

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»
Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Новгородской области"
Юридический адрес: 173002, Новгородская обл, Великий Новгород г, Германа ул, дом 14, тел.: (8162) 297 11 00
e-mail: info@cgevnpov.ru
Реквизиты: ОКПО 01935678 ОГРН 1055300904097 ИНН/КПП 5321101472/532101001

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510602
Дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 24.09.2015



УТВЕРЖДАЮ
Заместитель руководителя ИЛЦ в
Боровичском районе, заведующий
санитарно-гигиенической лабораторией
Клементьева Н. А.
м.п. 06.02.2023



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 53-01-40/00940-23 от 06.02.2023

- Заказчик:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ МЕЖМУНИЦИПАЛЬНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ПЕСТОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ" (ИНН 5313007645 ОГРН 1135331000606)
- Юридический адрес:** НОВГОРОДСКАЯ ОБЛАСТЬ, Р-Н ПЕСТОВСКИЙ, Г. ПЕСТОВО, УЛ. БОРОВИЧСКАЯ, Д.92
Фактический адрес: обл Новгородская, р-н Пестовский, г Пестово, ул Боровичская, д. 1
- Наименование образца испытаний:** Вода подземного источника централизованного водоснабжения.
- Сведения о контролируемом лице:**
Наименование: ООО МП "ПЕСТОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ"
Юридический адрес: НОВГОРОДСКАЯ ОБЛАСТЬ, Р-Н ПЕСТОВСКИЙ, Г. ПЕСТОВО, УЛ. БОРОВИЧСКАЯ, Д.92
- Место отбора:** Скважина № 3-73, , Новгородская обл, р-н Пестовский, г Пестово, ул Ленина, , -Советская
- Условия отбора, доставки:**
Дата и время отбора: 01.02.2023 08:10 - 08:15
Ф.И.О., должность: Смирнова Н. С., рук.тех. отд. - - ;
Условия доставки: Соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 01.02.2023 10:20
Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) "Вода: Отбор проб для микробиологического анализа (Переиздание)", ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах", ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб"
- Дополнительные сведения:**
Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №88-23 от 24 января 2023 г. тел. +7 (81669) 5-16-93
Полученные результаты относятся к предоставленным заказчиком образцам, ИЛ (ИЛЦ) не осуществлял и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов
- НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:** СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
- Код образца (пробы):** 53-01-40/00940-К.Б-23

10. Оборудование:


№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	pH-метры и иономеры, МИ	3367
2	Анализаторы портативные, АНИОН	157
3	Весы электронные, HL	H100100863
4	Весы электронные лабораторные, АТЛ	24103725
5	Термометр технический стеклянный, ртутный	1833
6	Фотометры фотоэлектрические, КФК	1470032

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность/неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Отделение коммунальной гигиены санитарно-гигиенической лаборатории Регистрационный номер пробы в журнале 116 Образец поступил 01.02.2023 11:00 Место осуществления деятельности: 174400, Новгородская обл, Боровичский р-н, Боровичи г, Коммунарная ул, дом 4 дата начала испытаний 01.02.2023 11:30, дата выдачи результата 06.02.2023 11:37					
1	Водородный показатель/ рН	ед.	7,77±0,20	В пределах 6-9 (ед. рН)	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Железо общее	мг/дм ³	Менее 0,1	Не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п.2
3	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	5,3±0,8	Не более 7	ГОСТ 31954-2012 метод А
4	Запах	балл	2,00	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 5
5	Марганец	мг/дм ³	Менее 0,01	Не более 0,1	ГОСТ 4974-2014 метод А
6	Мутность	мг/дм ³	Менее 0,58	Не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
7	Нитраты	мг/дм ³	Менее 0,1	Не более 45	ГОСТ 33045-2014 пункт Д
8	Нитриты	мг/дм ³	Менее 0,003	Не более 3	ГОСТ 33045-2014 метод Б
9	Сухой остаток	мг/дм ³	338,4±7,1	Не более 1000	ГОСТ 18164-72
10	Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	2,0±0,4	Не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (Издание 2012 года)
11	Сульфаты	мг/дм ³	20±4	Не более 500	ГОСТ 4389-72 пункт 2
12	Фториды (F-)	мг/дм ³	0,42±0,06	Не более 1,5	ГОСТ 4386-89 Вариант А
13	Хлориды/хлор-ион	мг/л	14,7±1,5	Не более 350 (мг/дм ³)	ГОСТ 4245-72 пункт 2
14	Цветность	градус	2,3±0,7	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б
Отделение бактериологических исследований Регистрационный номер пробы в журнале 15 Образец поступил 01.02.2023 10:20 Место осуществления деятельности: 174400, Новгородская обл, Боровичский р-н, Боровичи г, Дзержинского ул, дом 2 дата начала испытаний 01.02.2023 10:30, дата выдачи результата 02.02.2023 11:59					
1	E. coli	КОЕ/100 мл	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см ³)	МУК 4.2.1884-04
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см ³)	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	0,00	Не более 50	МУК 4.2.1018-01

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

 М. В. Малышева, медицинский регистратор

Конец протокола испытаний № 53-01-40/00940-23 от 06.02.2023



**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

Аттестат аккредитации № RA.RU 710052 выдан 04 августа 2015 года

Германа ул., д. 14, г. Великий Новгород, 173002

Фактический адрес: Новгородская обл., г. Боровичи, ул. Дзержинского, д. 2

Тел./факс (81664)23855. E-mail: borsannadzor11@rambler.ru <http://www.cgevnov.ru>

ОКПО 01935678, ОГРН 1055300904097, ИНН/КПП 5321101472/532101001



М.П.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 53-01-40/00940-23 от 06.02.2023

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза
результатов лабораторных исследований
по протоколу № 53-01-40/00940-23 от 06.02.2023

По результатам проведенных исследований вода подземного источника централизованного водоснабжения соответствует требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Врач

А.М. Абдуллина

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»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Новгородской области"

Юридический адрес: 173002, Новгородская обл, Великий Новгород г, Германа ул, дом 14, тел.: (8162) 297 11 00
e-mail: info@cegevnov.ru

Реквизиты: ОКПО 01935678 ОГРН 1055300904097 ИНН/КПП 5321101472/532101001

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510602
Дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 24.09.2015



УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя ИЛЦ в
Боровичском районе, заведующий
санитарно-гигиенической лабораторией


Клементьева Н. А.
06.02.2023

М.П.



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 53-01-40/00944-23 от 06.02.2023

1. Заказчик: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ МЕЖМУНИЦИПАЛЬНОЕ
ПРЕДПРИЯТИЕ "ПЕСТОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ" (ИНН 5313007645 ОГРН 1135331000606)

2. Юридический адрес: НОВГОРОДСКАЯ ОБЛАСТЬ, Р-Н ПЕСТОВСКИЙ, Г. ПЕСТОВО, УЛ. БОРОВИЧСКАЯ,
Д.92

Фактический адрес: обл Новгородская, р-н Пестовский, г Пестово, ул Боровичская, д. 1

3. Наименование образца испытаний: Вода подземного источника централизованного водоснабжения.

4. Сведения о контролируемом лице:

Наименование: ООО МП "ПЕСТОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ"

Юридический адрес: НОВГОРОДСКАЯ ОБЛАСТЬ, Р-Н ПЕСТОВСКИЙ, Г. ПЕСТОВО, УЛ. БОРОВИЧСКАЯ,
Д.92

5. Место отбора: Скважина № 2163, , Новгородская обл, р-н Пестовский, д Охона,

6. Условия отбора, доставки:

Дата и время отбора: 01.02.2023 08:10 - 08:15

Ф.И.О., должность: Смирнова Н. С., рук.тех. отд. - - ;

Условия доставки: Соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 01.02.2023 10:20

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) "Вода. Отбор проб для
микробиологического анализа (Переиздание)", ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) "Вода питьевая. Отбор
проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах", ГОСТ Р 59024-2020 "Вода.
Общие требования к отбору проб"

7. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №88-23 от 24 января 2023 г.
тел. +7 (81669) 5-16-93

Полученные результаты относятся к предоставленным заказчиком образцам, ИЛ (ИЛЦ) не осуществлял и не
несет ответственности за стадию отбора данных образцов

8. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и
требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

9. Код образца (пробы): 53-01-40/00944-К.Б-23

стр. 1 из 2

Протокол испытаний № 53-01-40/00944-23 от 06.02.2023

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

10. Оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	pH-метры и иономеры, МИ	3367
2	Анализаторы портативные, АНИОН	157
3	Весы электронные, НЛ	Н100100863
4	Весы электронные лабораторные, АТЛ	24103725
5	Термометр технический стеклянный, ртутный	1833
6	Фотометры фотоэлектрические, КФК	1470032

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность/неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Отделение коммунальной гигиены санитарно-гигиенической лаборатории Регистрационный номер пробы в журнале 120 Образец поступил 01.02.2023 11:00 Место осуществления деятельности: 174400, Новгородская обл, Боровичский р-н, Боровичи г, Коммунарная ул, дом 4 дата начала испытаний 01.02.2023 11:30, дата выдачи результата 06.02.2023 11:51					
1	Водородный показатель/ pH	ед.	8,00±0,20	В пределах 6-9 (ед. pH)	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Железо общее	мг/дм ³	Менее 0,1	Не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п.2
3	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	4,1±0,6	Не более 7	ГОСТ 31954-2012 метод А
4	Запах	балл	1,00	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 5
5	Марганец	мг/дм ³	Менее 0,01	Не более 0,1	ГОСТ 4974-2014 метод А
6	Мутность	мг/дм ³	0,88±0,18	Не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
7	Нитраты	мг/дм ³	25,4±3,8	Не более 45	ГОСТ 33045-2014 пункт Д
8	Нитриты	мг/дм ³	Менее 0,003	Не более 3	ГОСТ 33045-2014 метод Б
9	Сухой остаток	мг/дм ³	288,0±7,1	Не более 1000	ГОСТ 18164-72
10	Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	2,04±0,20	Не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (Издание 2012 года)
11	Сульфаты	мг/дм ³	10,7±2,1	Не более 500	ГОСТ 4389-72 пункт 2
12	Фториды (F-)	мг/дм ³	0,146±0,026	Не более 1,5	ГОСТ 4386-89 Вариант А
13	Хлориды/хлор-ион	мг/л	Менее 10	Не более 350 (мг/дм ³)	ГОСТ 4245-72 пункт 2
14	Цветность	градус	4,1±1,2	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б
Отделение бактериологических исследований Регистрационный номер пробы в журнале 19 Образец поступил 01.02.2023 10:20 Место осуществления деятельности: 174400, Новгородская обл, Боровичский р-н, Боровичи г, Дзержинского ул, дом 2 дата начала испытаний 01.02.2023 10:30, дата выдачи результата 02.02.2023 12:39					
1	E. coli	КОЕ/100 мл	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см ³)	МУК 4.2.1884-04
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см ³)	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	0,00	Не более 50	МУК 4.2.1018-01

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

М. В. Малышева, медицинский регистратор

Конец протокола испытаний № 53-01-40/00944-23 от 06.02.2023

Протокол испытаний № 53-01-40/00944-23 от 06.02.2023
 Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
 Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)



**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

Аттестат аккредитации № RA.RU 710052 выдан 04 августа 2015 года

Германа ул., д. 14, г. Великий Новгород, 173002

Фактический адрес: Новгородская обл., г. Боровичи, ул. Дзержинского, д. 2

Тел./факс (81664)23855. E-mail: borsannadzor11@rambler.ru <http://www.cgevnov.ru>

ОКПО 01935678, ОГРН 1055300904097, ИНН/КПП 5321101472/532101001

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Новгородской области»
в Боровичском районе

Г. А. Захарова

06 февраля 2023 года

М.П.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 53-01-40/00944-23 от 06.02.2023

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза
результатов лабораторных исследований
по протоколу № 53-01-40/00944-23 от 06.02.2023

По результатам проведенных исследований вода подземного источника централизованного водоснабжения соответствует требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Врач

А.М. Абдуллина

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510602
Дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 24.09.2015

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель руководителя ИЛЦ в
Боровичском районе, заведующий
санитарно-гигиенической лабораторией



Клементьева Н. А.
06.02.2023
М.П.



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 53-01-40/00943-23 от 06.02.2023

1. **Заказчик:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ МЕЖМУНИЦИПАЛЬНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ПЕСТОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ" (ИНН 5313007645 ОГРН 1135331000606)

2. **Юридический адрес:** НОВГОРОДСКАЯ ОБЛАСТЬ, Р-Н ПЕСТОВСКИЙ, Г. ПЕСТОВО, УЛ. БОРОВИЧСКАЯ, Д.92

Фактический адрес: обл Новгородская, р-н Пестовский, г Пестово, ул Боровичская, д. 1

3. **Наименование образца испытаний:** Вода подземного источника централизованного водоснабжения.

4. **Сведения о контролируемом лице:**

Наименование: ООО МП "ПЕСТОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ"

Юридический адрес: НОВГОРОДСКАЯ ОБЛАСТЬ, Р-Н ПЕСТОВСКИЙ, Г. ПЕСТОВО, УЛ. БОРОВИЧСКАЯ, Д.92

5. **Место отбора:** Скважина № 1179, , Новгородская обл, р-н Пестовский, д Афимцево,

6. **Условия отбора, доставки:**

Дата и время отбора: 01.02.2023 08:10 - 08:15

Ф.И.О., должность: Смирнова Н. С., рук.тех. отд. - - ;

Условия доставки: Соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 01.02.2023 10:20

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа (Переиздание)", ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах", ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб"

7. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №88-23 от 24 января 2023 г. тел. +7 (81669) 5-16-93

Полученные результаты относятся к предоставленным заказчиком образцам, ИЛ (ИЛЦ) не осуществлял и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов

8. **НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:** СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

9. **Код образца (пробы):** 53-01-40/00943-К.Б-23

10. Оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	рН-метры и иономеры, МИ	
2	Анализаторы портативные, АНИОН	3367
3	Весы электронные, НЛ	157
4	Весы электронные лабораторные, АТЛ	Н100100863
5	Термометр технический стеклянный, ртутный	24103725
6	Фотометры фотоэлектрические, КФК	1833 1470032

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность/неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Отделение коммунальной гигиены санитарно-гигиенической лаборатории Регистрационный номер пробы в журнале 119 Образец поступил 01.02.2023 11:00 Место осуществления деятельности: 174400, Новгородская обл, Боровичский р-н, Боровичи г, Коммунарная ул, дом 4 дата начала испытаний 01.02.2023 11:30, дата выдачи результата 06.02.2023 11:52					
1	Водородный показатель/ рН	ед.	7,87±0,20	В пределах 6-9 (ед. рН)	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Железо общее	мг/дм ³	Менее 0,1	Не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п.2
3	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	3,8±0,6	Не более 7	ГОСТ 31954-2012 метод А
4	Запах	балл	1,00	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 5
5	Марганец	мг/дм ³	Менее 0,01	Не более 0,1	ГОСТ 4974-2014 метод А
6	Мутность	мг/дм ³	1,56±0,31	Не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
7	Нитраты	мг/дм ³	20,4±3,1	Не более 45	ГОСТ 33045-2014 пункт Д
8	Нитриты	мг/дм ³	Менее 0,003	Не более 3	ГОСТ 33045-2014 метод Б
9	Сухой остаток	мг/дм ³	286,4±7,1	Не более 1000	ГОСТ 18164-72
10	Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	1,66±0,33	Не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (Издание 2012 года)
11	Сульфаты	мг/дм ³	7,8±1,6	Не более 500	ГОСТ 4389-72 пункт 2
12	Фториды (F-)	мг/дм ³	0,142±0,026	Не более 1,5	ГОСТ 4386-89 Вариант А
13	Хлориды/хлор-ион	мг/л	18,6±1,9	Не более 350 (мг/дм ³)	ГОСТ 4245-72 пункт 2
14	Цветность	градус	4,6±1,4	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б
Отделение бактериологических исследований Регистрационный номер пробы в журнале 18 Образец поступил 01.02.2023 10:20 Место осуществления деятельности: 174400, Новгородская обл, Боровичский р-н, Боровичи г, Дзержинского ул, дом 2 дата начала испытаний 01.02.2023 10:30, дата выдачи результата 02.02.2023 12:37					
1	E. coli	КОЕ/100 мл	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см ³)	МУК 4.2.1884-04
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см ³)	МУК 4.2.1884-04
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	0,00	Не более 50	МУК 4.2.1018-01

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



М. В. Мальшева, медицинский регистратор

Конец протокола испытаний № 53-01-40/00943-23 от 06.02.2023



**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

Аттестат аккредитации № RA.RU 710052 выдан 04 августа 2015 года

Германа ул., д. 14, г. Великий Новгород, 173002

Фактический адрес: Новгородская обл., г. Боровичи, ул. Дзержинского, д. 2

Тел./факс (81664)23855. E-mail: borsannadzor11@rambler.ru <http://www.cgevnov.ru>

ОКПО 01935678, ОГРН 1055300904097, ИНН/КПП 5321101472/532101001

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Новгородской области»
в Боровичском районе

Г. А. Захарова

06 февраля 2023 года

М.П.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 53-01-40/00943-23 от 06.02.2023

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза
результатов лабораторных исследований
по протоколу № 53-01-40/00943-23 от 06.02.2023

По результатам проведенных исследований вода подземного источника централизованного водоснабжения соответствует требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Врач

А.М. Абдуллина

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510602
Дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 24.09.2015

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель руководителя ИЛЦ в
Боровичском районе, заведующий
санитарно-гигиенической лабораторией



Клементьева Н. А.
06.02.2023
М.П.



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 53-01-40/00938-23 от 06.02.2023

- 1. Заказчик:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ МЕЖМУНИЦИПАЛЬНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ПЕСТОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ" (ИНН 5313007645 ОГРН 1135331000606)
- 2. Юридический адрес:** НОВГОРОДСКАЯ ОБЛАСТЬ, Р-Н ПЕСТОВСКИЙ, Г. ПЕСТОВО, УЛ. БОРОВИЧСКАЯ, Д.92
Фактический адрес: обл Новгородская, р-н Пестовский, г Пестово, ул Боровичская, д. 1
- 3. Наименование образца испытаний:** Вода подземного источника централизованного водоснабжения.
- 4. Сведения о контролируемом лице:**
Наименование: ООО МП "ПЕСТОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ"
Юридический адрес: НОВГОРОДСКАЯ ОБЛАСТЬ, Р-Н ПЕСТОВСКИЙ, Г. ПЕСТОВО, УЛ. БОРОВИЧСКАЯ, Д.92
- 5. Место отбора:** Скважина № 1083, , Новгородская обл, р-н Пестовский, г Пестово, ул Чапаева,
- 6. Условия отбора, доставки:**
Дата и время отбора: 01.02.2023 08:10 - 08:15
Ф.И.О., должность: Смирнова Н. С., рук.тех. отд. - - ;
Условия доставки: Соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 01.02.2023 10:20
Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа (Переиздание)", ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах", ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб"
- 7. Дополнительные сведения:**
Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №88-23 от 24 января 2023 г. тел. +7 (81669) 5-16-93
Полученные результаты относятся к предоставленным заказчиком образцам, ИЛ (ИЛЦ) не осуществлял и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов
- 8. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:** СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
- 9. Код образца (пробы):** 53-01-40/00938-К.Б-23

10. Оборудование:


№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	pH-метры и ионометры, МИ	3367
2	Анализаторы портативные, АНИОН	157
3	Весы электронные, HL	H100100863
4	Весы электронные лабораторные, ATL	24103725
5	Термометр технический стеклянный, ртутный	1833
6	Фотометры фотоэлектрические, КФК	1470032

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Отделение коммунальной гигиены санитарно-гигиенической лаборатории Регистрационный номер пробы в журнале 115 Образец поступил 01.02.2023 11:00 Место осуществления деятельности: 174400, Новгородская обл, Боровичский р-н, Боровичи г, Коммунарная ул, дом 4 дата начала испытаний 01.02.2023 11:30, дата выдачи результата 06.02.2023 11:36					
1	Водородный показатель/ pH	ед.	7,70±0,20	В пределах 6-9 (ед. pH)	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Железо общее	мг/дм ³	Менее 0,1	Не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п.2
3	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	5,6±0,8	Не более 7	ГОСТ 31954-2012 метод А
4	Запах	балл	1,00	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 5
5	Марганец	мг/дм ³	Менее 0,01	Не более 0,1	ГОСТ 4974-2014 метод А
6	Мутность	мг/дм ³	Менее 0,58	Не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
7	Нитраты	мг/дм ³	Менее 0,1	Не более 45	ГОСТ 33045-2014 пункт Д
8	Нитриты	мг/дм ³	Менее 0,003	Не более 3	ГОСТ 33045-2014 метод Б
9	Сухой остаток	мг/дм ³	307,2±7,1	Не более 1000	ГОСТ 18164-72
10	Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	2,45±0,25	Не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (Издание 2012 года)
11	Сульфаты	мг/дм ³	Менее 2	Не более 500	ГОСТ 4389-72 пункт 2
12	Фториды (F ⁻)	мг/дм ³	0,46±0,07	Не более 1,5	ГОСТ 4386-89 Вариант А
13	Хлориды/хлор-ион	мг/л	22,5±1,4	Не более 350 (мг/дм ³)	ГОСТ 4245-72 пункт 2
14	Цветность	градус	3,9±1,2	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б
Отделение бактериологических исследований Регистрационный номер пробы в журнале 14 Образец поступил 01.02.2023 10:20 Место осуществления деятельности: 174400, Новгородская обл, Боровичский р-н, Боровичи г, Дзержинского ул, дом 2 дата начала испытаний 01.02.2023 10:30, дата выдачи результата 02.02.2023 11:47					
1	E. coli	КОЕ/100 мл	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см ³)	МУК 4.2.1884-04
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см ³)	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	0,00	Не более 50	МУК 4.2.1018-01

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

 М. В. Мальшева, медицинский регистратор

Конец протокола испытаний № 53-01-40/00938-23 от 06.02.2023



**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

Аттестат аккредитации № RA.RU 710052 выдан 04 августа 2015 года

Германа ул., д. 14, г. Великий Новгород, 173002

Фактический адрес: Новгородская обл., г. Боровичи, ул. Дзержинского, д. 2

Тел./факс (81664)23855. E-mail: borsannadzor11@rambler.ru <http://www.cgevnov.ru>

ОКПО 01935678, ОГРН 1055300904097, ИНН/КПП 5321101472/532101001

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Новгородской области»
в Боровичском районе

Г. А. Захарова

06 февраля 2023 года

М.П.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 53-01-40/00938-23 от 06.02.2023

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза
результатов лабораторных исследований
по протоколу № 53-01-40/00938-23 от 06.02.2023

По результатам проведенных исследований вода подземного источника централизованного водоснабжения соответствует требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Врач

А.М. Абдуллина

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510602
Дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 24.09.2015



УТВЕРЖДАЮ
Заместитель руководителя ИЛЦ в
Боровичском районе, заведующий
санитарно-гигиенической лабораторией

Клементьева Н. А.
м.п. 06.02.2023



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 53-01-40/00941-23 от 06.02.2023

1. **Заказчик:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ МЕЖМУНИЦИПАЛЬНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ПЕСТОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ" (ИНН 5313007645 ОГРН 1135331000606)

2. **Юридический адрес:** НОВГОРОДСКАЯ ОБЛАСТЬ, Р-Н ПЕСТОВСКИЙ, Г. ПЕСТОВО, УЛ. БОРОВИЧСКАЯ, Д.92

Фактический адрес: обл Новгородская, р-н Пестовский, г Пестово, ул Боровичская, д. 1

3. **Наименование образца испытаний:** Вода подземного источника централизованного водоснабжения.

4. **Сведения о контролируемом лице:**

Наименование: ООО МП "ПЕСТОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ"

Юридический адрес: НОВГОРОДСКАЯ ОБЛАСТЬ, Р-Н ПЕСТОВСКИЙ, Г. ПЕСТОВО, УЛ. БОРОВИЧСКАЯ, Д.92

5. **Место отбора:** Скважина № 1883, , Новгородская обл, р-н Пестовский, г Пестово, ул Набережная реки Меглинки,

6. **Условия отбора, доставки:**

Дата и время отбора: 01.02.2023 08:10 - 08:15

Ф.И.О., должность: Смирнова Н. С., рук.тех. отд. - - ;

Условия доставки: Соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 01.02.2023 10:20

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа (Переиздание)", ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах", ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб"

7. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №88-23 от 24 января 2023 г. тел. +7 (81669) 5-16-93

Полученные результаты относятся к предоставленным заказчиком образцам, ИЛ (ИЛЦ) не осуществлял и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов

8. **НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:** СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

10. Оборудование:

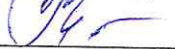
№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	pH-метры и ионометры, МИ	3367
2	Анализаторы портативные, АНИОН	157
3	Весы электронные, НЛ	Н100100863
4	Весы электронные лабораторные, АТЛ	24103725
5	Термометр технический стеклянный, ртутный	1833
6	Фотометры фотоэлектрические, КФК	1470032

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность/неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Отделение коммунальной гигиены санитарно-гигиенической лаборатории Регистрационный номер пробы в журнале 117 Образец поступил 01.02.2023 11:00 Место осуществления деятельности: 174400, Новгородская обл, Боровичский р-н, Боровичи г, Коммунарная ул, дом 4 дата начала испытаний 01.02.2023 11:30, дата выдачи результата 06.02.2023 11:38					
1	Водородный показатель/ рН	ед.	7,76±0,20	В пределах 6-9 (ед. рН)	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Железо общее	мг/дм ³	Менее 0,1	Не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п.2
3	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	5,1±0,8	Не более 7	ГОСТ 31954-2012 метод А
4	Запах	балл	1,00	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 5
5	Марганец	мг/дм ³	Менее 0,01	Не более 0,1	ГОСТ 4974-2014 метод А
6	Мутность	мг/дм ³	0,94±0,19	Не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
7	Нитраты	мг/дм ³	1,77±0,35	Не более 45	ГОСТ 33045-2014 пункт Д
8	Нитриты	мг/дм ³	Менее 0,003	Не более 3	ГОСТ 33045-2014 метод Б
9	Сухой остаток	мг/дм ³	302,4±7,1	Не более 1000	ГОСТ 18164-72
10	Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	3,72±0,37	Не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (Издание 2012 года)
11	Сульфаты	мг/дм ³	5,0±1,0	Не более 500	ГОСТ 4389-72 пункт 2
12	Фториды (F-)	мг/дм ³	0,42±0,06	Не более 1,5	ГОСТ 4386-89 Вариант А
13	Хлориды/хлор-ион	мг/л	Менее 10	Не более 350 (мг/дм ³)	ГОСТ 4245-72 пункт 2
14	Цветность	градус	7,9±2,4	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б
Отделение бактериологических исследований Регистрационный номер пробы в журнале 16 Образец поступил 01.02.2023 10:20 Место осуществления деятельности: 174400, Новгородская обл, Боровичский р-н, Боровичи г, Дзержинского ул, дом 2 дата начала испытаний 01.02.2023 10:30, дата выдачи результата 02.02.2023 12:32					
1	E. coli	КОЕ/100 мл	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см ³)	МУК 4.2.1884-04
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см ³)	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	5,00	Не более 50	МУК 4.2.1018-01

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


 М. В. Малышева, медицинский регистратор

Конец протокола испытаний № 53-01-40/00941-23 от 06.02.2023

Протокол испытаний № 53-01-40/00941-23 от 06.02.2023
 Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
 Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

стр. 2 из 3



**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

Аттестат аккредитации № RA.RU 710052 выдан 04 августа 2015 года

Германа ул., д. 14, г. Великий Новгород, 173002

Фактический адрес: Новгородская обл., г. Боровичи, ул. Дзержинского, д. 2

Тел./факс (81664)23855. E-mail: borsannadzor11@rambler.ru <http://www.sgevnov.ru>

ОКПО 01935678, ОГРН 1055300904097, ИНН/КПП 5321101472/532101001

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Новгородской области»
в Боровичском районе

Г. А. Захарова

06 февраля 2023 года

М.П.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 53-01-40/00941-23 от 06.02.2023

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза
результатов лабораторных исследований
по протоколу № 53-01-40/00941-23 от 06.02.2023

По результатам проведенных исследований вода подземного источника централизованного водоснабжения соответствует требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Врач

А.М. Абдуллина

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»)
Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Новгородской области"
Юридический адрес: 173002, Новгородская обл, Великий Новгород г, Германа ул, дом 14, тел.: (8162) 297 11 00
e-mail: info@cgevnov.ru
Реквизиты: ОКПО 01935678 ОГРН 1055300904097 ИНН/КПП 5321101472/532101001

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510602
Дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 24.09.2015



УТВЕРЖДАЮ
Заместитель руководителя ИЛЦ в
Боровичском районе, заведующий
санитарно-гигиенической лабораторией

Клементьева Н. А.
М.П. 06.02.2023



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 53-01-40/00942-23 от 06.02.2023

- Заказчик:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ МЕЖМУНИЦИПАЛЬНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ПЕСТОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ" (ИНН 5313007645 ОГРН 1135331000606)
- Юридический адрес:** НОВГОРОДСКАЯ ОБЛАСТЬ, Р-Н ПЕСТОВСКИЙ, Г. ПЕСТОВО, УЛ. БОРОВИЧСКАЯ, Д.92
Фактический адрес: обл Новгородская, р-н Пестовский, г Пестово, ул Боровичская, д. 1
- Наименование образца испытаний:** Вода подземного источника централизованного водоснабжения.
- Сведения о контролируемом лице:**
Наименование: ООО МП "ПЕСТОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ"
Юридический адрес: НОВГОРОДСКАЯ ОБЛАСТЬ, Р-Н ПЕСТОВСКИЙ, Г. ПЕСТОВО, УЛ. БОРОВИЧСКАЯ, Д.92
- Место отбора:** Сквжина № 2464, , Новгородская обл, р-н Пестовский, г Пестово, ул Профсоюзов,
- Условия отбора, доставки:**
Дата и время отбора: 01.02.2023 08:10 - 08:15
Ф.И.О., должность: Смирнова Н. С., рук.тех. отд. - - ;
Условия доставки: Соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 01.02.2023 10:20
Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа (Переиздание)", ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах", ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб"
- Дополнительные сведения:**
Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №88-23 от 24 января 2023 г. тел. +7 (81669) 5-16-93
Полученные результаты относятся к предоставленным заказчиком образцам, ИЛ (ИЛЦ) не осуществлял и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов
- НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:** СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
- Код образца (пробы):** 53-01-40/00942-К.Б-23

стр. 1 из 3

10. Оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	рН-метры и иономеры, МИ	3367
2	Анализаторы портативные, АНИОН	157
3	Весы электронные, НЛ	Н100100863
4	Весы электронные лабораторные, АТЛ	24103725
5	Термометр технический стеклянный, ртутный	1833
6	Фотометры фотоэлектрические, КФК	1470032

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность/неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Отделение коммунальной гигиены санитарно-гигиенической лаборатории Регистрационный номер пробы в журнале 118 Образец поступил 01.02.2023 11:00 Место осуществления деятельности: 174400, Новгородская обл, Боровичский р-н, Боровичи г, Коммунарная ул, дом 4 дата начала испытаний 01.02.2023 11:30, дата выдачи результата 06.02.2023 11:45					
1	Водородный показатель/ рН	ед.	7,81±0,20	В пределах 6-9 (ед. рН)	ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97
2	Железо общее	мг/дм ³	Менее 0,1	Не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п.2
3	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	5,40±0,81	Не более 7	ГОСТ 31954-2012 метод А
4	Запах	балл	1,00	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 5
5	Марганец	мг/дм ³	Менее 0,01	Не более 0,1	ГОСТ 4974-2014 метод А
6	Мутность	мг/дм ³	0,88±0,18	Не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
7	Нитраты	мг/дм ³	0,82±0,16	Не более 45	ГОСТ 33045-2014 пункт Д
8	Нитриты	мг/дм ³	Менее 0,003	Не более 3	ГОСТ 33045-2014 метод Б
9	Сухой остаток	мг/дм ³	302,4±7,1	Не более 1000	ГОСТ 18164-72
10	Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	1,35±0,27	Не более 5	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99 (Издание 2012 года)
11	Сульфаты	мг/дм ³	3,30±0,66	Не более 500	ГОСТ 4389-72 пункт 2
12	Фториды (F ⁻)	мг/дм ³	0,49±0,07	Не более 1,5	ГОСТ 4386-89 Вариант А
13	Хлориды/хлор-ион	мг/л	18,6±1,9	Не более 350 (мг/дм ³)	ГОСТ 4245-72 пункт 2
14	Цветность	градус	3,7±1,1	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б
Отделение бактериологических исследований Регистрационный номер пробы в журнале 17 Образец поступил 01.02.2023 10:20 Место осуществления деятельности: 174400, Новгородская обл, Боровичский р-н, Боровичи г, Дзержинского ул, дом 2 дата начала испытаний 01.02.2023 10:30, дата выдачи результата 02.02.2023 12:35					
1	E. coli	КОЕ/100 мл	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см ³)	МУК 4.2.1884-04
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см ³)	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	0,00	Не более 50	МУК 4.2.1018-01

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

стр. 2 из 3

Протокол испытаний № 53-01-40/00942-23 от 06.02.2023
 Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
 Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)



М. В. Малышева, медицинский регистратор

Конец протокола испытаний № 53-01-40/00942-23 от 06.02.2023



**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

Аттестат аккредитации № RA.RU 710052 выдан 04 августа 2015 года

Германа ул., д. 14, г. Великий Новгород, 173002

Фактический адрес: Новгородская обл., г. Боровичи, ул. Дзержинского, д. 2

Тел./факс (81664)23855. E-mail: borsannadzor11@rambler.ru <http://www.cgevnov.ru>

ОКПО 01935678, ОГРН 1055300904097, ИНН/КПП 5321101472/532101001

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Новгородской области»
в Боровичском районе

Г. А. Захарова

06 февраля 2023 года



ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 53-01-40/00942-23 от 06.02.2023

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза
результатов лабораторных исследований
по протоколу № 53-01-40/00942-23 от 06.02.2023

По результатам проведенных исследований вода подземного источника централизованного водоснабжения соответствует требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Врач

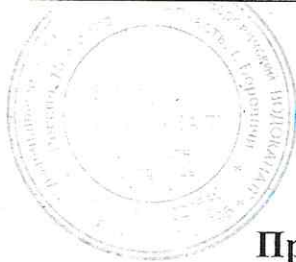
А.М. Абдуллина

Муниципальное унитарное предприятие «Боровичский ВОДОКАНАЛ»
(МУП «Боровичский ВОДОКАНАЛ»)

Аккредитованная Испытательная лаборатория качества вод (ИЛКВ)

Юридический адрес: 174406, Новгородская область, г. Боровичи, ул. Парковая, д. 2, тел. (81664)4-28-58;
Адрес места осуществления деятельности: РОССИЯ, 174406, Новгородская область, г. Боровичи, ул. Парковая, д. 2,
здание очистных сооружений, помещения ИЛКВ, тел. (81664)4-28-58, e-mail: lab@borvodokanal.ru

Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.21AE02 дата внесения в реестр аккредитованных лиц: 20.05.2014 г.



МП

УТВЕРЖДАЮ
Начальник ИЛКВ

Ю.Ю. Алексеева
« 16 » « 02 » 2023 г.

Протокол
количественного химического анализа № 441/п
от 16 февраля 2023 г.

1. Информация о заказчике:	ООО МП «Пестовский водоканал», 174510, г. Пестово, ул. Боровичская, д.92 ИНН 5313007645 e-mail: voda.pestovo@mail.ru тел.: 8 (81669) 5-20-03
2. Наименование объекта:	Вода питьевая централизованного водоснабжения
3. Нормативный документ, устанавливающий требования к объекту:	СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
4. Наименование образца испытаний:	г. Пестово, ул. Новгородская, скважина № 1-62
5. Объем пробы:	1,5 дм ³
6. Условия проведения испытаний:	Температура, °С 23,4 ; Влажность, % 35,1 ; Атмосферное давление, кПа 99,99 ; Напряжение сети, В 223; Частота сети, Гц 50
7. Дата подачи заявки (обращения) о проведении испытаний:	13.02.2023 г.
8. Дата отбора пробы:	14.02.2023 г.
9. Дата получения пробы:	14.02.2023 г.
10. Дата начала и окончания анализа:	14.02.2023 г. - 15.02.2023 г.
11. Пробоотборщик:	Образец предоставлен заказчиком
12. Оборудование:	Спектрофотометр ИФК-ЗКМ, зав. №18095, инв. №23421, свид. №С-СП/11-10-2022/192602454 до 06.10.2023 г. Спектрофотометр ИФК-ЗКМ, зав. №13323, инв. №00003, свид. №С-СП/11-10-2022/192602445 до 06.10.2023 г. Иономер И-130, зав. №0633, инв. №52415, свид. №С-СП/19-10-2022/195110700 до 18.10.2023 г. Электрод вспомогательный лабораторный хлорсеребряный, зав. №1017, инв. №б/н, свид. №С-СП/12-10-2022/193161902 до 11.10.2023 г. Электрод стеклянный ЭС-10301, зав. №10154, клеймо первичной поверки от 15.05.2022 г. до 15.05.2023 г. Весы лабораторные ВЛР-200, зав. №618, инв. №15637, свид. №С-СП/10-10-2022/193695587 до 09.10.2023 г. Весы лабораторные ВК-600.1, зав. №005296, инв. 351425, свид. №С-СП/10-10-2022/193695585 до 09.10.2023 г. Набор граммовых тар 2-го класса Г-2-210, зав. №821, инв. №б/н, свид. №С-СП/10-10-2022/193695582 до 09.10.2023 г. Шкаф сушильный 2В-151, зав. №21261, инв. №10518, атт. №460-4-0124-2022 до 10.10.2024 г. Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-4 №2; зав. №150, клеймо поверителя до 11.10.2023 г. Термометр стеклянный керосиновый СП-2; зав. №455; клеймо поверителя до 01.06.2024 г. Бюретка 2 класса точности исполнения 1 вместимостью 25 см ³ ГОСТ 29251 Бюретка 2 класса точности исполнения 1 вместимостью 10 см ³ ГОСТ 29251 Пипетка градуированная 2 класса точности исполнения 1 вместимостью 1 см ³ ГОСТ 29227 Пипетка градуированная 2 класса точности исполнения 1 вместимостью 2 см ³ ГОСТ 29227 Пипетка градуированная 2 класса точности исполнения 1 вместимостью 5 см ³ ГОСТ 29227 Пипетка градуированная 2 класса точности исполнения 1 вместимостью 10 см ³ ГОСТ 29227 Пипетка градуированная 2 класса точности исполнения 1 вместимостью 25 см ³ ГОСТ 29227

ВХОДЯЩИЙ № 206
01.03. 2023г.

13. Результаты испытаний протокол № 441/п от 16.02.2023 г.

№ п/п	Наименование определяемых показателей, единицы измерений	Результат испытаний	Расширенная неопределенность при $k=2$, $\pm U$, мг/дм ³	Величина допустимого уровня по СанПиН 1.2.3685-21	НД на методы испытаний
1.	Запах, балл	2		2	ГОСТ Р 57164-2016 «Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности»
2.	Цветность, градус	11,0	2,2	20	ГОСТ 31868-2012 «Вода. Методы определения цветности»
3.	Мутность, ЕМФ	1,12	0,22	2,6	ПНД Ф 14.1.2:4.213-05 «Методика выполнения измерений мутности питьевых, природных и сточных вод турбидиметрическим методом по катиону и по формалину»
4.	pH, единицы pH	7,8	0,2	6,0-9,0	ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97 «Методика выполнения измерений pH проб потенциометрическим методом»
5.	Окисляемость перманганатная, мгО ₂ /дм ³	3,61	0,36	5	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99 «Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом»
6.	Жесткость, °Ж	6,1	0,9	7	ГОСТ 31954-2012 «Вода питьевая. Методы определения жесткости»
7.	Сухой остаток, мг/дм ³	288	26	1000	ПНД Ф 14.1.2:4.261-10 «Методика выполнения измерений массовой концентрации сухого и прокаленного остатка в пробах питьевых, природных и сточных вод гравиметрическим методом»
8.	Железо общее, мг/дм ³	0,25	0,06	0,3	ПНД Ф 14.1.2:4.50-96 «Методика измерений массовой концентрации общего железа в питьевых, поверхностных и сточных водах фотометрическим методом с сульфосалициловой кислотой»
9.	Марганец, мг/дм ³	0,031	0,008	0,1	ГОСТ 4974-2014 «Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическим методом»
10.	Хлорид-ион, мг/дм ³	22,4	3,4	350,0	ПНД Ф 14.1.2:3:4.111-97 «Методика измерений массовой концентрации хлорид-ионов в пробах питьевых, природных (поверхностных и подземных) и сточных вод меркуриметрическим методом»
11.	Сульфат-ион, мг/дм ³	25	5	500,0	ГОСТ 31940-2012 «Вода. Методы определения содержания сульфатов»
12.	Нитриты, мг/дм ³	0,007	0,003	3,0	ГОСТ 33045-2014 «Вода. Методы определения азотсодержащих веществ»
13.	Нитраты, мг/дм ³	0,55	0,11	45,0	ГОСТ 33045-2014 «Вода. Методы определения азотсодержащих веществ»
14.	Фторид-ион, мг/дм ³	0,31	0,06	1,5	ГОСТ 4386-89 «Методы определения массовой концентрации фторидов»

Примечание: результаты анализа относятся к образцу, предоставленному на испытания заказчиком, к образцу, прошедшему испытания в ИЛКВ
 < - значение определяемого показателя находится за пределами нижней границы диапазона метода измерения
 > - значение определяемого показателя находится за пределами верхней границы диапазона метода измерения

Исполнители:

Инженер-химик Никандрова Т.Е.

Лаборант химического анализа 4 разряда Иксанова О.Е.

Лаборант химического анализа 4 разряда Матвеева Е.А.

Начальник ИЛКВ _____



Г.Ю.Алексеева

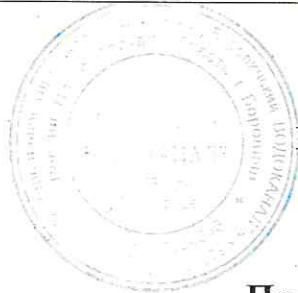
Конец протокола

Муниципальное унитарное предприятие «Боровичский ВОДОКАНАЛ»
(МУП «Боровичский ВОДОКАНАЛ»)

Аккредитованная Испытательная лаборатория качества вод (ИЛКВ)

Юридический адрес: 174406, Новгородская область, г. Боровичи, ул. Парковая, д. 2, тел. (81664)4-28-58;
Адрес места осуществления деятельности: РОССИЯ, 174406, Новгородская область, г. Боровичи, ул. Парковая, д. 2,
здание очистных сооружений, помещения ИЛКВ, тел. (81664)4-28-58, e-mail: lab@borvodokanal.ru

Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.21AE02 дата внесения в реестр аккредитованных лиц: 20.05.2014 г.



МП

УТВЕРЖДАЮ
Начальник ИЛКВ

Г.Ю.Алексеева
« 16 » 02 2023 г.

Протокол
микробиологического анализа № 441/м
от 16 февраля 2023 г.

1. Информация о заказчике:	ООО МП «Пестовский водоканал», 174510, г. Пестово, ул. Боровичская, д.92 ИНН 5313007645 e-mail: voda.pestovo@mail.ru тел.: 8 (81669) 5-20-03
2. Наименование объекта:	Вода питьевая централизованного водоснабжения
3. Нормативный документ, устанавливающий требования к объекту:	СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
4. Наименование образца испытаний:	г. Пестово, ул. Новгородская, скважина № 1-62
5. Объем пробы:	0,5 дм ³
6. Условия проведения испытаний:	Температура, °С 23,4 ; Влажность, % 32,1 ; Напряжение сети, В 223; Частота сети, Гц 50
7. Дата подачи заявки (обращения) о проведении испытаний:	13.02.2023 г.
8. Дата отбора пробы:	14.02.2023 г.
9. Дата получения пробы:	14.02.2023 г.
10. Дата начала и окончания анализа:	14.02.2023 г. - 15.02.2023 г.
11. Пробоотборщик:	Образец предоставлен заказчиком
12. Оборудование:	Термостат электрический суховоздушный ТС-80М-2, зав. №4617, инв. №15898, атт. №460-4-0100-2022 до 03.08.2024 г., атт. №460-4-0122-2022 до 10.10.2024 г. Фильтровальная установка АФ-35; зав. №3104 Пипетка градуированная 2 класса точности исполнения 1 вместимостью 1 см ³ ГОСТ 29227

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»)

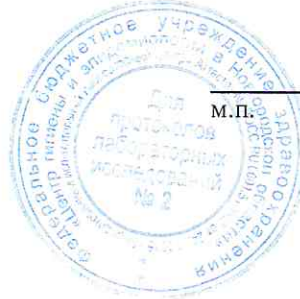
Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Новгородской области"

Юридический адрес: 173002, Новгородская обл, Великий Новгород г, Германа ул, дом 14, тел.: (8162) 297 11 00
e-mail: info@cgevnov.ru

Реквизиты: ОКПО 01935678 ОГРН 1055300904097 ИНН/КПП 5321101472/532101001

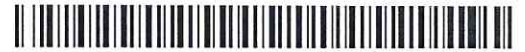
Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510602
Дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 24.09.2015

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель руководителя ИЛЦ в
Боровичском районе, заведующий
санитарно-гигиенической лабораторией



М.п.

Н. А. Клементьева
22.03.2023



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 53-01-40/02234-23 от 22.03.2023

1. **Заказчик:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ МЕЖМУНИЦИПАЛЬНОЕ
ПРЕДПРИЯТИЕ "ПЕСТОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ" (ИНН 5313007645 ОГРН 1135331000606)

2. **Юридический адрес:** НОВГОРОДСКАЯ ОБЛАСТЬ, Р-Н ПЕСТОВСКИЙ, Г. ПЕСТОВО, УЛ. БОРОВИЧСКАЯ,
Д.92

Фактический адрес: обл Новгородская, р-н Пестовский, г Пестово, ул Боровичская, д. 1

3. **Наименование образца:** Вода подземного источника централизованного водоснабжения.

4. **Место отбора:** Скважина № 1050., Новгородская обл, р-н Пестовский, д Горка,

5. **Условия отбора, доставки:**

Дата и время отбора: 15.03.2023 08:10 - 08:10

Ф.И.О., должность: Смирнова Н. С., руководитель ТО. ООО МП "ПЕСТОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ";

Условия доставки: Соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 15.03.2023 10:10

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа (Переиздание)", ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах", ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб"

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №88-23 от 24 января 2023 г.
Контактный номер заявителя 88166950304.

Полученные результаты относятся к предоставленным заказчиком образцам, ИЛ (ИЛЦ) не осуществлял и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов

7. **НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:** СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

8. **Код образца (пробы):** 53-01-40/02234-К.Б-23

9. **Оборудование:**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	pH-метры и иономеры, МИ	3367

Протокол испытаний № 53-01-40/02234-23 от 22.03.2023

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
2	Анализаторы портативные, АНИОН	157
3	Весы электронные, НЛ	Н100100863
4	Весы электронные лабораторные, АТЛ	24103725
5	Термометр технический стеклянный, ртутный	1833
6	Фотометры фотоэлектрические, КФК	1470032

10. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

11. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность/неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Отделение коммунальной гигиены санитарно-гигиенической лаборатории Регистрационный номер пробы в журнале 418 Образец поступил 15.03.2023 10:30 Место осуществления деятельности: 174400, Новгородская обл, Боровичский р-н, Боровичи г, Коммунарная ул, дом 4 дата начала испытаний 15.03.2023 11:00, дата выдачи результата 21.03.2023 13:16					
1	Водородный показатель/ рН	ед. рН	8,04±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Железо общее	мг/дм ³	Менее 0,1	Не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п.2
3	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	3,8±0,6	Не более 7	ГОСТ 31954-2012 метод А
4	Запах	балл	1,00	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 5
5	Марганец	мг/дм ³	Менее 0,01	Не более 0,1	ГОСТ 4974-2014 метод А
6	Мутность	мг/дм ³	Менее 0,58	Не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
7	Нитраты	мг/дм ³	28±4	Не более 45	ГОСТ 33045-2014 пункт Д
8	Нитриты	мг/дм ³	Менее 0,003	Не более 3	ГОСТ 33045-2014 метод Б
9	Сухой остаток	мг/дм ³	248,4±7,1	Не более 1000	ГОСТ 18164-72
10	Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	1,74±0,35	Не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
11	Сульфаты	мг/дм ³	11,1±2,2	Не более 500	ГОСТ 4389-72 пункт 2
12	Фториды (F-)	мг/дм ³	0,053±0,010	Не более 1,5	ГОСТ 4386-89 Вариант А
13	Хлориды/хлор-ион	мг/дм ³	11,8±1,2	Не более 350	ГОСТ 4245-72 пункт 2
14	Цветность	градус	2,1±0,6	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б
Отделение бактериологических исследований Регистрационный номер пробы в журнале 219 Образец поступил 15.03.2023 10:10 Место осуществления деятельности: 174400, Новгородская обл, Боровичский р-н, Боровичи г, Дзержинского ул, дом 2 дата начала испытаний 15.03.2023 10:30, дата выдачи результата 16.03.2023 10:07					
1	E. coli	КОЕ/100 мл	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см ³)	МУК 4.2.1884-04
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см ³)	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	0,00	Не более 50	МУК 4.2.1018-01

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

 Л. В. Конохова, медицинский регистратор

Конец протокола испытаний № 53-01-40/02234-23 от 22.03.2023

стр. 2 из 2

Протокол испытаний № 53-01-40/02234-23 от 22.03.2023
 Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
 Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)



**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

Аттестат аккредитации № RA.RU 710052 выдан 04 августа 2015 года

Германа ул., д. 14, г. Великий Новгород, 173002

Фактический адрес: Новгородская обл., г. Боровичи, ул. Дзержинского, д. 2

Тел./факс (81664)23855. E-mail: pr_bor@cgevnov.ru, <http://www.cgevnov.ru>

ОКПО 01935678, ОГРН 1055300904097, ИНН/КПП 5321101472/532101001

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Новгородской области»
в Боровичском районе

Г. А. Захарова

22 марта 2023 года



М.П.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 53-01-40/02234-23

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза
результатов лабораторных исследований
по протоколу № 53-01-40/02234-23 от 22.03.2023

По результатам проведенных исследований вода подземного источника централизованного водоснабжения соответствует требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Врач

А.М. Абдуллина

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»)

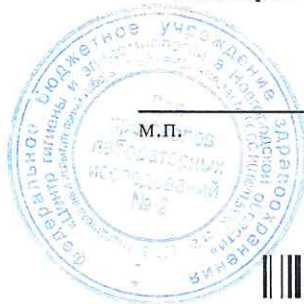
Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Новгородской области"

Юридический адрес: 173002, Новгородская обл, Великий Новгород г, Германа ул, дом 14, тел.: (8162) 297 11 00
e-mail: info@cegevnov.ru

Реквизиты: ОКПО 01935678 ОГРН 1055300904097 ИНН/КПП 5321101472/532101001

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510602
Дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 24.09.2015

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель руководителя ИЛЦ в
Боровичском районе, заведующий
санитарно-гигиенической лабораторией



Н. А. Клементьева
22.03.2023



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 53-01-40/02235-23 от 22.03.2023

1. **Заказчик:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ МЕЖМУНИЦИПАЛЬНОЕ
ПРЕДПРИЯТИЕ "ПЕСТОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ" (ИНН 5313007645 ОГРН 1135331000606)

2. **Юридический адрес:** НОВГОРОДСКАЯ ОБЛАСТЬ, Р-Н ПЕСТОВСКИЙ, Г. ПЕСТОВО, УЛ. БОРОВИЧСКАЯ,
Д.92

Фактический адрес: обл Новгородская, р-н Пестовский, г Пестово, ул Боровичская, д. 1

3. **Наименование образца:** Вода подземного источника централизованного водоснабжения.

4. **Место отбора:** Скважина № 710., Новгородская обл, р-н Пестовский, д Алексеиха,

5. **Условия отбора, доставки:**

Дата и время отбора: 15.03.2023 08:10 - 08:10

Ф.И.О., должность: Смирнова Н. С., руководитель ТО. ООО МП "ПЕСТОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ";

Условия доставки: Соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 15.03.2023 10:10

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) "Вода. Отбор проб для
микробиологического анализа (Переиздание)", ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) "Вода питьевая. Отбор
проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах", ГОСТ Р 59024-2020 "Вода.
Общие требования к отбору проб"

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №88-23 от 24 января 2023 г.

Контактный номер заявителя 88166950304.

Полученные результаты относятся к предоставленным заказчиком образцам, ИЛ (ИЛЦ) не осуществлял и не
несет ответственности за стадию отбора данных образцов

7. **НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:** СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и
требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

8. **Код образца (пробы):** 53-01-40/02235-К.Б-23

9. **Оборудование:**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	pH-метры и ионометры, МИ	3367

Протокол испытаний № 53-01-40/02235-23 от 22.03.2023

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
2	Анализаторы портативные, АНИОН	157
3	Весы электронные, НЛ	Н100100863
4	Весы электронные лабораторные, АТЛ	24103725
5	Термометр технический стеклянный, ртутный	1833
6	Фотометры фотоэлектрические, КФК	1470032

10. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

11. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность/неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Отделение коммунальной гигиены санитарно-гигиенической лаборатории Регистрационный номер пробы в журнале 419 Образец поступил 15.03.2023 10:30 Место осуществления деятельности: 174400, Новгородская обл, Боровичский р-н, Боровичи г, Коммунарная ул, дом 4 дата начала испытаний 15.03.2023 11:00, дата выдачи результата 21.03.2023 13:18					
1	Водородный показатель/ рН	ед. рН	8,09±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Железо общее	мг/дм ³	Менее 0,1	Не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п.2
3	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	2,57±0,39	Не более 7	ГОСТ 31954-2012 метод А
4	Запах	балл	2,00	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 5
5	Марганец	мг/дм ³	Менее 0,01	Не более 0,1	ГОСТ 4974-2014 метод А
6	Мутность	мг/дм ³	0,75±0,15	Не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
7	Нитраты	мг/дм ³	28±4	Не более 45	ГОСТ 33045-2014 пункт Д
8	Нитриты	мг/дм ³	Менее 0,003	Не более 3	ГОСТ 33045-2014 метод Б
9	Сухой остаток	мг/дм ³	219,6±7,1	Не более 1000	ГОСТ 18164-72
10	Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	0,64±0,13	Не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
11	Сульфаты	мг/дм ³	14,0±2,8	Не более 500	ГОСТ 4389-72 пункт 2
12	Фториды (F-)	мг/дм ³	Менее 0,05	Не более 1,5	ГОСТ 4386-89 Вариант А
13	Хлориды/хлор-ион	мг/дм ³	11,3±1,1	Не более 350	ГОСТ 4245-72 пункт 2
14	Цветность	градус	2,6±0,8	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б
Отделение бактериологических исследований Регистрационный номер пробы в журнале 220 Образец поступил 15.03.2023 10:10 Место осуществления деятельности: 174400, Новгородская обл, Боровичский р-н, Боровичи г, Дзержинского ул, дом 2 дата начала испытаний 15.03.2023 10:30, дата выдачи результата 16.03.2023 10:09					
1	E. coli	КОЕ/100 мл	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см ³)	МУК 4.2.1884-04
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см ³)	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	0,00	Не более 50	МУК 4.2.1018-01

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

Л. В. Конохова, медицинский регистратор

Конец протокола испытаний № 53-01-40/02235-23 от 22.03.2023

стр. 2 из 2

Протокол испытаний № 53-01-40/02235-23 от 22.03.2023
 Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
 Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)



**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

Аттестат аккредитации № RA.RU 710052 выдан 04 августа 2015 года

Германа ул., д. 14, г. Великий Новгород, 173002

Фактический адрес: Новгородская обл., г. Боровичи, ул. Дзержинского, д. 2

Тел./факс (81664)23855. E-mail: pr_bor@cgevnov.ru, http://www.cgevnov.ru

ОКПО 01935678, ОГРН 1055300904097, ИНН/КПП 5321101472/532101001

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Новгородской области»
в Боровичском районе



Г. А. Захарова
22 марта 2023 года

М.П.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 53-01-40/02235-23

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза
результатов лабораторных исследований
по протоколу № 53-01-40/02235-23 от 22.03.2023

По результатам проведенных исследований вода подземного источника централизованного водоснабжения соответствует требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Врач

А.М. Абдуллина

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510602
Дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 24.09.2015

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель руководителя ИЛЦ в
Боровичском районе, заведующий
санитарно-гигиенической лабораторией



Клементьева

Н. А. Клементьева
22.03.2023



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 53-01-40/02237-23 от 22.03.2023

1. **Заказчик:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ МЕЖМУНИЦИПАЛЬНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ПЕСТОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ" (ИНН 5313007645 ОГРН 1135331000606)

2. **Юридический адрес:** НОВГОРОДСКАЯ ОБЛАСТЬ, Р-Н ПЕСТОВСКИЙ, Г. ПЕСТОВО, УЛ. БОРОВИЧСКАЯ, Д.92

Фактический адрес: обл Новгородская, р-н Пестовский, г Пестово, ул Боровичская, д. 1

3. **Наименование образца:** Вода подземного источника централизованного водоснабжения.

4. **Место отбора:** Скважина № 43-74., Новгородская обл, р-н Пестовский, д Оборнево,

5. **Условия отбора, доставки:**

Дата и время отбора: 15.03.2023 08:10 - 08:10

Ф.И.О., должность: Смирнова Н. С., руководитель ТО. ООО МП "ПЕСТОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ";

Условия доставки: Соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 15.03.2023 10:10

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа (Переиздание)", ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах", ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб"

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №88-23 от 24 января 2023 г.

Контактный номер заявителя 88166950304.

Полученные результаты относятся к предоставленным заказчиком образцам, ИЛ (ИЛЦ) не осуществлял и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов

7. **НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:** СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

8. **Код образца (пробы):** 53-01-40/02237-К.Б-23

9. **Оборудование:**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	pH-метры и ионометры, МИ	3367

Протокол испытаний № 53-01-40/02237-23 от 22.03.2023

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)


№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
2	Анализаторы портативные, АНИОН	157
3	Весы электронные, НЛ	Н100100863
4	Весы электронные лабораторные, АТЛ	24103725
5	Термометр технический стеклянный, ртутный	1833
6	Фотометры фотоэлектрические, КФК	1470032

10. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

11. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность/неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Отделение коммунальной гигиены санитарно-гигиенической лаборатории Регистрационный номер пробы в журнале 421 Образец поступил 15.03.2023 10:30 Место осуществления деятельности: 174400, Новгородская обл, Боровичский р-н, Боровичи г, Коммунарная ул, дом 4 дата начала испытаний 15.03.2023 11:00, дата выдачи результата 21.03.2023 13:20					
1	Водородный показатель/ рН	ед. рН	7,95±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Железо общее	мг/дм ³	0,24±0,05	Не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п.2
3	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	3,9±0,6	Не более 7	ГОСТ 31954-2012 метод А
4	Запах	балл	2,00	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 5
5	Марганец	мг/дм ³	0,178±0,027 ✓	Не более 0,1	ГОСТ 4974-2014 метод А
6	Мутность	мг/дм ³	0,94±0,19	Не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
7	Нитраты	мг/дм ³	Менее 0,1	Не более 45	ГОСТ 33045-2014 пункт Д
8	Нитриты	мг/дм ³	Менее 0,003	Не более 3	ГОСТ 33045-2014 метод Б
9	Сухой остаток	мг/дм ³	245,6±7,1	Не более 1000	ГОСТ 18164-72
10	Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	0,71±0,14	Не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
11	Сульфаты	мг/дм ³	3,3±0,7	Не более 500	ГОСТ 4389-72 пункт 2
12	Фториды (F-)	мг/дм ³	0,41±0,06	Не более 1,5	ГОСТ 4386-89 Вариант А
13	Хлориды/хлор-ион	мг/дм ³	Менее 10	Не более 350	ГОСТ 4245-72 пункт 2
14	Цветность	градус	6,3±1,9	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б
Отделение бактериологических исследований Регистрационный номер пробы в журнале 222 Образец поступил 15.03.2023 10:10 Место осуществления деятельности: 174400, Новгородская обл, Боровичский р-н, Боровичи г, Дзержинского ул, дом 2 дата начала испытаний 15.03.2023 10:30, дата выдачи результата 16.03.2023 10:14					
1	E. coli	КОЕ/100 мл	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см ³)	МУК 4.2.1884-04
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см ³)	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	2,00	Не более 50	МУК 4.2.1018-01

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

 Л. В. Конохова, медицинский регистратор

Конец протокола испытаний № 53-01-40/02237-23 от 22.03.2023

стр. 2 из 2

Протокол испытаний № 53-01-40/02237-23 от 22.03.2023

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)



**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

Аттестат аккредитации № RA.RU 710052 выдан 04 августа 2015 года
Германа ул., д. 14, г. Великий Новгород, 173002
Фактический адрес: Новгородская обл., г. Боровичи, ул. Дзержинского, д. 2
Тел./факс (81664)23855. E-mail: pr_bor@cgevnov.ru, <http://www.cgevnov.ru>
ОКПО 01935678, ОГРН 1055300904097, ИНН/КПП 5321101472/532101001

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Новгородской области»
в Боровичском районе



Г. А. Захарова
22 марта 2023 года

М.П.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 53-01-40/02237-23

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза
результатов лабораторных исследований
по протоколу № 53-01-40/02237-23 от 22.03.2023

По результатам проведенных исследований вода подземного источника централизованного водоснабжения не соответствует требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» по показателю Марганец.

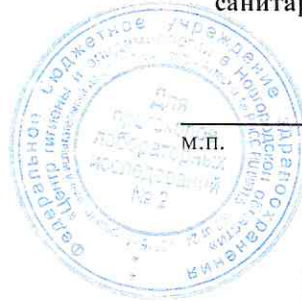
Врач

А.М. Абдуллина

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»
Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Новгородской области")
Юридический адрес: 173002, Новгородская обл, Великий Новгород г, Германа ул, дом 14, тел.: (8162) 297 11 00
e-mail: info@cgevnov.ru
Реквизиты: ОКПО 01935678 ОГРН 1055300904097 ИНН/КПП 5321101472/532101001

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510602
Дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 24.09.2015

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель руководителя ИЛЦ в
Боровичском районе, заведующий
санитарно-гигиенической лабораторией



Н. А. Клементьева
22.03.2023
М.П.



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 53-01-40/02236-23 от 22.03.2023

1. Заказчик: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ МЕЖМУНИЦИПАЛЬНОЕ
ПРЕДПРИЯТИЕ "ПЕСТОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ" (ИНН 5313007645 ОГРН 1135331000606)

2. Юридический адрес: НОВГОРОДСКАЯ ОБЛАСТЬ, Р-Н ПЕСТОВСКИЙ, Г. ПЕСТОВО, УЛ. БОРОВИЧСКАЯ,
Д.92

Фактический адрес: обл Новгородская, р-н Пестовский, г Пестово, ул Боровичская, д. 1

3. Наименование образца: Вода подземного источника централизованного водоснабжения.

4. Место отбора: Скважина № 861., Новгородская обл, р-н Пестовский, д Беззубцево,

5. Условия отбора, доставки:

Дата и время отбора: 15.03.2023 08:10 - 08:10

Ф.И.О., должность: Смирнова Н. С., руководитель ТО. ООО МП "ПЕСТОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ";

Условия доставки: Соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 15.03.2023 10:10

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) "Вода. Отбор проб для
микробиологического анализа (Переиздание)", ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) "Вода питьевая. Отбор
проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах", ГОСТ Р 59024-2020 "Вода.
Общие требования к отбору проб"

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №88-23 от 24 января 2023 г.

Контактный номер заявителя 88166950304.

Полученные результаты относятся к предоставленным заказчиком образцам, ИЛ (ИЛЦ) не осуществлял и не
несет ответственности за стадию отбора данных образцов

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и
требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

8. Код образца (пробы): 53-01-40/02236-К.Б-23

9. Оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	pH-метры и иономеры, МИ	3367

Протокол испытаний № 53-01-40/02236-23 от 22.03.2023

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
2	Анализаторы портативные, АНИОН	157
3	Весы электронные, HL	H100100863
4	Весы электронные лабораторные, ATL	24103725
5	Термометр технический стеклянный, ртутный	1833
6	Фотометры фотоэлектрические, КФК	1470032

10. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

11. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность/неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Отделение коммунальной гигиены санитарно-гигиенической лаборатории Регистрационный номер пробы в журнале 420 Образец поступил 15.03.2023 10:30 Место осуществления деятельности: 174400, Новгородская обл, Боровичский р-н, Боровичи г, Коммунарная ул, дом 4 дата начала испытаний 15.03.2023 11:00, дата выдачи результата 21.03.2023 13:19					
1	Водородный показатель/ рН	ед. рН	7,70±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Железо общее	мг/дм ³	0,24±0,05	Не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п.2
3	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	4,7±0,7	Не более 7	ГОСТ 31954-2012 метод А
4	Запах	балл	3,00 ✓	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 5
5	Марганец	мг/дм ³	Менее 0,01	Не более 0,1	ГОСТ 4974-2014 метод А
6	Мутность	мг/дм ³	1,25±0,25	Не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
7	Нитраты	мг/дм ³	0,21±0,04	Не более 45	ГОСТ 33045-2014 пункт Д
8	Нитриты	мг/дм ³	Менее 0,003	Не более 3	ГОСТ 33045-2014 метод Б
9	Сухой остаток	мг/дм ³	258,4±7,1	Не более 1000	ГОСТ 18164-72
10	Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	0,95±0,19	Не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
11	Сульфаты	мг/дм ³	5,3±1,1	Не более 500	ГОСТ 4389-72 пункт 2
12	Фториды (F-)	мг/дм ³	0,29±0,04	Не более 1,5	ГОСТ 4386-89 Вариант А
13	Хлориды/хлор-ион	мг/дм ³	Менее 10	Не более 350	ГОСТ 4245-72 пункт 2
14	Цветность	градус	5,0±1,5	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б
Отделение бактериологических исследований Регистрационный номер пробы в журнале 221 Образец поступил 15.03.2023 10:10 Место осуществления деятельности: 174400, Новгородская обл, Боровичский р-н, Боровичи г, Дзержинского ул, дом 2 дата начала испытаний 15.03.2023 10:30, дата выдачи результата 16.03.2023 10:12					
1	E. coli	КОЕ/100 мл	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см ³)	МУК 4.2.1884-04
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см ³)	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	0,00	Не более 50	МУК 4.2.1018-01

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

Л. В. Конохова, медицинский регистратор

Конец протокола испытаний № 53-01-40/02236-23 от 22.03.2023

стр. 2 из 2

Протокол испытаний № 53-01-40/02236-23 от 22.03.2023
 Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
 Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)



**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

Аттестат аккредитации № RA.RU 710052 выдан 04 августа 2015 года
Германа ул., д. 14, г. Великий Новгород, 173002
Фактический адрес: Новгородская обл., г. Боровичи, ул. Дзержинского, д. 2
Тел./факс (81664)23855. E-mail: pr_bor@cgevnov.ru, <http://www.cgevnov.ru>
ОКПО 01935678, ОГРН 1055300904097, ИНН/КПП 5321101472/532101001

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Новгородской области»
в Боровичском районе

Г. А. Захарова
22 марта 2023 года



М.П.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 53-01-40/02236-23

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза
результатов лабораторных исследований
по протоколу № 53-01-40/02236-23 от 22.03.2023

По результатам проведенных исследований вода подземного источника централизованного водоснабжения не соответствует требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» по показателю Запах.

Врач

А.М. Абдуллина

Муниципальное унитарное предприятие «Боровичский ВОДОКАНАЛ»
(МУП «Боровичский ВОДОКАНАЛ»)

Аккредитованная Испытательная лаборатория качества вод (ИЛКВ)


Юридический адрес: 174406, Новгородская область, г. Боровичи, ул. Парковая, д. 2, тел. (81664)4-28-58;
Адрес места осуществления деятельности: РОССИЯ, 174406, Новгородская область, г. Боровичи, ул. Парковая, д. 2,
здание очистных сооружений, помещения ИЛКВ, тел. (81664)4-28-58, e-mail: lab@borvodokanal.ru

Аттестат аккредитации № РОСС RU 0001.21AE02 дата внесения в реестр аккредитованных лиц: 20.05.2014 г.



МП

УТВЕРЖДАЮ
Начальник ИЛКВ

 Г.Ю.Алексеева
« 30 » 03 2023 г.

Протокол
количественного химического анализа № 860/п
от 30 марта 2023 г.

1. Информация о заказчике:	ООО МП «Пестовский водоканал», 174510, г. Пестово, ул. Боровичская, д.92 ИНН 5313007645 e-mail: voda.pestovo@mail.ru тел.: 8 (81669) 5-20-03
2. Наименование объекта:	Вода питьевая централизованного водоснабжения
3. Нормативный документ, устанавливающий требования к объекту:	СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
4. Наименование образца испытаний:	Пестовский район, д. Быково, скважина № 305
5. Объем пробы:	1,5 дм ³
6. Условия проведения испытаний:	Температура, °С 23,6 ; Влажность, % 38,2 ; Атмосферное давление, кПа 100,92 ; Напряжение сети, В 223; Частота сети, Гц 50
7. Дата подачи заявки (обращения) о проведении испытаний:	27.03.2023 г.
8. Дата отбора пробы:	28.03.2023 г.
9. Дата получения пробы:	28.03.2023 г.
10. Дата начала и окончания анализа:	28.03.2023 г. - 29.03.2023 г.
11. Пробоотборщик:	Образец предоставлен заказчиком
12. Оборудование:	Спектрофотометр КФК-ЗКМ, зав. №13323, инв. №00003, свид. №С-СП/11-10-2022/192602445 до 06.10.2023 г. Иономер И-130, зав. №0633, инв. №52415, свид. №С-СП/19-10-2022/195110700 до 18.10.2023 г. Электрод вспомогательный лабораторный хлорсеребряный, зав. №1017, инв. №б/н, свид. №С-СП/12-10-2022/193161902 до 11.10.2023 г. Электрод стеклянный ЭС-10301, зав. №10154, клеймо первичной поверки от 15.05.2022 г. до 15.05.2023 г. Весы лабораторные ВЛР-200, зав. №б18, инв. №15637, свид. №С-СП/10-10-2022/193695587 до 09.10.2023 г. Весы лабораторные ВК-600.1, зав. №005296, инв. 351425, свид. №С-СП/10-10-2022/193695585 до 09.10.2023 г. Набор граммовых гирь 2-го класса Г-2-210, зав. №821, инв. №б/н, свид. №С-СП/10-10-2022/193695582 до 09.10.2023 г. Шкаф сушильный 2В-151, зав. №21261, инв. №10518, атт. №460-4-0124-2022 до 10.10.2024 г. Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-4 №2; зав. №150, клеймо поверителя до 11.10.2023 г. Термометр стеклянный керосиновый СП-2; зав. №455; клеймо поверителя до 01.06.2024 г. Бюретка 2 класса точности исполнения 1 вместимостью 25 см ³ ГОСТ 29251 Бюретка 2 класса точности исполнения 1 вместимостью 10 см ³ ГОСТ 29251 Пипетка градуированная 2 класса точности исполнения 1 вместимостью 1 см ³ ГОСТ 29227 Пипетка градуированная 2 класса точности исполнения 1 вместимостью 2 см ³ ГОСТ 29227 Пипетка градуированная 2 класса точности исполнения 1 вместимостью 5 см ³ ГОСТ 29227 Пипетка градуированная 2 класса точности исполнения 1 вместимостью 10 см ³ ГОСТ 29227 Пипетка градуированная 2 класса точности исполнения 1 вместимостью 25 см ³ ГОСТ 29227

Муниципальное унитарное предприятие «Боровичский ВОДОКАНАЛ»
(МУП «Боровичский ВОДОКАНАЛ»)

Аккредитованная Испытательная лаборатория качества вод (ИЛКВ)

Юридический адрес: 174406, Новгородская область, г. Боровичи, ул. Парковая, д. 2, тел. (81664)4-28-58;
Адрес места осуществления деятельности: РОССИЯ, 174406, Новгородская область, г. Боровичи, ул. Парковая, д. 2,
здание очистных сооружений, помещения ИЛКВ, тел. (81664)4-28-58, e-mail: lab@borvodokanal.ru

Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.21AE02 дата внесения в реестр аккредитованных лиц: 20.05.2014 г.



МП

УТВЕРЖДАЮ
Начальник ИЛКВ

Л.И. Г.Ю.Алексеева
« 30 » 03 2023 г.

Протокол
микробиологического анализа № 860/м
от 30 марта 2023 г.

1. Информация о заказчике:	ООО МП «Пестовский водоканал», 174510, г. Пестово, ул. Боровичская, д.92 ИНН 5313007645 e-mail: voda.pestovo@mail.ru тел.: 8 (81669) 5-20-03
2. Наименование объекта:	Вода питьевая централизованного водоснабжения
3. Нормативный документ, устанавливающий требования к объекту:	СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
4. Наименование образца испытаний:	Пестовский район, д. Быково, скважина №305
5. Объем пробы:	0,5 дм ³
6. Условия проведения испытаний:	Температура, °С 22,0 ; Влажность, % 35,1 ; Напряжение сети, В 223; Частота сети, Гц 50
7. Дата подачи заявки (обращения) о проведении испытаний:	27.03.2023 г.
8. Дата отбора пробы:	28.03.2023 г.
9. Дата получения пробы:	28.03.2023 г.
10. Дата начала и окончания анализа:	28.03.2023 г. - 29.03.2023 г.
11. Пробоотборщик:	Образец предоставлен заказчиком
12. Оборудование:	Термостат электрический суховоздушный ТС-80М-2, зав. №4617, инв. №15898, атт. №460-4-0100-2022 до 03.08.2024 г., атт. №460-4-0122-2022 до 10.10.2024 г. Фильтровальная установка АФ-35; зав. №3104 Пипетка градуированная 2 класса точности исполнения 1 вместимостью 1 см ³ ГОСТ 29227

Муниципальное унитарное предприятие «Боровичский ВОДОКАНАЛ»
(МУП «Боровичский ВОДОКАНАЛ»)

Аккредитованная Испытательная лаборатория качества вод (ИЛКВ)


Юридический адрес: 174406, Новгородская область, г. Боровичи, ул. Парковая, д. 2, тел. (81664)4-28-58;
Адрес места осуществления деятельности: РОССИЯ, 174406, Новгородская область, г. Боровичи, ул. Парковая, д. 2,
здание очистных сооружений, помещения ИЛКВ, тел. (81664)4-28-58, e-mail: lab@borvodokanal.ru

Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.21AE02 дата внесения в реестр аккредитованных лиц: 20.05.2014 г.



МП

УТВЕРЖДАЮ
Начальник ИЛКВ

 Г.Ю.Алексеева
« 31 » 03 2023 г.

Протокол
количественного химического анализа № 881/п
от 31 марта 2023 г.

1. Информация о заказчике:	ООО МУП «Пестовский водоканал», 174510, г. Пестово, ул. Боровичская, д.92 ИНН 5313007645 e-mail: voda.pestovo@mail.ru тел.: 8 (81669) 5-20-03
2. Наименование объекта:	Вода питьевая централизованного водоснабжения
3. Нормативный документ, устанавливающий требования к объекту:	СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
4. Наименование образца испытаний:	г. Пестово, ул. Заводская, скважина № 836
5. Объем пробы:	1,5 дм ³
6. Условия проведения испытаний:	Температура, °С 23,2 ; Влажность, % 36,9 ; Атмосферное давление, кПа 100,12 ; Напряжение сети, В 220; Частота сети, Гц 50
7. Дата подачи заявки (обращения) о проведении испытаний:	29.03.2023 г.
8. Дата отбора пробы:	30.03.2023 г.
9. Дата получения пробы:	30.03.2023 г.
10. Дата начала и окончания анализа:	30.03.2023 г. - 30.03.2023 г.
11. Пробоотборщик:	Образец предоставлен заказчиком
12. Оборудование:	Спектрофотометр КФК-ЭКМ, зав. №13323, инв. №00003, свид. №С-СП/11-10-2022/192602445 до 06.10.2023 г. Термометр стеклянный керосиновый СП-2; зав. №455; клеймо поверителя до 01.06.2024 г. Бюретка 2 класса точности исполнения 1 вместимостью 25 см ³ ГОСТ 29251 Бюретка 2 класса точности исполнения 1 вместимостью 10 см ³ ГОСТ 29251 Пипетка градуированная 2 класса точности исполнения 1 вместимостью 1 см ³ ГОСТ 29227 Пипетка градуированная 2 класса точности исполнения 1 вместимостью 2 см ³ ГОСТ 29227 Пипетка градуированная 2 класса точности исполнения 1 вместимостью 5 см ³ ГОСТ 29227 Пипетка градуированная 2 класса точности исполнения 1 вместимостью 10 см ³ ГОСТ 29227 Пипетка градуированная 2 класса точности исполнения 1 вместимостью 25 см ³ ГОСТ 29227

13. Результаты испытаний протокол № 881/п от 31.03.2023 г.

№ п/п	Наименование определяемых показателей, единицы измерений	Результат испытаний	Расширенная неопределенность при $k=2$, $\pm U$, мг/дм ³	Величина допустимого уровня по СанПиН 1.2.3685-21	НД на методы испытаний
1.	Запах, балл	0		2	ГОСТ Р 57164-2016 «Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности»
2.	Мутность, ЕМФ	<1		2,6	ПНД Ф 14.1.2.4.213-05 «Методика выполнения измерений мутности питьевых, природных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формалину»
3.	Железо общее, мг/дм ³	0,154	0,037	0,3	ПНД Ф 14.1.2.4.50-96 «Методика измерений массовой концентрации общего железа в питьевых, поверхностных и сточных водах фотометрическим методом с сульфосалициловой кислотой»

Примечание: результаты анализа относятся к образцу, предоставленному на испытания заказчиком, к образцу, прошедшему испытания в ИЛКВ
 < - значение определяемого показателя находится за пределами нижней границы диапазона метода измерения
 > - значение определяемого показателя находится за пределами верхней границы диапазона метода измерения

Исполнители:

Лаборант химического анализа 4 разряда Иксанова О.Е.

Лаборант химического анализа 4 разряда Евстратова И.В.

Начальник ИЛКВ _____



Г.Ю.Алексеева

Конец протокола

Муниципальное унитарное предприятие «Боровичский ВОДОКАНАЛ»
(МУП «Боровичский ВОДОКАНАЛ»)

Аккредитованная Испытательная лаборатория качества вод (ИЛКВ)

Юридический адрес: 174406, Новгородская область, г. Боровичи, ул. Парковая, д. 2, тел. (81664)4-28-58;

Адрес места осуществления деятельности: РОССИЯ, 174406, Новгородская область, г. Боровичи, ул. Парковая, д. 2, здание очистных сооружений, помещения ИЛКВ, тел. (81664)4-28-58, e-mail: lab@borvodokanal.ru

Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.21AE02 дата внесения в реестр аккредитованных лиц: 20.05.2014 г.



МП

УТВЕРЖДАЮ
Начальник ИЛКВ

Г.Ю.Алексеева
« 31 » 03 2023 г.

Протокол
количественного химического анализа № 880/п
от 31 марта 2023 г.

1. Информация о заказчике:	ООО МП «Пестовский водоканал», 174510, г. Пестово, ул. Боровичская, д.92 ИНН 5313007645 e-mail: voda.pestovo@mail.ru тел.: 8 (81669) 5-20-03
2. Наименование объекта:	Вода питьевая централизованного водоснабжения
3. Нормативный документ, устанавливающий требования к объекту:	СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
4. Наименование образца испытаний:	г. Пестово, ул. Устюженское шоссе, скважина № 63-82, 55-82
5. Объем пробы:	1,5 дм ³
6. Условия проведения испытаний:	Температура, °С 23,2 ; Влажность, % 36,9 ; Атмосферное давление, кПа 100,12 ; Напряжение сети, В 220; Частота сети, Гц 50
7. Дата подачи заявки (обращения) о проведении испытаний:	29.03.2023 г.
8. Дата отбора пробы:	30.03.2023 г.
9. Дата получения пробы:	30.03.2023 г.
10. Дата начала и окончания анализа:	30.03.2023 г. - 30.03.2023 г.
11. Пробоотборщик:	Образец предоставлен заказчиком
12. Оборудование:	Спектрофотометр КФК-ЗКМ, зав. №13323, инв. №00003, свид. №С-СП/11-10-2022/192602445 до 06.10.2023 г. Термометр стеклянный керосиновый СП-2; зав. №455; клеймо поверителя до 01.06.2024 г. Бюретка 2 класса точности исполнения I вместимостью 25 см ³ ГОСТ 29251 Бюретка 2 класса точности исполнения I вместимостью 10 см ³ ГОСТ 29251 Пипетка градуированная 2 класса точности исполнения I вместимостью 1 см ³ ГОСТ 29227 Пипетка градуированная 2 класса точности исполнения I вместимостью 2 см ³ ГОСТ 29227 Пипетка градуированная 2 класса точности исполнения I вместимостью 5 см ³ ГОСТ 29227 Пипетка градуированная 2 класса точности исполнения I вместимостью 10 см ³ ГОСТ 29227 Пипетка градуированная 2 класса точности исполнения I вместимостью 25 см ³ ГОСТ 29227

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»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Новгородской области"

Юридический адрес: 173002, Новгородская обл, Великий Новгород г, Германа ул, дом 14, тел.: (8162) 297 11 00
e-mail: info@cgevnov.ru

Реквизиты: ОКПО 01935678 ОГРН 1055300904097 ИНН/КПП 5321101472/532101001

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510602
Дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 24.09.2015

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя ИЛЦ в
Боровичском районе, и.о. заведующего
бактериологической лабораторией



м.п.

Е. А. Худякова
03.04.2023



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 53-01-40/02876-23 от 03.04.2023

1. Заказчик: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ МЕЖМУНИЦИПАЛЬНОЕ
ПРЕДПРИЯТИЕ "ПЕСТОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ" (ИНН 5313007645 ОГРН 1135331000606)

2. Юридический адрес: НОВГОРОДСКАЯ ОБЛАСТЬ, Р-Н ПЕСТОВСКИЙ, Г. ПЕСТОВО, УЛ. БОРОВИЧСКАЯ,
Д.92

Фактический адрес: обл Новгородская, р-н Пестовский, г Пестово, ул Боровичская, д. 1

3. Наименование образца: Вода подземного источника централизованного водоснабжения.

4. Место отбора: Скважина № 836., Новгородская обл, р-н Пестовский, г Пестово, ул Заводская,

5. Условия отбора, доставки:

Дата и время отбора: 30.03.2023 09:00 - 09:10

Ф.И.О., должность: Смирнова Н. С., руководитель ТО. ООО МП "ПЕСТОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ";

Условия доставки: Соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 30.03.2023 11:10

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) "Вода. Отбор проб для
микробиологического анализа (Переиздание)", ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) "Вода питьевая. Отбор
проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах", ГОСТ Р 59024-2020 "Вода.
Общие требования к отбору проб"

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №88-23 от 24 января 2023 г.

Контактный номер заявителя 88166950304.

Полученные результаты относятся к предоставленным заказчиком образцам, ИЛ (ИЛЦ) не осуществлял и не
несет ответственности за стадию отбора данных образцов

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и
требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

8. Код образца (пробы): 53-01-40/02876-К-23

9. Оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Фотометры фотоэлектрические, КФК	1470032

Протокол испытаний № 53-01-40/02876-23 от 03.04.2023

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

10. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

11. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Отделение коммунальной гигиены санитарно-гигиенической лаборатории Регистрационный номер пробы в журнале 511 Образец поступил 30.03.2023 11:10 Место осуществления деятельности: 174400, Новгородская обл, Боровичский р-н, Боровичи г, Коммунарная ул, дом 4 дата начала испытаний 30.03.2023 11:40, дата выдачи результата 03.04.2023 08:57					
1	Железо общее	мг/дм ³	0,26±0,05	Не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п.2
2	Запах	балл	0,00	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 5
3	Мутность	мг/дм ³	0,81±0,16	Не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
-					

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

М. В. Малышева, медицинский регистратор

Конец протокола испытаний № 53-01-40/02876-23 от 03.04.2023



**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**

Аттестат аккредитации № RA.RU 710052 выдан 04 августа 2015 года
Германа ул., д. 14, г. Великий Новгород, 173002
Фактический адрес: Новгородская обл., г. Боровичи, ул. Дзержинского, д. 2
Тел./факс (81664)23855. E-mail: pr_bor@cgevnov.ru, <http://www.cgevnov.ru>
ОКПО 01935678, ОГРН 1055300904097, ИНН/КПП 5321101472/532101001

УТВЕРЖДАЮ



Г. А. Захарова
03 апреля 2023 года

М.П.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 53-01-40/02876-23

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза
результатов лабораторных исследований
по протоколу № 53-01-40/02876-23 от 03.04.2023

По результатам проведенных исследований вода подземного источника централизованного водоснабжения соответствует требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Врач

А.М. Абдуллина


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»)
Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Новгородской области"
Юридический адрес: 173002, Новгородская обл, Великий Новгород г, Германа ул, дом 14, тел.: (8162) 297 11 00
e-mail: info@cgevnov.ru
Реквизиты: ОКПО 01935678 ОГРН 1055300904097 ИНН/КПП 5321101472/532101001

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510602
Дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 24.09.2015



УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя ИЛЦ в
Боровичском районе, и.о. заведующего
бактериологической лабораторией

 Е. А. Худякова
03.04.2023



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 53-01-40/02875-23 от 03.04.2023

1. Заказчик: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ МЕЖМУНИЦИПАЛЬНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ПЕСТОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ" (ИНН 5313007645 ОГРН 1135331000606)

2. Юридический адрес: НОВГОРОДСКАЯ ОБЛАСТЬ, Р-Н ПЕСТОВСКИЙ, Г. ПЕСТОВО, УЛ. БОРОВИЧСКАЯ, Д.92

Фактический адрес: обл Новгородская, р-н Пестовский, г Пестово, ул Боровичская, д. 1

3. Наименование образца: Вода подземного источника централизованного водоснабжения.

4. Место отбора: Скважина № 63-83, 55-82., Новгородская обл, р-н Пестовский, г Пестово, ул Устюженское шоссе,

5. Условия отбора, доставки:

Дата и время отбора: 30.03.2023 09:00 - 09:10

Ф.И.О., должность: Смирнова Н. С., руководитель ТО. ООО МП "ПЕСТОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ";

Условия доставки: Соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 30.03.2023 11:10

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа (Переиздание)", ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах", ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб"

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №88-23 от 24 января 2023 г.

Контактный номер заявителя 88166950304.

Полученные результаты относятся к предоставленным заказчиком образцам, ИЛ (ИЛЦ) не осуществлял и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

8. Код образца (пробы): 53-01-40/02875-К-23

9. Оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Фотометры фотоэлектрические, КФК	1470032

Протокол испытаний № 53-01-40/02875-23 от 03.04.2023

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

10. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

11. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность/неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Отделение коммунальной гигиены санитарно-гигиенической лаборатории Регистрационный номер пробы в журнале 510 Образец поступил 30.03.2023 11:10 Место осуществления деятельности: 174400, Новгородская обл, Боровичский р-н, Боровичи г, Коммунарная ул, дом 4 дата начала испытаний 30.03.2023 11:40, дата выдачи результата 03.04.2023 08:58					
1	Железо общее	мг/дм ³	0,178±0,036	Не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п.2
2	Запах	балл	0,00	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 5
3	Мутность	мг/дм ³	1,06±0,21	Не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
-					

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

М. В. Малышева, медицинский регистратор

Конец протокола испытаний № 53-01-40/02875-23 от 03.04.2023



**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**

Аттестат аккредитации № RA.RU 710052 выдан 04 августа 2015 года
Германа ул., д. 14, г. Великий Новгород, 173002
Фактический адрес: Новгородская обл., г. Боровичи, ул. Дзержинского, д. 2
Тел./факс (81664)23855. E-mail: pr_bor@cgevnov.ru, <http://www.cgevnov.ru>
ОКПО 01935678, ОГРН 1055300904097, ИНН/КПП 5321101472/532101001

УТВЕРЖДАЮ
Главный врач филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Новгородской области»
в Боровичском районе

Г. А. Захарова
03 апреля 2023 года
М.П.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 53-01-40/02875-23

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза
результатов лабораторных исследований
по протоколу № 53-01-40/02875-23 от 03.04.2023

По результатам проведенных исследований вода подземного источника централизованного водоснабжения соответствует требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Врач



А.М. Абдуллина

