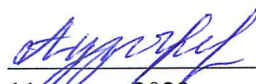


**Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии № 133
Федерального медико-биологического агентства»
(ФГБУЗ ЦГиЭ № 133 ФМБА России)
Аккредитованный Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес:
Россия, 614042, г. Пермь, ул. Торговая, д.5а
Телефон, факс: (342) 283-71-93; e-mail:cgsn133@rambler.ru
ИНН/КПП 5908023403/590801001

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц:
№ РОСС RU.0001.513317

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛЦ

 О.В. Пузырева
11 марта 2022 г.

МП



**Протокол
лабораторных испытаний**

№ 1247

от 11 марта 2022 г.

1. Наименование и контактные данные заявителя: Индивидуальный предприниматель Векшина Анна Анатольевна
ИНН 590301577057, ОГРН 304590334400422, e-mail: 89129865875@mail.ru
2. Юридический адрес заявителя: 614068, Россия, Пермский край, г. Пермь, ул. Хабаровская, 56-299
3. Фактический адрес заявителя: 614068, Россия, Пермский край, г. Пермь, ул. Хабаровская, 56-299
4. Дата подачи заявления: 10.01.2022 г.
5. Наименование образцов испытаний (описание, однозначная идентификация, состояние образца испытаний (при необходимости):
- гарнир (Макаронные изделия отварные), дата изготовления 02.03.2022 г
- блюдо из птицы (Биточек куриный припущенный), дата изготовления 02.03.2022 г
6. Юридический адрес изготовителя: 614068, Россия, Пермский край, г. Пермь, ул. Хабаровская, 56-299
7. Фактический адрес изготовителя: 614068, Россия, Пермский край, г. Пермь, ул. Хабаровская, 56-299
8. Время и дата отбора образцов: 09 час. 50 мин., 02.03.2022 г.
9. Место отбора образцов: пищеблок ИП Векшиной А.А. в МАОУ «СОШ № 64» г. Перми, корпус по адресу: Пермский край, г. Пермь, ул. Ласьвинская, 64
10. Условия окружающей среды при отборе образцов, влияющие на интерпретацию результатов (при отборе специалистами ИЛЦ): не установлены
11. Ф.И.О., должность лица, отобравшего образцы испытаний: Е.А. Резвухина - помощник врача по коммунальной гигиене ФГБУЗ ЦГиЭ № 133 ФМБА России.
12. Ф.И.О., должность лица, в присутствии которого проведен отбор образцов испытаний: Малкова Е.Г., заведующий производством
13. Время и дата получения образцов: 11 час. 30 мин., 02.03.2022 г.
14. Дополнительные сведения: отбор образцов проведен согласно контракта № 40 Д от 11.01.2022 г
15. НД на метод отбора: ГОСТ 31904-2012 «Продукты пищевые. Методы отбора проб микробиологических испытаний»
16. Код образцов испытаний: 3563, 3564

№ п/п	Определяемая характеристика (показатель)	Единицы измерения	Результат испытания	Документы, устанавливающие правила и методы испытаний
1	2	3	4	5
Микробиологические показатели: Макаронные изделия отварные				
Дата(ы) проведения испытаний: 02.03.2022 г.- 09.03.2022 г				
Условия проведения испытаний (при необходимости для интерпретации результатов испытаний): соответствуют нормативным требованиям				
Код образца испытаний: 3563				
1	Количество мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов (КМАФАнМ)	КОЕ/г	менее 1,0 x 10 ²	ГОСТ 10444.15-94
2	Бактерии группы кишечных палочек (БГКП, колиформы)	-	не обнаружены в 1,0 г	ГОСТ 31747-2012
3	Патогенные микроорганизмы, в т.ч. сальмонеллы (бактерии рода Salmonella)	-	не обнаружены в 25,0 г	ГОСТ 31659-2012
4	S. aureus (коагулазоположительный стафилококк)	-	не обнаружен в 1,0 г	ГОСТ 31746-2012
5	Бактерии рода Proteus	-	не обнаружены в 0,1 г	ГОСТ 28560-90
Биточек куриный припущенный				
Дата(ы) проведения испытаний: 02.03.2022 г.- 09.03.2022 г				
Условия проведения испытаний (при необходимости для интерпретации результатов испытаний): соответствуют нормативным требованиям				
Код образца испытаний: 3564				
1	Количество мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов (КМАФАнМ)	КОЕ/г	менее 1,5 x 10 ²	ГОСТ 10444.15-94
2	Бактерии группы кишечных палочек (БГКП, колиформы)	-	не обнаружены в 1,0 г	ГОСТ 31747-2012
3	Патогенные микроорганизмы, в т.ч. сальмонеллы (бактерии рода Salmonella)	-	не обнаружены в 25,0 г	ГОСТ 31659-2012
4	S. aureus (коагулазоположительный стафилококк)	-	не обнаружен в 1,0 г	ГОСТ 31746-2012
5	Бактерии рода Proteus	-	не обнаружены в 0,1 г	ГОСТ 28560-90
Наименование оборудования, применяемого при проведении испытаний (тип, марка, заводской номер, инвентарный номер, год ввода в эксплуатацию и др.):				
Гомогенизатор лабораторный BagMixer 400 P, зав. № 021230S11081, инвентарный №48812190, 2015 г.				
Весы электронные Scout Pro модификации SPS 601 F, зав. № 7132100435, инвентарный №38812175, 2012 г.,				
Гиря классов точности F1. F2. M1. M2. гири 500 г F2, зав. № 13446, инвентарный. № 205/ 3Б, 2019 г				
Баня четырехместная водная LOIP LB-140 ТБ-4, зав № 3939, инвентарный №38812106, 2010 г.				
Термостат MEMMERT электрический INE500, зав. № 514.0016, инвентарный №48812184, 2014 г;				
Термометр стеклянный ртутный СП-64, зав.№55*, инвентарный №-б/н, 1983г.,				
Термостат электрический суховоздушный ТС-80 М-2, зав. № 1228, инвентарный № 13701000, 1995 г				
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-7, зав. № 138, инвентарный.№48812269, 2017г.;				
Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ, зав. № 52555, инвентарный. №48812254, 2017 г				
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-7, зав. № 6, инвентарный № 48812274, 2017г.				

**Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии № 133
Федерального медико-биологического агентства»
(ФГБУЗ ЦГиЭ № 133 ФМБА России)
Аккредитованный Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес:
Россия, 614042, г. Пермь, ул. Торговая, д.5а
Телефон, факс: (342) 283-71-93; e-mail: cgsn133@rambler.ru
ИНН/КПП 5908023403/590801001

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц:
№ РОСС RU.0001.513317

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛЦ


_____ О.В. Пузырева
15 марта 2022 г.
МП



**Протокол
лабораторных испытаний**

№ 1286

от 15 марта 2022 г.

1. Наименование и контактные данные заявителя: Индивидуальный предприниматель Векшина Анна Анатольевна
ИНН 590301577057, ОГРН 304590334400422, e-mail: 89129865875@mail.ru
2. Юридический адрес заявителя: 614068, Россия, Пермский край, г. Пермь, ул. Хабаровская, 56-299
3. Фактический адрес заявителя: 614068, Россия, Пермский край, г. Пермь, ул. Хабаровская, 56-299
4. Дата подачи заявления: 10.01.2022 г.
5. Наименование образца испытаний (описание, однозначная идентификация, состояние образца испытаний (при необходимости): смывы
6. Юридический адрес изготовителя: 614068, Россия, Пермский край, г. Пермь, ул. Хабаровская, 56-299
7. Фактический адрес изготовителя: 614068, Россия, Пермский край, г. Пермь, ул. Хабаровская, 56-299
8. Время и дата отбора образца: 09 час. 50 мин., 02.03.2022 г.
9. Место отбора образца: пищеблок ИП Векшиной А.А. в МАОУ «СОШ № 64» г. Перми, корпус по адресу: Пермский край, г. Пермь, ул. Ласьвинская, 64
10. Условия окружающей среды при отборе образца, влияющие на интерпретацию результатов (при отборе специалистами ИЛЦ): не установлены
11. Ф.И.О., должность лица, отобравшего образец испытаний: Е.А. Резвухина - помощник врача по коммунальной гигиене ФГБУЗ ЦГиЭ № 133 ФМБА России.
12. Ф.И.О., должность лица, в присутствии которого проведен отбор образцов испытаний: Малкова Е.Г., заведующий производством
13. Время и дата получения образца: 11 час. 30 мин., 02.03.2022 г.
14. Дополнительные сведения: отбор проведен согласно контракта № 40 Д от 11.01.2022 г
15. НД на метод отбора: МР 4.2.0220-20 «Методы санитарно- бактериологического исследования микробной обсемененности объектов внешней среды», р II, прил.2
16. Код образца испытаний: 3565-3569

№ п/п	Код образца испытаний	Место/точка отбора	Определяемая характеристика (показатель)	Единицы измерения	Результат испытания	Документы, устанавливающие правила и методы испытаний
1	2	3	4	5	6	7
Микробиологические показатели:						
Дата(ы) проведения испытаний: 02.03.2022 г. – 04.03.2022 г.						
Условия проведения испытаний (при необходимости для интерпретации результатов испытаний): соответствуют нормативным требованиям						
Смывы:						
1.	3565	Кружки	БГКП (Бактерии группы кишечных палочек)	-	не обнаружены	МР 4.2.0220-20 п. 3.2
2.	3566	Ложки столовые	БГКП (Бактерии группы кишечных палочек)	-	не обнаружены	МР 4.2.0220-20 п. 3.2
3.	3567	Вилки	БГКП (Бактерии группы кишечных палочек)	-	не обнаружены	МР 4.2.0220-20 п. 3.2
4.	3568	Тарелки 2 бл	БГКП (Бактерии группы кишечных палочек)	-	не обнаружены	МР 4.2.0220-20 п. 3.2
5.	3569	Доска СК	БГКП (Бактерии группы кишечных палочек)	-	не обнаружены	МР 4.2.0220-20 п. 3.2
Наименование оборудования, применяемого при проведении испытаний (тип, марка, заводской номер, инвентарный номер, год ввода в эксплуатацию и др.):						
Термостат МЕММЕРТ электрический INE500, заводской № E514.0016, инвентарный № 48812184, 2014 г.						
Термометр стеклянный ртутный СП-64, заводской №55*, инвентарный №-б/н, 1983г.						
Лицо, ответственное за оформление протокола  Е.А. Резвухина						
Окончание протокола. Результаты испытаний относятся к образцам, прошедшим испытания, отраженным в данном протоколе. ИЛЦ не несет ответственности за стадию отбора образцов в случае отбора заявителем. ИЛЦ не несет ответственности за информацию, предоставленную заявителем. Данный протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ.						
Мнения и интерпретации (не являются экспертным заключением)- не требуются						

МП



**Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии № 133
Федерального медико-биологического агентства»
(ФГБУЗ ЦГиЭ № 133 ФМБА России)
Аккредитованный Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес:
Россия, 614042, г. Пермь, ул. Торговая, д.5а
Телефон, факс: (342) 283-71-93; e-mail: cgsn133@rambler.ru
ИНН/КПП 5908023403/590801001

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц:
№ РОСС RU.0001.513317

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛЦ

 О.В. Пузырева
03 июня 2022 г.
МП




**Протокол
лабораторных испытаний**

№ 3122

от 03 июня 2022 г.

1. Наименование и контактные данные заявителя: Индивидуальный предприниматель Векшина Анна Анатольевна
ИНН 590301577057, ОГРН 304590334400422, e-mail: 89129865875@mail.ru, тел. 89129865875
2. Юридический адрес заявителя: 614067, Пермский край, Пермь г, Красноводская ул, дом№ 27, квартира 32
3. Фактический адрес заявителя: 614067, Пермский край, Пермь г, Красноводская ул, дом№ 27, квартира 32
4. Дата подачи заявления: 10.01.2022 г.
5. Наименование образцов испытаний (описание, однозначная идентификация, состояние образца испытаний (при необходимости):
- гарнир (Картофельное пюре), дата изготовления 20.05.2022 г,
- блюдо из мяса (Тефтели из говядины с рисом «Ежики»), дата изготовления 20.05.2022 г
6. Юридический адрес изготовителя: 614067, Пермский край, Пермь г, Красноводская ул, дом№ 27, квартира 32
7. Фактический адрес изготовителя: 614067, Пермский край, Пермь г, Красноводская ул, дом№ 27, квартира 32
8. Время и дата отбора образцов: 09 час. 30 мин., 20.05.2022 г.
9. Место отбора образцов: пищеблок ИП Векшиной А.А. в МАОУ «СОШ № 64» г. Перми, корпус по адресу: Пермский край, г. Пермь, ул. Ласьвинская, 64
10. Условия окружающей среды при отборе образцов, влияющие на интерпретацию результатов (при отборе специалистами ИЛЦ): не установлены
11. Ф.И.О., должность лица, отобравшего образцы испытаний: Е.А. Резвухина - помощник врача по коммунальной гигиене ФГБУЗ ЦГиЭ № 133 ФМБА России.
12. Ф.И.О., должность лица, в присутствии которого проведен отбор образцов испытаний: Забудская Л.В., технолог
13. Время и дата получения образцов: 12 час. 40 мин., 20.05.2022 г.
14. Дополнительные сведения: отбор образцов проведен согласно контракта № 40 Д от 11.01.2022 г. Взамен протокола № 2753 от 26.05.2022 г.
15. НД на метод отбора: ГОСТ 31904-2012 «Продукты пищевые. Методы отбора проб микробиологических испытаний»
16. НД, устанавливающий требования к образцу испытаний (объекту): Технический регламент таможенного союза ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции» приложение 1, приложение 2, п. 1.8
17. Код образцов испытаний: 9079, 9080

№ п/п	Определяемая характеристика (показатель)	Единицы измерения	Результат испытания	Документы, устанавливающие правила и методы испытаний
1	2	3	4	5
Микробиологические показатели:				
Картофельное пюре				
Дата(ы) проведения испытаний: 20.05.2022 г.- 25.05.2022 г				
Условия проведения испытаний (при необходимости для интерпретации результатов испытаний): соответствуют нормативным требованиям				
Код образца испытаний: 9079				
1	Количество мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов (КМАФАнМ)	КОЕ/г	менее 1,5 x 10 ²	ГОСТ 10444.15-94
2	Бактерии группы кишечных палочек (БГКП, колиформы)	-	не обнаружены в 1,0 г	ГОСТ 31747-2012
3	Патогенные микроорганизмы, в т.ч. сальмонеллы (бактерии рода Salmonella)	-	не обнаружены в 25,0 г	ГОСТ 31659-2012
4	S. aureus (коагулазоположительный стафилококк)	-	не обнаружен в 1,0 г	ГОСТ 31746-2012
5	Бактерии рода Proteus	-	не обнаружены в 0,1 г	ГОСТ 28560-90
Тефтели из говядины с рисом «Ежики»				
Дата(ы) проведения испытаний: 20.05.2022 г.- 25.05.2022 г				
Условия проведения испытаний (при необходимости для интерпретации результатов испытаний): соответствуют нормативным требованиям				
Код образца испытаний: 9080				
1	Количество мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов (КМАФАнМ)	КОЕ/г	менее 1,5 x 10 ²	ГОСТ 10444.15-94
2	Бактерии группы кишечных палочек (БГКП, колиформы)	-	не обнаружены в 1,0 г	ГОСТ 31747-2012
3	Патогенные микроорганизмы, в т.ч. сальмонеллы (бактерии рода Salmonella)	-	не обнаружены в 25,0 г	ГОСТ 31659-2012
4	S. aureus (коагулазоположительный стафилококк)	-	не обнаружен в 1,0 г	ГОСТ 31746-2012
5	Бактерии рода Proteus	-	не обнаружены в 0,1 г	ГОСТ 28560-90
Наименование оборудования, применяемого при проведении испытаний (тип, марка, заводской номер, инвентарный номер, год ввода в эксплуатацию и др.):				
Гомогенизатор лабораторный BagMixer 400 P, зав. № 021230S11081, инвентарный №48812190, 2015 г.				
Весы электронные Scout Pro модификации SPS 601 F, зав. № 7132100435, инвентарный №38812175, 2012 г.,				
Гири классов точности F1. F2. M1. M2. гири 500 г F2, зав. № 13446, инвентарный. № 205/ ЗБ, 2019 г				
Баня четырехместная водная LOIP LB-140 ТБ-4, зав № 3939, инвентарный №38812106, 2010 г.				
Термостат MEMMERT электрический INE500, зав. № 514.0016, инвентарный №48812184, 2014 г;				
Термометр стеклянный ртутный СП-64, зав.№55*, инвентарный №-б/н, 1983г.,				
Термостат электрический суховоздушный ТС-80 М-2, зав. № 1228, инвентарный № 13701000, 1995 г				
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-7, зав. № 138, инвентарный №48812269, 2017г.;				
Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ, зав. № 52555, инвентарный. №48812254, 2017 г				
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-7, зав. № 6, инвентарный № 48812274, 2017г.				
Лицо, ответственное за оформление протокола  Е.А. Резвухина				
Окончание протокола. Результаты испытаний относятся к образцам, прошедшим испытания, отраженным в данном протоколе.				
ИЛЦ не несет ответственности за стадию отбора образцов в случае отбора заявителем.				
ИЛЦ не несет ответственности за информацию, предоставленную заявителем.				

Данный протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ.

Мнения и интерпретации (не являются экспертным заключением): В соответствии с п. 6.1 ГОСТ 8.417-2002 «Государственная система обеспечения единиц измерений. Единицы величин» внесистемные единицы объема – дециметр кубический (дм³) допускаются к применению без ограничения срока наравне с системными единицами объема – литр (л), сантиметр кубический (см³), миллилитр (мл) соответственно
Из п. Г.1 приложения Г ГОСТ 8.417-2002 «Государственная система обеспечения единиц измерений. Единицы величин» следует, что выбор десятичной кратной или дольной единицы СИ определяется удобством ее применения.

Для самостоятельного толкования полученных результатов заказчик вправе использовать нормативы, установленные Техническим регламентом таможенного союза ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции», приложение 1, приложение 2, п. 1.8:

Картофельное пюре:

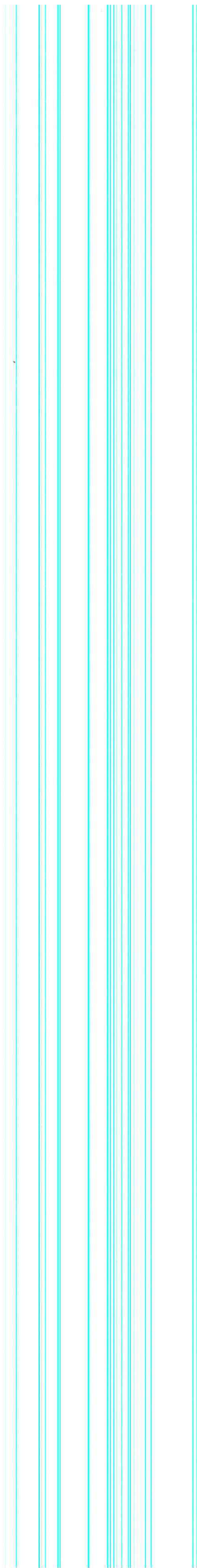
- Количество мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов - не более 1×10^3 КОЕ/г;
- Бактерии группы кишечных палочек (БГКП, колиформы) - не допускаются в 1,0 г;
- Патогенные микроорганизмы, в т.ч. сальмонеллы (бактерии рода Salmonella) - не допускаются в 25,0 г;
- S. aureus (коагулазоположительный стафилококк) - не допускается в 1,0 г.
- Бактерии рода Proteus - не допускаются в 0,1 г

Тефтели из говядины с рисом «Ежики»:

- Количество мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов - не более 1×10^3 КОЕ/г;
- Бактерии группы кишечных палочек (БГКП, колиформы) - не допускаются в 1,0 г;
- Патогенные микроорганизмы, в т.ч. сальмонеллы (бактерии рода Salmonella) - не допускаются в 25,0 г;
- S. aureus (коагулазоположительный стафилококк) - не допускается в 1,0 г.
- Бактерии рода Proteus - не допускаются в 0,1 г

МП



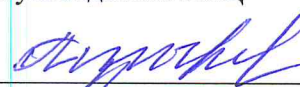


**Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии № 133
Федерального медико-биологического агентства»
(ФГБУЗ ЦГиЭ № 133 ФМБА России)
Аккредитованный Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес:
Россия, 614042, г. Пермь, ул. Торговая, д.5а
Телефон, факс: (342) 283-71-93; e-mail: cgsn133@rambler.ru
ИНН/КПП 5908023403/590801001

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц:
№ РОСС RU.0001.513317

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛЦ



О.В. Пузырева

27 мая 2022 г.

МП



**Протокол
лабораторных испытаний**

№ 2832

от 27 мая 2022 г.

1. Наименование и контактные данные заявителя: Индивидуальный предприниматель Векшина Анна Анатольевна ИНН 590301577057, ОГРН 304590334400422, e-mail: 89129865875@mail.ru, тел. 89129865875
2. Юридический адрес заявителя: 614067, Пермский край, Пермь г, Красноводская ул, дом № 27, квартира 32
3. Фактический адрес заявителя: 614067, Пермский край, Пермь г, Красноводская ул, дом № 27, квартира 32
4. Дата подачи заявления: 10.01.2022 г.
5. Наименование образца испытаний (описание, однозначная идентификация, состояние образца испытаний (при необходимости): объекты окружающей среды (смывы)
6. Юридический адрес изготовителя: 614067, Пермский край, Пермь г, Красноводская ул, дом № 27, квартира 32
7. Фактический адрес изготовителя: 614067, Пермский край, Пермь г, Красноводская ул, дом № 27, квартира 32
8. Время и дата отбора образца: 09 час. 30 мин., 20.05.2022 г.
9. Место отбора образца: пищеблок ИП Векшиной А.А. в МАОУ «СОШ № 64» г. Перми, корпус по адресу: Пермский край, г. Пермь, ул. Ласьвинская, 64
10. Условия окружающей среды при отборе образца, влияющие на интерпретацию результатов (при отборе специалистами ИЛЦ): не установлены
11. Ф.И.О., должность лица, отобравшего образец испытаний: Е.А. Резвухина - помощник врача по коммунальной гигиене ФГБУЗ ЦГиЭ № 133 ФМБА России.
12. Ф.И.О., должность лица, в присутствии которого проведен отбор образцов испытаний: Забудская Л.В., технолог
13. Время и дата получения образца: 12 час. 40 мин., 20.05.2022 г.
14. Дополнительные сведения: отбор проведен согласно контракта № 40 Д от 11.01.2022 г
15. НД на метод отбора: МУК 4.2.2661-10 «Методы санитарно-паразитологических исследований», п.10.1
16. СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней", п. 3341, приложение 36 п.8.1
17. Код образца испытаний: 9081-9085

**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

29.09.2022



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 21755.22,21759.22

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** ИП Векшина А. А.
2. **Юридический адрес:** Пермский край, г. Пермь ул. Красноводская, 27-32
Фактический адрес: Пермский край, г. Пермь ул. Красноводская, 27-32
3. **Наименование образца (пробы), внешний вид образца, упаковки, дата изготовления:** Проба № 21755 - Гарнир - макаронные изделия отварные, без заправки, без видимых загрязнений, без упаковки; дата изготовления: 13.09.2022 10:00; срок годности: с момента приготовления не более 3,0 часов; номер партии: 1; объем партии: 173 порции
Проба № 21759 - Печень по-строгановски, без видимых загрязнений, без упаковки; дата изготовления: 13.09.2022 10:00; срок годности: с момента приготовления не более 1,0 часа; номер партии: 1; объем партии: 173 порции
4. **Изготовитель (фирма, предприятие, организация):** ИП Векшина А. А., МАОУ "СОШ № 64" г. Перми
Юридический адрес: Пермский край, г. Пермь ул. Красноводская, 27-32
Фактический адрес: Пермский край, г. Пермь, ул. Ласьвинская, д. 64
страна: РОССИЯ
5. **Место отбора:** ИП Векшина А. А., МАОУ "СОШ № 64" г. Перми, Пермский край, г. Пермь, ул. Ласьвинская, д. 64, пищеблок
6. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: Проба № 21755 - 13.09.2022 10:05 Проба № 21759 - 13.09.2022 10:10
Проба отобрана (Ф.И.О., должность): Котягина Г. Н., Помощник врача по гигиене детей и подростков
Метод отбора: ГОСТ 31904 - 2012 "Продукты пищевые. Методы отбора проб для микробиологических испытаний".
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 13.09.2022 13:30
7. **Дополнительные сведения:**
Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор № КМ00643-Рам/22 от 10.02.2022
Заявление(заявка) № 793-ЦА от 07.02.2022 г.; план отбора № 959 от 09.09.2022
8. **НД на продукцию:** Сборник технологических нормативов, рецептов блюд и кулинарных изделий для школ, школ – интернатов, детских домов, детских оздоровительных учреждений, учреждений профессионального образования, специализированных учреждений для несовершеннолетних, нуждающихся в социальной реабилитации, 2013 г. (рецептуры №№ 291, 398)
9. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний:** прил. 1, прил. 2, п.1.8 ТР ТС 021/2011 "О

Протокол(ы) № 21755.22,21759.22 распечатан 29 сентября 2022 г.

стр. 1 из 3

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

10. Код образца (пробы): 6.22.21755 ; 6.22.21759

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	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия свидетельства
1	pH-метр pH-150МИ	7142	С-ВН/31-05-2022/160016606 от 31.05.2022	30.05.2023
2	Термостат суховоздушный Memmert INE 500	E510.0532	№ 33/19 от 10.10.2019	09.10.2022
3	Термостат суховоздушный Memmert INE 500	E510.0538	№ 39/19 от 14.10.2019	13.10.2022
4	Термостат суховоздушный Memmert INE 500	E510.0543	№ 41/19 от 15.10.2019	14.10.2022
5	Термостат суховоздушный Memmert INE 600	E610.0962	№ 31/19 от 10.10.2019	09.10.2022

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№№ п/п	Определяемые показатели	Ед. изм.	Результаты исследований погрешн./неопр.	Величина допустимого уровня	НД на методы испытаний
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Код образца (пробы) 21755 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 13.09.2022 14:55 дата выдачи результата 19.09.2022 18:31					
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 1,0x10 ¹	не более 1x10 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) 21759 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 13.09.2022 15:00 дата выдачи результата 19.09.2022 18:31					
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

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

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: cgero@mail.ru

ОГРН 1055901616671, ИНН 5904122072

УФК по Пермскому краю (ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае», л/сч 20566U23700),

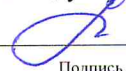
р/сч 0321464300000015600 в отделении Пермь Банка России //УФК по Пермскому краю г. Пермь,

БИК 015773997, ЕКС (кор. счет): 40102810145370000048

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.710044

УТВЕРЖДАЮ

И.о.заведующего отделом

/  /
Подпись



ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 21755.22, 21759.22 Э

по результатам испытаний

(Протоколы лабораторных исследований №№ 21755.22, 21759.22 от 29 сентября 2022 г.)

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ИП Векшина А. А.

2. Юридический адрес: Пермский край, г. Пермь ул. Красноводская, 27-32

Фактический адрес: Пермский край, г. Пермь ул. Красноводская, 27-32

3. Наименование образца (пробы), внешний вид образца, упаковки, дата изготовления:

Проба № 21755 - Гарнир - макаронные изделия отварные, без заправки без видимых загрязнений, без упаковки; дата изготовления: 13.09.2022 10:00; срок годности: с момента приготовления не более 3,0 часов; номер партии: 1; объем партии: 173 порции

Проба № 21759 - Печень по-строгановски без видимых загрязнений, без упаковки; дата изготовления: 13.09.2022 10:00; срок годности: с момента приготовления не более 1,0 часа; номер партии: 1; объем партии: 173 порции

4. Изготовитель (фирма, предприятие, организация): ИП Векшина А. А., МАОУ "СОШ № 64" г. Перми

Юридический адрес: Пермский край, г. Пермь ул. Красноводская, 27-32

Фактический адрес: Пермский край, г. Пермь, ул. Ласьвинская, д. 64

5. Место, время и дата отбора: ИП Векшина А. А., МАОУ "СОШ № 64" г. Перми, Пермский край, г. Пермь, ул. Ласьвинская, д. 64, пищеблок,

Проба № 21755 - 13.09.2022 10:05

Проба № 21759 - 13.09.2022 10:10

6. Дополнительные сведения: Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор № КМ00643-Рам/22 от 10.02.2022г, Заявление(заявка) № 793-ЦА от 07.02.2022

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

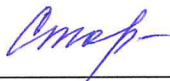
8. НД на продукцию: Сборник рецептур «Единый сборник технологических нормативов, рецептур блюд и кулинарных изделий для детских садов, школ, школ-интернатов, детских домов, детских оздоровительных учреждений, учреждений профессионального образования, специализированных учреждений для несовершеннолетних, нуждающихся в социальной реабилитации, лечебно-профилактических учреждений, 2013г." Проба № 21755 - т/к 291, Проба № 21759 - т/к 398

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Образец, проба № 21755 "Гарнир - макаронные изделия отварные, без заправки без видимых загрязнений, без упаковки" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям прил. 1, прил. 2, п.1.8 ТР ТС 021/2011 "О безопасности пищевой продукции."

Образец, проба № 21759 "Печень по-строгановски без видимых загрязнений, без упаковки" 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 _____



Сторожева А.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 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

28.09.2022



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 21734.22

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** ИП Векшина А. А.
2. **Юридический адрес:** Пермский край, г. Пермь ул. Красноводская, 27-32
Фактический адрес: Пермский край, г. Пермь ул. Красноводская, 27-32
3. **Наименование образца (пробы), внешний вид образца, упаковки, дата изготовления:** Вода питьевая
4. **Место отбора:** ИП Векшина А. А., МАОУ "СОШ № 64" г. Перми, Пермский край, г. Пермь, ул. Ласьвинская, д. 64, Вода питьевая из разводящей водопроводной сети на пищеблоке, в горячем цехе
5. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 13.09.2022 с 09:50 до 10:00
Проба отобрана (Ф.И.О., должность): Котягина Г. Н., Помощник врача по гигиене детей и подростков
Метод отбора:
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"
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 13.09.2022 13:30
6. **Дополнительные сведения:**
Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор № КМ00643-Рам/22 от 10.02.2022
Заявление(заявка) № 793-ЦА от 07.02.2022 план отбора № 959 от 09.09.2022
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний:** -
8. **Код образца (пробы):** х.б.22.21734
9. **Условия проведения испытаний:** соответствует нормативным требованиям

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 ISO7899-2-2018 Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных 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
 ГОСТ31868-2012 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:**

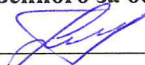
№ п/п	Наименование	Заводской номер	№ и дата свидетельства о поверке / протокола аттестации	Срок действия до
1	pH-метр pH-150МИ	7142	С-ВН/31-05-2022/160016606 от 31.05.2022	30.05.2023
2	Преобразователь измерительный анализатора жидкости электрохимического лабораторного	529	С-ВН/29-03-2022/145045386 от 29.03.2022	28.03.2023
3	Спектрометр атомно-абсорбционный GBC Avanta SIGMA	A6762	С-ВН/12-11-2021/108886952 от 12.11.2021	11.11.2022
4	Спектрофотометр UNICO 1201	WP 0807183	С-ВН/04-03-2022/138239720 от 04.03.2022	03.03.2023
5	Термостат суховоздушный Memmert INE 500	E510.0535	№ 37/19 от 14.10.2019	13.10.2022
6	Термостат суховоздушный Memmert INE 500	E510.0540	№ 26/20 от 20.11.2020	19.11.2023

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№№ п/п	Определяемые показатели	Ед. изм.	Результаты исследований погрешн./неопр.	Величина допустимого уровня	НД на методы испытаний
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Код образца (пробы) 21734 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 13.09.2022 14:40 дата выдачи результата 15.09.2022 15:25					
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	6,4±1,9	-	ГОСТ31868-2012 Метод Б
Ответственный: Шардакова Л. О., зав. лабораторией					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Код образца (пробы) 21734 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 13.09.2022 14:40 дата выдачи результата 15.09.2022 15:25					
1	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,0±0,2	-	ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97 (издание 2018)
Мнения и интерпретации: За окончательный результат анализов принимают среднеарифметическое значение результатов двух параллельных определений					
Ответственный: Шардакова Л. О., зав. лабораторией					
Код образца (пробы) 21734 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 13.09.2022 14:40 дата выдачи результата 15.09.2022 15:25					

№№ п/п	Определяемые показатели	Ед. изм.	Результаты исследований погрешн./неопр.	Величина допустимого уровня	НД на методы испытаний
1	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	0,16±0,03	-	ПНД Ф 14.1.2:4.139-98 (изд.2020г.)
Ответственный: Терентьев Г. И., заведующий ОФХМИ ЛХФ БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Код образца (пробы) 21734 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 13.09.2022 14:10 дата выдачи результата 15.09.2022 16:01					
1	E.coli	КОЕ/100см ³	не обнаружено	-	ГОСТ 31955.1-2013
2	Кишечные энтерококки	КОЕ/100см ³	не обнаружено	-	ГОСТ ISO7899-2-2018
3	Колифаги	БОЕ/100 см ³	не обнаружено	-	МУК 4.2.1018-01 п.8.5.2
4	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	-	МУК 4.2.1018-01 п.8.2
5	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	0	-	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
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
И.о.заведующего отделом

/  / Корелова Т.В.
Ф.И.О. 28 сентября 2022 г.

Подпись



ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 21734.22 Э
по результатам испытаний
(Протокол испытаний № 21734.22 от 28 сентября 2022 г.)

- 1. Наименование предприятия, организации (заявитель):** ИП Векшина А. А.
- 2. Юридический адрес:** Пермский край, г. Пермь ул. Красноводская, 27-32
Фактический адрес: Пермский край, г. Пермь ул. Красноводская, 27-32
- 3. Наименование образца (пробы):** Вода питьевая
- 4. Место, время и дата отбора:** ИП Векшина А. А., МАОУ "СОШ № 64" г. Перми, Пермский край, г. Пермь, ул. Ласьвинская, д. 64, Вода питьевая из разводящей водопроводной сети на пищеблоке, в горячем цехе, 13.09.2022 с 09:50 до 10:00
- 5. Дополнительные сведения:** Договор № КМ00643-Рам/22 от 10.02.2022г., Заявление(заявка) № 793-ЦА от 07.02.2022
- 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"

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№.№ п/п	Определяемые показатели	Ед. изм.	Результаты исследований погрешн./неопр.	Величина допустимого уровня	НД на методы испытаний
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
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	6,4±1,9	не более 20	ГОСТ 1868-2012 Метод Б
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,0±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018)
1	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм3	0,16±0,03	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (изд.2020г.)
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1	E.coli	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013
2	Колифаги	БОЕ/100 см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.8.5.2
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.8.2
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см3	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
5	Кишечные энтерококки	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ ISO7899-2-2018

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Проба № 21734 "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 _____

Сторожева

Сторожева А. В.