

Федеральная служба по надзору в сфере защиты
прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в
Республике Татарстан (Татарстан)"
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)»)
Испытательный лабораторный центр
420061, г.Казань, ул.Сеченова 13а Телефоны: 8(843) 221-90-03; e-mail: fguz@16.rospotrebnadzor.ru
ИНН/КПП 1660077474/166001001

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц:
№ РОСС RU.0001.510710
Дата внесения сведений в реестр
24 октября 2014 г.

УТВЕРЖДАЮ
Зам. руководителя ИЛЦ
(должность)
Сафина Г.Н.
(ФИО)
08.04.2023

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 26291, 26292
от 08.04.2023**

Наименование пробы (образца)

*Вода холодная из водопроводного крана на пищеблоке горячий цех
Вода горячая из водопроводного крана на пищеблоке горячий цех*
(описание, состояние)

Идентификация объекта испытаний: (для образцов продукции)

Документ, в соответствии с которым изготовлена (получена) продукция -
Дата изготовления -
Объем партии -
Номер партии -
Тара, упаковка *стер. бут., пэт бут.*
Изготовитель -

(наименование, фактический адрес (страна, регион и т.д.), юридический адрес)

Дополнительные сведения о пробе (образце продукции), др.:

Код пробы (образца) 2310.2420.23.26291.П., 2310.2420.23.26292.П.

Наименование заказчика ФГАОУ «Казанский (Приволжский) Федеральный Университет»
Вахитовского района г. Казани ИНН 1655018018 ОГРН 1021602841391

Юридический адрес: Республика Татарстан, г. Казань, ул. Кремлевская, д. 18, корп. 1

Фактический адрес: Республика Татарстан, г. Казань, ул. Кремлевская, д. 18, корп. 1

Основание для отбора Договор № 9 от 08.02.2023

Цель отбора: проведение испытаний по договору

Место отбора пробы (образца) Общеобразовательная школа-интернат «Лицей имени Н.И. Лобачевского» ФГАОУ "Казанский (Приволжский) федеральный университет", Республика Татарстан, г. Казань, ул. Рахматуллина, д. 2/18

(наименование, фактический адрес, юридический адрес)

НД на метод отбора пробы (образца) ГОСТ 31942-2012, ГОСТ Р 56237-14

Количество (объем) пробы для испытаний по 1 л

Дата и время отбора пробы (образца) 06.04.2023 12:00

Дата и время доставки пробы (образца) 06.04.2023 12:50

Дата(ы) осуществления лабораторной деятельности 06.04.2023 - 08.04.2023

Сотрудник, отобравший/принявший пробы Помощник врача отдела гигиены питания и гигиены детей и подростков ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)»
Макарова С.Г.

(должность, ФИО)

Сопроводительный документ (акт отбора проб, протокол отбора проб, акт приема проб)
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)» от 06.04.2023
Условия доставки охлаждаемая изотермическая сумка, автотранспорт

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

ИЛЦ не несет ответственности за стадию отбора образцов.

Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения ИЛЦ.

Результаты испытаний

САНИТАРНО-ХИМИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы испытаний
Код пробы: 2310.2420.23.26291.П., Рег. №: 26291 - Вода холодная из водопроводного крана на пищеблоке горячий цех					
1	Запах	2	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	2	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
3	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/л	ПНДФ 14.1:2:4.213-05 (ФР.1.31.2019.34789) издание 2019 г.
4	Цветность	9,40 ± 2,82	не более 20	град.	ГОСТ 31868-2012 метод Б
5	Железо (Fe, суммарно)	0,17 ± 0,03	не более 0,3	мг/л	ГОСТ 4011-72 п.2

Код пробы: 2310.2420.23.26292.П., Рег. №: 26292 - Вода горячая из водопроводного крана на пищеблоке горячий цех					
6	Запах	2	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
7	Привкус	2	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
8	Цветность	9,0 ± 2,7	не более 20	град.	ГОСТ 31868-2012 метод Б
9	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/л	ПНДФ 14.1:2:4.213-05 (ФР.1.31.2019.34789) издание 2019 г.
10	Железо (Fe, суммарно)	0,13 ± 0,03	не более 0,3	мг/л	ГОСТ 4011-72 п.2

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы испытаний
Код пробы: 2310.2420.23.26291.П., Рег. №: 26291 - Вода холодная из водопроводного крана на пищеблоке горячий цех					
1	Escherichia coli	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ/100 см ³	ГОСТ 34786-2021
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ/100 см ³	ГОСТ 34786-2021
3	Общее микробное число	4	не более 50	КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01
4	Энтерококки	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ/100 см ³	ГОСТ 34786-2021
Код пробы: 2310.2420.23.26292.П., Рег. №: 26292 - Вода горячая из водопроводного крана на пищеблоке горячий цех					
5	Escherichia coli	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ/100 см ³	ГОСТ 34786-2021
6	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ/100 см ³	ГОСТ 34786-2021
7	Общее микробное число	1	не более 50	КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01
8	Энтерококки	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ/100 см ³	ГОСТ 34786-2021

№ п/п Наименование, тип средства исследования (измерения) проб

1 Спектрофотометр Unicо 2100

Мнение и интерпретация: -

Дополнительные сведения: Условия испытаний: мутность - при длине волны падающего излучения 530 нм, градусы цветности по хром-кобальтовой (Cr-Co) шкале цветности

Нормативный документ, устанавливающий требования

СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

Заключение: -

Ответственный за оформление объединенного протокола

Врач по общей гигиене
(должность)

Гиниятуллина З.Г.
(ФИО)


(подпись)

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

ИЛЦ не несет ответственности за стадию отбора образцов.

Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения ИЛЦ.
протокол от 08.04.2023 № 26291, 26292

**Федеральная служба по надзору в сфере защиты
прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в
Республике Татарстан (Татарстан)"
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)»)
Испытательный лабораторный центр
420061, г.Казань, ул.Сеченова 13а Телефоны: 8(843) 221-90-03; e-mail: fguz@16.rospotrebnadzor.ru
ИНН/КПП 1660077474/166001001**

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц:
№ РОСС RU.0001.510710
Дата внесения сведений в реестр:
24 октября 2014 г.

УТВЕРЖДАЮ
Зам. руководителя ИЛЦ
(должность)
Сафина Г.Н.
(подпись) (ФИО)
19.04.2023

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 26296-26307, 26308-26309
от 19.04.2023**

Наименование пробы (образца)

Смывы с:

- 26296 - столовые приборы
- 26297 - бокалы
- 26298 - нож Сыр
- 26299 - стол ГП
- 26300 - черпак для 2-х блюд
- 26301 - стол Хлеб
- 26302 - весы ГП
- 26303 - доска ОВ
- 26304 - руки (перчатки) повара Кириловой А.Е.
- 26305 - спец.одежда повара Кириловой А.Е.
- 26306 - полка холод-ка Сут.проба
- 26307 - подоконник / горячий цех
- 26308 - морковь
- 26309 - свекла

(описание, состояние)

Идентификация объекта испытаний: (для образцов продукции)

Документ, в соответствии с которым изготовлена (получена) продукция-

Дата изготовления -

Объем партии -

Номер партии -

Тара, упаковка не указан в протоколе отбора проб

Изготовитель -

(наименование, фактический адрес (страна, регион и т.д.), юридический адрес)

Дополнительные сведения о пробе (образце продукции), др.:

Код пробы (образца) 2310.23.26296-26305.П., 2330.23.26296-26307.П., 2310.23.26308-26309.П.

Наименование заказчика ФГАОУ «Казанский (Приволжский) Федеральный Университет» Вахитовского района г. Казани ИНН 1655018018 ОГРН 1021602841391

Юридический адрес: Республика Татарстан, г. Казань, ул. Кремлевская, д. 18, корп. 1

Фактический адрес: Республика Татарстан, г. Казань, ул. Кремлевская, д. 18, корп. 1

Основание для отбора Договор № 9 от 08.02.2023

Цель отбора: проведение испытаний по договору

Место отбора пробы (образца) Общеобразовательная школа-интернат «Лицей имени Н.И. Лобачевского» ФГАОУ "Казанский (Приволжский) федеральный университет", Республика Татарстан, г. Казань, ул. Рахматуллина, д. 2/18

(наименование, фактический адрес, юридический адрес)

НД на метод отбора пробы (образца) МР 4.2.0220-20, МУК 4.2.2661-10

Количество (объем) пробы для испытаний -

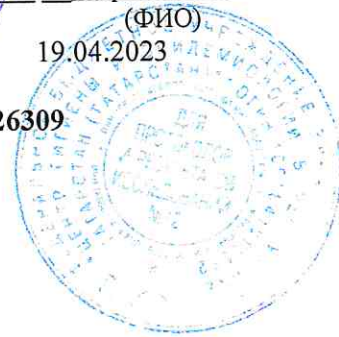
Дата и время отбора пробы (образца) 06.04.2023 12:00

Дата и время доставки пробы (образца) 06.04.2023 12:50

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

ИЛЦ не несет ответственности за стадию отбора образцов.

Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения ИЛЦ.



Дата(ы) осуществления лабораторной деятельности 06.04.2023 - 19.04.2023

Сотрудник, отобравший/принявший пробы Помощник врача отдела гигиены питания и гигиены детей и подростков ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)» Макарова С.Г.

(должность, ФИО)

Сопроводительный документ (акт отбора проб, протокол отбора проб, акт приема проб)
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)» от 06.04.2023

Условия доставки охлаждаемая изотермическая сумка, автотранспорт

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

ИЛЦ не несет ответственности за стадию отбора образцов.

Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения ИЛЦ.

Результаты испытаний

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы испытаний
26296 - столовые приборы					
1	БГКП	Не обнаружено	Отсутствие	на 100 см ²	МР 4.2.0220-20
26297 - бокалы					
2	БГКП	Не обнаружено	Отсутствие	на 100 см ²	МР 4.2.0220-20
26298 - нож Сыр					
3	БГКП	Не обнаружено	Отсутствие	на 100 см ²	МР 4.2.0220-20
26299 - стол ГП					
4	БГКП	Не обнаружено	Отсутствие	на 100 см ²	МР 4.2.0220-20
26300 - черпак для 2-х блюд					
5	БГКП	Не обнаружено	Отсутствие	на 100 см ²	МР 4.2.0220-20
26301 - стол Хлеб					
6	БГКП	Не обнаружено	Отсутствие	на 100 см ²	МР 4.2.0220-20
26302 - весы ГП					
7	БГКП	Не обнаружено	Отсутствие	на 100 см ²	МР 4.2.0220-20
26303 - доска ОВ					
8	БГКП	Не обнаружено	Отсутствие	на 100 см ²	МР 4.2.0220-20
26304 - руки (перчатки) повара Кириловой А.Е.					
9	БГКП	Не обнаружено	Отсутствие	на 100 см ²	МР 4.2.0220-20
26305 - спец.одежда повара Кириловой А.Е.					
10	БГКП	Не обнаружено	Отсутствие	на 100 см ²	МР 4.2.0220-20
26308 - морковь					
11	Бактерии рода Yersinia	Не обнаружено	Отсутствие	на 100 см ²	МУ 3.1.1.2438-09 приложение 2 п.3
26309 - свекла					
12	Бактерии рода Yersinia	Не обнаружено	Отсутствие	на 100 см ²	МУ 3.1.1.2438-09 приложение 2 п.3
ПАЗИТОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы испытаний
26296 - столовые приборы					
1	Яйца гельминтов	Не обнаружено	не нормируется	на 0,25 м ²	МУК 4.2.2661-10 п 10.2
26297 - бокалы					
2	Яйца гельминтов	Не обнаружено	не нормируется	на 0,25 м ²	МУК 4.2.2661-10 п 10.2
26298 - нож Сыр					
3	Яйца гельминтов	Не обнаружено	не нормируется	на 0,25 м ²	МУК 4.2.2661-10 п 10.2
26299 - стол ГП					
4	Яйца гельминтов	Не обнаружено	не нормируется	на 0,25 м ²	МУК 4.2.2661-10 п 10.2
26300 - черпак для 2-х блюд					
5	Яйца гельминтов	Не обнаружено	не нормируется	на 0,25 м ²	МУК 4.2.2661-10 п 10.2
26301 - стол Хлеб					
6	Яйца гельминтов	Не обнаружено	не нормируется	на 0,25 м ²	МУК 4.2.2661-10 п 10.2
26302 - весы ГП					
7	Яйца гельминтов	Не обнаружено	не нормируется	на 0,25 м ²	МУК 4.2.2661-10 п 10.2

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

ИЛЦ не несет ответственности за стадию отбора образцов.

Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения ИЛЦ.

26303 - доска ОВ					
8	Яйца гельминтов	Не обнаружено	не нормируется	на 0,25 м ²	МУК 4.2.2661-10 п 10.2
26304 - руки (перчатки) повара Кириловой А.Е.					
9	Яйца гельминтов	Не обнаружено	не нормируется	на 0,25 м ²	МУК 4.2.2661-10 п 10.2
26305 - спец.одежда повара Кириловой А.Е.					
10	Яйца гельминтов	Не обнаружено	не нормируется	на 0,25 м ²	МУК 4.2.2661-10 п 10.2
26306 - полка холод-ка Сут.проба					
11	Яйца гельминтов	Не обнаружено	не нормируется	на 0,25 м ²	МУК 4.2.2661-10 п 10.2
26307 - подоконник / горячий цех					
12	Яйца гельминтов	Не обнаружено	не нормируется	на 0,25 м ²	МУК 4.2.2661-10 п 10.2

Мнение и интерпретация: *Результат "Не обнаружено" следует считать как "отсутствие".*

Дополнительные сведения: -

Нормативный документ, устанавливающий требования

СанПиН 3.3686-21 Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней
МР 4.2.0220-20 Методы санитарно-бактериологического исследования микробной обсемененности объектов внешней среды

Заключение:-

Ответственный за оформление объединенного протокола

Врач по общей гигиене
(должность)

Гиниятуллина З.Г.
(ФИО)


(подпись)

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

ИЛЦ не несет ответственности за стадию отбора образцов.

Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения ИЛЦ.

**Федеральная служба по надзору в сфере защиты
прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в
Республике Татарстан (Татарстан)"
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан(Татарстан)»
Испытательный лабораторный центр
420061, г.Казань, ул.Сеченова 13а Телефоны: 8(843) 221-90-03; e-mail: fguz@16.rospotrebnadzor.ru
ИНН/КПП 1660077474/166001001**

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц:
№ РОСС RU.0001.510710
Дата внесения сведений в реестр:
24 октября 2014 г.

УТВЕРЖДАЮ
Зам. руководителя ИЛЦ
(должность)

(подпись) Сафина Г.Н.
(ФИО)
11.04.2023

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 26293, 26294, 26295, 26310
от 11.04.2023**

Наименование пробы (образца)

1. *Гуляш из кур*
2. *Гречневая каша с маслом сливочным*
3. *Компот из смеси фруктов*
4. *Гуляш из кур*

(описание, состояние)

Идентификация объекта испытаний: (для образцов продукции)

Документ, в соответствии с которым изготовлена (получена) продукция *меню*

Дата изготовления *1-4) 06.04.2023*

Объем партии *по 120 порц.*

Номер партии -

Тара, упаковка *стер. пакеты*

Изготовитель *пищевые изделия*

(наименование, фактический адрес (страна, регион и т.д.), юридический адрес)

Дополнительные сведения о пробе (образце продукции), др.:

Код пробы (образца) *2310.23.26293.П., 2310.23.26294.П., 2310.23.26295.П., 2410.23.26310.П.*

Наименование заказчика *ФГАОУ «Казанский (Приволжский) Федеральный Университет»
Вахитовского района г. Казани ИНН 1655018018 ОГРН 1021602841391*

Юридический адрес: *Республика Татарстан, г. Казань, ул. Кремлевская, д. 18, корп. 1*

Фактический адрес: *Республика Татарстан, г. Казань, ул. Кремлевская, д. 18, корп. 1*

Основание для отбора *Договор № 9 от 08.02.2023*

Цель отбора: *проведение испытаний по договору*

Место отбора пробы (образца) *Общеобразовательная школа-интернат «Лицей имени Н.И. Лобачевского» ФГАОУ "Казанский (Приволжский) федеральный университет", Республика Татарстан, г. Казань, ул. Рахматуллина, д. 2/18*

(наименование, фактический адрес, юридический адрес)

НД на метод отбора пробы (образца) *ГОСТ 31904-12, МУ 1-40/3805-91*

Количество (объем) пробы для испытаний *не указан в протоколе отбора проб*

Дата и время отбора пробы (образца) *06.04.2023 12:00*

Дата и время доставки пробы (образца) *06.04.2023 12:50*

Дата(ы) осуществления лабораторной деятельности *06.04.2023 - 11.04.2023*

Сотрудник, отобравший/принявший пробы *Помощник врача отдела гигиены питания и гигиены детей и подростков ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)»
Макарова С.Г.*

(должность, ФИО)

Сопроводительный документ (акт отбора проб, протокол отбора проб, акт приема проб)
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)» от 06.04.2023

Условия доставки *охлаждаемая изотермическая сумка, автотранспорт*

Результаты испытаний

САНИТАРНО-ХИМИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы испытаний
Код пробы:2410.23.26310.П., Рег. №:26310: Гуляш из кур					
1	Эффективность тепловой обработки/проба на пероксидазу	Достаточная	Достаточная	-	ГОСТ Р 54607.3-2014 п.7.1
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы испытаний
Код пробы:2310.23.26293.П., Рег. №:26293: Гуляш из кур					
1	Бактерии группы кишечных палочек (колиформы)	Не обнаружено	не допускается	в 1,0 г	ГОСТ 31747-2012
2	Коагулазоположительные стафилококки и Staphylococcus aureus	Не обнаружено	не допускается	в 1,0 г	ГОСТ 31746-2012
3	Бактерии рода Proteus	Не обнаружено	не допускается	в 0,1 г	ГОСТ 28560-90
4	Количество мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов	Менее 15×10^1	не более 1×10^3	КОЕ/г	ГОСТ 10444.15-94
5	Патогенные микроорганизмы, в т.ч. сальмонеллы (бактерии рода Salmonella)	Не обнаружено	не допускается	в 25 г	ГОСТ 31659-2012
Код пробы:2310.23.26294.П., Рег. №:26294: Гречневая каша с маслом сливочным					
6	Бактерии группы кишечных палочек (колиформы)	Не обнаружено	не допускается	в 1,0 г	ГОСТ 31747-2012
7	Коагулазоположительные стафилококки и Staphylococcus aureus	Не обнаружено	не допускается	в 1,0 г	ГОСТ 31746-2012
8	Бактерии рода Proteus	Не обнаружено	не допускается	в 0,1 г	ГОСТ 28560-90
9	Количество мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов	Менее 15×10^1	не более 1×10^3	КОЕ/г	ГОСТ 10444.15-94
10	Патогенные микроорганизмы, в т.ч. сальмонеллы (бактерии рода Salmonella)	Не обнаружено	не допускается	в 25 г	ГОСТ 31659-2012
Код пробы:2310.23.26295.П., Рег. №:26295: Компот из смеси фруктов					
11	Патогенные микроорганизмы, в т.ч. сальмонеллы (бактерии рода Salmonella)	Не обнаружено	не допускается	в 50,0 г	ГОСТ 31659-2012 (ISO 6579:2002)
12	Количество мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов	Менее 1×10^1	не более 5×10^2	КОЕ/г	ГОСТ 10444.15-94
13	Бактерии группы кишечных палочек (колиформы)	Не обнаружено	не допускается	в 1,0 г	ГОСТ 31747-2012

14	Коагулазоположительные стафилококки и <i>Staphylococcus aureus</i>	Не обнаружено	не допускается	в 1,0 г	ГОСТ 31746-2012
----	--	---------------	----------------	---------	-----------------

№ п/п **Наименование, тип средства исследования (измерения) проб**
 1 Весы неавтоматического действия АВ 623 РСЕ

Мнение и интерпретация: -

Дополнительные сведения: -

Нормативный документ, устанавливающий требования

ТР ТС 021/2011 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности пищевой продукции"
(Утвержден Решением Комиссии Таможенного союза от 09.12.2011 №880)

МУ 1-40/3805-91 Методические указания по лабораторному контролю качества продукции общественного питания

Заключение:-

Ответственный за оформление объединенного протокола

Врач по общей гигиене
 (должность)

Гиниятуллина З.Г.
 (ФИО)


 (подпись)

**Федеральная служба по надзору в сфере защиты
прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в
Республике Татарстан (Татарстан)"
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан(Татарстан)»)
Испытательный лабораторный центр
420061, г.Казань, ул.Сеченова 13а Телефоны: 8(843) 221-90-03; fguz@16.rospotrebnadzor.ru
ИНН/КПП 1660077474/166001001**

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц:
№ РОСС RU.0001.510710
Дата внесения сведений в реестр:
24 октября 2014 г.

УТВЕРЖДАЮ
Зам. руководителя ИЛЦ
(должность)

(подпись) Сафина Г.Н.
(ФИО)
25.04.2023

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 26311
от 25.04.2023**

Наименование пробы (образца)

Обед

(описание, состояние)

Идентификация объекта испытаний: (для образцов продукции)

Документ, в соответствии с которым изготовлена (получена) продукция *меню*

Дата изготовления *06.04.2023*

Объем партии *25 порц.*

Номер партии -

Тара, упаковка *стекл. банки*

Изготовитель *пищевлок лица*

(наименование, фактический адрес (страна, регион и т.д.), юридический адрес)

Дополнительные сведения о пробе (образце продукции), др.:

Код пробы (образца) *2410.23.26311.П.*

Наименование заказчика *ФГАОУ «Казанский (Приволжский) Федеральный Университет»*

Вахитовского района г. Казани ИНН 1655018018 ОГРН 1021602841391

Юридический адрес: *Республика Татарстан, г. Казань, ул. Кремлевская, д. 18, корп. 1*

Фактический адрес: *Республика Татарстан, г. Казань, ул. Кремлевская, д. 18, корп. 1*

Основание для отбора *Договор № 9 от 08.02.2023*

Цель отбора: *проведение испытаний по договору*

Место отбора пробы (образца) *Общеобразовательная школа-интернат «Лицей имени Н.И.*

Лобачевского» ФГАОУ "Казанский (Приволжский) федеральный университет", Республика

Татарстан, г. Казань, ул. Рахматуллина, д. 2/18

(наименование, фактический адрес, юридический адрес)

НД на метод отбора пробы (образца) *МУ 1-40/3805-91*

Количество (объем) пробы для испытаний *1 проба*

Дата и время отбора пробы (образца) *06.04.2023 12:00*

Дата и время доставки пробы (образца) *06.04.2023 12:50*

Дата(ы) осуществления лабораторной деятельности *06.04.2023 - 25.04.2023*

Сотрудник, отобравший/принявший пробы *Помощник врача отдела гигиены питания и гигиены детей и подростков ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)»*

Макарова С.Г.

(должность, ФИО)

Сопроводительный документ (акт отбора проб, протокол отбора проб, акт приема проб)

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)» от 06.04.2023

Условия доставки *охлаждаемая изотермическая сумка, автотранспорт*



Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.
Протокол не может быть напечатан или полностью воспроизведен без разрешения ИЛЦ.

ИЛЦ не несет ответственности за стадию отбора образцов

Результаты испытаний готовых блюд

Наименование блюд :	Вес блюда по раскладке г	Вес блюда фактически в гр
1.Салат овощной винегрет	88	80
2.Гречка	165	170
3.Гуляш из кур	82,5	85
4.Слойка	55	60
5.Компот из смеси сухофруктов	150	150
6.Хлеб пшеничный	44	55

САНИТАРНО-ХИМИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний	Расчетные данные по меню-раскладке	Единицы измерения	НД на методы испытаний
Код пробы:2410.23.26311.П., Рег. №:26311: Обед					
1	Белки	34,9 ± 1,25	34,0	г/порцию	МУ 4237-86
2	Жиры	51 ± 0,5	49,8	г/порцию	ГОСТ Р 54607.5-2015 п.7.1.
3	Расчетный показатель: углеводы. Показатели, необходимые для проведения расчета и определяемые инструментальными методами: массовая доля белка, массовая доля жира, массовая доля сухих веществ.	128,3	121,7	г/порцию	МУ 4237-86
4	Расчетный показатель: энергетическая ценность. Показатели, необходимые для проведения расчета и определяемые инструментальными методами: массовая доля белка, массовая доля жира, массовая доля сухих веществ.	1111,8	1070,8	ккал/порцию	МУ 4237-86
5	Вес блюд	600 ± 11*	584,5	г	МУ 4237-86
6	Сухие вещества	220,8 ± 0,4	215,4	г/порцию	ГОСТ Р 54607.4-2015 п.7.2

№ п/п **Наименование, тип средства исследования (измерения) проб**

- 1 Весы лабораторные ВМ 6101М-П.инв. № 452000000826
- 2 Весы неавтоматического действия АВ 623 RCE

Мнение и интерпретация: *-представленная неопределенность есть расширенная неопределенность, вычисленная с коэффициентом охвата 2, что дает уровень доверия 95%

Дополнительные сведения: -

Нормативный документ, устанавливающий требования-

Заключение:-

Ответственный за оформление объединенного протокола

Врач по общей гигиене Гиниятуллина З.Г.
(должность) (ФИО)


(подпись)

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.
Протокол не может быть напечатан или полностью воспроизведен без разрешения ИЛЦ.
ИЛЦ не несет ответственности за стадию отбора образцов
Протокол от 25.04.2023 № 26311