



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 40501810965772300004 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

17 октября 2019 г.

ПРОТОКОЛ

ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 24934-24937,24939

- 1. Наименование предприятия, организации (заявитель):** ИП Градобоева С. А.
- 2. Юридический адрес:** г. Пермь, ул. Революции, 16 - 1
- 3. Наименование образца (пробы), внешний вид образца, упаковки, дата изготовления:**
Проба № 24934 - макароны отварные, без видимых загрязнений; дата изготовления: 09.10.2019 09:20; срок годности: 2 ч.; объем партии: 48 порций
Проба № 24935 - тефтели из говядины с рисом, без видимых загрязнений; дата изготовления: 09.10.2019 09:20; срок годности: 2 ч.; объем партии: 48 порций
Проба № 24936 - чай с сахаром, без видимых загрязнений; дата изготовления: 09.10.2019 09:20; срок годности: 2 ч.; объем партии: 48 порций
Проба № 24937 - сыр "Голландский", порционный, без видимых загрязнений; дата изготовления: 09.10.2019 09:20; срок годности: 2 ч.; объем партии: 48 порций
Проба № 24939 - хлеб белый "Обыкновенный", порционно, без видимых загрязнений; дата изготовления: 09.10.2019 09:20; срок годности: 2 ч.; объем партии: 48 порций
- 4. Изготовитель (фирма, предприятие, организация):** пищеблок МАОУ "СОШ № 32 имени Г.А. Сборщикова" г. Перми
Юридический адрес: г. Пермь, ул. Революции, 16 - 1
Фактический адрес: Пермский край, г. Пермь, ул. Советская, 102 а
- 5. Место отбора:** пищеблок МАОУ "СОШ № 32 имени Г.А. Сборщикова" г. Перми, Пермский край, г. Пермь, ул. Советская, 102 а
- 6. Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: Проба № 24934 - 09.10.2019 09:50, проба № 24935 - 09.10.2019 09:52, проба № 24936 - 09.10.2019 09:55, проба № 24937 - 09.10.2019 10:00, проба № 24939 - 09.10.2019 10:02
Ф.И.О., должность: Одинаева Ю. М., Врач по общей гигиене
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 09.10.2019 12:20
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 № КМ06030-Д от 21.01.2019, заявление № 9-ЦА от 09.01.2019
- 8. НД на продукцию:** Сборник технологических нормативов, рецептур блюд и кулинарных изделий для школьных образовательных учреждений, школ-интернатов, детских домов и детских оздоровительных учреждений, 2013 год

Протокол(ы) № 24934-24937,24939 распечатан 17 октября 2019 г.

стр. 1 из 3

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

№№ рецептур: проба № 24934 – 291, проба № 24935 – 390, проба № 24936 – 493, проба № 24937 – 100, проба № 24939 – ГОСТ 31805-2012.

9. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:

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

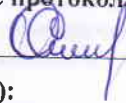
10. Код образца (пробы): х.19.24934 ; х.19.24935 ; х.19.24936 ; х.19.24937 ; х.19.24939

11. Условия проведения испытаний: соответствует нормативным требованиям

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований погрешн./неопр.	Величина допустимого уровня	НД на методы испытаний
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Код образца (пробы) 24934					
Испытания проведены по адресу: 614016, Пермский край, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50 дата начала испытаний 09.10.2019 13:00 дата выдачи результата 14.10.2019 13:42					
1	Белки + углеводы	г на порцию	43,22	35,61 - 39,36	МУ 4237-86
2	Жиры	г на порцию	3,68	3,65 - 4,04	МУ 4237-86
3	Зола	г на порцию	1,5	1,5 - 1,5	МУ 4237-86
4	Масса	г	150	150 - 150	МУ 4237-86
5	Сухие вещества	г на порцию	48,40	42,76 - 47,26	МУ 4237-86
6	Энергетическая ценность	ккал	206,00	175,3 - 193,76	МУ 4237-86
Ответственный: Шардакова Л. О., зав. лабораторией					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Код образца (пробы) 24935					
Испытания проведены по адресу: 614016, Пермский край, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50 дата начала испытаний 09.10.2019 13:00 дата выдачи результата 14.10.2019 13:42					
1	Белки + углеводы	г на порцию	14,32	12,36 - 13,66	МУ 4237-86
2	Жиры	г на порцию	4,08	4,28 - 4,73	МУ 4237-86
3	Зола	г на порцию	0,5	0,5 - 0,5	МУ 4237-86
4	Масса	г	50	50 - 50	МУ 4237-86
5	Сухие вещества	г на порцию	18,90	18,89 - 20,88	МУ 4237-86
6	Энергетическая ценность	ккал	94,0	87,93 - 97,19	МУ 4237-86
Ответственный: Шардакова Л. О., зав. лабораторией					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Код образца (пробы) 24936					
Испытания проведены по адресу: 614016, Пермский край, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50 дата начала испытаний 09.10.2019 13:00 дата выдачи результата 14.10.2019 13:43					
1	Масса	г	200	200 - 200	МУ 4237-86
2	Энергетическая ценность	ккал	64,80	52,62 - 58,16	МУ 4237-86
Ответственный: Шардакова Л. О., зав. лабораторией					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Код образца (пробы) 24937					
Испытания проведены по адресу: 614016, Пермский край, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50 дата начала испытаний 09.10.2019 13:00 дата выдачи результата 14.10.2019 13:43					
1	Белки + углеводы	г на порцию	2,68	2,68 - 2,68	МУ 4237-86
2	Жиры	г на порцию	2,52	2,52-2,52	МУ 4237-86
3	Масса	г	10	10-10	МУ 4237-86
4	Энергетическая ценность	ккал	33,40	33,40-33,40	МУ 4237-86
Ответственный: Шардакова Л. О., зав. лабораторией					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Код образца (пробы) 24939					
Испытания проведены по адресу: 614016, Пермский край, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50 дата начала испытаний 09.10.2019 13:00 дата выдачи результата 14.10.2019 13:44					
1	Белки + углеводы	г на порцию	24,36	24,36 - 24,36	МУ 4237-86
2	Жиры	г на порцию	0,40	0,4 - 0,4	МУ 4237-86
3	Зола	г на порцию	0,40	0,4 - 0,4	МУ 4237-86
4	Масса	г	40	40 - 40	МУ 4237-86
5	Сухие вещества	г на порцию	24,76	24,76 - 24,76	МУ 4237-86
6	Энергетическая ценность	ккал	101,04	101,04 - 101,04	МУ 4237-86
Ответственный: Шардакова Л. О., зав. лабораторией					

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



Семенова О. П. Врач по общей гигиене

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ (мнения, толкования):

Не требуется.

Окончание протокола

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 40501810965772300004 в Отделении Пермь г. Пермь, БИК 045773001, ОКПО 75507248

Аттестат аккредитации
№ RA.RU.710044

УТВЕРЖДАЮ
И.о. заведующего отделом
Корелова Т.В.
Подпись (Ф. И. О.) 17 октября 2019 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 24934-24937,24939 Э

по результатам лабораторных испытаний

(Протоколы лабораторных исследований №№24934-24937,24939 от 17 октября 2019 г.)

- 1. Наименование предприятия, организации (заявитель):** ИП Градобоева С. А.
- 2. Юридический адрес:** г. Пермь, ул. Революции, 16 - 1
- 3. Наименование образца (пробы), внешний вид образца, упаковки, дата изготовления:**
Проба № 24934 - макароны отварные, без видимых загрязнений; дата изготовления: 09.10.2019 09:20; срок годности: 2 ч.; объем партии: 48 порций
Проба № 24935 - тефтели из говядины с рисом, без видимых загрязнений; дата изготовления: 09.10.2019 09:20; срок годности: 2 ч.; объем партии: 48 порций
Проба № 24936 - чай с сахаром, без видимых загрязнений; дата изготовления: 09.10.2019 09:20; срок годности: 2 ч.; объем партии: 48 порций
Проба № 24937 - сыр "Голландский", порционный, без видимых загрязнений; дата изготовления: 09.10.2019 09:20; срок годности: 2 ч.; объем партии: 48 порций
Проба № 24939 - хлеб белый "Обыкновенный", порционно, без видимых загрязнений; дата изготовления: 09.10.2019 09:20; срок годности: 2 ч.; объем партии: 48 порций
- 4. Изготовитель (фирма, предприятие, организация):** пищеблок МАОУ "СОШ № 32 имени Г.А. Сборщикова" г. Перми
Юридический адрес: г. Пермь, ул. Революции, 16 - 1
Фактический адрес: Пермский край, г. Пермь, ул. Советская, 102 а
- 5. Место, время и дата отбора:** пищеблок МАОУ "СОШ № 32 имени Г.А. Сборщикова" г. Перми, Пермский край, г. Пермь, ул. Советская, 102 а
Проба № 24934 - 09.10.2019 09:50
Проба № 24935 - 09.10.2019 09:52
Проба № 24936 - 09.10.2019 09:55
Проба № 24937 - 09.10.2019 10:00
Проба № 24939 - 09.10.2019 10:02
- 6. Дополнительные сведения:** Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор № КМ06030-Д от 21.01.2019, заявление № 9-ЦА от 09.01.2019
- 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, 2013 год №№ рецептур: проба № 24934 – 291, проба № 24935 – 390, проба № 24936 – 493, проба № 24937 – 100, проба № 24939 – ГОСТ 31805-2012.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

1) Завтрак включает в себя закуску (бутерброд с сыром), горячее блюдо (макароны отварные, тефтели из говядины с рисом) и горячий напиток (чай с сахаром), что соответствует требованиям п. 6.18. СанПиН 2.4.5.2409-08 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации питания обучающихся в общеобразовательных учреждениях, учреждениях начального и среднего профессионального образования». Вес отобранных блюд соответствует выходу блюд, указанных в меню-раскладке.

- 2) В образце пробы № 24934 "макароньы отварные" содержание белков + углеводов, установленное лабораторным путем не ниже величины допустимого уровня, содержание жиров в пределах величины допустимого уровня, энергетическая ценность выше величины допустимого уровня.
- 3) В образце пробы № 24935 " тефтели из говядины с рисом " содержание белков + углеводов, установленное лабораторным путем не ниже величины допустимого уровня, содержание жиров ниже величины допустимого уровня, энергетическая ценность в пределах величины допустимого уровня.
- 5) В образце пробы № 24939 "хлеб белый "Обыкновенный", порционно" энергетическая ценность, содержание белков + углеводов, жиров и сухих веществ, установленных лабораторным путем, в пределах величины допустимого уровня.
- 5) В образце пробы № 24936 "чай с сахаром" энергетическая ценность в пределах величины допустимого уровня.
- 4) В образце пробы № 24937 "сыр "Голландский" энергетическая ценность, содержание белков + углеводов, жиров и сухих веществ, установленных лабораторным путем, в пределах величины допустимого уровня.
- 6) В целом фактическая энергетическая ценность завтрака, установленная лабораторным путем, составила 499,24 ккал:
- 21,2 % от минимальных значений нормы физиологической потребности в энергии в день для детей возрастной группы с 7 до 11 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».

Врач по общей гигиене _____



Одинаева Ю. М.