



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО АККРЕДИТАЦИИ

РОСАККРЕДИТАЦИЯ

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»
Аккредитованный Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: Россия, 614016, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50
тел./факс (342) 239-34-09, факс (342) 239-34-11
ОГРН 1055901616671, ИНН 5904122072 УФК по Пермскому краю (ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае», л/сч 20566U23700), р/сч 40501810500002000002 в Отделении Пермь г. Пермь, БИК 045773001, ОКПО 75507248

Аттестат аккредитации
№ RA.RU.510375

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель главного врача
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в Пермском крае»,
Руководитель ИЛЦ

Б. Г. Козлов

29 октября 2018 г.

МП

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 22779**

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** ООО "Весна"
2. **Юридический адрес:** 614036 Пермский край, г. Пермь, ул. Мира, 102
3. **Наименование образца (пробы):** Вода питьевая из разводящей водопроводной сети
4. **Место отбора:** МАДОУ "Детский сад №23" г. Перми, Пермский край, г. Пермь, ул. Самолетная, д.28, водопроводный кран на пищеблоке
5. **Условия отбора, доставки**
Время и дата отбора: 17.10.2018 г. 12:00
Ф.И.О., должность: Шарычева Т. А., помощник врача по гигиене детей и подростков
Условия доставки: соответствуют НД
Доставлен в ИЛЦ: 17.10.2018 13:00
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб", 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".
6. **Дополнительные сведения:**
Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор № КМ01089-Д от 12.02.2018 г.
Заявление(заявка) № 915-ЦА от 05.02.2018 г.
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**
СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"
8. **Код образца (пробы):** 6.18.22779

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований погрешн./неопр.	Величина допустимого уровня	НД на методы испытаний
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 17.10.2018 13:00 Код образца (пробы) 22779					
Испытания проведены по адресу: 614016, Пермский край, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50 дата начала испытаний 17.10.2018 13:25 дата выдачи результата 19.10.2018 13:26					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
Ответственный: Лукьянцева С. А., зав. лабораторией					

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

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

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ (мнения, толкования):

Не требуется.

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения

«Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»

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

тел./факс (342) 239-34-09, факс (342) 239-34-11

ОГРН 1055901616671, ИНН 5904122072 УФК по Пермскому краю (ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае», л/сч 20566U23700), р/сч 40501810500002000002 в Отделении Пермь г. Пермь, БИК 045773001, ОКПО 75507248

Аттестат аккредитации
№ RA.RU.710044

УТВЕРЖДАЮ

Технический директор

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в Пермском крае»

 К. Е. Виленчик
29 октября 2018 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 22779 Э

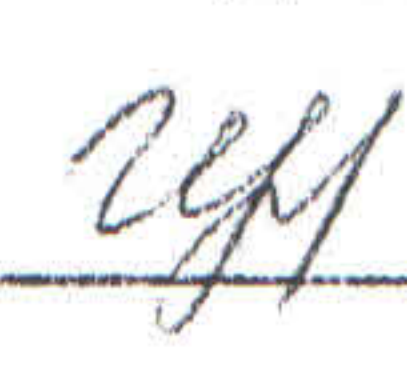
по результатам лабораторных испытаний

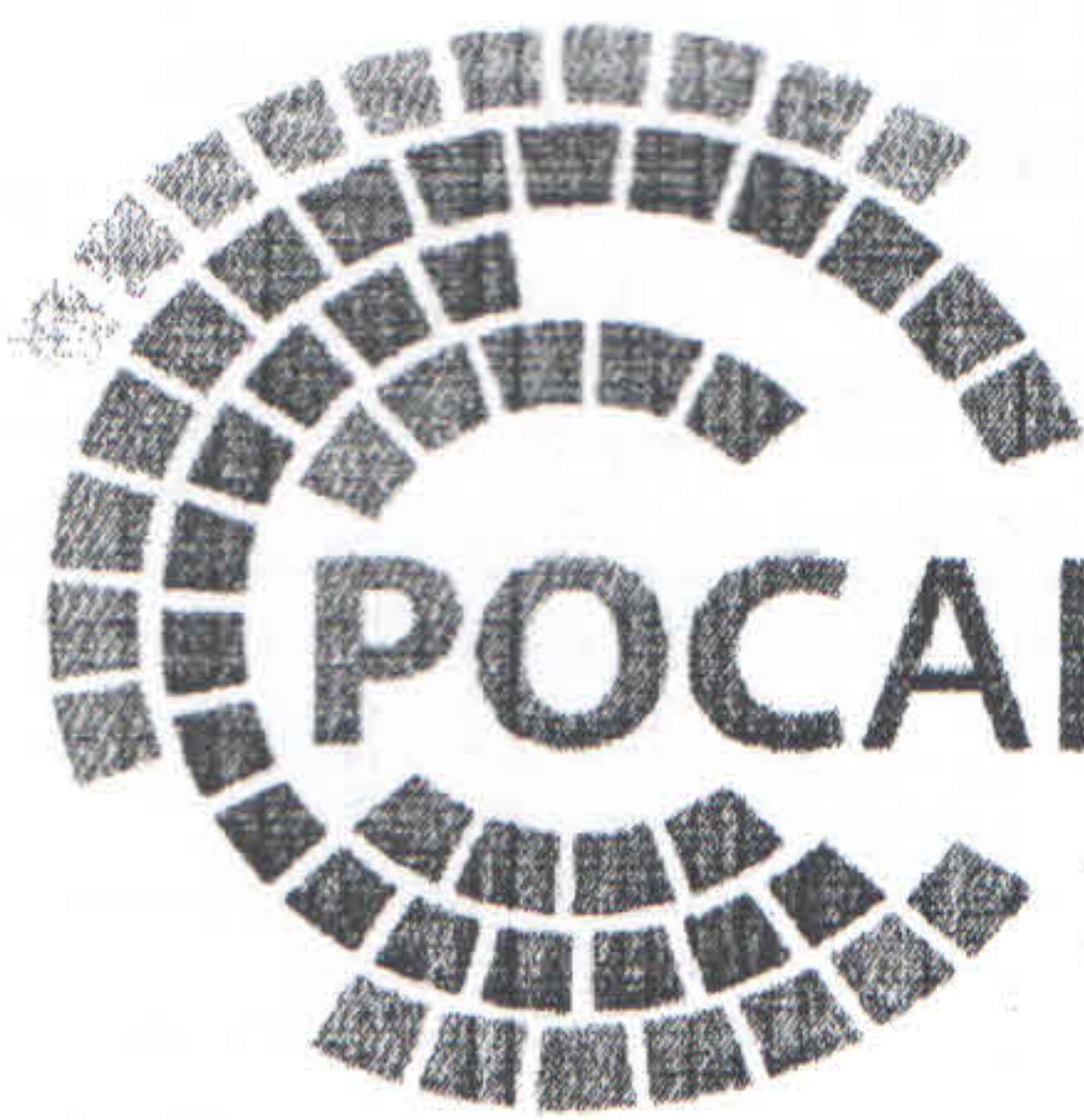
(Протокол лабораторных испытаний № 22779 от 29 октября 2018 г.)

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ООО "Весна"
2. Юридический адрес: 614036 Пермский край, г. Пермь, ул. Мира, 102
3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая из разводящей водопроводной сети
4. Место отбора: МАДОУ "Детский сад №23" г. Перми, Пермский край, г. Пермь, ул. Самолетная, д.28, водопроводный кран на пищеблоке
5. Дополнительные сведения: Договор № КМ01089-Д от 12.02.2018 г.
Заявление(заявка) № 915-ЦА от 05.02.2018 г.
6. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку: СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Проба № 22779 "Вода питьевая из разводящей водопроводной сети, из крана на пищеблоке" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям п. 3.3. СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"

Заведующая отделом гигиены детей и подростков  Щелчкова Е. А.



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО АККРЕДИТАЦИИ

РОСАККРЕДИТАЦИЯ

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»
Аккредитованный Испытательный лабораторный центр

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

тел./факс (342) 239-34-09, факс (342) 239-34-11

ОГРН 1055901616671, ИНН 5904122072 УФК по Пермскому краю (ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае», л/сч 20566U23700), р/сч 40501810500002000002 в Отделении Пермь г. Пермь, БИК 045773001, ОКПО 75507248

Аттестат аккредитации
№ RA.RU.510375

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель главного врача
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в Пермском крае»,
Руководитель ИЛЦ

Б. П. Козлов

29 октября 2018 г.

МП


**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № п12420**

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ООО "Весна"
2. Юридический адрес: 614068, Пермский край, г. Пермь, ул. Мира, д. 102
3. Наименование образца (пробы): Смывы с объектов внешней среды
4. Место отбора: МАДОУ "Детский сад №23" г. Перми, Пермский край, г.Пермь, ул. Самолетная, д.28
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 17.10.2018 г. с 12:10 до 12:20
Ф.И.О., должность: Шарычева Т. А., помощник врача по гигиене детей и подростков
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 17.10.2018 г. 13:00
Пробы отобраны в соответствии с МУК 4.2.2661-10 "Методы санитарно-паразитологических исследований".
6. Дополнительные сведения:
Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор № КМ01089-Д от 12.02.2018 г.
Заявление(заявка) № 915-ЦА от 02.02.2018 г.
7. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку:
СанПиН 3.2.3215-14 "Профилактика паразитарных болезней на территории Российской Федерации"
8. Код образца (пробы): п.18.12420

РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЙ

Рег. номер	Место отбора	Определяемые показатели	Ед. измерения	Результаты исследований погрешн./неопр.	Величина допустимого уровня	НД на методы испытаний
1	2	3	4	5	6	7
Образцы поступили 17.10.2018 13:00 Испытания проведены по адресу: 614016, Пермский край, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50- дата начала испытаний 17.10.2018 13:32 дата выдачи результата 18.10.2018 09:18						
пищеблок						
12420/1	Смыв с доски "МС"	Жизнеспособные яйца гельминтов	-	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.2661-10
12420/2	Смыв с ножа "МС"	Жизнеспособные яйца гельминтов	-	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.2661-10
12420/3	Смыв с производственного стола "РС"	Жизнеспособные яйца гельминтов	-	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.2661-10
12420/4	Смыв с бачка "ОС"	Жизнеспособные яйца гельминтов	-	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.2661-10
12420/5	Смыв с доски "ОС"	Жизнеспособные яйца гельминтов	-	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.2661-10
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.

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»

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

тел./факс (342) 239-34-09, факс (342) 239-34-11

ОГРН 1055901616671, ИНН 5904122072 УФК по Пермскому краю (ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае», л/сч 20566U23700), р/сч 40501810500002000002 в Отделении Пермь г. Пермь, БИК 045773001, ОКПО 75507248

Аттестат аккредитации
№ RA.RU.710044

УТВЕРЖДАЮ

Технический директор
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в Пермском крае»

К. Е. Виленчик

29.10.2018

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № п12420 Э
по результатам лабораторных испытаний
(Протокол лабораторных испытаний № п12420 от 29 октября 2018 г.)

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ООО "Весна"
2. Юридический адрес: 614068, Пермский край, г. Пермь, ул. Мира, д. 102
3. Наименование образца (пробы): Смывы с объектов внешней среды
4. Место отбора: МАДОУ "Детский сад №23" г. Перми, Пермский край, г.Пермь, ул. Самолетная, д.28
5. Дополнительные сведения: Договор № КМ01089-Д от 12.02.2018 г.
Заявление(заявка) № 915-ЦА от 02.02.2018 г.
6. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку: СанПиН 3.2.3215-14 "Профилактика паразитарных болезней на территории Российской Федерации"

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

В объеме проведенных исследований пробы соответствуют требованиям СанПиН 3.2.3215-14 "Профилактика паразитарных болезней на территории Российской Федерации".

Заведующая отделом гигиены детей и подростков _____

Щелчкова Е. А.

Щелчкова Е. А.



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО АККРЕДИТАЦИИ

РОСАККРЕДИТАЦИЯ

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»
Аккредитованный Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: Россия, 614016, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50
тел./факс (342) 239-34-09, факс (342) 239-34-11
ОГРН 1055901616671, ИНН 5904122072 УФК по Пермскому краю (ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае», л/сч 20566U23700), р/сч 40501810500002000002 в Отделении Пермь г. Пермь, БИК 045773001, ОКПО 75507248

Аттестат аккредитации
№ RA.RU.510375

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель главного врача
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в Пермском крае»,
Руководитель ИЛЦ

Б. Г. Козлов

29 октября 2018 г.

МП


**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № п12419**

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** ООО "Весна"
2. **Юридический адрес:** 614068, Пермский край, г. Пермь, ул. Мира, д. 102
3. **Наименование образца (пробы):** Смывы с объектов внешней среды
4. **Место отбора:** МАДОУ "Детский сад №23" г. Перми, Пермский край, г.Пермь, ул. Самолетная, д.28
5. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 17.10.2018 г. с 12:10 до 12:20
Ф.И.О., должность: Шарычева Т. А., помощник врача по гигиене детей и подростков
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 17.10.2018 г. 13:00
Пробы отобраны в соответствии с МУ 2657-82 "Методические указания по санитарно-бактериологическому контролю на предприятиях общественного питания и торговли пищевыми продуктами".
6. **Дополнительные сведения:**
Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор № КМ01089-Д от 12.02.2018 г.
Заявление(заявка) № 915-ЦА от 02.02.2018 г.
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку:**
МУ 2657-82 "Методические указания по санитарно-бактериологическому контролю на предприятиях общественного питания и торговли пищевыми продуктами"
8. **Код образца (пробы):** б.18.12419

РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЙ

Рег. номер	Место отбора	Определяемые показатели	Ед. измерения	Результаты исследований погрешн./неопр.	Величина допустимого уровня	НД на методы испытаний
1	2	3	4	5	6	7
Образцы поступили 17.10.2018 13:00 Испытания проведены по адресу: 614016, Пермский край, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50 дата начала испытаний 17.10.2018 13:25 дата выдачи результата 18.10.2018 12:00						
пищеблок						
12419/1	Смыв с таза "Салат"	БГКП	-	не обнаружено	отсутствие	МУ 2657-82
12419/2	Смыв с доски "МВ"	БГКП	-	не обнаружено	отсутствие	МУ 2657-82
12419/3	Смыв с ножа "Салат"	БГКП	-	не обнаружено	отсутствие	МУ 2657-82
12419/4	Смыв с веселки	БГКП	-	не обнаружено	отсутствие	МУ 2657-82
12419/5	Смыв с бачка для 3 блюда	БГКП	-	не обнаружено	отсутствие	МУ 2657-82
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.

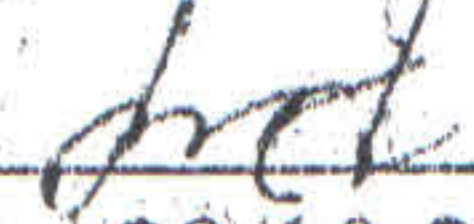
Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»

Юридический адрес: Россия, 614016, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50
тел./факс (342) 239-34-09, факс (342) 239-34-11
ОГРН 1055901616671, ИНН 5904122072 УФК по Пермскому краю (ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае» л/сч 20566U23700), р/сч 40501810500002000002 в Отделении Пермь г. Пермь, БИК 045773001, ОКПО 75507248

Аттестат аккредитации
№ RA.RU.710044

УТВЕРЖДАЮ

Технический директор
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в Пермском крае»

 К. Е. Виленчик
29.10.2018

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № п12419 Э
по результатам лабораторных испытаний
(Протокол лабораторных испытаний № п12419 от 29 октября 2018 г.)

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ООО "Весна"
2. Юридический адрес: 614068, Пермский край, г. Пермь, ул. Мира, д. 102
3. Наименование образца (пробы): Смывы с объектов внешней среды
4. Место отбора: МАДОУ "Детский сад №23" г. Перми, Пермский край, г.Пермь, ул. Самолетная, д.28
5. Дополнительные сведения: Договор № КМ01089-Д от 12.02.2018
Заявление(заявка) № 915-ЦА от 02.02.2018
6. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку: МУ 2657-82 "Методические указания по санитарно-бактериологическому контролю на предприятиях общественного питания и торговли пищевыми продуктами"

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

В пяти смывах бактерии группы кишечной палочки не обнаружены.

Заведующая отделом гигиены детей и подростков  Щелчкова Е. А.



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО АККРЕДИТАЦИИ

РОСАККРЕДИТАЦИЯ

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»
Аккредитованный Испытательный лабораторный центр

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

тел./факс (342) 239-34-09, факс (342) 239-34-11

ОГРН 1055901616671, ИНН 5904122072 УФК по Пермскому краю (ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае», л/сч 20566U23700), р/сч 40501810500002000002 в Отделении Пермь г. Пермь, БИК 045773001, ОКПО 75507248

Аттестат аккредитации
№ RA.RU.510375

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель главного врача
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в Пермском крае»,
Руководитель ИЛЦ

Б. Г. Козлов

30 октября 2018 г.

МП

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 22772-22776**

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** ООО "Весна"
2. **Юридический адрес:** 614068, Пермский край, г. Пермь, ул. Мира, д. 102
3. **Наименование образца (пробы), внешний вид образца, упаковки, дата изготовления:** Проба № 22772 - суп картофельный с бобовыми; без упаковки, без видимых загрязнений, дата изготовления: 17.10.2018 г. 11:20; срок годности: 2 часа; номер партии: б/н; объем партии: 101 порция
Проба № 22773 - котлета из говядины с кашей гречневой рассыпчатой; без упаковки, без видимых загрязнений, дата изготовления: 17.10.2018 г. 11:20; срок годности: 2 часа; номер партии: б/н; объем партии: 101 порция
Проба № 22774 - овощи натуральные (огурец свежий порционный); без упаковки, без видимых загрязнений, дата изготовления: 17.10.2018 г. 11:20; срок годности: 2 часа; номер партии: б/н; объем партии: 101 порция
Проба № 22775 - компот из свежих яблок; без упаковки, без видимых загрязнений, дата изготовления: 17.10.2018 г. 11:20; срок годности: 2 часа; номер партии: б/н; объем партии: 101 порция
Проба № 22776 - хлеб ржаной; без упаковки, без видимых загрязнений, дата изготовления: 17.10.2018 г. 11:20; срок годности: 2 часа; номер партии: б/н; объем партии: 101 порция
4. **Изготовитель (фирма, предприятие, организация):** МАДОУ "Детский сад №23" г. Перми, Пермский край, г.Пермь, ул. Самолетная, д.28, Россия
5. **Место отбора:** МАДОУ "Детский сад №23" г. Перми, Пермский край, г.Пермь, ул. Самолетная, д.28, пищеблок
6. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 17.10.2018 г. с 11:40 до 11:55
Ф.И.О., должность: Шарычева Т. А., помощник врача по гигиене детей и подростков
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 17.10.2018 г. 13:00
НД на отбор проб: МУ 1-40/3805 - 91 "Методические указания по лабораторному контролю качества продукции общественного питания".
7. **Дополнительные сведения:** Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор № КМ01089-Д от 12.02.2018 г., заявление(заявка) № 915-ЦА от 05.02.2018 г.
8. **НД на продукцию:** Сборник технологических нормативов, рецептур блюд и кулинарных изделий для детских дошкольных учреждений 2001 год №№ рецептур: проба № 22772 – 36, проба № 22773 – 161, 186, проба № 22774 – б/н, проба № 22775 – 240, проба № 22776 - ГОСТ 26983-2015
9. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:** МУ 4237-86 "Методические указания по гигиеническому контролю за питанием в организованных коллективах", ГОСТ 26983-2015
10. **Код образца (пробы):** х.18.22772 ; х.18.22773 ; х.18.22774 ; х.18.22775 ; х.18.22776
11. **Условия проведения испытаний:** соответствуют нормативным требованиям

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований погрешн./неопр.	Величина допустимого уровня	НД на методы испытаний
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 17.10.2018 13:00 Код образца (пробы) 22772 Испытания проведены по адресу: 614016, Пермский край, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50 дата начала испытаний 17.10.2018 13:30 дата выдачи результата 19.10.2018 10:37					
1	Масса	г	250,0	250,0	МУ 4237-86
2	Белки + углеводы	г на порцию	22,92	22,46 - 24,82	МУ 4237-86
3	Жиры	г на порцию	2,83	2,57 - 2,84	МУ 4237-86
4	Зола	г на порцию	3	3 - 3	МУ 4237-86
5	Сухие вещества	г на порцию	28,75	29,46 - 32,56	МУ 4237-86
6	Энергетическая ценность	ккал	117,15	112,94 - 124,83	МУ 4237-86
Ответственный: Шардакова Л. О., зав. лабораторией					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 17.10.2018 13:00 Код образца (пробы) 22773 Испытания проведены по адресу: 614016, Пермский край, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50 дата начала испытаний 17.10.2018 13:30 дата выдачи результата 19.10.2018 10:37					
1	Масса	г	205,0	205,0	МУ 4237-86
2	Белки + углеводы	г на порцию	73,33	63,11 - 69,75	МУ 4237-86
3	Жиры	г на порцию	9,29	8,32 - 9,19	МУ 4237-86
4	Зола	г на порцию	2,05	2,05 - 2,05	МУ 4237-86
5	Сухие вещества	г на порцию	84,67	78,01 - 86,22	МУ 4237-86
6	Энергетическая ценность	ккал	376,93	327,29 - 361,74	МУ 4237-86
Ответственный: Шардакова Л. О., зав. лабораторией					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 17.10.2018 13:00 Код образца (пробы) 22774 Испытания проведены по адресу: 614016, Пермский край, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50 дата начала испытаний 17.10.2018 13:30 дата выдачи результата 19.10.2018 10:37					
1	Масса	г	30,0	30,0	МУ 4237-86
2	Углеводы	г на порцию	0,57	0,57 - 0,57	МУ 4237-86
3	Энергетическая ценность	ккал	3,12	3,12 - 3,12	МУ 4237-86
Ответственный: Шардакова Л. О., зав. лабораторией					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 17.10.2018 13:00 Код образца (пробы) 22775 Испытания проведены по адресу: 614016, Пермский край, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50 дата начала испытаний 17.10.2018 13:30 дата выдачи результата 19.10.2018 10:38					
1	Масса	г	200,0	200,0	МУ 4237-86
2	Энергетическая ценность	ккал	79,2	65,89 - 72,83	МУ 4237-86
Ответственный: Шардакова Л. О., зав. лабораторией					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 17.10.2018 13:00 Код образца (пробы) 22776 Испытания проведены по адресу: 614016, Пермский край, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50 дата начала испытаний 17.10.2018 13:30 дата выдачи результата 19.10.2018 10:38					
1	Масса	г	50,0	50,0	МУ 4237-86
2	Белки + углеводы	г на порцию	23,80	23,8 - 23,8	МУ 4237-86
3	Жиры	г на порцию	0,55	0,55 - 0,55	МУ 4237-86
4	Зола	г на порцию	0,5	0,5 - 0,5	МУ 4237-86
5	Углеводы	г на порцию	20,5	20,5 - 20,5	МУ 4237-86
6	Энергетическая ценность	ккал	100,15	100,15 - 100,15	МУ 4237-86
Ответственный: Шардакова Л. О., 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.

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»

Юридический адрес: Россия, 614016, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50
тел./факс (342) 239-34-09, факс (342) 239-34-11
ОГРН 1055901616671, ИНН 5904122072 УФК по Пермскому краю (ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае», л/сч 20566U23700), р/сч 40501810500002000002 в Отделении Пермь г. Пермь, БИК 045773001, ОКПО 75507248

Аттестат аккредитации
№ RA.RU.710044

УТВЕРЖДАЮ

Технический директор
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в Пермском крае»


К. Е. Виленчик
30 октября 2018 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 22772-22776 Э

по результатам лабораторных испытаний
(Протоколы лабораторных исследований №№22772-22776 от 30 октября 2018 г.)

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** ООО "Весна"
2. **Юридический адрес:** 614068, Пермский край, г. Пермь, ул. Мира, д. 102
3. **Наименование образца (пробы), внешний вид образца, упаковки, дата изготовления:**
Проба № 22772 - суп картофельный с бобовыми; без упаковки, без видимых загрязнений, дата изготовления: 17.10.2018 г. 11:20; срок годности: 2 часа; номер партии: б/н; объем партии: 101 порция
Проба № 22773 - котлета из говядины с кашей гречневой рассыпчатой; без упаковки, без видимых загрязнений, дата изготовления: 17.10.2018 г. 11:20; срок годности: 2 часа; номер партии: б/н; объем партии: 101 порция
Проба № 22774 - овощи натуральные (огурец свежий порционный); без упаковки, без видимых загрязнений, дата изготовления: 17.10.2018 г. 11:20; срок годности: 2 часа; номер партии: б/н; объем партии: 101 порция
Проба № 22775 - компот из свежих яблок; без упаковки, без видимых загрязнений, дата изготовления: 17.10.2018 г. 11:20; срок годности: 2 часа; номер партии: б/н; объем партии: 101 порция
Проба № 22776 - хлеб ржаной; без упаковки, без видимых загрязнений, дата изготовления: 17.10.2018 г. 11:20; срок годности: 2 часа; номер партии: б/н; объем партии: 101 порция
4. **Изготовитель (фирма, предприятие, организация):** МАДОУ "Детский сад №23" г. Перми, Пермский край, г.Пермь, ул. Самолетная, д.28, Россия
5. **Место, время и дата отбора:** МАДОУ "Детский сад №23" г. Перми, Пермский край, г.Пермь, ул. Самолетная, д.28 пищеблок, 17.10.2018 г. с 11:40 до 11:55
6. **Дополнительные сведения:** Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор № КМ01089-Д от 12.02.2018 г., заявление(заявка) № 915-ЦА от 05.02.2018 г.
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:** МУ 4237-86 "Методические указания по гигиеническому контролю за питанием в организованных коллективах", ГОСТ 26983-2015
8. **НД на продукцию:** Сборник технологических нормативов, рецептур блюд и кулинарных изделий для детских дошкольных учреждений 2001 год №№ рецептур: проба № 22772 – 36, проба № 22773 – 161, 186, проба № 22774 – б/н, проба № 22775 – 240, проба № 22776 - ГОСТ 26983-2015

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: обед включает в себя холодную закуску (овощ натуральный (огурец свежий порционный), первое блюдо (суп картофельный с бобовыми), второе блюдо (котлета из говядины с кашей гречневой рассыпчатой), компот из свежих яблок, хлеб ржаной. Вес отобранных блюд соответствует выходу блюд, указанных в меню-раскладке.

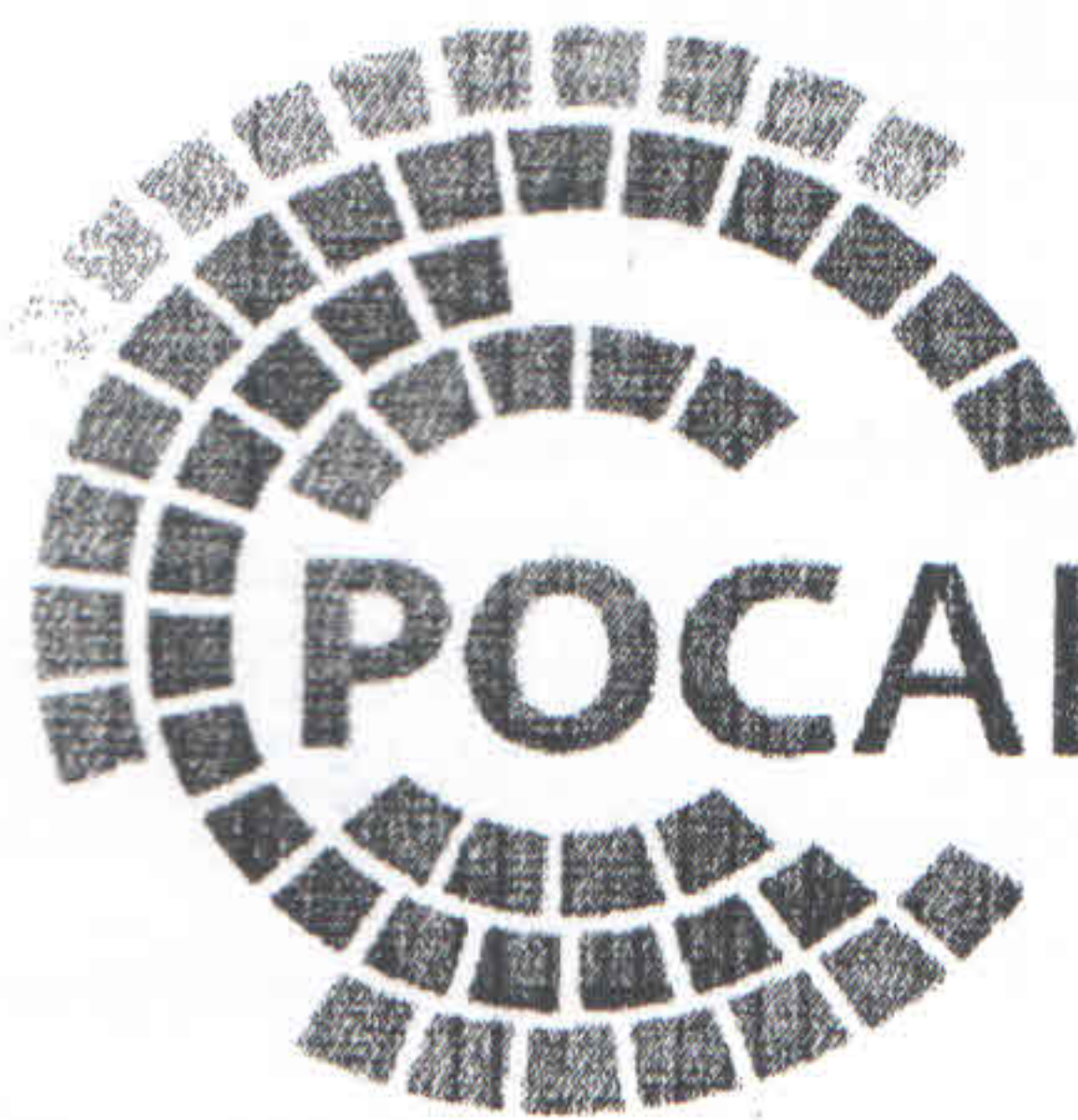
- 1) В образце пробы № 22772 "суп картофельный с бобовыми" в объеме проведенных испытаний содержание белков + углеводов, жиров, установленных лабораторным путем, в пределах величины допустимого уровня.
- 2) В образце пробы № 22773 "котлета из говядины с кашей гречневой рассыпчатой" в объеме проведенных испытаний содержание белков + углеводов, жиров, установленных лабораторным путем, выше - величины допустимого уровня.
- 3) В образце пробы № 22774 "овощ натуральный (огурец свежий порционный)" в объеме проведенных испытаний содержание углеводов, установленных лабораторным путем, в пределах величины допустимого уровня.
- 4) В образце пробы № 22775 "компот из свежих яблок" в объеме проведенных испытаний

- 5) В образце пробы № 22776 "хлеб ржаной" в объеме проведенных испытаний содержание белков + углеводов, жиров, установленных лабораторным путем, в пределах - величины допустимого уровня.

В целом фактическая энергетическая ценность обеда, установленная лабораторным путем, составила 676,55 ккал:

- 37,58 % от минимальных значений нормы физиологической потребности в энергии в день для детей возрастной группы с 3-х до 7 лет, при рекомендуемой величине 30-35 %, что не ниже величины допустимого уровня, п. 15.4., таблица 4 СанПиН 2.4.1.3049-13 "Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации режима работы дошкольных образовательных организаций"

Заведующая отделением гигиены детей и подростков _____ *Щ* Щелчкова Е. А.



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО АККРЕДИТАЦИИ

РОСАККРЕДИТАЦИЯ

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»
Аккредитованный Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: Россия, 614016, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50
тел./факс (342) 239-34-09, факс (342) 239-34-11
ОГРН 1055901616671, ИНН 5904122072 УФК по Пермскому краю (ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае», л/сч 20566U23700), р/сч 40501810500002000002 в Отделении Пермь г. Пермь, БИК 045773001, ОКПО 75507248

Аттестат аккредитации
№ RA.RU.510375

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель главного врача
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в Пермском крае»,
Руководитель ИЛЦ

Б. Г. Козлов

30 октября 2018 г.

МП

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 22778**

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ООО "Весна"
2. Юридический адрес: 614068, Пермский край, г. Пермь, ул. Мира, д. 102
3. Наименование образца (пробы), внешний вид образца, упаковки, дата изготовления: котлета из говядины; без упаковки, без видимых загрязнений, дата изготовления: 17.10.2018 г. 11:20; срок годности: 2 часа; номер партии: б/н; объем партии: 101 порция
4. Изготовитель (фирма, предприятие, организация): МАДОУ "Детский сад №23" г. Перми, Пермский край, г.Пермь, ул. Самолетная, д.28
страна: РОССИЯ
5. Место отбора: МАДОУ "Детский сад №23" г. Перми, Пермский край, г.Пермь, ул. Самолетная, д.28, пищеблок
6. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 17.10.2018 г. 11:30
Ф.И.О., должность: Шарычева Т. А., помощник врача по гигиене детей и подростков
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 17.10.2018 г. 13:00
Проба отобрана в соответствии с МУ 1-40/3805 - 91 "Методические указания по лабораторному контролю качества продукции общественного питания".
7. Дополнительные сведения:
Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор № КМ01089-Д от 12.02.2018 г.
Заявление(заявка) № 915-ЦА от 05.02.2018 г.
8. НД на продукцию: МУ 1-40/3805 - 91 "Методические указания по лабораторному контролю качества продукции общественного питания"
9. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку: Сборник технологических нормативов, рецептур блюд и кулинарных изделий для детских дошкольных учреждений 2001 год № рецептуры: 161
10. Код образца (пробы): х.18.22778
11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований погрешн./неопр.	Величина допустимого уровня	НД на методы испытаний
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 17.10.2018 13:00 Код образца (пробы) 22778 Испытания проведены по адресу: 614016, Пермский край, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50 дата начала испытаний 17.10.2018 13:30 дата выдачи результата 19.10.2018 10:38					
1	Качество термообработки	-	реакция на фермент пероксидаза отрицательная	отсутствие	МУ 1-40/3805 - 91
Ответственный: Шардакова Л. О., 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.

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»

Юридический адрес: Россия, 614016, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50
тел./факс (342) 239-34-09, факс (342) 239-34-11
ОГРН 1055901616671, ИНН 5904122072 УФК по Пермскому краю (ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае».
п/сч 20566U23700), р/сч 40501810500002000002 в Отделении Пермь г. Пермь, БИК 045773001, ОКПО 75507248

Аттестат аккредитации
№ RA.RU.710044

УТВЕРЖДАЮ

Технический директор
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в Пермском крае»


К. Е. Виленчик
30 октября 2018 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 22778 Э
по результатам лабораторных испытаний
(Протокол лабораторных испытаний № 22778 от 30 октября 2018 г.)

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ООО "Весна"
2. Юридический адрес: 614068, Пермский край, г. Пермь, ул. Мира, д. 102
3. Наименование образца (пробы), внешний вид образца, упаковки, дата изготовления: котлета из говядины; без упаковки, без видимых загрязнений, дата изготовления: 17.10.2018 г. 11:20; срок годности: 2 часа; номер партии: б/н; объем партии: 101 порция
4. Изготовитель (фирма, предприятие, организация): МАДОУ "Детский сад №23" г. Перми, Пермский край, г.Пермь, ул. Самолетная, д.28
Страна: РОССИЯ
5. Место, время и дата отбора: МАДОУ "Детский сад №23" г. Перми, Пермский край, г.Пермь, ул. Самолетная, д.28, пищеблок, 17.10.2018 г. 11:30
6. Дополнительные сведения: Договор № КМ01089-Д от 12.02.2018 г.
Заявление(заявка) № 915-ЦА от 05.02.2018 г.
6. Дополнительные сведения: Договор № КМ01089-Д от 12.02.2018 г., заявление(заявка) № 915-ЦА от 05.02.2018 г.
7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку: МУ 1-40/3805 - 91 "Методические указания по лабораторному контролю качества продукции общественного питания"
8. НД на продукцию: Сборник технологических нормативов, рецептур блюд и кулинарных изделий для детских дошкольных учреждений 2001 год № рецептуры: 178

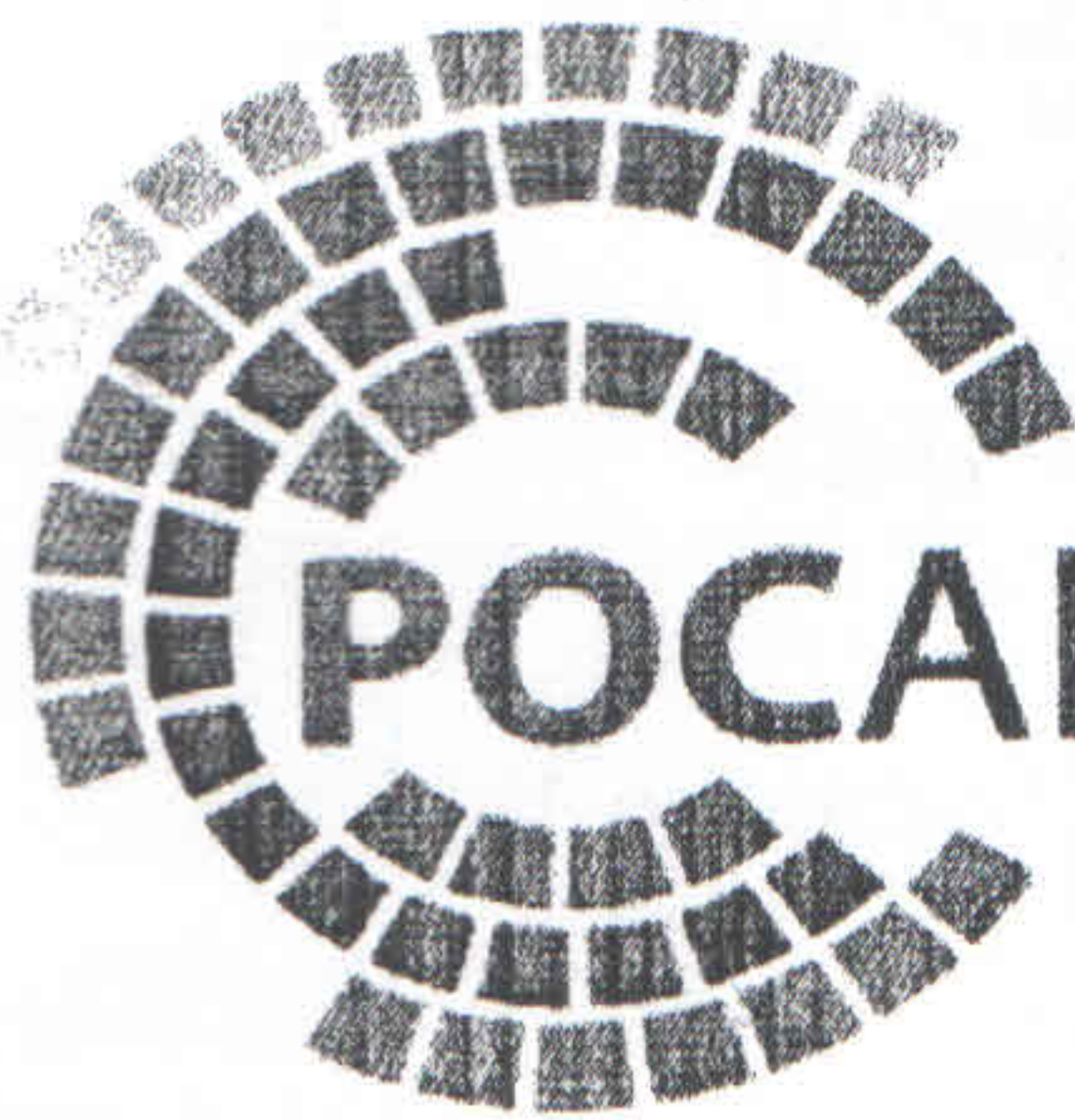
ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Термическая обработка пробы № 22778 "котлета из говядины" достаточная. Реакция на фермент пероксидаза отрицательная.

Заведующая отделом гигиены детей и подростков



Щелчкова Е. А.



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО АККРЕДИТАЦИИ

РОСАККРЕДИТАЦИЯ

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»
Аккредитованный Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: Россия, 614016, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50
тел./факс (342) 239-34-09, факс (342) 239-34-11
ОГРН 1055901616671, ИНН 5904122072 УФК по Пермскому краю (ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»,
л/сч 20566U23700), р/сч 40501810500002000002 в Отделении Пермь г. Пермь, БИК 045773001, ОКПО 75507248

Аттестат аккредитации
№ RA.RU.510375

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель главного врача
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в Пермском крае»,
Руководитель ИЛЦ

Б. Г. Козлов

30 октября 2018 г.

МП

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 22770, 22771**

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** ООО "Весна"
2. **Юридический адрес:** 614068, Пермский край, г. Пермь, ул. Мира, д. 102
3. **Наименование образца (пробы), внешний вид образца, упаковки, дата изготовления:** Проба № 22770 - котлета из говядины; без упаковки, без видимых загрязнений, дата изготовления: 17.10.2018 г. 11:20; срок годности: 2 часа; номер партии: б/н; объем партии: 101 порция
Проба № 22771 - компот из свежих яблок; без упаковки, без видимых загрязнений, дата изготовления: 17.10.2018 г. 11:20; срок годности: 2 часа; номер партии: б/н; объем партии: 101 порция
4. **Изготовитель (фирма, предприятие, организация):** МАДОУ "Детский сад №23" г. Перми, Пермский край, г. Пермь, ул. Самолетная, д.28, Россия
5. **Место отбора:** МАДОУ "Детский сад №23" г. Перми, Пермский край, г. Пермь, ул. Самолетная, д.28, пищеблок
6. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 17.10.2018 г. с 11:30 до 11:35
Ф.И.О., должность: Шарычева Т. А., помощник врача по гигиене детей и подростков
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 17.10.2018 г. 13:00
НД на отбор проб:
ГОСТ 31904 - 2012 "Продукты пищевые. Методы отбора проб для микробиологических испытаний"
7. **Дополнительные сведения:**
Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор № КМ01089-Д от 12.02.2018 г.
Заявление(заявка) № 915-ЦА от 05.02.2018 г.
8. **НД на продукцию:** Сборник технологических нормативов, рецептур блюд и кулинарных изделий для детских дошкольных учреждений 2001 год №№ рецептур: проба № 22770 – 161, проба № 22771 - 240
9. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**
прил. 1, прил. 2, п.1.8 ТР ТС 021/2011 "О безопасности пищевой продукции"
10. **Код образца (пробы):** б.18.22770 ; б.18.22771
11. **Условия проведения испытаний:** соответствуют нормативным требованиям

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований погрешн./неопр.	Величина допустимого уровня	НД на методы испытаний
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 17.10.2018 13:00 Код образца (пробы) 22770 Испытания проведены по адресу: 614016, Пермский край, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50 дата начала испытаний 17.10.2018 13:25 дата выдачи результата 22.10.2018 12:01					
1	S. aureus	г	не обнаружено в 1,0 г	Не допускается в 1,0 г	ГОСТ 31746-2012; ГОСТ Р 52815-2007
2	БГКП(колиформы)	г	не обнаружено в 1,0 г	Не допускается в 1,0 г	ГОСТ 31747-2012; ГОСТ Р 52816-2007
3	КМАФАнМ	КОЕ/г	менее $1,5 \times 10^2$	не более 1×10^3	ГОСТ 10444.15-94
4	Патогенные микроорганизмы, в т.ч. сальмонеллы	г	не обнаружено в 25 г	Не допускается в 25 г	ГОСТ 31659-2012 (ISO 6579:2002); ГОСТ Р 52814-2007 (ISO 6579:2002)
Ответственный: Лукьянцева С. А., зав. лабораторией					
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 17.10.2018 13:00 Код образца (пробы) 22771 Испытания проведены по адресу: 614016, Пермский край, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50 дата начала испытаний 17.10.2018 13:30 дата выдачи результата 22.10.2018 12:01					
1	S. aureus	г	не обнаружено в 1,0 г	Не допускается в 1,0 г	ГОСТ 31746-2012; ГОСТ Р 52815-2007
2	БГКП(колиформы)	г	не обнаружено в 1,0 г	Не допускается в 1,0 г	ГОСТ 31747-2012; ГОСТ Р 52816-2007
3	КМАФАнМ	КОЕ/г	менее $1,5 \times 10^2$	не более 5×10^2	ГОСТ 10444.15-94
4	Патогенные микроорганизмы, в т.ч. сальмонеллы	г	не обнаружено в 50 г	Не допускается в 50 г	ГОСТ 31659-2012 (ISO 6579:2002); ГОСТ Р 52814-2007 (ISO 6579:2002)
Ответственный: Лукьянцева С. А., зав. лабораторией					

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

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

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ (мнения, толкования):

Не требуется.

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения

«Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»

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

тел./факс (342) 239-34-09, факс (342) 239-34-11

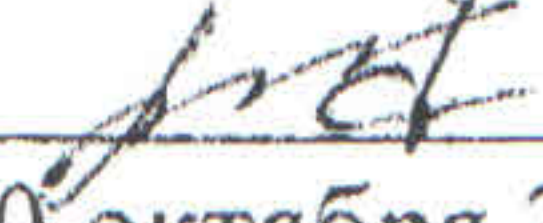
ОГРН 1055901616671, ИНН 5904122072 УФК по Пермскому краю (ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае», л/сч 20566U23700), р/сч 40501810500002000002 в Отделении Пермь г. Пермь, БИК 045773001, ОКПО 75507248

Аттестат аккредитации
№ RA.RU.710044

УТВЕРЖДАЮ

Технический директор

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в Пермском крае»

 К. Е. Виленчик
30 октября 2018 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 22770, 22771 Э

по результатам лабораторных испытаний

(Протоколы лабораторных исследований №№22770, 22771 от 30 октября 2018 г.)

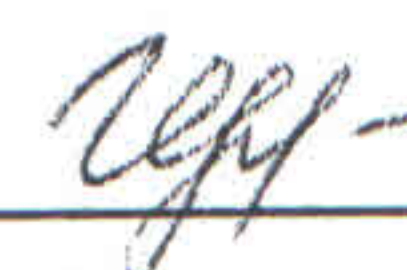
1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** ООО "Весна"
2. **Юридический адрес:** 614068, Пермский край, г. Пермь, ул. Мира, д. 102
3. **Наименование образца (пробы), внешний вид образца, упаковки, дата изготовления:**
Проба № 22770 - котлета из говядины; без упаковки, без видимых загрязнений, дата изготовления: 17.10.2018 г.
11:20; срок годности: 2 часа; номер партии: б/н; объем партии: 101 порция
Проба № 22771 - компот из свежих яблок; без упаковки, без видимых загрязнений, дата изготовления: 17.10.2018 г.
11:20; срок годности: 2 часа; номер партии: б/н; объем партии: 101 порция
4. **Изготовитель (фирма, предприятие, организация):** МАДОУ "Детский сад №23" г. Перми, Пермский край, г.Пермь, ул. Самолетная, д.28, Россия
5. **Место, время и дата отбора:** МАДОУ "Детский сад №23" г. Перми, Пермский край, г.Пермь, ул. Самолетная, д.28
пищеблок,
17.10.2018 г. с 11:30 до 11:35
6. **Дополнительные сведения:** Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор № КМ01089-Д от 12.02.2018 г. , заявление(заявка) № 915-ЦА от 05.02.2018 г.
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:** Сборник технологических нормативов, рецептов блюд и кулинарных изделий для детских дошкольных учреждений 2001 год №№ рецептур: проба № 22770 – 161, проба № 22771 - 240

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Образец, проба № 22770 "котлета из говядины" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям прил. 1, прил. 2, п.1.8 ТР ТС 021/2011 "О безопасности пищевой продукции"

Образец, проба № 22771 "компот из свежих яблок" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям прил. 1, прил. 2, п.1.8 ТР ТС 021/2011 "О безопасности пищевой продукции"

Заведующая отделом гигиены детей и подростков _____



Щелчкова Е. А.