

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Архангельской области и Ненецком автономном округе»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Архангельской области и Ненецком автономном округе»)

Испытательный лабораторный центр

Адрес места осуществления деятельности: 163001, Россия, Архангельская область, Архангельск, пр-кт Троицкий, 164, 1, стр 1, стр 3
163000, Россия, Архангельская область, Архангельск, ул. Гайдара, 24
163002, Россия, Архангельская область, Архангельск, пр-кт. Новгородский, 26

Юридический адрес: 163001, Архангельская область, г. Архангельск, пр. Троицкий, д. 164, корпус 1
Тел. (8182) 63-46-04, 63-46-86, адрес электронной почты arkh@fbuz29.rospotrebnadzor.ru

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя ИЛЦ,

 / Е.Б. Оправина

(подпись)

2 апреля 2024 г.



**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**
№ 3825 от 02.04.2024

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ООО "ТехноВЭЛ" (ИНН 2921010060; ОГРН 1062930012530; тел.8182637265)

2. Юридический адрес заявителя: Архангельская область, г. Архангельск, пр. Новгородский, д. 98, офис 4

Фактический адрес: Архангельская область, г. Архангельск, пр. Новгородский, д. 98, офис 4

3. Наименование образца (пробы): вода источника нецентрализованного водоснабжения.

4. Место отбора: Скважина 2 по адресу:, г. Каргополь, Правобережный участок Каргопольского месторождения питьевых подземных вод

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 20.03.2024 10:00

Ф.И.О., должность, отобравшего образец (пробу)*: самодоставка,

Условия доставки: условия окружающей среды.

Дата и время доставки в ИЛЦ: 20.03.2024 15:55

6. Дополнительные сведения:

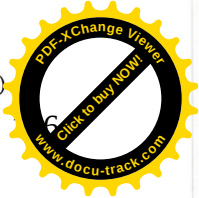
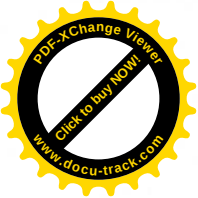
Цель исследований, основание: производственный контроль, договор № 61 от 19.01.2015

Заявление(заявка) № 236 от 20.03.2024

7. НД, регламентирующие объем лабораторных 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): 16.18.24.3825 22

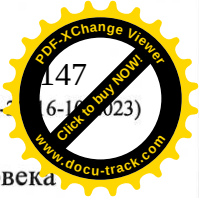
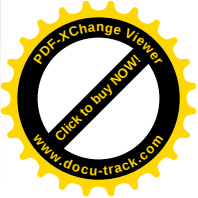
**Результаты испытаний**

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний, характеристика погрешности	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 20.03.2024 16:25 Регистрационный номер пробы в журнале 3825 испытания проведены по адресу: 163001, Россия, Архангельская область, Архангельск г, пр-кт. Троицкий, 164, 1, стр 1 (Бактериологическая лаборатория) дата начала испытаний 20.03.2024 16:35 дата выдачи результата 02.04.2024 16:25					
1	E. coli	-	не обнаружена	отсутствие КОЕ/100см3	ГОСТ 31955.1-2013
2	Колифаги	-	не обнаружены	отсутствие БОЕ/100 см3	МУК 4.2.3963-23 п.10.3.2
3	Общее микробное число	КОЕ/см3	менее 1	не более 100	ГОСТ 18963-73
4	ОКБ	-	не обнаружены	отсутствие КОЕ/100см3	ГОСТ 31955.1-2013
5	Энтерококки	-	не обнаружены	отсутствие КОЕ/100 см3	СТБ ISO 7899-2-2015

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

 Сабреева Д. В., врач по общей гигиене отдела по работе с потребителями услуг
ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Архангельской области и Ненецком автономном округе"

конец протокола испытаний № 3825 от 02.04.2024



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Архангельской области и Ненецком автономном округе»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Архангельской области и Ненецком автономном округе»)

Испытательный лабораторный центр

Адрес места осуществления деятельности: 163001, Россия, Архангельская область, Архангельск, пр-кт Троицкий, 164,1, стр 1, стр 3
163000, Россия, Архангельская область, Архангельск, ул. Гайдара, 24
163002, Россия, Архангельская область, Архангельск, пр-кт. Новгородский, 26

Юридический адрес: 163001, Архангельская область, г. Архангельск, пр. Троицкий, д. 164, корпус 1
Тел. (8182) 63-46-04, 63-46-86, адрес электронной почты arkh@fbuz29.rosпотребнадзор.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в
Реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510413

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя ИЛЦ,

/ Е.Б. Оправина

(подпись)

2 апреля 2024 г.



**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**
№ 3825 от 02.04.2024

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** ООО "ТехноВЭЛ" (ИНН 2921010060; ОГРН 1062930012530; тел.8182637265)

2. **Юридический адрес заявителя:** Архангельская область, г. Архангельск, пр. Новгородский, д. 98, офис 4

Фактический адрес: Архангельская область, г. Архангельск, пр. Новгородский, д. 98, офис 4

3. **Наименование образца (пробы):** вода источника нецентрализованного водоснабжения.

4. **Место отбора:** Скважина 2 по адресу: г. Каргополь, Правобережный участок Каргопольского месторождения питьевых подземных вод

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 20.03.2024 10:00

Ф.И.О., должность, отобравшего образец (пробу)*: самодоставка,

Условия доставки: условия окружающей среды.

Дата и время доставки в ИЛЦ: 20.03.2024 15:55

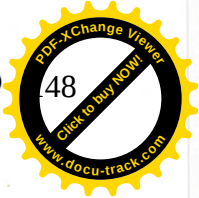
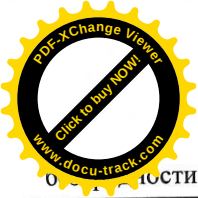
6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: производственный контроль, договор № 61 от 19.01.2015

Заявление(заявка) № 236 от 20.03.2024

7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний:**

СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или)



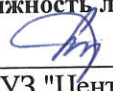
ности для человека факторов среды обитания"

8. Код образца (пробы): 16.18.24.3825 22

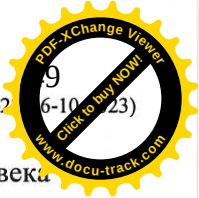
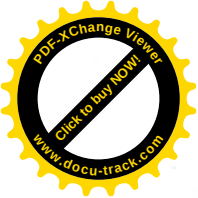
Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний, характеристика погрешности	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 20.03.2024 16:25 Регистрационный номер пробы в журнале 3825 испытания проведены по адресу: 163000, Россия, Архангельская область, Архангельск, ул. Гайдара, 24 (Санитарно-гигиеническая лаборатория) дата начала испытаний 20.03.2024 16:40 дата выдачи результата 29.03.2024 10:18					
1	Запах при 20° С	балл	0	не более 3	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8
2	Привкус	балл	0	не более 3	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8
3	Цветность	градус	менее 1,0	не более 30	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04
4	Мутность	ЕМФ	менее 1,0	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 20.03.2024 16:25 Регистрационный номер пробы в журнале 3825 испытания проведены по адресу: 163000, Россия, Архангельская область, Архангельск, ул. Гайдара, 24 (Санитарно-гигиеническая лаборатория) дата начала испытаний 20.03.2024 16:40 дата выдачи результата 29.03.2024 10:18					
1	Гидрокарбонаты	мг/дм ³	402,1±48,3	не нормируется	ГОСТ 31957-2012 Метод А
2	Железо общее	мг/дм ³	менее 0,050	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:3:4.50-2023
3	Фенол	мг/дм ³	менее 0,0005	не более 0,001	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
4	рН	ед. рН	7,35±0,20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5	Сухой остаток	мг/дм ³	333,0±30,0	не более 1500	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
6	Общая жесткость	°Ж	5,3±0,8	не более 10,0	ГОСТ 31954-2012 метод А
7	Перманганатная окисляемость	мгО/дм ³	менее 0,25	не более 7	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
8	Нефтепродукты	мг/дм ³	0,005±0,003	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
9	Поверхностно-активные вещества (АПАВ)	мг/дм ³	менее 0,015	не нормируется	ГОСТ 31857-2012 метод 3.
10	Сульфаты (сульфат-ион)	мг/дм ³	4,8±1,3	не более 500	ГОСТ 31940-2012
11	Хлорид-ионы	мг/дм ³	13,3±2,0	не более 350	ПНД Ф 14.1:2:3:4.111-97
12	Натрий	мг/дм ³	1,2±0,2	не более 200	ПНД Ф 14.1:2:4.138-98
13	Кальций	мг/дм ³	38±6	не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:4.137-98
14	Магний	мг/дм ³	5,5±0,8	не более 50	ПНД Ф 14.1:2:4.137-98
15	Калий	мг/дм ³	1,2±0,2	не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:4.138-98
Дополнительная информация: Результат измерений по показателям – цветность, мутность (по формазину), водородный показатель(рН), хлорид-ионы, фенол определен как среднее арифметическое значение двух параллельных определений.					

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

 Сабреева Д. В., врач по общей гигиене отдела по работе с потребителями услуг
ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Архангельской области и Ненецком автономном округе"

конец протокола испытаний № 3825 от 02.04.2024



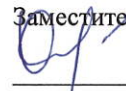
Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Архангельской области и Ненецком автономном округе»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Архангельской области и Ненецком автономном округе»)
Испытательный лабораторный центр

Адрес места осуществления деятельности: 163001, Россия, Архангельская область, Архангельск, пр-кт Троицкий, 164, 1, стр 1, стр 3
163000, Россия, Архангельская область, Архангельск, ул. Гайдара, 24
163002, Россия, Архангельская область, Архангельск, пр-кт. Новгородский, 26

Юридический адрес: 163001, Архангельская область, г. Архангельск, пр. Троицкий, д. 164, корпус 1
Тел. (8182) 63-46-04, 63-46-86, адрес электронной почты arkh@fbuz29.rosпотребнадзор.ru

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя ИЛЦ,

 / Е.Б. Оправина
(подпись)

2 апреля 2024 г.



**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**
№ 3826 от 02.04.2024

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ООО "ТехноВЭЛ" (ИНН 2921010060; ОГРН 1062930012530; тел.8182637265)

2. Юридический адрес заявителя: Архангельская область, г. Архангельск, пр. Новгородский, д. 98, офис 4

Фактический адрес: Архангельская область, г. Архангельск, пр. Новгородский, д. 98, офис 4

3. Наименование образца (пробы): вода источника нецентрализованного водоснабжения.

4. Место отбора: ООО "ТехноВЭЛ", Архангельская область, г. Архангельск, пр. Новгородский, д. 98, офис 4, скважина 3 по адресу: г. Каргополь, Правобережный участок Каргопольского месторождения питьевых подземных вод

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 20.03.2024 10:00

Ф.И.О., должность, отобравшего образец (пробу)*: самодоставка,

Условия доставки: условия окружающей среды.

Дата и время доставки в ИЛЦ: 20.03.2024 15:55

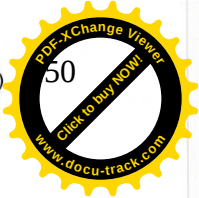
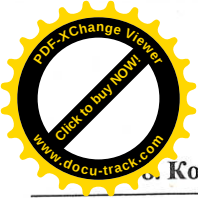
6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: производственный контроль, договор № 61 от 19.01.2015

Заявление(заявка) № 236 от 20.03.2024

7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний:

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



Код образца (пробы): 16.18.24.3826 22

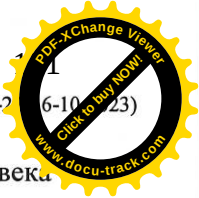
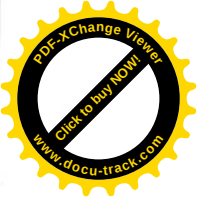
Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний, характеристика погрешности	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 20.03.2024 16:25 Регистрационный номер пробы в журнале 3826 испытания проведены по адресу: 163001, Россия, Архангельская область, Архангельск г, пр-кт. Троицкий, 164, 1, стр 1 (Бактериологическая лаборатория) дата начала испытаний 20.03.2024 16:38 дата выдачи результата 02.04.2024 16:26					
1	E. coli	-	не обнаружена	отсутствие КОЕ/100см3	ГОСТ 31955.1-2013
2	Колифаги	-	не обнаружены	отсутствие БОЕ/100 см3	МУК 4.2.3963-23 п.10.3.2
3	Общее микробное число	КОЕ/см3	менее 1	не более 100	ГОСТ 18963-73
4	ОКБ	-	не обнаружены	отсутствие КОЕ/100см3	ГОСТ 31955.1-2013
5	Энтерококки	-	не обнаружены	отсутствие КОЕ/100 см3	СТБ ISO 7899-2-2015

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

Сабреева Д. В., врач по общей гигиене отдела по работе с потребителями услуг
ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Архангельской области и Ненецком автономном округе"

конец протокола испытаний № 3826 от 02.04.2024



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Архангельской области и Ненецком автономном округе»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Архангельской области и Ненецком автономном округе»)
Испытательный лабораторный центр

Адрес места осуществления деятельности: 163001, Россия, Архангельская область, Архангельск, пр-кт Троицкий, 164, 1, стр 1, стр 3
163000, Россия, Архангельская область, Архангельск, ул. Гайдара, 24
163002, Россия, Архангельская область, Архангельск, пр-кт. Новгородский, 26

Юридический адрес: 163001, Архангельская область, г. Архангельск, пр. Троицкий, д. 164, корпус 1
Тел. (8182) 63-46-04, 63-46-86, адрес электронной почты arkh@fbuz29.rospotrebnadzor.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в
Реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510413

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя ИЛЦ,
/ Е.Б. Оправина

(подпись)

2 апреля 2024 г.



**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**
№ 3826 от 02.04.2024

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ООО "ТехноВЭЛ" (ИНН 2921010060; ОГРН 1062930012530; тел.8182637265)

2. Юридический адрес заявителя: Архангельская область, г. Архангельск, пр. Новгородский, д. 98, офис 4

Фактический адрес: Архангельская область, г. Архангельск, пр. Новгородский, д. 98, офис 4

3. Наименование образца (пробы): вода источника нецентрализованного водоснабжения.

4. Место отбора: ООО "ТехноВЭЛ", Архангельская область, г. Архангельск, пр. Новгородский, д. 98, офис 4, скважина 3 по адресу: г. Каргополь, Правобережный участок Каргопольского месторождения питьевых подземных вод

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 20.03.2024 10:00

Ф.И.О., должность, отобравшего образец (пробу)*: самодоставка,

Условия доставки: условия окружающей среды.

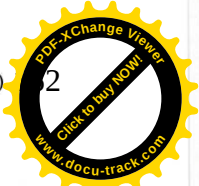
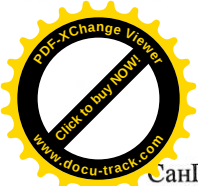
Дата и время доставки в ИЛЦ: 20.03.2024 15:55

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: производственный контроль, договор № 61 от 19.01.2015

Заявление(заявка) № 236 от 20.03.2024

7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний:



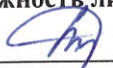
СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

8. Код образца (пробы): 16.18.24.3826 22

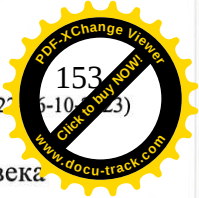
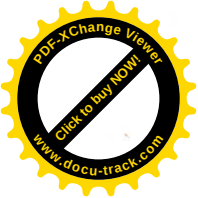
Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний, характеристика погрешности	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 20.03.2024 16:25 Регистрационный номер пробы в журнале 3826 испытания проведены по адресу: 163000, Россия, Архангельская область, Архангельск, ул. Гайдара, 24 (Санитарно-гигиеническая лаборатория) дата начала испытаний 20.03.2024 16:40 дата выдачи результата 29.03.2024 10:18					
1	Запах при 20° С	балл	0	не более 3	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8
2	Привкус	балл	0	не более 3	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8
3	Цветность	градус	менее 1,0	не более 30	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04
4	Мутность	ЕМФ	1,48±0,30	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 20.03.2024 16:25 Регистрационный номер пробы в журнале 3826 испытания проведены по адресу: 163000, Россия, Архангельская область, Архангельск, ул. Гайдара, 24 (Санитарно-гигиеническая лаборатория) дата начала испытаний 20.03.2024 16:40 дата выдачи результата 29.03.2024 10:18					
1	Гидрокарбонаты	мг/дм ³	396,0±47,5	не нормируется	ГОСТ 31957-2012 Метод А
2	Железо общее	мг/дм ³	менее 0,050	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:3:4.50-2023
3	Фенол	мг/дм ³	менее 0,0005	не более 0,001	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
4	pH	ед. pH	7,36±0,20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5	Сухой остаток	мг/дм ³	352,0±31,7	не более 1500	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
6	Общая жесткость	°Ж	4,4±0,7	не более 10,0	ГОСТ 31954-2012 метод А
7	Перманганатная окисляемость	мгО/дм ³	менее 0,25	не более 7	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
8	Нефтепродукты	мг/дм ³	менее 0,005	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
9	Поверхностно-активные вещества (АПАВ)	мг/дм ³	менее 0,015	не нормируется	ГОСТ 31857-2012 метод 3.
10	Сульфаты (сульфат-ион)	мг/дм ³	5,4±1,1	не более 500	ГОСТ 31940-2012
11	Хлорид-ионы	мг/дм ³	5,8±0,9	не более 350	ПНД Ф 14.1:2:3:4.111-97
12	Натрий	мг/дм ³	1,2±0,2	не более 200	ПНД Ф 14.1:2:4.138-98
13	Кальций	мг/дм ³	39±6	не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:4.137-98
14	Магний	мг/дм ³	4,3±0,9	не более 50	ПНД Ф 14.1:2:4.137-98
15	Калий	мг/дм ³	1,2±0,2	не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:4.138-98
Дополнительная информация: Результат измерений по показателям – цветность, мутность (по формазину), водородный показатель (pH), хлорид-ионы, фенол определен как среднее арифметическое значение двух параллельных определений.					

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

 Сабреева Д. В., врач по общей гигиене отдела по работе с потребителями услуг
ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Архангельской области и Ненецком автономном округе"

конец протокола испытаний № 3826 от 02.04.2024



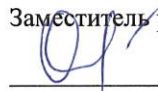
Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Архангельской области и Ненецком автономном округе»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Архангельской области и Ненецком автономном округе»)
Испытательный лабораторный центр

Адрес места осуществления деятельности: 163001, Россия, Архангельская область, Архангельск, пр-кт Троицкий, 164, 1, стр 1, стр 3
163000, Россия, Архангельская область, Архангельск, ул. Гайдара, 24
163002, Россия, Архангельская область, Архангельск, пр-кт. Новгородский, 26

Юридический адрес: 163001, Архангельская область, г. Архангельск, пр. Троицкий, д. 164, корпус 1
Тел. (8182) 63-46-04, 63-46-86, адрес электронной почты arkh@fbuz29.rospotrebnadzor.ru

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя ИЛЦ,

 / Е.Б. Оправина
(подпись)

2 апреля 2024 г.



**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**
№ 3824 от 02.04.2024

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ООО "ТехноВЭЛ" (ИНН 2921010060; ОГРН 1062930012530; тел.8182637265)

2. Юридический адрес заявителя: Архангельская область, г. Архангельск, пр. Новгородский, д. 98, офис 4

Фактический адрес: Архангельская область, г. Архангельск, пр. Новгородский, д. 98, офис 4

3. Наименование образца (пробы): вода источника нецентрализованного водоснабжения.

4. Место отбора: скважина 11 ц по адресу: г. Каргополь, Правобережный участок Каргопольского месторождения питьевых подземных вод

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 20.03.2024 10:00

Ф.И.О., должность, отобравшего образец (пробу)*: самодоставка,

Условия доставки: условия окружающей среды.

Дата и время доставки в ИЛЦ: 20.03.2024 15:55

6. Дополнительные сведения:

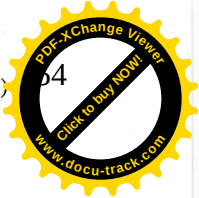
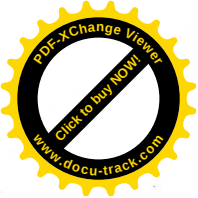
Цель исследований, основание: производственный контроль, договор № 61 от 19.01.2015

Заявление(заявка) № 236 от 20.03.2024

7. НД, регламентирующие объем лабораторных 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): 16.18.24.3824 22

**Результаты испытаний**

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний, характеристика погрешности	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 20.03.2024 16:25 Регистрационный номер пробы в журнале 3824 испытания проведены по адресу: 163001, Россия, Архангельская область, Архангельск г, пр-кт. Троицкий, 164, 1, стр 1 (Бактериологическая лаборатория) дата начала испытаний 20.03.2024 16:30 дата выдачи результата 02.04.2024 16:25					
1	E. coli	-	не обнаружена	отсутствие КОЕ/100см ³	ГОСТ 31955.1-2013
2	Колифаги	-	не обнаружены	отсутствие БОЕ/100 см ³	МУК 4.2.3963-23 п.10.3.2
3	Общее микробное число	КОЕ/см ³	менее 1	не более 100	ГОСТ 18963-73
4	ОКБ	-	не обнаружены	отсутствие КОЕ/100см ³	ГОСТ 31955.1-2013
5	Энтерококки	-	не обнаружены	отсутствие КОЕ/100 см ³	СТБ ISO 7899-2-2015

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

 Сабреева Д. В., врач по общей гигиене отдела по работе с потребителями услуг
ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Архангельской области и Ненецком автономном округе"

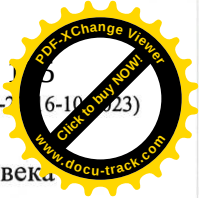
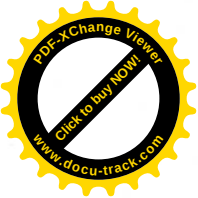
конец протокола испытаний № 3824 от 02.04.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

ИЛЦ не несет ответственности за предоставленные Заказчиком данные, которые могут влиять на достоверность результатов испытаний

*ИЛЦ не несет ответственности за процесс отбора образцов в случае отбора образцов Заказчиком



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Архангельской области и Ненецком автономном округе»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Архангельской области и Ненецком автономном округе»)

Испытательный лабораторный центр

Адрес места осуществления деятельности: 163001, Россия, Архангельская область, Архангельск, пр-кт Троицкий, 164,1, стр 1, стр 3
163000, Россия, Архангельская область, Архангельск, ул. Гайдара, 24
163002, Россия, Архангельская область, Архангельск, пр-кт. Новгородский, 26

Юридический адрес: 163001, Архангельская область, г. Архангельск, пр. Троицкий, д. 164, корпус 1
Тел. (8182) 63-46-04, 63-46-86, адрес электронной почты arkh@fbuz29.rospotrebnadzor.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в
Реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510413

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя ИЛЦ,

 / Е.Б. Оправина

(подпись)

2 апреля 2024 г.



**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**
№ 3824 от 02.04.2024

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ООО "ТехноВЭЛ" (ИНН 2921010060; ОГРН 1062930012530; тел.8182637265)

2. Юридический адрес заявителя: Архангельская область, г. Архангельск, пр. Новгородский, д. 98, офис 4

Фактический адрес: Архангельская область, г. Архангельск, пр. Новгородский, д. 98, офис 4

3. Наименование образца (пробы): вода источника нецентрализованного водоснабжения.

4. Место отбора: скважина 11 ц по адресу:, г. Каргополь, Правобережный участок Каргопольского месторождения питьевых подземных вод

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 20.03.2024 10:00

Ф.И.О., должность, отобравшего образец (пробу)*: самодоставка,

Условия доставки: условия окружающей среды.

Дата и время доставки в ИЛЦ: 20.03.2024 15:55

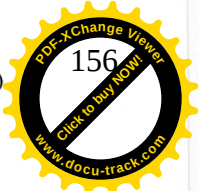
6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: производственный контроль, договор № 61 от 19.01.2015

Заявление(заявка) № 236 от 20.03.2024

7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний:

СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или)



ности для человека факторов среды обитания"

8. Код образца (пробы): 16.18.24.3824 22

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний, характеристика погрешности	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 20.03.2024 16:25 Регистрационный номер пробы в журнале 3824 испытания проведены по адресу: 163000, Россия, Архангельская область, Архангельск, ул. Гайдара, 24 (Санитарно-гигиеническая лаборатория) дата начала испытаний 20.03.2024 16:40 дата выдачи результата 29.03.2024 10:17					
1	Запах при 20° С	балл	0	не более 3	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8
2	Привкус	балл	0	не более 3	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8
3	Цветность	градус	1,4±0,6	не более 30	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04
4	Мутность	ЕМФ	менее 1,0	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 20.03.2024 16:25 Регистрационный номер пробы в журнале 3824 испытания проведены по адресу: 163000, Россия, Архангельская область, Архангельск, ул. Гайдара, 24 (Санитарно-гигиеническая лаборатория) дата начала испытаний 20.03.2024 16:40 дата выдачи результата 29.03.2024 10:17					
1	Гидрокарбонаты	мг/дм3	398,5±47,8	не нормируется	ГОСТ 31957-2012 Метод А
2	Железо общее	мг/дм3	менее 0,050	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:3:4.50-2023
3	Фенол	мг/дм3	менее 0,0005	не более 0,001	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
4	pH	ед. pH	7,47±0,20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5	Сухой остаток	мг/дм3	333,0±30,0	не более 1500	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
6	Общая жесткость	°Ж	5,0±0,8	не более 10,0	ГОСТ 31954-2012 метод А
7	Перманганатная окисляемость	мгО/дм3	менее 0,25	не более 7	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
8	Нефтепродукты	мг/дм3	0,005±0,003	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
9	Поверхностно-активные вещества (АПАВ)	мг/дм3	менее 0,015	не нормируется	ГОСТ 31857-2012 метод 3.
10	Сульфаты (сульфат-ион)	мг/дм3	5,5±1,1	не более 500	ГОСТ 31940-2012
11	Хлорид-ионы	мг/дм3	8,0±1,2	не более 350	ПНД Ф 14.1:2:3:4.111-97
12	Натрий	мг/дм3	1,4±0,2	не более 200	ПНД Ф 14.1:2:4.138-98
13	Кальций	мг/дм3	37±6	не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:4.137-98
14	Магний	мг/дм3	5,1±0,7	не более 50	ПНД Ф 14.1:2:4.137-98
15	Калий	мг/дм3	1,0±0,2	не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:4.138-98
Дополнительная информация: Результат измерений по показателям – цветность, мутность (по формазину), водородный показатель(pH), хлорид-ионы, фенол определен как среднее арифметическое значение двух параллельных определений.					

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

 Сабреева Д. В., врач по общей гигиене отдела по работе с потребителями услуг
ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Архангельской области и Ненецком автономном округе"

конец протокола испытаний № 3824 от 02.04.2024