

**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» _____ Савинова М.В.

02.02.2023



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 946.23

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** ИП Яксун Вероника Валерьевна
2. **Юридический адрес:** 614000, г. Пермь, ж/р Ново-Бродовский, ул. Бродовское кольцо, уч-к 189
Фактический адрес: г. Пермь ул. Героев Хасана, 7а
3. **Наименование образца (пробы):** Вода питьевая
4. **Место отбора:** ИП Яксун В.В., пищеблок МАДОУ "Детский сад "Компас", Пермский край, г.Пермь, ул.Постаногова, 4, Водопроводный кран, моечная ванна кухонной посуды
5. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 17.01.2023 11:40
Проба отобрана (Ф.И.О., должность): Сотрудник органа инспекции Мальцева Т. Н., Врач по общей гигиене отдела гигиены детей и подростков ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае"
Метод отбора:
ГОСТ 31942-2012 (ИСО 19458:2006) "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.",
ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах.",
ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб"
Информация об образце, дате, времени и месте отбора, ФИО и должности отобравшего пробу, условиях доставки, методе отбора, НД на продукцию предоставлена Заказчиком. ИЛЦ не несёт ответственность за достоверность данной информации
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 17.01.2023 13:50
6. **Дополнительные сведения:**
Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор № КМ00023-Рам/23 от 11.01.2023
Заявление(заявка) № 7886-ЦА от 29.12.2022 План отбора № 5 от 13.01.2023 г. , протокол (акт) отбора № 20-ЦА от 17.01.2023 г.
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний:** -
8. **Код образца (пробы):** 6.23.946
9. **Условия проведения испытаний:** соответствует нормативным требованиям

10. НД на методы исследований, подготовку проб:

ГОСТ 31955.1-2013 Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет E. coli и колиформных бактерий.

Часть 1. Метод мембранной фильтрации

ГОСТ ISO 7899-2-2018 Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Часть 2. Метод мембранной фильтрации.

МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды." п.8.1

МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды." п.8.2

МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды." п.8.5.2

11. 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/31-05-2022/160016606 от 31.05.2022	30.05.2023
2	Термостат суховоздушный Memmert INE 500	E510.0535	№ 44/22 от 06.10.2022	05.10.2025
3	Термостат суховоздушный Memmert INE 500	E510.0540	№ 26/20 от 20.11.2020	19.11.2023

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№№ п/п	Определяемые показатели	Ед. изм.	Результаты исследований погрешн./неопр.	НД на методы испытаний
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ				
Код образца (пробы) 946				
Структурное подразделение ИЛЦ, проводившее испытания:				
Бактериологическая лаборатория ООЛД, 614016, Пермский край, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50				
тел.: 8(342)239-34-09, эл. почта: sgero@mail.ru				
дата начала испытаний 17.01.2023 14:20 дата выдачи результата 20.01.2023 10:13				
1	E.coli	КОЕ/100см ³	не обнаружено	ГОСТ 31955.1-2013
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	не обнаружено	МУК 4.2.1018-01 п.8.5.2
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	МУК 4.2.1018-01 п.8.2
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	0	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	не обнаружено	ГОСТ ISO 7899-2-2018
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»**

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 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.710044

УТВЕРЖДАЮ

И.о.заведующего отделом

/  / Сотонина Н.В.
Подпись (Ф. И. О.)

02.02.2023

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 946.23 Э
по результатам испытаний
(Протокол испытаний № 946.23 от 02.02.2023)



1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** ИП Яксун Вероника Валерьевна

2. **Юридический адрес:** 614000, г. Пермь, ж/р Ново-Бродовский, ул. Бродовское кольцо, уч-к 189
Фактический адрес: г. Пермь ул. Героев Хасана, 7а

3. **Наименование образца (пробы):** Вода питьевая

4. **Место, время и дата отбора:** ИП Яксун В.В., пищеблок МАДОУ "Детский сад "Компас", Пермский край, г.Пермь, ул.Постаногова, 4, Водопроводный кран, моечная ванна кухонной посуды, 17.01.2023 11:40

5. **Дополнительные сведения:** Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор № КМ00023-Рам/23 от 11.01.2023

Заявление(заявка) № 7886-ЦА от 29.12.2022 План отбора № 5 от 13.01.2023 г. , протокол (акт) отбора № 20-ЦА от 17.01.2023 г.

6. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:** табл. 3.5 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

7. **Санитарно-эпидемиологическая (гигиеническая) оценка проведена:** « 2 » 02 20 23 г.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№.№ п/п	Определяемые показатели	Ед. изм.	Результаты исследо- ваний погрешн./неопр.	Величина допустимо- го уровня	НД на методы испытаний
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1	E.coli	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.8.5.2
3	Общие (обобщенные) ко- лиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.8.2
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2-2018

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Проба № 946 "Вода питьевая" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям табл. 3.5 Сан-ПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

Врач по общей гигиене _____




Мальцева Т. Н.

**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»  Савинова М.В.

02.02.2023



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № п424.23

- Наименование предприятия, организации (заявитель):** ИП Яксун Вероника Валерьевна
- Юридический адрес:** 614000, г. Пермь, ж/р Ново-Бродовский, ул. Бродовское кольцо, уч-к 189
Фактический адрес: г. Пермь ул. Героев Хасана, 7а
- Наименование образца (пробы):** Смывы с объектов внешней среды
- Место отбора:** ИП Яксун В.В., пищеблок МАДОУ "Компас" г. Перми, Пермский край, г. Пермь, ул. Постоногова д.4
- Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 17.01.2023 с 11:30 до 11:35
Проба отобрана (Ф.И.О., должность): Сотрудник органа инспекции Мальцева Т. Н. Врач по общей гигиене отдела гигиены детей и подростков ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае"
Метод отбора: МР 4.2.0220-20 "Методы санитарно-бактериологических исследований микробной обсемененности внешней среды"
Информация об образце, дате, времени и месте отбора, ФИО и должности отобравшего пробу, условиях доставки, методе отбора, НД на продукцию предоставлена Заказчиком. ИЛЦ не несёт ответственность за достоверность данной информации
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 17.01.2023 14:30
- Дополнительные сведения:** Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор № КМ00023-Рам/23 от 11.01.2023, Заявление(заявка) № 7886-ЦА от 29.11.2022 план отбора № 5 от 13.01.2023 г., протокол (акт) отбора образцов (проб) № 11-ЦА от 17.01.2023 г.
- НД, регламентирующие объем лабораторных исследований:** -
- Код образца (пробы):** 6.23.424
- НД на методы исследований, подготовку проб:** МР 4.2.0220-20 Методы санитарно-бактериологических исследований микробной обсемененности внешней среды п. 3.2

10. 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/31-05-2022/160016606 от	30.05.2023

Протокол № п424.23 распечатан 02.02.2023

стр. 1 из 2


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

			31.05.2022	
2	Термостат суховоздушный Memmert INE 500	E510.0539	№ 38/22 от 04.10.2022	03.10.2025

РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЙ

Рег. номер	Место отбора	Определяемые показатели	Ед. измерения	Результаты исследований погрешн./неопр.	НД на методы испытаний
1	2	3	4	5	7
Структурное подразделение ИЛ(Ц), проводившее испытания: Бактериологическая лаборатория ООЛД, 614016, Пермский край, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50 тел.: 8(342)239-34-09, эл. почта: sgero@mail.ru дата начала испытаний 17.01.2023 14:50 дата выдачи результата 18.01.2023 15:06					
пищеблок					
424/1	Смыв с ножа МАСЛО	БГКП	-	не обнаружено	МР 4.2.0220-20 п. 3.2
424/2	Смыв с гастроемкости "ГП"	БГКП	-	не обнаружено	МР 4.2.0220-20 п. 3.2
424/3	Смыв с таза ГП	БГКП	-	не обнаружено	МР 4.2.0220-20 п. 3.2
424/4	Смыв с лопатки для ГП	БГКП	-	не обнаружено	МР 4.2.0220-20 п. 3.2
424/5	Смыв с половника "ГП"	БГКП	-	не обнаружено	МР 4.2.0220-20 п. 3.2
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»**

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.710044

УТВЕРЖДАЮ


И.о.Заведующего отделом

/  / Сотникова Н.В.
Подпись (Ф. И. О.)

02.02.2023



ЗАКЛЮЧЕНИЕ № п424.23 Э
по результатам испытаний
(Протокол испытаний № п424.23 от 02.02.2023)

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** ИП Яксун Вероника Валерьевна
2. **Юридический адрес:** 614000, г. Пермь, ж/р Ново-Бродовский, ул. Бродовское кольцо, уч-к 189
Фактический адрес: г. Пермь ул. Героев Хасана, 7а
3. **Наименование образца (пробы):** Смывы с объектов внешней среды
4. **Место, время и дата отбора:** ИП Яксун В.В., пищеблок МАДОУ "Компас" г. Перми, Пермский край, г. Пермь, ул. Поставногова д.4, 17.01.2023 с 11:30 до 11:35
5. **Дополнительные сведения:** Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор № КМ00023-Рам/23 от 11.01.2023, Заявление(заявка) № 7886-ЦА от 29.11.2022 план отбора № 5 от 13.01.2023 г., протокол (акт) отбора образцов (проб) № 11-ЦА от 17.01.2023 г.
6. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:** МР 4.2.0220-20 Методы санитарно-бактериологических исследований микробной обсемененности внешней среды п. 4.1
7. **Санитарно-эпидемиологическая (гигиеническая) оценка проведена:** « 2 »  20 23 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

В 5-ти смывах с объектов внешней среды БГКП (бактерии группы кишечной палочки) не обнаружены, что соответствует п. 4.1 МР 4.2.0220-20 «Методы санитарно-бактериологических исследований микробной обсемененности внешней среды».

Врач по общей гигиене _____



Мальцева Т. Н.

**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» _____

Савинова М.В.

02.02.2023




ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № п431.23

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** ИП Яксун Вероника Валерьевна
2. **Юридический адрес:** 614000, г. Пермь, ж/р Ново-Бродовский, ул. Бродовское кольцо, уч-к 189
Фактический адрес: г. Пермь ул. Героев Хасана, 7а
3. **Наименование образца (пробы):** Смывы с объектов внешней среды
4. **Место отбора:** ИП Яксун В.В., пищеблок МАДОУ "Компас" г. Перми, Пермский край, г. Пермь, ул. Постоногова д.4
5. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 17.01.2023 11:35 – 17.01.2023 11:40
Проба отобрана (Ф.И.О., должность): Сотрудник органа инспекции Мальцева Т. Н. Врач по общей гигиене отдела гигиены детей и подростков ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае"
Метод отбора: МУК 4.2.2661-10 "Методы санитарно-паразитологических исследований"
Информация об образце, дате, времени и месте отбора, ФИО и должности отобравшего пробу, условиях доставки, методе отбора, НД на продукцию предоставлена Заказчиком. ИЛЦ не несёт ответственность за достоверность данной информации
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 17.01.2023 14:30
6. **Дополнительные сведения:** Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор № КМ00023-Рам/23 от 11.01.2023, Заявление(заявка) № 7886-ЦА от 29.12.2022 план отбора № 5 от 13.01.2023 г., протокол (акт) отбора образцов (проб) № 15-ЦА от 17.01.2023 г.
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных исследований:** -
8. **Код образца (пробы):** п.23.431
9. **НД на методы исследований, подготовку проб:** МУК 4.2.2661-10 "Методы санитарно-паразитологических исследований." п.10.2

РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЙ

Рег. номер	Место отбора	Определяемые показатели	Ед. измерения	Результаты исследований погрешн./неопр.	НД на методы испытаний
1	2	3	4	5	7
Структурное подразделение ИЛ(Ц), проводившее испытания: Паразитологическая лаборатория ООЛД, 614016, Пермский край, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50 тел.: 8(342)239-34-09, эл. почта: sgero@mail.ru дата начала испытаний 17.01.2023 15:05 дата выдачи результата 18.01.2023 14:08					
пищеблок					
431/1	Смыв с ножа МС	Яйца гельминтов	-	не обнаружено	МУК 4.2.2661-10 п.10.2
431/2	Смыв с топорика "КС"	Яйца гельминтов	-	не обнаружено	МУК 4.2.2661-10 п.10.2
431/3	Смыв с ковша "СП"	Яйца гельминтов	-	не обнаружено	МУК 4.2.2661-10 п.10.2
431/4	Смыв с таза "СП"	Яйца гельминтов	-	не обнаружено	МУК 4.2.2661-10 п.10.2
431/5	Смыв с таза "КС"	Яйца гельминтов	-	не обнаружено	МУК 4.2.2661-10 п.10.2
Мнения и интерпретации: Жизнеспособность яиц гельминтов определяется при обнаружении их в пробе (сборник «Санитарная паразитология» под руководством академика РАЕН, профессора Романенко Н.А.). Ответственный: Лаврентьева Н. Н., 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»**

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.710044

УТВЕРЖДАЮ

И.о.Заведующего отделом

/  /Сотонина Н.В.
Подпись (Ф. И. О.)

02.02.2023

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № п431.23 Э
по результатам испытаний
(Протокол испытаний № п431.23 от 02.02.2023)

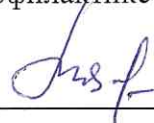


1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** ИП Яксун Вероника Валерьевна
2. **Юридический адрес:** 614000, г. Пермь, ж/р Ново-Бродовский, ул. Бродовское кольцо, уч-к 189
Фактический адрес: г. Пермь ул. Героев Хасана, 7а
3. **Наименование образца (пробы):** Смывы с объектов внешней среды
4. **Место, время и дата отбора:** ИП Яксун В.В., пищеблок МАДОУ "Компас" г. Перми, Пермский край, г. Пермь, ул. Постаногова д.4, 17.01.2023 11:35 – 17.01.2023 11:40
5. **Дополнительные сведения:** Производственный контроль, Договор № КМ00023-Рам/23 от 11.01.2023, Заяв-ние(заявка) № 7886-ЦА от 29.12.2022 план отбора № 5 от 13.01.2023 г., протокол (акт) отбора образцов (проб) № 15-ЦА от 17.01.2023 г.
6. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:** прил.36 СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней"
7. **Санитарно-эпидемиологическая (гигиеническая) оценка проведена:** « 3 » 02 2023 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

В объеме проведенных исследований пробы соответствуют требованиям прил.36 СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней".

Врач по общей гигиене _____



Мальцева Т. Н.

**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 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

Заместитель руководителя ИЛЦ
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в Пермском крае» _____ Шардакова Л. О.

23.01.2023



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 936.23, 938.23, 939.23

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Пермскому краю
2. **Юридический адрес:** 614016, г. Пермь, ул. Куйбышева, д. 50
Фактический адрес: 614016, г. Пермь, ул. Куйбышева, д. 50
3. **Наименование образца (пробы), внешний вид образца, упаковки, дата изготовления:** Проба № 936 - компот из свежих яблок, без видимых загрязнений, без упаковки; дата изготовления: 17.01.2023 11:00; срок годности: не более одного часа с момента приготовления; объем партии: 279 порций
Проба № 938 - Щи из свежей капусты с картофелем, без видимых загрязнений, без упаковки; дата изготовления: 17.01.2023 11:10; срок годности: не более трех часов с момента приготовления; объем партии: 279 порций
Проба № 939 - картофель отварной в молоке, без видимых загрязнений, без упаковки; дата изготовления: 17.01.2023 11:10; срок годности: не более одного часа с момента приготовления; объем партии: 279 порций
4. **Изготовитель (фирма, предприятие, организация):** ИП Яксун В. В., МАДОУ "Компас"
Юридический адрес: 614000, г. Пермь, ж/р Ново-Бродовский, ул. Бродовское кольцо, уч-к 189
Фактический адрес: Пермский край, г. Пермь, ул. Постановова, д. 4
страна: РОССИЯ
5. **Место отбора:** ИП Яксун В. В., МАДОУ "Компас", Пермский край, г. Пермь, ул. Постановова, д. 4, пищеблок
6. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: Проба № 936 - 17.01.2023 11:10 Проба № 938 - 17.01.2023 11:15
Проба № 939 - 17.01.2023 11:20
Проба отобрана (Ф.И.О., должность): Котягина Г. Н., 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: 17.01.2023 13:30
7. **Дополнительные сведения:**
Цель исследований, основание: Обеспечение надзора плановое, Поручение Управления Роспотребнадзора по Пермскому краю № 484 от 29.12.2022
Заявление(заявка) № 7903-ЦА от 30.12.2022 г.; план отбора № 26 от 13.01.2023 г.

8. **НД на продукцию:** Сборник технологических нормативов, рецептур блюд и кулинарных изделий для дошкольных организаций и детских оздоровительных учреждений, 2012 г. Проба № 936 – тех. карта № 521
Проба № 938 – тех. карта № 156

Сборник технологических нормативов, рецептур блюд и кулинарных изделий ... 2021 г.

Проба № 939 – тех. карта № 154

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):** 6.23.936; 6.23.938; 6.23.939

11. **Условия проведения испытаний:** соответствует нормативным требованиям

12. **НД 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:**

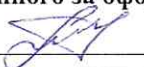
№ п/п	Наименование	Заводской номер	№ и дата свидетельства о поверке / протокола аттестации	Срок действия до
1	pH-метр pH-150МИ	7142	С-ВН/31-05-2022/160016606 от 31.05.2022	30.05.2023
2	Термостат суховоздушный Memmert INE 500	E510.0532	№ 34/22 от 03.10.2022	02.10.2025
3	Термостат суховоздушный Memmert 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
5	Термостат суховоздушный Memmert INE 600	E610.0962	№ 33/22 от 03.10.2022	02.10.2025

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№.№ п/п	Определяемые показатели	Ед. изм.	Результаты исследований погрешн./неопр.	Величина допустимого уровня	НД на методы испытаний
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Код образца (пробы) 936 Структурное подразделение ИЛ(Ц), проводившее испытания: Бактериологическая лаборатория ООЛД, 614016, Пермский край, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50 тел.: 8(342)239-34-09, эл. почта: sgero@mail.ru дата начала испытаний 17.01.2023 13:50 дата выдачи результата 23.01.2023 10:34					
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 ¹	не более 5x10 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					
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Код образца (пробы) 938 Структурное подразделение ИЛ(Ц), проводившее испытания: Бактериологическая лаборатория ООЛД, 614016, Пермский край, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50 тел.: 8(342)239-34-09, эл. почта: sgero@mail.ru дата начала испытаний 17.01.2023 13:55 дата выдачи результата 20.01.2023 10:24					

№№ п/п	Определяемые показатели	Ед. изм.	Результаты исследований погрешн./неопр.	Величина допустимого уровня	НД на методы испытаний
1	Бактерии группы кишечных палочек (колиформы)	г	не обнаружено в 1,0 г	Не допускается в 1,0 г	ГОСТ 31747-2012 п.4
2	Количество мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов (КМАФАнМ)	КОЕ/г	менее $1,0 \times 10^1$	не более 5×10^2	ГОСТ 10444.15-94
3	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 МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Код образца (пробы) 939 Структурное подразделение ИЛ(Ц), проводившее испытания: Бактериологическая лаборатория ООЛД, 614016, Пермский край, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50 тел.: 8(342)239-34-09, эл. почта: sgero@mail.ru дата начала испытаний 17.01.2023 14:00 дата выдачи результата 20.01.2023 10:24					
1	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:


 Котягина Г. Н. 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**

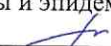
Юридический адрес: 614016, Россия, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50.
Тел./факс: 8(342) 239-34-09, факс: 8(342) 239-34-11, эл. почта: cgero@mail.ru

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

Заместитель руководителя ИЛЦ
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в Пермском крае»  Шардакова Л. О.

24.01.2023



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 948.23,952.23,955.23,957.23 - 959.23,961.23

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Пермскому краю
2. **Юридический адрес:** 614016, г. Пермь, ул. Куйбышева, д. 50
Фактический адрес: 614016, г. Пермь, ул. Куйбышева, д. 50
3. **Наименование образца (пробы), внешний вид образца, упаковки, дата изготовления:** Проба № 948 - огурчик соленый; дата изготовления: 17.01.2023 11:10; срок годности: не более одного часа с момента приготовления; объем партии: 279 порций (3-7 лет)
Проба № 952 - щи из свежей капусты с картофелем; дата изготовления: 17.01.2023 11:10; срок годности: не более трех часов с момента приготовления; объем партии: 279 порций (3-7 лет)
Проба № 955 - суфле рыбное; дата изготовления: 17.01.2023 11:10; срок годности: не более двух часов с момента приготовления; объем партии: 279 порций (3-7 лет)
Проба № 957 - картофель отварной в молоке; дата изготовления: 17.01.2023 11:10; срок годности: не более одного часа с момента приготовления; объем партии: 279 порций (3-7 лет)
Проба № 958 - компот из свежих яблок; дата изготовления: 17.01.2023 11:00; срок годности: не более одного часа с момента приготовления; объем партии: 279 порций (3-7 лет)
Проба № 959 - хлеб пшеничный; дата изготовления: 17.01.2023 11:10; объем партии: 279 порций (3-7 лет)
Проба № 961 - хлеб ржаной; дата изготовления: 17.01.2023 11:10; объем партии: 279 порций (3-7 лет)
4. **Изготовитель (фирма, предприятие, организация):** ИП Яксун В. В. , МАДОУ "Компас"
Юридический адрес: 614000, г. Пермь, ж/р Ново-Бродовский, ул. Бродовское кольцо, уч-к 189
Фактический адрес: Пермский край, г. Пермь, ул. Постановова, д. 4
страна: РОССИЯ
5. **Место отбора:** ИП Яксун В. В. , МАДОУ "Компас", Пермский край, г. Пермь, ул. Постановова, д. 4, пищеблок
6. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 17.01.2023 с 11:25 до 11:35
Проба отобрана (Ф.И.О., должность): Котягина Г. Н., Помощник врача по гигиене детей и подростков
Метод отбора: ГОСТ Р 54607.1-2011 "Услуги общественного питания. Методы лабораторного контроля продукции общественного питания. Часть 1. Отбор проб и подготовка к физико-химическим испытаниям".
Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 17.01.2023 13:30

7. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Обеспечение надзора плановое, Поручение Управления Роспотребнадзора по Пермскому краю № 484 от 29.12.2022
Заявление(заявка) № 7903-ЦА от 30.12.2022 г.; план отбора № 26 от 13.01.2023 г.

8. **НД на продукцию:** Сборник технологических нормативов, рецептур блюд и кулинарных изделий для дошкольных организаций и детских оздоровительных учреждений 2012 г. Проба № 948 – тех. карта № 121
Проба № 952 – тех. карта № 156 Проба № 958 - тех. карта № 521

Проба № 959 - тех. карта № 122 Проба № 961 - тех. карта № 123

Сборник технологических нормативов, рецептур блюд и кулинарных изделий ...2021 г.

Проба № 955 - тех. карта № 303 Проба № 957 - тех. карта № 154

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

10. **Код образца (пробы):** х.23.948; х.23.952; х.23.955; х.23.957; х.23.958; х.23.959; х.23.961

11. **Условия проведения испытаний:** соответствует нормативным требованиям

12. **НД на методы исследований, подготовку проб:**

МУ 4237-86 "Методические указания по гигиеническому контролю за питанием в организованных коллективах"

МУ 4237-86 МУ по гигиеническому контролю за питанием в организованных коллективах. Экстрактивность начального сусла.

13. **Средства измерений, испытательное оборудование:**

№ п/п	Наименование	Заводской номер	№ и дата свидетельства о поверке / протокола аттестации	Срок действия до
1	Баня водяная многоместная УТ-4300 (6 мест)	230451	№ 5/22 от 02.03.2022	01.03.2023
2	Весы лабораторные электронные СUW 420Н	D616900077	С-ВН/06-04-2022/146814171 от 06.04.2022	05.04.2023
3	Весы лабораторные электронные EG 600-2М	8128008	С-ВН/16-12-2022/209783564 от 16.12.2022	15.12.2023
4	Шкаф сушильный электрический СЭШ-ЗМК	1401	№ 16/152 от 01.08.2022	31.07.2023

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№№ п/п	Определяемые показатели	Ед. изм.	Результаты исследований погрешн./неопр.	Величина допустимого уровня	НД на методы испытаний
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Код образца (пробы) 948 Структурное подразделение ИЛ(Ц), проводившее испытания: Лаборатория химических факторов ООЛД, 614016, Пермский край, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50 тел.: 8(342)239-34-09, эл. почта: sgero@mail.ru дата начала испытаний 17.01.2023 15:10 дата выдачи результата 23.01.2023 14:45					
1	Масса	г	50	-	МУ 4237-86
2	Содержание жиров/жиры	г на порцию	0,05	-	МУ 4237-86
3	Белки и углеводы	г на порцию	1,25	-	МУ 4237-86
4	Химический состав/калорийность/пищевая ценность/энергетическая ценность(фактическая, расчетная)	ккал	5,45	-	МУ 4237-86
Ответственный: Кулакова А. А., заведующий ОЛКСО ЛХФ					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Код образца (пробы) 952 Структурное подразделение ИЛ(Ц), проводившее испытания: Лаборатория химических факторов ООЛД, 614016, Пермский край, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50 тел.: 8(342)239-34-09, эл. почта: sgero@mail.ru дата начала испытаний 17.01.2023 15:10 дата выдачи результата 23.01.2023 14:45					

№№ п/п	Определяемые показатели	Ед. изм.	Результаты исследований погрешн./неопр.	Величина допустимого уровня	НД на методы испытаний
1	Масса	г	200	-	МУ 4237-86
2	Содержание жиров/жиры	г на порцию	5,18	-	МУ 4237-86
3	Белки и углеводы	г на порцию	8,47	-	МУ 4237-86
4	Химический состав/калорийность/пищевая ценность/энергетическая ценность(фактическая,расчетная)	ккал	80,50	-	МУ 4237-86
<p>Ответственный: Кулакова А. А., заведующий ОЛКСО ЛХФ</p> <p>САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</p> <p>Код образца (пробы) 955</p> <p>Структурное подразделение ИЛ(Ц), проводившее испытания: Лаборатория химических факторов ООЛД, 614016, Пермский край, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50 тел.: 8(342)239-34-09, эл. почта: sgero@mail.ru дата начала испытаний 17.01.2023 15:10 дата выдачи результата 23.01.2023 14:45</p>					
1	Масса	г	90	-	МУ 4237-86
2	Содержание жиров/жиры	г на порцию	4,48	-	МУ 4237-86
3	Белки и углеводы	г на порцию	18,23	-	МУ 4237-86
4	Химический состав/калорийность/пищевая ценность/энергетическая ценность(фактическая,расчетная)	ккал	113,24	-	МУ 4237-86
<p>Ответственный: Кулакова А. А., заведующий ОЛКСО ЛХФ</p> <p>САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</p> <p>Код образца (пробы) 957</p> <p>Структурное подразделение ИЛ(Ц), проводившее испытания: Лаборатория химических факторов ООЛД, 614016, Пермский край, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50 тел.: 8(342)239-34-09, эл. почта: sgero@mail.ru дата начала испытаний 17.01.2023 15:10 дата выдачи результата 23.01.2023 14:46</p>					
1	Масса	г	130	-	МУ 4237-86
2	Содержание жиров/жиры	г на порцию	11,80	-	МУ 4237-86
3	Белки и углеводы	г на порцию	17,97	-	МУ 4237-86
4	Химический состав/калорийность/пищевая ценность/энергетическая ценность(фактическая,расчетная)	ккал	178,08	-	МУ 4237-86
<p>Ответственный: Кулакова А. А., заведующий ОЛКСО ЛХФ</p> <p>САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</p> <p>Код образца (пробы) 958</p> <p>Структурное подразделение ИЛ(Ц), проводившее испытания: Лаборатория химических факторов ООЛД, 614016, Пермский край, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50 тел.: 8(342)239-34-09, эл. почта: sgero@mail.ru дата начала испытаний 17.01.2023 15:10 дата выдачи результата 23.01.2023 14:46</p>					
1	Масса	г	200	-	МУ 4237-86
2	Белки и углеводы	г на порцию	18,80	-	МУ 4237-86
3	Химический состав/калорийность/пищевая ценность/энергетическая ценность(фактическая,расчетная)	ккал	75,20	-	МУ 4237-86
<p>Ответственный: Кулакова А. А., заведующий ОЛКСО ЛХФ</p>					

№№ п/п	Определяемые показатели	Ед. изм.	Результаты исследований погрешн./неопр.	Величина допустимого уровня	НД на методы испытаний
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Код образца (пробы) 959 Структурное подразделение ИЛ(Ц), проводившее испытания: Лаборатория химических факторов ООЛД, 614016, Пермский край, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50 тел.: 8(342)239-34-09, эл. почта: sgero@mail.ru дата начала испытаний 17.01.2023 15:10 дата выдачи результата 23.01.2023 14:46					
1	Масса	г	20	-	МУ 4237-86
2	Содержание жиров/жиры	г на порцию	0,2	-	МУ 4237-86
3	Белки и углеводы	г на порцию	12,18	-	МУ 4237-86
4	Химический состав/калорийность/пищевая ценность/энергетическая ценность(фактическая,расчетная)	ккал	50,52	-	МУ 4237-86
Ответственный: Кулакова А. А., заведующий ОЛКСО ЛХФ					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Код образца (пробы) 961 Структурное подразделение ИЛ(Ц), проводившее испытания: Лаборатория химических факторов ООЛД, 614016, Пермский край, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50 тел.: 8(342)239-34-09, эл. почта: sgero@mail.ru дата начала испытаний 17.01.2023 15:10 дата выдачи результата 23.01.2023 14:47					
1	Масса	г	40	-	МУ 4237-86
2	Содержание жиров/жиры	г на порцию	0,24	-	МУ 4237-86
3	Белки и углеводы	г на порцию	21,0	-	МУ 4237-86
4	Химический состав/калорийность/пищевая ценность/энергетическая ценность(фактическая,расчетная)	ккал	86,16	-	МУ 4237-86
Ответственный: Кулакова А. А., заведующий ОЛКСО ЛХФ					

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



Котягина Г. Н. 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