.
9. Место отбора образцов: пищеблок ИП Гуту А.Э в МАОУ «СОШ № 82» г. Перми, по адресу: Пермский край, г. Пермь, ул. Суздальская, д. 1
10. Условия окружающей среды при отборе образцов, влияющие на интерпретацию результатов (при отборе специалистами ИЛЦ): не установлены
11. Ф.И.О., должность лица, отобравшего образцы испытаний: Е.А. Резвухина - помощник врача по коммунальной гигиене ФГБУЗ ЦГиЭ № 133 ФМБА России.
12. Ф.И.О., должность лица, в присутствии которого проведен отбор образцов испытаний: Татьяна О.А., заведующий производством ИП Гуту А.Э
13. Время и дата получения образцов: 12 час. 00 мин., 24.01.2024 г.
14. Дополнительные сведения: отбор образцов проведен согласно контракта № 04 Д от 09.01.2024 г
15. НД на метод отбора: ГОСТ 31904-2012 «Продукты пищевые. Методы отбора проб микробиологических испытаний»
16. НД, устанавливающий требования к образцу испытаний (объекту): Технический регламент таможенного союза ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции» приложение 1, приложение 2, п. 1.8
17. Код образцов испытаний: 463, 464

| № п/п   | Определяемая характеристика (показатель)                                   | Единицы измерения          | Результат испытания     | Документы, устанавливающие правила и методы испытаний |
|---|--|----------------------------|-------------------------|---|
| 1   | 2  | 3                          | 4                       | 5   |
| <b>Микробиологические показатели:</b>   |  |                            |                         |   |
| Соус молочный   |  |                            |                         |   |
| Дата(ы) проведения испытаний: 24.01.2024 г.- 29.01.2024 г   |  |                            |                         |   |
| Условия проведения испытаний (при необходимости для интерпретации результатов испытаний): соответствуют нормативным требованиям   |  |                            |                         |   |
| Код образца испытаний: 463  |  |                            |                         |   |
| 1   | Количество мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов | КОЕ/ г ( см <sup>3</sup> ) | < 1,5 x 10 <sup>2</sup> | ГОСТ 10444.15-94                                      |
| 2   | Бактерии группы кишечной палочки   | -                          | не обнаружены в 1,0 г   | ГОСТ 31747-2012                                       |
| 3   | Патогенные микроорганизмы, в т.ч. сальмонеллы                              | -                          | не обнаружены в 25,0 г  | ГОСТ 31659-2012                                       |
| 4   | S. aureus  | -                          | не обнаружен в 1,0 г    | ГОСТ 31746-2012                                       |
| 5   | Бактерии рода Proteus  | -                          | не обнаружены в 0,1 г   | ГОСТ 28560-90   |
| Запеканка творожная   |  |                            |                         |   |
| Дата(ы) проведения испытаний: 24.01.2024 г.- 29.01.2024 г   |  |                            |                         |   |
| Условия проведения испытаний (при необходимости для интерпретации результатов испытаний): соответствуют нормативным требованиям   |  |                            |                         |   |
| Код образца испытаний: 464  |  |                            |                         |   |
| 1   | Количество мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов | КОЕ/ г ( см <sup>3</sup> ) | < 1,0 x 10 <sup>2</sup> | ГОСТ 10444.15-94                                      |
| 2   | Бактерии группы кишечной палочки   | -                          | не обнаружены в 1,0 г   | ГОСТ 31747-2012                                       |
| 3   | Патогенные микроорганизмы, в т.ч. сальмонеллы                              | -                          | не обнаружены в 25,0 г  | ГОСТ 31659-2012                                       |
| 4   | S. aureus  | -                          | не обнаружен в 1,0 г    | ГОСТ 31746-2012                                       |
| 5   | Бактерии рода Proteus  | -                          | не обнаружены в 0,1 г   | ГОСТ 28560-90   |
| <p><b>Наименование оборудования, применяемого при проведении испытаний (тип, марка, заводской номер, инвентарный номер, год ввода в эксплуатацию и др.):</b><br/> Гомогенизатор лабораторный BagMixer 400 P, зав. № 021230S11081, инвентарный №48812190, 2015 г.<br/> Весы электронные Scout Pro модификации SPS 601 F, зав. № 7132100435, инвентарный №38812175, 2012 г.,<br/> Гири 500 г F2, зав. № 13446, инвентарный. № 205/ ЗБ, 2019 г<br/> Баня четырехместная водная LOIP LB-140 ТБ-4, зав № 3939, инвентарный №38812106, 2010 г.<br/> Термостат MEMMERT электрический INE500, зав. № 514.0016, инвентарный №48812184, 2014 г;<br/> Термометр для оборудования медицинской техники СП-64, зав. № 55-5, инвентарный №-6/н, 1983г.,<br/> Термостат электрический суховоздушный ТС-80 М-2, зав. № 1228, инвентарный № 13701000, 1995 г<br/> Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-7, зав. № 138, инвентарный.№48812269, 2017г.;<br/> Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ, зав. № 52555, инвентарный. №48812254, 2017 г<br/> Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-7, зав. № 6, инвентарный № 48812274, 2017г.</p> |  |                            |                         |   |
| Лицо, ответственное за оформление протокола  Е.А. Резвухина  |  |                            |                         |   |
| Окончание протокола. Результаты испытаний относятся к образцам, прошедшим испытания, отраженным в данном протоколе. ИЛЦ не несет ответственности за стадию отбора образцов в случае отбора заявителем. ИЛЦ не несет ответственности за информацию, предоставленную заявителем. Данный протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ.   |  |                            |                         |   |
| Мнения и интерпретации (не являются экспертным заключением): В соответствии с п. 6.1 ГОСТ 8.417-2002 «Государственная система обеспечения единиц измерений. Единицы величин» внесистемные единицы объема – дециметр кубический (дм <sup>3</sup> ) допускаются к применению без ограничения срока наравне с системными единицами объема – литр (л), сантиметр кубический (см <sup>3</sup> ), миллилитр (мл) соответственно<br>Из п. Г.1 приложения Г ГОСТ 8.417-2002 «Государственная система обеспечения единиц измерений. Единицы величин» следует, что выбор десятичной кратной или дольной единицы СИ определяется удобством ее применения.  |  |                            |                         |   |
| Для самостоятельного толкования полученных результатов заказчик вправе использовать нормативы, установленные Техническим регламентом таможенного союза ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции», приложение 1, приложение 2, п. 1.8:<br>Соус молочный:<br>- Количество мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов -не более 5,0 x 10 <sup>3</sup> КОЕ/г;  |  |                            |                         |   |



- Бактерии группы кишечной палочки - не допускаются в 1,0 г;
  - Патогенные микроорганизмы, в т.ч. сальмонеллы не допускаются в 25,0 г
  - S. aureus - не допускается в 1,0 г.
  - Бактерии рода Proteus - не допускаются в 0,1 г
- Запеканка творожная:
- Количество мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов -не более 1,0 x 10<sup>3</sup> КОЕ/г;
  - Бактерии группы кишечной палочки - не допускаются в 1,0 г;
  - Патогенные микроорганизмы, в т.ч. сальмонеллы не допускаются в 25,0 г
  - S. aureus - не допускается в 1,0 г.
  - Бактерии рода Proteus - не допускаются в 0,1 г

МП





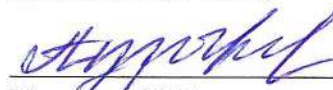
**Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии № 133  
Федерального медико-биологического агентства»  
(ФГБУЗ ЦГиЭ № 133 ФМБА России)  
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес:  
Россия, 6141042, г. Пермь, ул. Торговая, д.5 А  
Телефон, факс: (342) 283-71-93; e-mail: cgsn133@rambler.ru  
ИНН/КПП 5908023403/590801001

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц:  
№ РОСС RU.0001.513317

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ



О.В. Пузырева

29 января 2024 г.

МП



**Протокол  
лабораторных испытаний**

**№ 193**

**от 29 января 2024 г.**

1. Наименование и контактные данные заявителя: Индивидуальный предприниматель Гуту Анастасия Эдуардовна  
ИНН 590309743203, ОГРН 318595800087771, e-mail: nastyagutu@yandex.ru, тел. 89824575478
2. Юридический адрес заявителя: 614067, Россия, Пермский край, г. Пермь, ул. Советская, 26 а-5
3. Фактический адрес заявителя: 614067, Россия, Пермский край, г. Пермь, ул. Советская, 26 а-5
4. Дата подачи заявления: 09.01.2024 г
5. Наименование образца испытаний (описание, однозначная идентификация, состояние образца испытаний (при необходимости); смывы
6. Юридический адрес изготовителя: -
7. Фактический адрес изготовителя: -
8. Время и дата отбора образца: 10 час. 05 мин., 24.01.2024 г.
9. Место отбора образца: пищеблок ИП Гуту А.Э. в МАОУ «СОШ № 82» г. Перми, корпус по адресу: Пермский край, г. Пермь, ул. Суздальская, д. 1
10. Условия окружающей среды при отборе образца, влияющие на интерпретацию результатов (при отборе специалистами ИЛЦ): не установлены
11. Ф.И.О., должность лица, отобравшего образец испытаний: Резвухина Е.А, помощник врача по коммунальной гигиене ФГБУЗ ЦГиЭ № 133 ФМБА России
12. Ф.И.О., должность лица, в присутствии которого проведен отбор образцов испытаний: Татьяна О.А., заведующий производством ИП Гуту А.Э.
13. Время и дата получения образца: 12 час. 00 мин., 24.01.2024 г.
14. Дополнительные сведения: отбор проведен согласно контракта № 04 Д от 09.01.2024 г
15. НД на метод отбора: МР 4.2.0220-20 «Методы санитарно- бактериологического исследования микробной обсемененности объектов внешней среды», р II, прил.2
16. НД, устанавливающий требования к образцу испытаний (объекту): СанПиН 2.3/2.4.3590-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к организации общественного питания населения", п.3.10
17. Код образца испытаний: 465-469

| № п/п  | Код образца испытаний | Место/точка отбора | Определяемая характеристика (показатель) | Единицы измерения | Результат испытания | Документы, устанавливающие правила и методы испытаний |
|--|-----------------------|--------------------|--|-------------------|---------------------|---|
| 1  | 2                     | 3                  | 4  | 5                 | 6                   | 7   |
| <b>Микробиологические показатели:</b>  |                       |                    |  |                   |                     |   |
| Дата(ы) проведения испытаний: 24.01.2024 г. – 26.01.2024 г.  |                       |                    |  |                   |                     |   |
| Условия проведения испытаний (при необходимости для интерпретации результатов испытаний): соответствуют нормативным требованиям                    |                       |                    |  |                   |                     |   |
| Смывы:   |                       |                    |  |                   |                     |   |
| 1.   | 465                   | Кружки             | Бактерии группы кишечных палочек         | -                 | не обнаружено       | MP 4.2.0220-20 п.3.2                                  |
| 2.   | 466                   | Тарелки 2 бл       | Бактерии группы кишечных палочек         | -                 | не обнаружено       | MP 4.2.0220-20 п.3.2                                  |
| 3.   | 467                   | Ножи столовые      | Бактерии группы кишечных палочек         | -                 | не обнаружено       | MP 4.2.0220-20 п.3.2                                  |
| 4.   | 468                   | Ложки чайные       | Бактерии группы кишечных палочек         | -                 | не обнаружено       | MP 4.2.0220-20 п.3.2                                  |
| 5.   | 469                   | Разнос             | Бактерии группы кишечных палочек         | -                 | не обнаружено       | MP 4.2.0220-20 п.3.2                                  |
| Наименование оборудования, применяемого при проведении испытаний (тип, марка, заводской номер, инвентарный номер, год ввода в эксплуатацию и др.): |                       |                    |  |                   |                     |   |
| Термостат MEMMERT электрический INE500, заводской № E 514.0016, инвентарный № 48812184, 2014 г.  |                       |                    |  |                   |                     |   |
| Термометр стеклянный ртутный СП-64, заводской №55 <sup>5</sup> , инвентарный № бн, 1983 г  |                       |                    |  |                   |                     |   |
| Лицо, ответственное за оформление протокола  Е.А. Резвухина       |                       |                    |  |                   |                     |   |
| Окончание протокола. Результаты испытаний относятся к образцам, прошедшим испытания, отраженным в данном протоколе.                                |                       |                    |  |                   |                     |   |
| ИЛЦ не несет ответственности за стадию отбора образцов в случае отбора заявителем.   |                       |                    |  |                   |                     |   |
| ИЛЦ не несет ответственности за информацию, предоставленную заявителем.  |                       |                    |  |                   |                     |   |
| Данный протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ.   |                       |                    |  |                   |                     |   |
| Мнения и интерпретации (не являются экспертным заключением)- не требуются  |                       |                    |  |                   |                     |   |

МП





**Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии № 133  
Федерального медико-биологического агентства»  
(ФГБУЗ ЦГиЭ № 133 ФМБА России)  
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес:  
Россия, 614042, г. Пермь, ул. Торговая, д.5 А  
Телефон, факс: (342) 283-71-93; e-mail: cgsn133@rambler.ru  
ИНН/КПП 5908023403/590801001

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц:  
№ РОСС RU.0001.513317

УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель ИЛЦ

 О.В. Пузырева  
17 ноября 2023 г.

МП




**Протокол  
лабораторных испытаний**

**№ 8035**

**от 17 ноября 2023 г.**

1. Наименование и контактные данные заявителя: Индивидуальный предприниматель Гуту Анастасия Эдуардовна  
ИНН 590309743203, ОГРН 318595800087771, e-mail: nastyagutu@yandex.ru, тел. 89824575478
2. Юридический адрес заявителя: 614067, Россия, Пермский край, г. Пермь, ул. Советская, 26 а-5
3. Фактический адрес заявителя: 614067, Россия, Пермский край, г. Пермь, ул. Советская, 26 а-5
4. Дата подачи заявления: 09.01.2023 г.
5. Наименование образцов испытаний (описание, однозначная идентификация, состояние образца испытаний (при необходимости):  
- блюдо из птицы (Биточек из птицы), дата изготовления 08.11.2023 г (образец № 26375),  
- гарнир (Рис отварной), дата изготовления 08.11.2023 г (образец № 26376)
6. Юридический адрес изготовителя: 614067, Россия, Пермский край, г. Пермь, ул. Советская, 26 а-5
7. Фактический адрес изготовителя: 614067, Россия, Пермский край, г. Пермь, ул. Советская, 26 а-5
8. Время и дата отбора образцов: 12 час. 00 мин., 08.11.2023 г.
9. Место отбора образцов: пищеблок ИП Гуту А.Э в МАОУ «СОШ № 82» г. Перми, по адресу: Пермский край, г. Пермь, ул. Суздальская, д. 1
10. Условия окружающей среды при отборе образцов, влияющие на интерпретацию результатов (при отборе специалистами ИЛЦ): не установлены
11. Ф.И.О., должность лица, отобравшего образцы испытаний: Е.А. Резвухина - помощник врача по коммунальной гигиене ФГБУЗ ЦГиЭ № 133 ФМБА России.
12. Ф.И.О., должность лица, в присутствии которого проведен отбор образцов испытаний: Татьяна О.А., заведующий производством
13. Время и дата получения образцов: 12 час. 30 мин., 08.11.2023 г.
14. Дополнительные сведения: отбор образцов проведен согласно контракта № 06 Д от 09.01.2023 г
15. НД на метод отбора: ГОСТ 31904-2012 «Продукты пищевые. Методы отбора проб микробиологических испытаний»
16. НД, устанавливающий требования к образцу испытаний (объекту): Технический регламент таможенного союза ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции» приложение 1, приложение 2, п. 1.8
17. Код образцов испытаний: 26375, 26376

| № п/п   | Определяемая характеристика (показатель)                                   | Единицы измерения          | Результат испытания     | Документы, устанавливающие правила и методы испытаний |
|---|--|----------------------------|-------------------------|---|
| 1   | 2  | 3                          | 4                       | 5   |
| <b>Микробиологические показатели:</b>   |  |                            |                         |   |
| Биточек из птицы  |  |                            |                         |   |
| Дата(ы) проведения испытаний: 08.11.2023 г.- 14.11.2023 г   |  |                            |                         |   |
| Условия проведения испытаний (при необходимости для интерпретации результатов испытаний): соответствуют нормативным требованиям   |  |                            |                         |   |
| Код образца испытаний: 26375  |  |                            |                         |   |
| 1   | Количество мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов | КОЕ/ г ( см <sup>3</sup> ) | < 1,5 x 10 <sup>2</sup> | ГОСТ 10444.15-94                                      |
| 2   | Бактерии группы кишечной палочки   | -                          | не обнаружены в 1,0 г   | ГОСТ 31747-2012                                       |
| 3   | Патогенные микроорганизмы, в т.ч. сальмонеллы                              | -                          | не обнаружены в 25,0 г  | ГОСТ 31659-2012                                       |
| 4   | S. aureus  | -                          | не обнаружен в 1,0 г    | ГОСТ 31746-2012                                       |
| 5   | Бактерии рода Proteus  | -                          | не обнаружены в 0,1 г   | ГОСТ 28560-90   |
| Рис отварной  |  |                            |                         |   |
| Дата(ы) проведения испытаний: 08.11.2023 г.- 14.11.2023 г   |  |                            |                         |   |
| Условия проведения испытаний (при необходимости для интерпретации результатов испытаний): соответствуют нормативным требованиям   |  |                            |                         |   |
| Код образца испытаний: 26376  |  |                            |                         |   |
| 1   | Количество мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов | КОЕ/ г ( см <sup>3</sup> ) | < 1,5 x 10 <sup>2</sup> | ГОСТ 10444.15-94                                      |
| 2   | Бактерии группы кишечной палочки   | -                          | не обнаружены в 1,0 г   | ГОСТ 31747-2012                                       |
| 3   | Патогенные микроорганизмы, в т.ч. сальмонеллы                              | -                          | не обнаружены в 25,0 г  | ГОСТ 31659-2012                                       |
| 4   | S. aureus  | -                          | не обнаружен в 1,0 г    | ГОСТ 31746-2012                                       |
| 5   | Бактерии рода Proteus  | -                          | не обнаружены в 0,1 г   | ГОСТ 28560-90   |
| <b>Наименование оборудования, применяемого при проведении испытаний (тип, марка, заводской номер, инвентарный номер, год ввода в эксплуатацию и др.):</b>   |  |                            |                         |   |
| Гомогенизатор лабораторный BagMixer 400 P, зав. № 021230S11081, инвентарный №48812190, 2015 г.  |  |                            |                         |   |
| Весы электронные Scout Pro модификации SPS 601 F, зав. № 7132100435, инвентарный №38812175, 2012 г.,  |  |                            |                         |   |
| Гиря 500 г F2, зав. № 13446, инвентарный. № 205/ 3Б, 2019 г   |  |                            |                         |   |
| Баня четырехместная водная LOIP LB-140 ТБ-4, зав № 3939, инвентарный №38812106, 2010 г.   |  |                            |                         |   |
| Термостат MEMMERT электрический INE500, зав. № 514.0016, инвентарный №48812184, 2014 г;   |  |                            |                         |   |
| Термометр стеклянный ртутный СП-64, зав.№55*, инвентарный №-б/н, 1983г.,  |  |                            |                         |   |
| Термостат электрический суховоздушный ТС-80 М-2, зав. № 1228, инвентарный № 13701000, 1995 г  |  |                            |                         |   |
| Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-7, зав. № 138, инвентарный.№48812269, 2017г.;  |  |                            |                         |   |
| Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ, зав. № 52555, инвентарный. №48812254, 2017 г   |  |                            |                         |   |
| Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-7, зав. № 6, инвентарный № 48812274, 2017г.  |  |                            |                         |   |
| Лицо, ответственное за оформление протокола  Е.А. Резвухина  |  |                            |                         |   |
| Окончание протокола. Результаты испытаний относятся к образцам, прошедшим испытания, отраженным в данном протоколе.   |  |                            |                         |   |
| ИЛЦ не несет ответственности за стадио отбора образцов в случае отбора заявителем.  |  |                            |                         |   |
| ИЛЦ не несет ответственности за информацию, предоставленную заявителем.   |  |                            |                         |   |
| Данный протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ.  |  |                            |                         |   |
| Мнения и интерпретации (не являются экспертным заключением): В соответствии с п. 6.1 ГОСТ 8.417-2002 «Государственная система обеспечения единиц измерений. Единицы величин» внесистемные единицы объема – дециметр кубический (дм <sup>3</sup> ) допускаются к применению без ограничения срока наравне с системными единицами объема – литр (л), сантиметр кубический (см <sup>3</sup> ), миллилитр (мл) соответственно |  |                            |                         |   |
| Из п. Г.1 приложения Г ГОСТ 8.417-2002 «Государственная система обеспечения единиц измерений. Единицы величин» следует, что выбор десятичной кратной или дольной единицы СИ определяется удобством ее применения.   |  |                            |                         |   |
| Для самостоятельного толкования полученных результатов заказчик вправе использовать нормативы, установленные Техническим регламентом таможенного союза ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции», приложение 1, приложение 2, п. 1.8:   |  |                            |                         |   |
| Биточек из птицы:   |  |                            |                         |   |



- Количество мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов - не более  $1,0 \times 10^3$  КОЕ/г;
  - Бактерии группы кишечной палочки - не допускаются в 1,0 г;
  - Патогенные микроорганизмы, в т.ч. сальмонеллы не допускаются в 25,0 г
  - *S. aureus* - не допускается в 1,0 г.
  - Бактерии рода *Proteus* - не допускаются в 0,1 г
- Рис отварной:
- Количество мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов - не более  $1,0 \times 10^3$  КОЕ/г;
  - Бактерии группы кишечной палочки - не допускаются в 1,0 г;
  - Патогенные микроорганизмы, в т.ч. сальмонеллы не допускаются в 25,0 г
  - *S. aureus* - не допускается в 1,0 г.
  - Бактерии рода *Proteus* - не допускаются в 0,1 г

МП







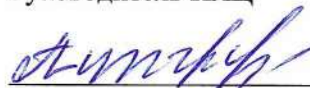
**Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии № 133  
Федерального медико-биологического агентства»  
(ФГБУЗ ЦГиЭ № 133 ФМБА России)  
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес:  
Россия, 6141042, г. Пермь, ул. Торговая, д.5 А  
Телефон, факс: (342) 283-71-93; e-mail: cgsn133@ Rambler.ru  
ИНН/КПП 5908023403/590801001

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц:  
№ РОСС RU.0001.513317

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ



О.В. Пузырева

13 ноября 2023 г.

МП



**Протокол  
лабораторных испытаний**

**№ 7948**

**от 13 ноября 2023 г.**

1. Наименование и контактные данные заявителя: Индивидуальный предприниматель Гуту Анастасия Эдуардовна  
ИНН 590309743203, ОГРН 318595800087771, e-mail: nastyagutu@yandex.ru, тел. 89824575478
2. Юридический адрес заявителя: 614067, Россия, Пермский край, г. Пермь, ул. Советская, 26 а-5
3. Фактический адрес заявителя: 614067, Россия, Пермский край, г. Пермь, ул. Советская, 26 а-5
4. Дата подачи заявления: 09.01.2023 г
5. Наименование образца испытаний (описание, однозначная идентификация, состояние образца испытаний (при необходимости): смывы
6. Юридический адрес изготовителя: 614067, Россия, Пермский край, г. Пермь, ул. Советская, 26 а-5
7. Фактический адрес изготовителя: 614067, Россия, Пермский край, г. Пермь, ул. Советская, 26 а-532
8. Время и дата отбора образца: 12 час. 00 мин., 08.11.2023 г.
9. Место отбора образца: пищеблок ИП Гуту А.Э. в МАОУ «СОШ № 82» г. Перми, по адресу: Пермский край, г. Пермь, ул. Суздальская, д. 1
10. Условия окружающей среды при отборе образца, влияющие на интерпретацию результатов (при отборе специалистами ИЛЦ): не установлены
11. Ф.И.О., должность лица, отобравшего образец испытаний: Резвухина Е.А, помощник врача по коммунальной гигиене ФГБУЗ ЦГиЭ № 133 ФМБА России
12. Ф.И.О., должность лица, в присутствии которого проведен отбор образцов испытаний: Татьяна О.А., заведующий производством
13. Время и дата получения образца: 12 час. 30 мин., 08.11.2023 г.
14. Дополнительные сведения: отбор проведен согласно контракта № 06 Д от 09.01.2023 г
15. НД на метод отбора: МР 4.2.0220-20 «Методы санитарно- бактериологического исследования микробной обсемененности объектов внешней среды», р II, прил.2
16. НД, устанавливающий требования к образцу испытаний (объекту): СанПиН 2.3/2.4.3590-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к организации общественного питания населения", п.3.10
17. Код образца испытаний: 26381

| № п/п | Код образца испытаний | Место/точка отбора | Определяемая характеристика (показатель) | Единицы измерения | Результат испытания | Документы, устанавливающие правила и методы испытаний |
|-------|-----------------------|--------------------|--|-------------------|---------------------|---|
| 1     | 2                     | 3                  | 4  | 5                 | 6                   | 7   |

**Микробиологические показатели:**

Дата(ы) проведения испытаний: 08.11.2023 г. – 10.11.2023 г.

Условия проведения испытаний (при необходимости для интерпретации результатов испытаний): соответствуют нормативным требованиям

**Смывы:**

|    |       |                |                                  |   |            |                      |
|----|-------|----------------|----------------------------------|---|------------|----------------------|
| 1. | 26381 | Ложки столовые | Бактерии группы кишечных палочек | - | обнаружено | МР 4.2.0220-20 п.3.2 |
|----|-------|----------------|----------------------------------|---|------------|----------------------|

**Наименование оборудования, применяемого при проведении испытаний (тип, марка, заводской номер, инвентарный номер, год ввода в эксплуатацию и др.):**

Термостат MEMMERT электрический INE500, заводской № E 514.0016, инвентарный № 48812184, 2014 г.

Термометр стеклянный ртутный СП-64, заводской №55<sup>5</sup>, инвентарный № бн, 1983 г

Лицо, ответственное за оформление протокола  Е.А. Резвухина

Окончание протокола. Результаты испытаний относятся к образцам, прошедшим испытания, отраженным в данном протоколе.

ИЛЦ не несет ответственности за стадию отбора образцов в случае отбора заявителем.

ИЛЦ не несет ответственности за информацию, предоставленную заявителем.

Данный протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ.

Мнения и интерпретации (не являются экспертным заключением)- не требуются

МП





**Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии № 133  
Федерального медико-биологического агентства»  
(ФГБУЗ ЦГиЭ № 133 ФМБА России)  
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес:  
Россия, 6141042, г. Пермь, ул. Торговая, д.5 А  
Телефон, факс: (342) 283-71-93; e-mail: cgsn133@rambler.ru  
ИНН/КПП 5908023403/590801001

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц:  
№ РОСС RU.0001.513317

УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель ИЛЦ

  
О.В. Пузырева  
13 ноября 2023 г.  
МП



**Протокол  
лабораторных испытаний**

**№ 7947**

**от 13 ноября 2023 г.**

1. Наименование и контактные данные заявителя: Индивидуальный предприниматель Гуту Анастасия Эдуардовна  
ИНН 590309743203, ОГРН 318595800087771, e-mail: nastyagutu@yandex.ru, тел. 89824575478
2. Юридический адрес заявителя: 614067, Россия, Пермский край, г. Пермь, ул. Советская, 26 а-5
3. Фактический адрес заявителя: 614067, Россия, Пермский край, г. Пермь, ул. Советская, 26 а-5
4. Дата подачи заявления: 09.01.2023 г
5. Наименование образца испытаний (описание, однозначная идентификация, состояние образца испытаний (при необходимости): смывы
6. Юридический адрес изготовителя: 614067, Россия, Пермский край, г. Пермь, ул. Советская, 26 а-5
7. Фактический адрес изготовителя: 614067, Россия, Пермский край, г. Пермь, ул. Советская, 26 а-532
8. Время и дата отбора образца: 12 час. 00 мин., 08.11.2023 г.
9. Место отбора образца: пищеблок ИП Гуту А.Э. в МАОУ «СОШ № 82» г. Перми, по адресу: Пермский край, г. Пермь, ул. Суздальская, д. 1
10. Условия окружающей среды при отборе образца, влияющие на интерпретацию результатов (при отборе специалистами ИЛЦ): не установлены
11. Ф.И.О., должность лица, отобравшего образец испытаний: Резвухина Е.А, помощник врача по коммунальной гигиене ФГБУЗ ЦГиЭ № 133 ФМБА России
12. Ф.И.О., должность лица, в присутствии которого проведен отбор образцов испытаний: Татьяна О.А., заведующий производством
13. Время и дата получения образца: 12 час. 30 мин., 08.11.2023 г.
14. Дополнительные сведения: отбор проведен согласно контракта № 06 Д от 09.01.2023 г
15. НД на метод отбора: МР 4.2.0220-20 «Методы санитарно- бактериологического исследования микробной обсемененности объектов внешней среды», р II, прил.2
16. НД, устанавливающий требования к образцу испытаний (объекту): СанПиН 2.3/2.4.3590-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к организации общественного питания населения", п.3.10
17. Код образца испытаний: 26377-26380





**Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии № 133  
Федерального медико-биологического агентства»  
(ФГБУЗ ЦГиЭ № 133 ФМБА России)  
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес:  
Россия, 614042, г. Пермь, ул. Торговая, д.5 А  
Телефон, факс: (342) 283-71-93; e-mail: cgsn133@rambler.ru  
ИНН/КПП 5908023403/590801001

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц:  
№ РОСС RU.0001.513317

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ



О.В. Пузырева

10 ноября 2023 г.

МП



**Протокол  
лабораторных испытаний**

**№ 7868**

**от 10 ноября 2023 г.**

1. Наименование и контактные данные заявителя: Индивидуальный предприниматель Гуту Анастасия Эдуардовна  
ИНН 590309743203, ОГРН 318595800087771, e-mail: nastyagutu@yandex.ru, тел. 89824575478
2. Юридический адрес заявителя: 614067, Россия, Пермский край, г. Пермь, ул. Советская, 26 а-5
3. Фактический адрес заявителя: 614067, Россия, Пермский край, г. Пермь, ул. Советская, 26 а-5
4. Дата подачи заявления: 09.01.2023 г.
5. Наименование образца испытаний (описание, однозначная идентификация, состояние образца испытаний (при необходимости): объекты окружающей среды (смывы)
6. Юридический адрес изготовителя: 614067, Россия, Пермский край, г. Пермь, ул. Советская, 26 а-5
7. Фактический адрес изготовителя: 614067, Россия, Пермский край, г. Пермь, ул. Советская, 26 а-5
8. Время и дата отбора образца: 12 час. 00 мин., 08.11.2023 г.
9. Место отбора образца: пищеблок ИП Гуту А.Э. в МАОУ «СОШ № 82» г. Перми, по адресу: Пермский край, г. Пермь, ул. Суздальская, д. 1
10. Условия окружающей среды при отборе образца, влияющие на интерпретацию результатов (при отборе специалистами ИЛЦ): не установлены
11. Ф.И.О., должность лица, отобравшего образец испытаний: Е.А. Резвухина - помощник врача по коммунальной гигиене ФГБУЗ ЦГиЭ № 133 ФМБА России.
12. Ф.И.О., должность лица, в присутствии которого проведен отбор образцов испытаний: Татьяна О.А., заведующий производством
13. Время и дата получения образца: 12 час. 30 мин., 08.11.2023 г.
14. Дополнительные сведения: отбор проведен согласно контракта № 06 Д от 09.01.2023 г
15. НД на метод отбора: МУК 4.2.2661-10 «Методы санитарно-паразитологических исследований», п.10.1
16. НД, устанавливающий требования к образцу испытаний (объекту): СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней", п. 3341, приложение 36 п.8.1
17. Код образца испытаний: 26382-26386

| № п/п | Код образца испытаний | Место/точка отбора | Определяемая характеристика (показатель) | Единицы измерения | Результат испытания | Документы, устанавливающие правила и методы испытаний |
|-------|-----------------------|--------------------|--|-------------------|---------------------|---|
| 1     | 2                     | 3                  | 4  | 5                 | 6                   | 7   |

**Паразитологические показатели:**

Дата(ы) проведения испытаний: 08.11.2023 г.- 09.11.2023 г

Условия проведения испытаний (при необходимости для интерпретации результатов испытаний): соответствуют нормативным требованиям

**Объекты окружающей среды (смывы):**

|    |       |                    |                 |   |               |   |
|----|-------|--------------------|-----------------|---|---------------|---|
| 1. | 26382 | Весы СП            | Яйца гельминтов | - | не обнаружено | МУК 4.2.2661-10, п.10.2 (метод центрифугирования) |
| 2. | 26383 | Доска МС           | Яйца гельминтов | - | не обнаружено | МУК 4.2.2661-10, п.10.2 (метод центрифугирования) |
| 3. | 26384 | Стол МС            | Яйца гельминтов | - | не обнаружено | МУК 4.2.2661-10, п.10.2 (метод центрифугирования) |
| 4. | 26385 | Спец.одежда повара | Яйца гельминтов | - | не обнаружено | МУК 4.2.2661-10, п.10.2 (метод центрифугирования) |
| 5. | 26386 | Линия раздачи      | Яйца гельминтов | - | не обнаружено | МУК 4.2.2661-10, п.10.2 (метод центрифугирования) |

Наименование оборудования, применяемого при проведении испытаний (тип, марка, заводской номер, инвентарный номер, год ввода в эксплуатацию и др.):

Центрифуга лабораторная ОПН-8, заводской № 5760, инвентарный № 38812102, 2010 г.

Микроскоп МС-20 «Микрос» заводской № 0001941, инвентарный № 38812021, 2006 г

Лицо, ответственное за оформление протокола Е.А. Резвухина

Окончание протокола. Результаты испытаний относятся к образцам, прошедшим испытания, отраженным в данном протоколе.

ИЛЦ не несет ответственности за стадию отбора образцов в случае отбора заявителем.

ИЛЦ не несет ответственности за информацию, предоставленную заявителем.

Данный протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ.

Мнения и интерпретации (не являются экспертным заключением)- не требуются

МП





**Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии № 133  
Федерального медико-биологического агентства»  
(ФГБУЗ ЦГиЭ № 133 ФМБА России)  
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес:  
Россия, 614042, г. Пермь, ул. Торговая, д.5 А  
Телефон, факс: (342) 283-71-93; e-mail: cgsn133@rambler.ru  
ИНН/КПП 5908023403/590801001

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц:  
№ РОСС RU.0001.513317

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ



О.В. Пузырева

03 октября 2023 г.

МП



**Протокол  
лабораторных испытаний**

**№ 6543**

**от 03 октября 2023 г.**

1. Наименование и контактные данные заявителя: Индивидуальный предприниматель Гуту Анастасия Эдуардовна  
ИНН 590309743203, ОГРН 318595800087771, e-mail: nastya gutu@yandex.ru, тел. 89824575478
2. Юридический адрес заявителя: 614067, Россия, Пермский край, г. Пермь, ул. Советская, 26 а-5
3. Фактический адрес заявителя: 614067, Россия, Пермский край, г. Пермь, ул. Советская, 26 а-5
4. Дата подачи заявления: 09.01.2023 г.
5. Наименование образцов испытаний (описание, однозначная идентификация, состояние образца испытаний (при необходимости):  
- гарнир (Капуста тушеная), дата изготовления 20.09.2023 г (образец № 21088),  
- блюдо из птицы (Котлета куриная), дата изготовления 20.09.2023 г (образец № 21089)
6. Юридический адрес изготовителя: 614067, Россия, Пермский край, г. Пермь, ул. Советская, 26 а-5
7. Фактический адрес изготовителя: 614067, Россия, Пермский край, г. Пермь, ул. Советская, 26 а-5
8. Время и дата отбора образцов: 12 час. 00 мин., 20.09.2023 г.
9. Место отбора образцов: пищеблок ИП Гуту А.Э в МАОУ «СОШ № 82» г. Перми, по адресу: Пермский край, г. Пермь, ул. Суздальская, д. 1
10. Условия окружающей среды при отборе образцов, влияющие на интерпретацию результатов (при отборе специалистами ИЛЦ): не установлены
11. Ф.И.О., должность лица, отобравшего образцы испытаний: Е.А. Резвухина - помощник врача по коммунальной гигиене ФГБУЗ ЦГиЭ № 133 ФМБА России.
12. Ф.И.О., должность лица, в присутствии которого проведен отбор образцов испытаний: Югова И.Ю., заведующий производством
13. Время и дата получения образцов: 12 час. 45 мин., 20.09.2023 г.
14. Дополнительные сведения: отбор образцов проведен согласно контракта № 06 Д от 09.01.2023 г
15. НД на метод отбора: ГОСТ 31904-2012 «Продукты пищевые. Методы отбора проб микробиологических испытаний»
16. НД, устанавливающий требования к образцу испытаний (объекту): Технический регламент таможенного союза ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции» приложение 1, приложение 2, п. 1.8
17. Код образцов испытаний: 21088, 21089





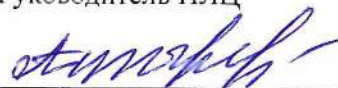
**Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии № 133  
Федерального медико-биологического агентства»  
(ФГБУЗ ЦГиЭ № 133 ФМБА России)  
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес:  
Россия, 6141042, г. Пермь, ул. Торговая, д.5 А  
Телефон, факс: (342) 283-71-93; e-mail: cgsn133@rambler.ru  
ИНН/КПП 5908023403/590801001

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц:  
№ РОСС RU.0001.513317

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ



О.В. Пузырева

29 сентября 2023 г.

МП



**Протокол  
лабораторных испытаний**

**№ 6403**

**от 29 сентября 2023 г.**

1. Наименование и контактные данные заявителя: Индивидуальный предприниматель Гуту Анастасия Эдуардовна  
ИНН 590309743203, ОГРН 318595800087771, e-mail: nastyagutu@yandex.ru, тел. 89824575478
2. Юридический адрес заявителя: 614067, Россия, Пермский край, г. Пермь, ул. Советская, 26 а-5
3. Фактический адрес заявителя: 614067, Россия, Пермский край, г. Пермь, ул. Советская, 26 а-5
4. Дата подачи заявления: 09.01.2023 г
5. Наименование образца испытаний (описание, однозначная идентификация, состояние образца испытаний (при необходимости): смывы
6. Юридический адрес изготовителя: 614067, Россия, Пермский край, г. Пермь, ул. Советская, 26 а-5
7. Фактический адрес изготовителя: 614067, Россия, Пермский край, г. Пермь, ул. Советская, 26 а-532
8. Время и дата отбора образца: 12 час. 00 мин., 20.09.2023 г.
9. Место отбора образца: пищеблок ИП Гуту А.Э. в МАОУ «СОШ № 82» г. Перми, по адресу: Пермский край, г. Пермь, ул. Суздальская, д. 1
10. Условия окружающей среды при отборе образца, влияющие на интерпретацию результатов (при отборе специалистами ИЛЦ): не установлены
11. Ф.И.О., должность лица, отобравшего образец испытаний: Резвухина Е.А, помощник врача по коммунальной гигиене ФГБУЗ ЦГиЭ № 133 ФМБА России
12. Ф.И.О., должность лица, в присутствии которого проведен отбор образцов испытаний: Югова И.Ю., заведующий производством
13. Время и дата получения образца: 12 час. 45 мин., 20.09.2023 г.
14. Дополнительные сведения: отбор проведен согласно контракта № 06 Д от 09.01.2023 г
15. НД на метод отбора: МР 4.2.0220-20 «Методы санитарно- бактериологического исследования микробной обсемененности объектов внешней среды», р II, прил.2
16. НД, устанавливающий требования к образцу испытаний (объекту): СанПиН 2.3/2.4.3590-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к организации общественного питания населения", п.3.10
17. Код образца испытаний: 21090-21099







**Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии № 133  
Федерального медико-биологического агентства»  
(ФГБУЗ ЦГиЭ № 133 ФМБА России)  
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес:  
Россия, 614042, г. Пермь, ул. Торговая, д.5 А  
Телефон, факс: (342) 283-71-93; e-mail: cgsn133@rambler.ru  
ИНН/КПП 5908023403/590801001

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц:  
№ РОСС RU.0001.513317

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ



О.В. Пузырева

29 сентября 2023 г.

МП



**Протокол  
лабораторных испытаний**

**№ 6404**

**от 29 сентября 2023 г.**

1. Наименование и контактные данные заявителя: Индивидуальный предприниматель Гуту Анастасия Эдуардовна  
ИНН 590309743203, ОГРН 318595800087771, e-mail: nastya gutu@yandex.ru, тел. 89824575478
2. Юридический адрес заявителя: 614067, Россия, Пермский край, г. Пермь, ул. Советская, 26 а-5
3. Фактический адрес заявителя: 614067, Россия, Пермский край, г. Пермь, ул. Советская, 26 а-5
4. Дата подачи заявления: 09.01.2023 г.
5. Наименование образца испытаний (описание, однозначная идентификация, состояние образца испытаний (при необходимости): вода питьевая (централизованных систем водоснабжения, холодная).
6. Юридический адрес изготовителя: -
7. Фактический адрес изготовителя: -
8. Время и дата отбора образца: 12 час. 00 мин., 20.09.2023 г.
9. Место отбора образца: из водопроводного горячего цеха на пищеблоке ИП Гуту А.Э в МАОУ «СОШ № 82» г. Перми, по адресу: Пермский край, г. Пермь, ул. Суздальская, д. 1
10. Условия окружающей среды при отборе образца, влияющие на интерпретацию результатов (при отборе специалистами ИЛЦ): не установлены
11. Ф.И.О., должность лица, отобравшего образец испытаний: Е.А. Резвухина - помощник врача по коммунальной гигиене ФГБУЗ ЦГиЭ № 133 ФМБА России.
12. Ф.И.О., должность лица, в присутствии которого проведен отбор образцов испытаний: Югова И.Ю., заведующий производством
13. Время и дата получения образца: 12 час. 45 мин., 20.09.2023 г.
14. Дополнительные сведения: отбор образца проведён согласно контракта № 06 Д от 09.01.2023 г
15. НД на метод отбора: ГОСТ Р 56237-2014 «Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах», ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб", ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа".
16. НД, устанавливающий требования к образцу испытаний (объекту): СанПиН 1.2.3685 – 21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», таблица 3.5, таблицы 3.1; 3.3; 3.13
17. Код образца испытаний: 21087

| № п/п   | Определяемая характеристика (показатель)  | Единицы измерения          | Результат испытания | Документы, устанавливающие правила и методы испытаний |
|---|---|----------------------------|---------------------|---|
| 1   | 2   | 3                          | 4                   | 5   |
| <b>Микробиологические показатели:</b>   |   |                            |                     |   |
| Дата(ы) проведения испытаний: 20.09.2023 г. -22.09.2023 г.  |   |                            |                     |   |
| Условия проведения испытаний (при необходимости для интерпретации результатов испытаний): соответствуют нормативным требованиям                           |   |                            |                     |   |
| Код образца испытаний: 21087  |   |                            |                     |   |
| 1   | Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0°С)  | КОЕ/мл                     | 0                   | МУК 4.2.1018-01п.8.1.                                 |
| 2   | Общие (обобщенные) колиформные бактерии   | КОЕ в 100,0 мл             | не обнаружены       | МУК 4.2.1018-01 п.8.2.                                |
| 3   | Escherichia coli  | КОЕ в 100,0мл              | не обнаружена       | ГОСТ 31955.1-2013                                     |
| 4   | Колифаги  | БОЕ в 100,0 мл             | не обнаружены       | МУК 4.2.1018-01 п.8.5.                                |
| 5   | Энтерококки   | КОЕ в 100,0см <sup>3</sup> | не обнаружены       | ГОСТ 34786 п.10.1                                     |
| <b>Наименование оборудования, применяемого при проведении испытаний (тип, марка, заводской номер, инвентарный номер, год ввода в эксплуатацию и др.):</b> |   |                            |                     |   |
| Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ заводской №38020, инвентарный № 48812085, 2013 г.   |   |                            |                     |   |
| Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-7, заводской № 6,инвентарный № 2101340077, 2023 г.   |   |                            |                     |   |
| Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ заводской № 301161, инвентарный № 48811031, 2010 г.   |   |                            |                     |   |
| Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-7, заводской № 103,инвентарный № 48812270, 2017 г.   |   |                            |                     |   |
| Баня четырехместная водная LOIP LB-140 ТБ-4, заводской № 3939, инвентарный № 38812106, 2010 г   |   |                            |                     |   |
| <b>Санитарно-химические показатели:</b>   |   |                            |                     |   |
| Дата(ы) проведения испытаний: 20.09.2023 г.   |   |                            |                     |   |
| Условия проведения испытаний (при необходимости для интерпретации результатов испытаний): соответствуют нормативным требованиям                           |   |                            |                     |   |
| Код образца испытаний: 21087  |   |                            |                     |   |
| 1   | Запах при 20°С  | баллы                      | 1                   | ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1.3.                          |
| 2   | Вкус и привкус  | баллы                      | 1                   | ГОСТ Р 57164 -2016 п.5.8.2.2.                         |
| 3   | Расчетный показатель: Мутность (по каолину) (для расчета применяются значения показателя Мутность по Формазину) | мг/дм <sup>3</sup>         | 0,84 ± 0,06         | ГОСТ Р 57164-2016 п.6                                 |
| 4   | Цветность   | градусы цветности          | 12 ± 2              | ГОСТ 31868-2012 п.5                                   |
| 5   | Массовая концентрация общего железа   | мг/дм <sup>3</sup>         | 0,19 ± 0,05         | ПНД Ф 14.1:2:4.50-96                                  |
| 6   | pH  | Ед. pH                     | 7,2 ± 0,2           | ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97                                |
| 7   | Жесткость общая   | °Ж                         | 5,0 ± 0,8           | ГОСТ 31954-2012 п. 4                                  |
| 8   | Массовая концентрация алюминия  | мг/дм <sup>3</sup>         | 0,08 ± 0,03         | ГОСТ 18165-2014 п. 6                                  |
| <b>Наименование оборудования, применяемого при проведении испытаний (тип, марка, заводской номер, инвентарный номер, год ввода в эксплуатацию и др.):</b> |   |                            |                     |   |
| Мутномер портативный 2100Q, заводской № 18040C066218, инвентарный №48812289, 2018 г   |   |                            |                     |   |
| Спектрофотометр В-1100, заводской № VEK2206022, инвентарный № 4101340067, 2022г.  |   |                            |                     |   |
| pH-метр pH-150МИ, заводской № 1319, инвентарный № 48811035. 2011г.  |   |                            |                     |   |
| Электрод стеклянный комбинированный ЭСК-10601/7 (К80.7), заводской № 07672, без инв. №132/ЗБ, 2018 г  |   |                            |                     |   |
| Секундомер электронный Интеграл С-01 , заводской № 425697, инвентарный № 246/ЗБ, 2020 г.  |   |                            |                     |   |
| Секундомер электронный Интеграл С-01 , заводской № 426006, инвентарный № 247/ЗБ, 2020 г.  |   |                            |                     |   |
| Секундомер электронный Интеграл С-01 , заводской № 4256926, инвентарный № 245/ЗБ, 2020 г.   |   |                            |                     |   |







