

**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»

(подпись) М.В. Савинова

21.06.2023



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № п7222.23

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** ООО "Комбинат детского питания"
2. **Юридический адрес:** Пермский край, г. Пермь, Парковый проспект, 13
Фактический адрес: Пермский край, г. Пермь, Парковый проспект, 13
3. **Наименование образца (пробы):** Смывы с объектов внешней среды
4. **Место отбора:** ООО "Комбинат детского питания", МАОУ "Школа дизайна "Точка" г. Перми, Пермский край, г. Пермь, ул. В. Татищева, д. 7
5. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 08.06.2023 с 11:40 до 11:50
Проба отобрана (Ф.И.О., должность): Сотрудник органа инспекции Смирнова Э. А. 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: 08.06.2023 13:20
6. **Дополнительные сведения:** Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор № КМ00508-Рам/23 от 25.01.2023, вх. № 454-ЦА от 23.01.2023, план (программа) отбора № 592 от 07.06.2023 г.
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных исследований:** -
8. **Код образца (пробы):** 6.23.7222
9. **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/18-05-2023/247350752 от 18.05.2023	17.05.2024

Протокол № п7222.23 распечатан 21.06.2023

стр. 1 из 2

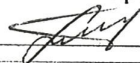
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

2	Термостат суховоздушный Memmert INE 500	E510.0528	№ 46/22 от 07.10.2022	06.10.2025
---	---	-----------	-----------------------	------------

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 08.06.2023 14:05 дата выдачи результата 09.06.2023 17:04					
пищевлок					
7222/1	Смыв с тарелок для 2-х блюд	БГКП	-	не обнаружено	МР 4.2.0220-20 п. 3.2
7222/2	Смыв со стаканов	БГКП	-	не обнаружено	МР 4.2.0220-20 п. 3.2
7222/3	Смыв с тарелок для 1-х блюд	БГКП	-	не обнаружено	МР 4.2.0220-20 п. 3.2
7222/4	Смыв с ложек столовых	БГКП	-	не обнаружено	МР 4.2.0220-20 п. 3.2
7222/5	Смыв с ножа "ОВ"	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:



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»**

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

Заведующий отделом

/  / Шелчкова Е.А.
Подпись (Ф. И. О.)

21.06.2023

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № п7222.23 Э
по результатам испытаний
(Протокол испытаний № п7222.23 от 21.06.2023)



г. Пермь

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** ООО "Комбинат детского питания"
2. **Юридический адрес:** Пермский край, г. Пермь, Парковый проспект, 13
Фактический адрес: Пермский край, г. Пермь, Парковый проспект, 13
3. **Наименование образца (пробы) (объект инспекции):** Смывы с объектов внешней среды
4. **Место, время и дата отбора:** ООО "Комбинат детского питания", МАОУ "Школа дизайна "Точка" г. Перми, Пермский край, г. Пермь, ул. В. Татищева, д. 7, 08.06.2023 с 11:40 до 11:50
5. **Дополнительные сведения:** Договор № КМ00508-Рам/23 от 25.01.2023, вх. № 454-ЦА от 23.01.2023
6. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**
7. **Санитарно-эпидемиологическая (гигиеническая) оценка проведена:** «21» июня 2023 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

В 5 смывах, отобранных с объектов внешней среды, 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 _____

Сотонина Н. В.

**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

Руководитель ИЛЦ
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в Пермском крае»  М.В. Савинова

22.06.2023



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 14783.23 - 14787.23

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** ООО "Комбинат детского питания"
2. **Юридический адрес:** Пермский край, г. Пермь, Парковый проспект, 13
Фактический адрес: Пермский край, г. Пермь, Парковый проспект, 13
3. **Наименование образца (пробы), внешний вид образца, упаковки, дата изготовления:** Проба № 14783 - овощи консервированные отварные (зеленый горошек); дата изготовления: 08.06.2023 11:40; срок годности: 1 час; объем партии: 180 порций;
Проба № 14784 - суп картофельный с макаронными изделиями; дата изготовления: 08.06.2023 11:40; срок годности: 1 час; объем партии: 180 порций;
Проба № 14785 - макаронные изделия отварные с котлетой "школьной"; дата изготовления: 08.06.2023 11:40; срок годности: 2 часа; объем партии: 180 порций;
Проба № 14786 - компот из смеси сухофруктов; дата изготовления: 08.06.2023 11:40; срок годности: 1 час; объем партии: 180 порций;
Проба № 14787 - хлеб пшеничный + хлеб ржаной; дата изготовления: 08.06.2023 11:40; срок годности: 2 часа; объем партии: 180 порций
4. **Изготовитель (фирма, предприятие, организация):**
ООО "Комбинат детского питания", МАОУ "Школа дизайна "Точка" г. Перми
Юридический адрес: Пермский край, г. Пермь, Парковый проспект, 13
Фактический адрес: Пермский край, г. Пермь, ул. В. Татищева, д. 7
страна: Россия
5. **Место отбора:** ООО "Комбинат детского питания", пищеблок МАОУ "Школа дизайна "Точка" г. Перми, Пермский край, г. Пермь, ул. В. Татищева, д. 7
6. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: Проба № 14783 - 08.06.2023 с 11:55 до 11:57, Проба № 14784 - 08.06.2023 с 11:57 до 12:00, Проба № 14785 - 08.06.2023 с 12:00 до 12:03, Проба № 14786 - 08.06.2023 с 12:03 до 12:05, Проба № 14787 - 08.06.2023 с 12:05 до 12:07
Проба отобрана (Ф.И.О., должность): Сотрудник органа инспекции Смирнова Э. А., Врач по общей гигиене отдела гигиены детей и подростков ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае"
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"
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

Протокол(ы) № 14783.23 - 14787.23 распечатан 22.06.2023

стр. 1 из 3

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

Дата и время доставки в ИЛЦ: 08.06.2023 13:20

7. **Дополнительные сведения:** Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор № КМ00508-Рам/23 от 25.01.2023, вх. № 454-ЦА от 23.01.2023, план (программа) отбора № 592 от 07.06.2023 г.
8. **НД на продукцию:** Проба № 14783 (рецептура № 157), Проба № 14784 (рецептура № 116), Проба № 14785 (рецептуры №№ 256, 347), Проба № 14786 (рецептура № 495) – "Единый сборник технологических нормативов, рецептов блюд и кулинарных изделий для детских садов, школ, школ-интернатов, детских домов, детских оздоровительных учреждения, специализированных учреждений для несовершеннолетних, нуждающихся с социальной реабилитации, лечебно-профилактических учреждений", 2018 год
Проба № 14787 – ГОСТ 31805-2018, ГОСТ 26983-2015
9. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний:** -
10. **Код образца (пробы):** х.23.14783 ; х.23.14784 ; х.23.14785 ; х.23.14786 ; х.23.14787
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"

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

№ п/п	Наименование	Заводской номер	№ и дата свидетельства о поверке / протокола аттестации	Срок действия до
1	Весы лабораторные электронные СУВ 420Н	D616900077	С-ВН/05-04-2023/237376886 от 05.04.2023	04.04.2024
2	Баня водяная многоместная УТ-4300 (6 мест)	230451	№ 4/23 от 01.03.2023	28.02.2024
3	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.	НД на методы испытаний
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Код образца (пробы) 14783 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 08.06.2023 14:50 дата выдачи результата 13.06.2023 15:51				
1	Содержание жиров/жиры	г на порцию	3,40	МУ 4237-86
2	Белки и углеводы	г на порцию	16,74	МУ 4237-86
3	Масса	г	60	МУ 4237-86
4	Химический состав/калорийность/пищевая ценность/энергетическая ценность(фактическая,расчетная)	ккал	97,56	МУ 4237-86
Ответственный: Кулакова А. А., заведующий ОЛКСО ЛХФ				
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Код образца (пробы) 14784 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 08.06.2023 14:40 дата выдачи результата 13.06.2023 15:52				
1	Содержание жиров/жиры	г на порцию	6,04	МУ 4237-86
2	Белки и углеводы	г на порцию	13,12	МУ 4237-86
3	Масса	г	200	МУ 4237-86
4	Химический состав/калорийность/пищевая ценность/энергетическая ценность(фактическая,расчетная)	ккал	106,84	МУ 4237-86
Ответственный: Кулакова А. А., заведующий ОЛКСО ЛХФ				

Протокол(ы) № 14783.23 - 14787.23 распечатан 22.06.2023


стр. 2 из 3

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

№ л/п	Определяемые показатели	Ед. изм.	Результаты исследований погрешн./неопр.	НД на методы испытаний
Ответственный: Кулакова А. А., заведующий ОЛКСО ЛХФ САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Код образца (пробы) 14785 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 08.06.2023 14:40 дата выдачи результата 13.06.2023 15:52				
1	Содержание жиров/жиры	г на порцию	9,97	МУ 4237-86
2	Белки и углеводы	г на порцию	69,81	МУ 4237-86
3	Масса	г	240	МУ 4237-86
4	Химический состав/калорийность/пищевая ценность/энергетическая ценность(фактическая,расчетная)	ккал	368,97	МУ 4237-86
Ответственный: Кулакова А. А., заведующий ОЛКСО ЛХФ САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Код образца (пробы) 14786 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 08.06.2023 14:40 дата выдачи результата 13.06.2023 15:52				
1	Белки и углеводы	г на порцию	19,20	МУ 4237-86
2	Масса	г	200	МУ 4237-86
3	Химический состав/калорийность/пищевая ценность/энергетическая ценность(фактическая,расчетная)	ккал	76,80	МУ 4237-86
Ответственный: Кулакова А. А., заведующий ОЛКСО ЛХФ САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Код образца (пробы) 14787 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 08.06.2023 14:40 дата выдачи результата 13.06.2023 15:52				
1	Содержание жиров/жиры	г на порцию	0,42	МУ 4237-86
2	Белки и углеводы	г на порцию	21,70	МУ 4237-86
3	Масса	г	40	МУ 4237-86
4	Химический состав/калорийность/пищевая ценность/энергетическая ценность(фактическая,расчетная)	ккал	90,58	МУ 4237-86
Ответственный: Кулакова А. А., заведующий ОЛКСО ЛХФ				

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

 Котыгина 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»**


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
Заведующий отделом

/  / Шелчкова Е.А.
Подпись (Ф. И. О.)

22.06.2023



ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 14783.23 - 14787.23 Э

по результатам испытаний
(Протоколы лабораторных исследований №№14783.23 - 14787.23 от 22.06.2023)

г. Пермь

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** ООО "Комбинат детского питания"
2. **Юридический адрес:** Пермский край, г. Пермь, Парковый проспект, 13
Фактический адрес: Пермский край, г. Пермь, Парковый проспект, 13
3. **Наименование образца (пробы) (объект инспекции), внешний вид образца, упаковки, дата изготовления:**
Проба № 14783 - овощи консервированные отварные (зеленый горошек); дата изготовления: 08.06.2023 11:40; срок годности: 1 час; объем партии: 180 порций;
Проба № 14784 - суп картофельный с макаронными изделиями; дата изготовления: 08.06.2023 11:40; срок годности: 1 час; объем партии: 180 порций;
Проба № 14785 - макаронные изделия отварные с котлетой "школьной"; дата изготовления: 08.06.2023 11:40; срок годности: 2 часа; объем партии: 180 порций;
Проба № 14786 - компот из смеси сухофруктов; дата изготовления: 08.06.2023 11:40; срок годности: 1 час; объем партии: 180 порций;
Проба № 14787 - хлеб пшеничный + хлеб ржаной; дата изготовления: 08.06.2023 11:40; срок годности: 2 часа; объем партии: 180 порций
4. **Изготовитель (фирма, предприятие, организация):** ООО "Комбинат детского питания", МАОУ "Школа дизайна "Точка" г. Перми
Юридический адрес: Пермский край, г. Пермь, Парковый проспект, 13
Фактический адрес: Пермский край, г. Пермь, ул. В. Татищева, д. 7
5. **Место, время и дата отбора:** ООО "Комбинат детского питания", пищеблок МАОУ "Школа дизайна "Точка" г. Перми, Пермский край, г. Пермь, ул. В. Татищева, д. 7; Проба № 14783 - 08.06.2023 с 11:55 до 11:57; Проба № 14784 - 08.06.2023 с 11:57 до 12:00; Проба № 14785 - 08.06.2023 с 12:00 до 12:03; Проба № 14786 - 08.06.2023 с 12:03 до 12:05; Проба № 14787 - 08.06.2023 с 12:05 до 12:07
6. **Дополнительные сведения:** Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор № КМ00508-Рам/23 от 25.01.2023, вх. № 454-ЦА от 23.01.2023
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:** СанПиН 2.3/2.4.3590-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к организации общественного питания населения"
8. **НД на продукцию:** Проба № 14783 (рецептура № 157), Проба № 14784 (рецептура № 116), Проба № 14785 (рецептуры №№ 256, 347), Проба № 14786 (рецептура № 495) – "Единый сборник технологических нормативов, рецептур блюд и кулинарных изделий для детских садов, школ, школ-интернатов, детских домов, детских оздоровительных учреждения, специализированных учреждений для несовершеннолетних, нуждающихся с социальной реабилитации, лечебно-профилактических учреждений", 2018 год
Проба № 14787 – ГОСТ 31805-2018, ГОСТ 26983-2015

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) 14783					
1	Содержание жиров/жиры	г на порцию	3,40	4,53 - 1,69	МУ 4237-86
2	Белки и углеводы	г на порцию	16,74	5,09 - 5,62	МУ 4237-86
3	Масса	г	60	60 - 60	МУ 4237-86
4	Химический состав/калорийность/пищевая ценность/энергетическая ценность(фактическая,расчетная)	ккал	97,56	34,09 - 37,67	МУ 4237-86
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Код образца (пробы) 14784					
1	Содержание жиров/жиры	г на порцию	6,04	0,19 - 0,21	МУ 4237-86
2	Белки и углеводы	г на порцию	13,12	16,4 - 18,13	МУ 4237-86
3	Масса	г	200	200 - 200	МУ 4237-86
4	Химический состав/калорийность/пищевая ценность/энергетическая ценность(фактическая,расчетная)	ккал	106,84	67,34 - 74,43	МУ 4237-86
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Код образца (пробы) 14785					
1	Содержание жиров/жиры	г на порцию	9,97	9,7 - 10,72	МУ 4237-86
2	Белки и углеводы	г на порцию	69,81	64,52 - 71,31	МУ 4237-86
3	Масса	г	240	240 - 240	МУ 4237-86
4	Химический состав/калорийность/пищевая ценность/энергетическая ценность(фактическая,расчетная)	ккал	368,97	345,38 - 381,73	МУ 4237-86
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Код образца (пробы) 14786					
1	Белки и углеводы	г на порцию	19,20	18,22 - 30,14	МУ 4237-86
2	Масса	г	200	200 - 200	МУ 4237-86
3	Химический состав/калорийность/пищевая ценность/энергетическая ценность(фактическая,расчетная)	ккал	76,80	72,89 - 80,56	МУ 4237-86
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Код образца (пробы) 14787					
1	Содержание жиров/жиры	г на порцию	0,42	0,42 - 0,42	МУ 4237-86
2	Белки и углеводы	г на порцию	21,70	21,7 - 21,7	МУ 4237-86
3	Масса	г	40	40 - 40	МУ 4237-86
4	Химический состав/калорийность/пищевая ценность/энергетическая ценность(фактическая,расчетная)	ккал	90,58	90,58 - 90,58	МУ 4237-86

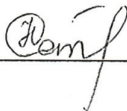
АКЛЮЧЕНИЕ:

- фактическая суммарная масса блюд обеда для возрастной группы 7 – 11 лет составила 740 г, при норме суммарного объема обеда не менее 700 г, что соответствует требованиям п. 8.1.2., Приложение 9, таблица 3 СанПиН 2.3/2.4.3590-20;

- массы отобранных проб готовых блюд обеда за 08.06.2023 г., установленные лабораторным путем, для возрастной группы 7 - 11 лет составили: закуска – 60 г при норме 60 – 100 г, первое блюдо – 200 г при норме 200 – 250 г, второе блюдо с гарниром – 200 г при норме 240 – 320 г, третье блюдо – 200 г при норме 180 – 200 г, хлеб пшеничный и хлеб ржаной – 40 г, что соответствует п. 8.1.2., Приложение 9, таблица 1 СанПиН 2.3/2.4.3590-20;

- в целом фактическая энергетическая ценность обеда, установленная лабораторным путем, составила 740,75 ккал, что составило 31,5 % от усредненной физиологической потребности энергии в день для детей возрастной категории 7 - 11 лет (2350 ккал) при нормируемой величине энергетической ценности обеда 30-35%, что соответствует требованиям п. 8.1.2., приложению № 10, табл. 3 СанПиН 2.3/2.4.3590-20.

Врач по общей гигиене _____



Сотонина Н. В.

**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

22.06.2023



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 14769.23,14772.23

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** ООО "Комбинат детского питания"
2. **Юридический адрес:** Пермский край, г. Пермь, Парковый проспект, 13
Фактический адрес: Пермский край, г. Пермь, Парковый проспект, 13
3. **Наименование образца (пробы):** Вода питьевая
4. **Место отбора:** ООО "Комбинат детского питания", пищеблок МАОУ "Школа дизайна "Точка" г. Перми, Пермский край, г. Пермь, ул. В. Татищева, д. 7
Проба № 14769 - Вода питьевая из разводящей водопроводной сети, из крана пищеблока
Проба № 14772 - Вода питьевая из крана питьевого фонтанчика
5. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: Проба № 14769 - 08.06.2023 с 12:10 до 12:15; Проба № 14772 - 08.06.2023 с 12:20 до 12:30
Проба отобрана (Ф.И.О., должность): Сотрудник органа инспекции Смирнова Э. А., 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: 08.06.2023 13:20
6. **Дополнительные сведения:** Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор № КМ00508-Рам/23 от 25.01.2023, вх. № 454-ЦА от 23.01.2023, План (программа) отбора № 592 от 07.06.2023;
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний:** табл. 3.3, табл. 3.13, табл. 3.5 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
8. **Код образца (пробы):** х.б.23.14769 ; х.б.23.14772
9. **Условия проведения испытаний:** соответствует нормативным требованиям

Протокол(ы) № 14769.23,14772.23 распечатан 22.06.2023

стр. 1 из 4

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

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 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков
 ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности. п.5
 ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности. п.6
 ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности. Метод Б. Метод Б
 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
 ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018) Методика измерений pH проб вод.
 ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (изд.2020г.) Методика выполнения измерений массовых концентраций железа, кобальта, марганца, меди, никеля, серебра, хрома и цинка в пробах питьевых, природных и сточных вод методом атомно-абсорбционной спектроскопии

11. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ и дата свидетельства о поверке / протокола аттестации	Срок действия до
1	Спектрофотометр UNICO 1201	WP 0807183	С-ВН/06-03-2023/230097143 от 06.03.2023	05.03.2024
2	Спектрометр атомно-абсорбционный GBC Avanta SIGMA	A6762	С-ВН/09-11-2022/201098994 от 09.11.2022	08.11.2023
3	pH-метр pH-150МИ	7142	С-ВН/18-05-2023/247350752 от 18.05.2023	17.05.2024
4	Преобразователь измерительный анализатора жидкости электрохимического лабораторного	529	С-ВН/31-03-2023/236120927 от 31.03.2023	30.03.2024
5	Термостат суховоздушный Memmert INE 500	E510.0540	№ 26/20 от 20.11.2020	19.11.2023
6	Термостат суховоздушный Memmert INE 500	E510.0535	№ 44/22 от 06.10.2022	05.10.2025

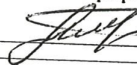
РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№№ п/п	Определяемые показатели	Ед. изм.	Результаты исследований погрешн./неопр.	НД на методы испытаний
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Код образца (пробы) 14769 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 08.06.2023 14:40 дата выдачи результата 13.06.2023 18:35				
1	Запах при 20 °С	балл	1	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Мутность (по каолину)	мг/дм3	менее 0,3	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
3	Цветность	градус	4,4±1,3	ГОСТ 31868-2012 Метод Б
Ответственный: Кулакова А. А., заведующий ОЛКСО ЛХФ САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Код образца (пробы) 14769 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 08.06.2023 14:40 дата выдачи результата 13.06.2023 18:35				
1	Водородный показатель (pH)	ед. pH	6,2±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018)

№ п/п	Определяемые показатели	Ед. изм.	Результаты исследований погрешн./неопр.	НД на методы испытаний
Дополнительная информация: За окончательный результат анализов принимают среднеарифметическое значение результатов двух параллельных определений				
Ответственный: Кулакова А. А., заведующий ОЛКСО ЛХФ				
Код образца (пробы) 14769 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 08.06.2023 14:40 дата выдачи результата 13.06.2023 09:41				
1	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (изд.2020г.)
Ответственный: Терентьев Г. И., заведующий ОФХМИ ЛХФ				
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Код образца (пробы) 14769 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 08.06.2023 14:04 дата выдачи результата 13.06.2023 17:51				
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 34786-2021
Ответственный: Лукьянцева С. А., зав. лабораторией				
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Код образца (пробы) 14772 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 08.06.2023 14:40 дата выдачи результата 13.06.2023 18:34				
1	Запах при 20 °С	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	менее 0,3	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
3	Цветность	градус	1,4±0,4	ГОСТ 31868-2012 Метод Б
Ответственный: Кулакова А. А., заведующий ОЛКСО ЛХФ				
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Код образца (пробы) 14772 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 08.06.2023 14:40 дата выдачи результата 13.06.2023 18:34				
1	Водородный показатель (рН)	ед. рН	6,2±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018)
Дополнительная информация: За окончательный результат анализов принимают среднеарифметическое значение результатов двух параллельных определений				
Ответственный: Кулакова А. А., заведующий ОЛКСО ЛХФ				
Код образца (пробы) 14772 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 08.06.2023 14:40 дата выдачи результата 13.06.2023 09:41				
1	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (изд.2020г.)
Ответственный: Терентьев Г. И., заведующий ОФХМИ ЛХФ				

№№ п/п	Определяемые показатели	Ед. изм.	Результаты исследований погрешн./неопр.	НД на методы испытаний
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ				
Код образца (пробы) 14772				
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 08.06.2023 14:07 дата выдачи результата 13.06.2023 17:51				
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 34786-2021
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»**

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
Заведующий отделом

/  / Шелчкова Е.А.
Подпись (Ф.И.О.)

22.06.2023



ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 14769.23,14772.23 Э
по результатам испытаний
(Протоколы лабораторных исследований №№14769.23,14772.23 от 22.06.2023)

г. Пермь

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** ООО "Комбинат детского питания"
2. **Юридический адрес:** Пермский край, г. Пермь, Парковый проспект, 13
Фактический адрес: Пермский край, г. Пермь, Парковый проспект, 13
3. **Наименование образца (пробы) (объект инспекции):**
Вода питьевая
4. **Место, время и дата отбора:** ООО "Комбинат детского питания", МАОУ "Школа дизайна "Точка" г. Перми, Пермский край, г. Пермь, ул. В. Татищева, д. 7
Проба № 14769 - Вода питьевая из разводящей водопроводной сети, из крана пищеблока
Проба № 14772 - Вода питьевая из крана питьевого фонтанчика,
Проба № 14769 - 08.06.2023 с 12:10 до 12:15
Проба № 14772 - 08.06.2023 с 12:20 до 12:30
5. **Дополнительные сведения:** Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор № КМ00508-Рам/23 от 25.01.2023, вх. № 454-ЦА от 23.01.2023
6. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:** табл. 3.3, табл. 3.13, 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:** «22» июня 2023 г.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№№ п/п	Определяемые показатели	Ед. изм.	Результаты исследований погрешн./неопр.	Величина допустимого уровня	НД на методы испытаний
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Код образца (пробы) 14769					
1	Запах при 20 °С	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Мутность (по каолину)	мг/дм3	менее 0,3	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
3	Цветность	градус	4,4±1,3	не более 20	ГОСТ 31868-2012 Метод Б
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1	Водородный показатель (рН)	ед. рН	6,2±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018)
Код образца (пробы) 14769					

№№ п/п	Определяемые показатели	Ед. изм.	Результаты исследований погрешн./неопр.	Величина допустимого уровня	НД на методы испытаний
1	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,1	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (изд.2020г.)
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Код образца (пробы) 1476					
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) колиформные 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 34786-2021 п.10
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Код образца (пробы) 14772					
1	Запах при 20 °С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	менее 0,3	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
3	Цветность	градус	1,4±0,4	не более 20	ГОСТ 31868-2012 Метод Б
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1	Водородный показатель (рН)	ед. рН	6,2±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018)
Код образца (пробы) 14772					
1	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,1	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (изд.2020г.)
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) колиформные 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 34786-2021 п.10

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Проба № 14769 "Вода питьевая " в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям табл. 3.3, табл. 3.13, табл. 3.5 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

Проба № 14772 "Вода питьевая " в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям табл. 3.3, табл. 3.13, табл. 3.5 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

Врач по общей гигиене



Сотонина Н. В.

**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

21.06.2023



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 14766.23, 14767.23

- 1. Наименование предприятия, организации (заявитель):** ООО "Комбинат детского питания"
- 2. Юридический адрес:** Пермский край, г. Пермь, Парковый проспект, 13
Фактический адрес: Пермский край, г. Пермь, Парковый проспект, 13
- 3. Наименование образца (пробы), внешний вид образца, упаковки, дата изготовления:** Проба № 14766 - Котлета "Школьная"; дата изготовления: 08.06.2023 11:40; срок годности: 2 часа; объем партии: 180 порций
Проба № 14767 - Гарнир - макаронные изделия отварные, без заправки; дата изготовления: 08.06.2023 11:50; срок годности: 2 часа; объем партии: 180 порций
- 4. Изготовитель (фирма, предприятие, организация):** ООО "Комбинат детского питания", МАОУ "Школа дизайна "Точка" г. Перми
Юридический адрес: Пермский край, г. Пермь, Парковый проспект, 13
Фактический адрес: Пермский край, г. Пермь, ул. В. Татищева, д. 7
страна: Россия
- 5. Место отбора:** ООО "Комбинат детского питания", МАОУ "Школа дизайна "Точка" г. Перми, Пермский край, г. Пермь, ул. В. Татищева, д. 7
- 6. Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: Проба № 14766 - 08.06.2023 с 11:50 до 11:52, Проба № 14767 - 08.06.2023 с 11:52 до 11:55
Проба отобрана (Ф.И.О., должность): Сотрудник органа инспекции Смирнова Э. А., Врач по общей гигиене отдела гигиены детей и подростков ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае"
Метод отбора: ГОСТ 31904 - 2012 "Продукты пищевые. Методы отбора проб для микробиологических испытаний"
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: 08.06.2023 13:20
- 7. Дополнительные сведения:** Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор № КМ00508-Рам/23 от 25.01.2023, вх. № 454-ЦА от 23.01.2023, план отбора № 592 от 07.06.2023 г.;
- 8. НД на продукцию:** Проба № 14766 (рецептура № 347), Проба № 14767 (рецептура № 256) - "Единый сборник технологических нормативов, рецептов блюд и кулинарных изделий для детских садов, школ, школ-интернатов, детских домов, детских оздоровительных учреждения, специализированных учреждений"

Протокол(ы) № 14766.23, 14767.23 распечатан 21.06.2023

стр. 1 из 3

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

для несовершеннолетних, нуждающихся с социальной реабилитации, лечебно-профилактических учреждений, 2018 год"

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): 6.23.14766 ; 6.23.14767

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/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	НД на методы испытаний
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Код образца (пробы) 14766 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 08.06.2023 13:58 дата выдачи результата 13.06.2023 16:38					
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 1×10^3	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 МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Код образца (пробы) 14767 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 08.06.2023 14:00 дата выдачи результата 13.06.2023 16:38					
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	$1,0 \times 10^1$	не более 1×10^3	ГОСТ 10444.15-94

Протокол(ы) № 14766.23, 14767.23 распечатан 21.06.2023

стр. 2 из 3

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

**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

Заведующий отделом

/  / Шелчкова Е.А.
Подпись/ (Ф. И. О.)

21.06.2023

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 14766.23, 14767.23 Э

по результатам испытаний

(Протоколы лабораторных исследований №№14766.23, 14767.23 от 21.06.2023)



г. Пермь

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ООО "Комбинат детского питания"

2. Юридический адрес: Пермский край, г. Пермь, Парковый проспект, 13

Фактический адрес: Пермский край, г. Пермь, Парковый проспект, 13

3. Наименование образца (пробы) (объект инспекции), внешний вид образца, упаковки, дата изготовления
Проба № 14766 - Котлета "Школьная"; дата изготовления: 08.06.2023 11:40; срок годности: 2 часа; объем партии 180 порций;

Проба № 14767 - Гарнир - макаронные изделия отварные, без заправки; дата изготовления: 08.06.2023 11:50; срок годности: 2 часа; объем партии: 180 порций

4. Изготовитель (фирма, предприятие, организация): ООО "Комбинат детского питания", МАОУ "Школа дизайна "Точка" г. Перми

Юридический адрес: Пермский край, г. Пермь, Парковый проспект, 13

Фактический адрес: Пермский край, г. Пермь, ул. В. Татищева, д. 7

5. Место, время и дата отбора: ООО "Комбинат детского питания", пищеблок МАОУ "Школа дизайна "Точка" г. Перми, Пермский край, г. Пермь, ул. В. Татищева, д. 7,

Проба № 14766 - 08.06.2023 с 11:50 до 11:52, Проба № 14767 - 08.06.2023 с 11:52 до 11:55

6. Дополнительные сведения: Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор № КМ00508-Рам/23 от 25.01.2023, вх. № 454-ЦА от 23.01.2023

7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку: прил. 1, прил. 2, п.1.8 ТР ТС 021/2011 "О безопасности пищевой продукции"

8. НД на продукцию: Проба № 14766 (рецептура № 347), Проба № 14767 (рецептура № 256) - "Единый сборник технологических нормативов, рецептов блюд и кулинарных изделий для детских садов, школ, школ-интернатов, детских домов, детских оздоровительных учреждений, специализированных учреждений для несовершеннолетних, нуждающихся с социальной реабилитации, лечебно-профилактических учреждений, 2018 год"

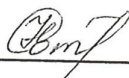
9. Санитарно-эпидемиологическая (гигиеническая) оценка проведена: «21» июня 2023 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Образец, проба № 14766 "Котлета "Школьная"" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям прил. 1, прил. 2, п.1.8 ТР ТС 021/2011 "О безопасности пищевой продукции"

Образец, проба № 14767 "Гарнир - макаронные изделия отварные, без заправки" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям прил. 1, прил. 2, п.1.8 ТР ТС 021/2011 "О безопасности пищевой продукции".

Врач по общей гигиене



Сотонина Н. В.


Заключение без протокола испытаний недействительно

стр. 1 из 1

№ п/п	Определяемые показатели	Ед. изм.	Результаты исследований погрешн./неопр.	Величина допустимого уровня	НД на методы испытаний
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:

 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 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»  Савинова М.В.

10.04.2023



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 6731.23,6735.23

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** ООО "Комбинат детского питания"
2. **Юридический адрес:** г. Пермь, Парковый проспект, 13
Фактический адрес: г. Пермь, Парковый проспект, 13
3. **Наименование образца (пробы), внешний вид образца, упаковки, дата изготовления:** Проба № 6731 - Котлеты " Домашние"; дата изготовления: 23.03.2023 10:30; срок годности: не более 3 часов; объем партии: 200 порций;
Проба № 6735 - гарнир - каша гречневая рассыпчатая, заправленная; дата изготовления: 23.03.2023 10:30; срок годности: 2 часа; объем партии: 200 порций
4. **Изготовитель (фирма, предприятие, организация):** ООО "Комбинат детского питания", МАОУ "Школа дизайна "Точка" г. Перми
Юридический адрес: г. Пермь, Парковый проспект, д. 13
Фактический адрес: Пермский край, г. Пермь, ул. В. Татищева, д. 7
страна: Россия
5. **Место отбора:** ООО "Комбинат детского питания", пищеблок МАОУ "Школа дизайна "Точка" г. Перми, Пермский край, г. Пермь, ул. В. Татищева, д. 7
6. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: Проба № 6731 - 23.03.2023 с 10:35 до 10:37; Проба № 6735 - 23.03.2023 с 10:37 до 10:40
Проба отобрана (Ф.И.О., должность): Сотрудник органа инспекции Смирнова Э. А., Врач по общей гигиене отдела гигиены детей и подростков ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае"
Метод отбора: ГОСТ 31904 - 2012 "Продукты пищевые. Методы отбора проб для микробиологических испытаний"
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: 23.03.2023 11:40
7. **Дополнительные сведения:** Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор № КМ00508-Рам/23 от 25.01.2023, вх. № 454-ЦА от 23.01.2023; план отбора № 217 от 22.03.2023 г.
8. **НД на продукцию:** Проба № 6731 (рецептура № 347), Проба № 6735 (рецептура № 202) – «Единый сборник технологических нормативов, рецептов блюд и кулинарных изделий для детских садов, школ, школ-

Протокол(ы) № 6731.23,6735.23 распечатан 10.04.2023

стр. 1 из 3

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

интернатов, детских домов, детских оздоровительных учреждения, специализированных учреждений для несовершеннолетних, нуждающихся с социальной реабилитации, лечебно-профилактических учреждений, 2018 г.»

9. **НД, регламентирующе объем лабораторных испытаний:** прил. 1, прил. 2, п.1.8 ТР ТС 021/2011 "О безопасности пищевой продукции"

10. **Код образца (пробы):** 6.23.6731 ; 6.23.6735

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 28560-90 "Продукты пищевые. Метод выявления бактерий родов *Proteus*, *Morganella*, *Providencia*"
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:**

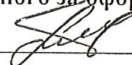
№ п/п	Наименование	Заводской номер	№ и дата свидетельства о поверке / протокола аттестации	Срок действия до
1	pH-метр pH-150МИ	7142	С-ВН/31-05-2022/160016606 от 31.05.2022	30.05.2023
2	Термостат лабораторный "Jouan" EB-28	39705240	№ 14/21 от 20.05.2021	19.05.2024
3	Термостат суховоздушный Memmert INE 600	E610.0962	№ 33/22 от 03.10.2022	02.10.2025
4	Термостат суховоздушный Memmert INE 500	E510.0532	№ 34/22 от 03.10.2022	02.10.2025
5	Термостат суховоздушный Memmert INE 500	E510.0538	№ 39/22 от 05.10.2022	04.10.2025
6	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	НД на методы испытаний
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Код образца (пробы) 6731 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 23.03.2023 12:05 дата выдачи результата 28.03.2023 16:51					
1	<i>S. aureus</i>	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	Бактерии рода <i>Proteus</i>	г	не обнаружено в 0,1 г	Не допускается в 0,1 г	ГОСТ 28560-90
4	Количество мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов (КМАФАнМ)	КОЕ/г	менее $1,0 \times 10^1$	не более 1×10^3	ГОСТ 10444.15-94
5	Патогенные микроорганизмы, в т.ч. бактерии рода <i>Salmonella</i>	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) 6735 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 23.03.2023 12:07 дата выдачи результата 28.03.2023 16:51					

№№ п/п	Определяемые показатели	Ед. изм.	Результаты исследований погрешн./неопр.	Величина допустимого уровня	НД на методы испытаний
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

