



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
ДОКУМЕНТОВ
Б. Г. Козлов
14 декабря 2017 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 23540,23542,23545

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 № 23540 - каша "Дружба"; без упаковки, без видимых загрязнений, дата изготовления: 21.11.2017 г. 10:00; срок годности: 2 часа; номер партии: 1; объем партии: 200 порций
Проба № 23542 - чай с лимоном; без упаковки, без видимых загрязнений, дата изготовления: 21.11.2017 г. 10:00; срок годности: 2 часа; номер партии: 1; объем партии: 200 порций
Проба № 23545 - бутерброд с сыром, с маслом + яблоко; без упаковки, без видимых загрязнений, дата изготовления: 21.11.2017 г. 10:00; срок годности: 2 часа; номер партии: 1; объем партии: 200 порций
4. **Изготовитель (фирма, предприятие, организация):** столовая ООО "Весна" в МАОУ "Средняя общеобразовательная школа № 109" г. Перми, г. Пермь, ул. Мира, д. 4, Россия
5. **Место отбора:** столовая ООО "Весна" в МАОУ "Средняя общеобразовательная школа № 109" г. Перми, пищеблок
6. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 21.11.2017 г. 10:20-10:25
Ф.И.О., должность: Шарычева Т. А., помощник врача по гигиене детей и подростков
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 21.11.2017 г. 13:50
НД на отбор проб: ГОСТ Р 54607.1-2011 "Услуги общественного питания. Методы лабораторного контроля продукции общественного питания. Часть 1. Отбор проб и подготовка к физико-химическим испытаниям", МУ 1-40/3805 - 91 "Методические указания по лабораторному контролю качества продукции общественного питания".
7. **Дополнительные сведения:**
Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор № 3008 Д от 20.09.2017 г., Заявление(заявка) № 5335-ЦА от 12.09.2017 г.
8. **НД на продукцию:** Сборник технологических нормативов, рецептур блюд и кулинарных изделий для школьных образовательных учреждений, школ-интернатов, детских домов и детских оздоровительных учреждений, 2008 год. №№ рецептур: проба № 23540 – 102, проба № 23542 – 294,301, проба № 23545 – 376
9. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**
МУ 4237-86 "Методические указания по гигиеническому контролю за питанием в организованных коллективах"
10. **Код образца (пробы):** х.17.23540 ; х.17.23542 ; х.17.23545
11. **Условия проведения испытаний:** соответствуют нормативным требованиям

Протокол(ы) № 23540,23542,23545 распечатан 14 декабря 2017 г.

стр. 1 из 2

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

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований погрешн./неопр.	Величина допустимого уровня	НД на методы испытаний
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 21.11.2017 13:50					
Код образца (пробы) 23540					
дата начала испытаний 21.11.2017 14:50 дата выдачи результата 29.11.2017 10:49					
1	Масса	г	205,0	205,0	МУ 4237-86
2	Белки.+ углеводы	г на порцию	44,31	24,34 - 26,91	МУ 4237-86
3	Жиры	г на порцию	6,04	2,04 - 2,25	МУ 4237-86
4	Зола	г на порцию	2,05	2,05 - 2,05	МУ 4237-86
5	Сухие вещества	г на порцию	52,4	28,94 - 31,99	МУ 4237-86
6	Энергетическая ценность	ккал	231,60	115,71 - 127,89	МУ 4237-86
Ответственный: Шардакова Л. О., адрес лаборатории: г. Пермь, ул. Куйбышева, 50					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 21.11.2017 13:50					
Код образца (пробы) 23542					
дата начала испытаний 21.11.2017 14:40 дата выдачи результата 27.11.2017 15:24					
1	Масса	г	200,0	200,0	МУ 4237-86
2	Энергетическая ценность	ккал	60,0	53,57 - 59,21	МУ 4237-86
Ответственный: Шардакова Л. О., адрес лаборатории: г. Пермь, ул. Куйбышева, 50					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 21.11.2017 13:50					
Код образца (пробы) 23545					
дата начала испытаний 21.11.2017 14:40 дата выдачи результата 27.11.2017 15:24					
1	Масса	г	173,0	173,0	МУ 4237-86
2	Белки + углеводы	г на порцию	29,75	25,93 - 28,66	МУ 4237-86
3	Жиры	г на порцию	9,44	6,28 - 6,94	МУ 4237-86
4	Зола	г на порцию	1,73	1,73 - 1,73	МУ 4237-86
5	Сухие вещества	г на порцию	43,92	37,96 - 41,96	МУ 4237-86
6	Энергетическая ценность	ккал	203,96	160,21 - 177,08	МУ 4237-86
Ответственный: Шардакова Л. О., адрес лаборатории: г. Пермь, ул. Куйбышева, 50					

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

Шарычева Т. А.

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

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

Для Б. Г. Козлов
14 декабря 2017 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 23540,23542,23545

по результатам лабораторных испытаний
(Протоколы лабораторных исследований №№23540,23542,23545 от 14 декабря 2017 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 № 23540 - каша "Дружба"; без упаковки, без видимых загрязнений, дата изготовления: 21.11.2017 г. 10:00;
срок годности: 2 часа; номер партии: 1; объем партии: 200 порций
Проба № 23542 - чай с лимоном; без упаковки, без видимых загрязнений, дата изготовления: 21.11.2017 г. 10:00;
срок годности: 2 часа; номер партии: 1; объем партии: 200 порций
Проба № 23545 - бутерброд с сыром, с маслом + яблоко; без упаковки, без видимых загрязнений, дата изготовления: 21.11.2017 г. 10:00; срок годности: 2 часа; номер партии: 1; объем партии: 200 порций
4. **Изготовитель (фирма, предприятие, организация):** столовая ООО "Весна" в МАОУ "Средняя общеобразовательная школа № 109" г. Перми, г.Пермь, ул. Мира, д. 4, Россия
5. **Место, время и дата отбора:** столовая ООО "Весна" в МАОУ "Средняя общеобразовательная школа № 109" г. Перми, пищеблок, 21.11.2017 г. 10:20-10:25
6. **Дополнительные сведения:** Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор № 3008 Д от 20.09.2017 г., заявление(заявка) № 5335-ЦА от 12.09.2017 г.
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:** МУ 4237-86 "Методические указания по гигиеническому контролю за питанием в организованных коллективах"
8. **НД на продукцию:** Сборник технологических нормативов, рецептур блюд и кулинарных изделий для школьных образовательных учреждений, школ-интернатов, детских домов и детских оздоровительных учреждений, 2008 год. №№ рецептур: проба № 23540 – 102, проба № 23542 – 294,301, проба № 23545 – 376

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: Горячий школьный завтрак включает в себя горячее блюдо (каша "Дружба"), закуску (бутерброд с сыром), горячий напиток (чай с лимоном), фрукт (яблоко). Вес отобранных блюд соответствует выходу блюд, указанных в меню-раскладке.

- 1) В образце пробы № 23540 "каша "Дружба" в объеме проведенных испытаний содержание белков углеводов, жиров, установленных лабораторным путем, выше величины допустимого уровня.
- 2) В образце пробы № 23542 "чай с лимоном" в объеме проведенных испытаний энергетическая ценность, установленная лабораторным путем, выше величины допустимого уровня.
- 3) В образце пробы № 23545 "бутерброд с сыром, с маслом + яблоко" в объеме проведенных испытаний содержание белков + углеводов, жиров выше величины допустимого уровня.
- 4) В целом фактическая энергетическая ценность горячего завтрака, установленная лабораторным путем, составила 495,56 ккал:
- 21,08 % от минимальных значений нормы физиологической потребности в энергии в день для школьников возрастной группы с 7 до 10 лет, при рекомендуемой величине 20-25 %, что соответствует требованиям п. 6,9. (приложение 4, таблица 3) СанПиН 2.4.5.2409-08 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации питания обучающихся в общеобразовательных учреждениях, учреждениях начального и среднего профессионального образования».

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

4 декабря 2017 г.

МП

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 23541**

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:** столовая ООО "Весна" в МАОУ "Средняя общеобразовательная школа № 109" г. Перми, г. Пермь, ул. Мира, 4, водопроводный кран пищеблока
5. **Условия отбора, доставки**
Время и дата отбора: 21.11.2017 г. 10:25
Ф.И.О., должность: Шарычева Т. А., помощник врача по гигиене детей и подростков
Условия доставки: соответствуют НД
Доставлен в ИЛЦ: 21.11.2017 г. 13:50
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 № 3008 Д от 20.09.2017 г.
Заявление(заявка) № 5335-ЦА от 12.09.2017 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):** 6.17.23541

Протокол № 23541 распечатан 4 декабря 2017 г.

стр. 1 из 2

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