

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Новгородской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Новгородской области»)

Аккредитованный Испытательный Лабораторный центр

Юридический адрес:
173002, Великий Новгород, ул. Германа, д.14
Телефон, факс (8162) 77-31-03
ИНН 5321101472/КПП 532101001
e-mail: info@cgevnov.ru
[http:// www.cgevnov.ru](http://www.cgevnov.ru)

Номер записи в РАЛ № РОСС RU.0001.510602
Дата внесения в реестр сведений
об аккредитованном лице: 24.09.2015г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель (заместитель) ИЛЦ:

 Божко А.Н.
Сембратович П.П., Макашова Т.Г.

« 16 » 11 2022



ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 23019 от 16 ноября 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель, телефон): ООО "Чистый исток", 9116012945 (ИНН 5321098244 ОГРН 1045300275767)

2. Юридический адрес: 173008, г. Великий Новгород, ул. Магистральная, д. 1, склад 1

Фактический адрес: 173008, г. Великий Новгород, ул. Магистральная, д. 1, склад 1

3. Наименование образца (пробы), дата изготовления: Вода питьевая природная "Воданов"

4. Изготовитель (фирма, предприятие, организация): ООО "Чистый исток",
г. Великий Новгород, ул. Магистральная, д. 1, склад 1
страна: РОССИЯ

5. Место отбора: Новгородская область, Батецкий район, д. Воронино, производственный цех, скважина № 719

6. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 09.11.2022 09:50

Ф.И.О., должность: Кондакчан С.А., ООО "Чистый исток"

Информация об образце, место отбора, условия отбора, условия доставки, НД на отбор, предоставлены заказчиком. Акт отбора от 09.11.2022.

При отборе присутствовал(и): -

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 09.11.2022 11:30

НД на отбор проб: ГОСТ 32220-2013 "Вода питьевая, расфасованная в емкости. Общие технические условия"

7. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Заявка № 53-20/6887-2022 от 09.11.2022

8. НД на продукцию: ТУ 0131-002-73113108-2008 "Вода питьевая первой категории "Воданов""

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

ТР ЕАЭС 044/2017 "Технический регламент Евразийского экономического союза "О безопасности упакованной питьевой воды, включая природную минеральную воду""

Протокол № 23019 распечатан 16.11.2022

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания/к предоставленным заказчиком образцам

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

11. НД на методы исследований, подготовку проб:

ГОСТ 18164-72 "Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка."

ГОСТ 23268.12-78 "Воды минеральные питьевые лечебные, лечебно-столовые и природные столовые. Метод определения перманганатной окисляемости"

ГОСТ 31868-2012 (метод Б) Вода. Методы определения цветности

ГОСТ 31870-2012 п.5 Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии

ГОСТ 31954-2012 (метод А) Вода питьевая. Методы определения жесткости

ГОСТ 33045-2014 (метод Б) Вода. Методы определения азотсодержащих веществ

ГОСТ 33045-2014 (метод Д) Вода. Методы определения азотсодержащих веществ

ГОСТ 4011-72 п. 2 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа.

ГОСТ Р 57164-2016 п. 6 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности

ГОСТ Р 57164-2016 п.5 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности

12. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Баня водяная LOIP LB-160	3827	-	393 от 27.04.2022	26.04.2024
2	Спектрометр эмиссионный с индуктивно-связанной плазмой ICPE-9000	B41844700350C Z	34906-07	С-СП/07-04-2022/148476801 от 07.04.2022	06.04.2023
3	Спектрофотометр UV-1280	A12065502832	61373-15	С-СП/28-09-2022/189669785 от 28.09.2022	27.09.2023
4	Спектрофотометр UV-1800	A11454633261C S	19387-08	С-СП/07-04-2022/147269485 от 07.04.2022	06.04.2023
5	Термометр лабораторный электронный ЛТ-300	303901	45379-10	С-СП/09-11-2022/200310827 от 09.11.2022	08.11.2023

13. Условия проведения испытаний: соответствуют требованиям установленных нормативных документов на проведение испытаний, исследований, измерений.

14. Наименование структурного подразделения, фактический адрес места осуществления деятельности: РОССИЯ, 173003, Новгородская область, г. Великий Новгород, ул. Германа, д. 29 А, санитарно-гигиеническая лаборатория.

15. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 09.11.2022 12:00 внутрилабораторный номер образца (пробы) 23019 - 1114 дата начала испытаний 09.11.2022 12:00 дата выдачи результата 16.11.2022 11:57			
1	Запах при 20° С	0	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Запах при 60° С	0	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
3	Мутность (по формазину)	менее 1	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6
4	Привкус	0	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
5	Цветность	менее 1	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний Зав. санитарно-гигиенической лабораторией, эксперт в области организации выполнения и управления санитарно-эпидемиологическими и физико-химическими методами испытаний; к.х.н. Макашова Т. Г.			

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 09.11.2022 12:00 внутрилабораторный номер образца (пробы) 23019 - 1114 дата начала испытаний 09.11.2022 12:00 дата выдачи результата 16.11.2022 11:57					
Токсичные элементы :					
1	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм3	менее 0,10	не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п. 2
2	Нитраты (по NO3-)	мг/дм3	0,25±0,05	не более 20	ГОСТ 33045-2014 (метод Д)
3	Нитриты (по NO2)	мг/дм3	0,0030±0,0015	не более 0,5	ГОСТ 33045-2014 (метод Б)
4	Барий (Ba 2+)	мг/дм3	менее 0,001	не более 0,7	ГОСТ 31870-2012 п.5
5	Бор	мг/дм3	0,13±0,03	не более 1,0	ГОСТ 31870-2012 п.5
6	Жесткость общая	мг-экв/дм3	0,30±0,05	не более 7	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
7	Натрий	мг/дм3	65±7	не более 200	ГОСТ 31870-2012 п.5
8	Окисляемость перманганатная	мгО2/дм3	менее 0,8	не более 3	ГОСТ 23268.12-78
9	Сухой остаток	мг/дм3	228,4±7,1	50 - 1000	ГОСТ 18164-72
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний Зав. санитарно-гигиенической лабораторией, эксперт в области организации выполнения и управления санитарно-эпидемиологическими и физико-химическими методами испытаний; к.х.н. Макашова Т. Г.					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Мея С. С., медицинский регистратор

Испытательный лабораторный центр не несет ответственности за информацию о предоставленном заказчиком образце. Предоставленная информация об образце может влиять на достоверность результатов.

КОНЕЦ ПРОТОКОЛА

15. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 09.11.2022 12:00 внутрилабораторный номер образца (пробы) 23019 - 1114 дата начала испытаний 09.11.2022 12:00 дата выдачи результата 16.11.2022 11:57			
1	Запах при 20° С	0	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Запах при 60° С	0	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
3	Мутность (по формазину)	менее 1	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6
4	Привкус	0	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
5	Цветность	менее 1	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний Зав. санитарно-гигиенической лабораторией, эксперт в области организации выполнения и управления санитарно-эпидемиологическими и физико-химическими методами испытаний; к.х.н. Макашова Т. Г.			

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 09.11.2022 12:00 внутрилабораторный номер образца (пробы) 23019 - 1114 дата начала испытаний 09.11.2022 12:00 дата выдачи результата 16.11.2022 11:57					
Токсичные элементы :					
1	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм3	менее 0,10	не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п. 2
2	Нитраты (по NO3-)	мг/дм3	0,25±0,05	не более 20	ГОСТ 33045-2014 (метод Д)
3	Нитриты (по NO2)	мг/дм3	0,0030±0,0015	не более 0,5	ГОСТ 33045-2014 (метод Б)
4	Барий (Ba 2+)	мг/дм3	менее 0,001	не более 0,7	ГОСТ 31870-2012 п.5
5	Бор	мг/дм3	0,13±0,03	не более 1,0	ГОСТ 31870-2012 п.5
6	Жесткость общая	мг-экв/дм3	0,30±0,05	не более 7	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
7	Натрий	мг/дм3	65±7	не более 200	ГОСТ 31870-2012 п.5
8	Окисляемость перманганатная	мгO2/дм3	менее 0,8	не более 3	ГОСТ 23268.12-78
9	Сухой остаток	мг/дм3	228,4±7,1	50 - 1000	ГОСТ 18164-72
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний Зав. санитарно-гигиенической лабораторией, эксперт в области организации выполнения и управления санитарно-эпидемиологическими и физико-химическими методами испытаний; к.х.н. Макашова Т. Г.					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Мея С. С., медицинский регистратор

Испытательный лабораторный центр не несет ответственности за информацию о предоставленном заказчиком образце. Предоставленная информация об образце может влиять на достоверность результатов.

КОНЕЦ ПРОТОКОЛА

**Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и
благополучия человека
(Роспотребнадзор)
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и
эпидемиологии в Новгородской области»
Орган инспекции**

Юридический адрес: 173002, г. Великий Новгород, ул. Германа, д. 14
Тел./факс (8162)77-31-03. E-mail: info@cgevnov.ru, http://www.cgevnov.ru
Реквизиты: ОКПО 01935678, ОГРН 1055300904097 ИНН/КПП 5321101472/532101001

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель (заместитель) ОИ

Харламов М.В.

Ермаков И.В.

«16» _____ 2022

М.П.



**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 23019**

Заключение составлено 16 ноября 2022 г.

1. Основание для проведения экспертизы: Заявка № 53-20/6887-2022 от 09.11.2022
2. Цель экспертизы: соответствие ТР ЕАЭС 044/2017 "Технический регламент Евразийского экономического союза "О безопасности упакованной питьевой воды, включая природную минеральную воду""
3. Продукция: Вода питьевая природная "Воданов"
4. Единый знак обращения продукции на рынке государств – членов Таможенного союза
5. Производитель продукции: ООО "Чистый источник", г. Великий Новгород, ул. Магистральная, д. 1, склад 1
6. НД на продукцию: ТУ 0131-002-73113108-2008 "Вода питьевая первой категории "Воданов""
7. Организация, направившая продукцию на экспертизу (заявитель): ООО "Чистый источник", 9116012945 (ИНН 5321098244 ОГРН 1045300275767) 173008, г. Великий Новгород, ул. Магистральная, д. 1, склад 1
8. Образец (пробу) отобрал(а) Кондакчян С.А., ООО "Чистый источник"
Информация об образце, место отбора, условия отбора, условия доставки, НД на отбор, предоставлены заказчиком.
9. Место, время и дата отбора: Новгородская область, Батецкий район, д. Воронино, производственный цех, скважина № 719
09.11.2022 09:50
10. Условия доставки: соответствуют НД
11. НД на отбор: ГОСТ 32220-2013 "Вода питьевая, расфасованная в емкости. Общие технические условия"
12. ИЛЦ, выполнивший испытания: ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Новгородской области», 173003, Новгородская область, г. Великий Новгород, ул. Германа, д.14;

Рассмотренные материалы: Протокол лабораторных испытаний № 23019 от 16 ноября 2022 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Данный образец, проба № 23019 "Вода питьевая природная "Воданов"" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям ТР ЕАЭС 044/2017 "Технический регламент Евразийского экономического союза "О безопасности упакованной питьевой воды, включая природную минеральную воду""

Экспертное заключение составил(а):

И. о. зав. отделением гигиены питания ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Новгородской области" _____ Алексеева Е. С.