

**Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр стандартизации,  
метрологии и испытаний им. Б.А. Дубовикова в Саратовской области»  
(ФБУ «САРАТОВСКИЙ ЦСМ им. Б.А.ДУБОВИКОВА»)**

Юридический адрес/фактический адрес: 410065, г. Саратов, ул. Тверская, 51а  
т.: +7 (8452) 34-01-23, т/ф.: +7 (8452) 63-24-26 e-mail: scsm@gosmera.ru сайт: www.gosmera.ru

**ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ИЛ)**

Уникальный номер записи об аккредитации и дата внесения в реестр аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.21АЮ27 от 12.05.2015 г.

Адрес осуществление деятельности: 410065, г. Саратов, ул. Тверская, 51а

e-mail: il@gosmera.ru т.: +7 (8452) 63-32-81

УТВЕРЖДАЮ

Начальник лаборатории



Е.Д. Десницкая

06.02.2025

дата утверждения



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 25-000099-297**

Количество страниц - 2

**1 Общие сведения**

1	Наименование Заказчика, ИНН, контактные данные	ПОТРЕБИТЕЛЬСКИЙ КООПЕРАТИВ "ВОДОЛЕЙ", ИНН 6419007510
2	Юридический адрес Заказчика	412865, Россия, Саратовская область, р-н Лысогорский, п. Октябрьский, ул. Почтовая, дом 3
3	Фактический адрес места осуществления деятельности Заказчика	Информация Заказчиком не предоставлена
4	Наименование объекта испытаний (образца, пробы)	Вода природная
5	Наименование изготовителя	Информация Заказчиком не предоставлена
6	Юридический адрес изготовителя	Информация Заказчиком не предоставлена
7	Фактический адрес места деятельности изготовителя	Информация Заказчиком не предоставлена
8	Дата изготовления	Информация Заказчиком не предоставлена
9	Дата отбора	30.01.2025
10	Сведения об отборе	Отбор образца произведен представителем заказчика Сквajiна № 3 п.Октябрьский ул.Парковая д.2А
11	Основание для проведения испытаний (заявка)	№ 25-000099 от 30.01.2025 13:11:25
12	Дата поступления на испытания	30.01.2025
13	Дата (период) проведения испытаний	30.01.2025-04.02.2025
14	Нормативный документ на изготовление объекта испытаний	Информация Заказчиком не предоставлена
15	Нормативный документ, устанавливающий требования к объекту испытаний	Сан Пин 1.2.3685-21
16	Дополнительная информация (требования к проведению испытаний)	Информация Заказчиком не предоставлена

**2 Результаты испытаний**

*Испытательная лаборатория*

№ п/п	Определяемый показатель, единица измерения	Норма по НД	Результат испытаний	НД на метод испытаний
<b>Образец №4</b>				
1	Общее микробное число (ОМЧ), КОЕ/см <sup>3</sup>	Не более 100	6	МУК 4.2.3963-23, п. 5.1-5.3
2	Запах при 20 °С, Баллы	Не более 3	1	ГОСТ Р 57164
3	Запах при 60 °С, Баллы	Не более 3	1	ГОСТ Р 57164
4	Цветность, град	Не более 30	15,5±3,1	ГОСТ 31868
5	Мутность, ЕМФ	Не более 2,6	10,8±2,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
6	Привкус, Баллы	Не более 3	1	ГОСТ Р 57164
7	Водородный показатель (рН), ед. рН	В пределах 6,0-9,0	7,0±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
8	Массовая концентрация сухого остатка, мг/дм <sup>3</sup>	Не более 1500	474± 42	ПНДФ 14.1:2:4.261-2010
9	Жесткость, °Ж	Не более 10,0	2,8±0,4	ГОСТ 31954



№ п/п	Определяемый показатель, единица измерения	Норма по НД	Результат испытаний	НД на метод испытаний
<b>Образец №4</b>				
10	Массовая концентрация общего железа, мг/дм <sup>3</sup>	Не более 0,3	<b>0,72±0,17</b>	ПНД Ф 14.1:2:3:4.50-2023
11	Окисляемость перманганатная, мг/дм <sup>3</sup>	Не более 7,0	0,48±0,10	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
12	Массовая концентрация катионов аммония, мг/дм <sup>3</sup>	Не более 1,5	Менее 0,1	ФР.1.31.2008.01738
13	Массовая концентрация сульфатов, мг/дм <sup>3</sup>	Не более 500,0	60±6	ГОСТ 31940
14	Массовая концентрация анионных поверхностно-активных веществ (АПАВ), мг/дм <sup>3</sup>	Не более 0,5	Менее 0,01	ПНД Ф 14.1:2:4.15-95
15	Массовая концентрация кадмия (Cd), мг/дм <sup>3</sup>	Не более 0,001	Менее 0,0001	ГОСТ 31866
16	Массовая концентрация меди (Cu), мг/дм <sup>3</sup>	Не более 1,0	Менее 0,0005	ГОСТ 31866
17	Массовая концентрация никеля (Ni), мг/дм <sup>3</sup>	Не более 0,02	Менее 0,015	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
18	Массовая концентрация ртути (Hg), мкг/дм <sup>3</sup>	Не более 0,0005 мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,1 (менее 0,0001 мг/дм <sup>3</sup> )	ГОСТ 31950
19	Массовая концентрация свинца (Pb), мг/дм <sup>3</sup>	Не более 0,01	Менее 0,0001	ГОСТ 31866
20	Массовая концентрация фторид-ионов, мг/дм <sup>3</sup>	Не более 1,5	Менее 0,1	ПНДФ 14.1:2:3:4.179-2002
21	Массовая концентрация нитратов, мг/дм <sup>3</sup>	Не более 45,0	1,1±0,2	ГОСТ 33045 п.9
22	Массовая концентрация нитритов, мг/дм <sup>3</sup>	Не более 3,0	Менее 0,003	ГОСТ 33045 п.6
23	Массовая концентрация марганца (Mn), мг/дм <sup>3</sup>	Не более 0,1	<b>0,21±0,03</b>	ГОСТ 4974
24	Обобщённые колиформные бактерии, КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не допускается	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23, п. 6.3
25	Escherichia coli, КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не допускается	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23, п. 7.3
26	Колифаги, БОЕ /100 см <sup>3</sup>	Не допускается	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23, п. 10.4
27	Энтерококки, КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не допускается	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23, п. 8.3

Примечание: Результаты исследований, представленные в протоколе, соответствуют образцу (пробе), подвергнутому отбору и/или испытанию.

Частичная или полная перепечатка результатов протокола без разрешения испытательной лаборатории запрещена.

При подготовке и проведении испытаний в помещении лаборатории соблюдены необходимые требования к условиям окружающей среды в соответствии с нормативными документами.

Заказчик ознакомлен и согласен с применяемыми методами испытаний.

Результаты испытаний относятся только к образцу (образцам), прошедшим испытания.

Количество экземпляров настоящего протокола испытаний -2: 1 экз. - для заказчика, 1 экз. - для испытательной лаборатории.

Протокол составил: Инженер М.С. Лисенкова

Протокол окончен



**Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний им. Б.А. Дубовикова в Саратовской области»  
(ФБУ «САРАТОВСКИЙ ЦСМ им. Б.А.ДУБОВИКОВА»)**

Юридический адрес/фактический адрес: 410065, г. Саратов, ул. Тверская, 51а  
т.: +7 (8452) 34-01-23, т/ф.: +7 (8452) 63-24-26 e-mail: scsm@gosmera.ru сайт: www.gosmera.ru

**ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ИЛ)**

Уникальный номер записи об аккредитации и дата внесения в реестр аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.21АЮ27 от 12.05.2015 г.

Адрес осуществление деятельности: 410065, г. Саратов, ул. Тверская, 51а

e-mail: il@gosmera.ru т.: +7 (8452) 63-32-81

УТВЕРЖДАЮ  
Начальник лаборатории



Е.Д. Десницкая

06.02.2025

дата утверждения



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 25-000099-296**

Количество страниц - 2

**1 Общие сведения**

1	Наименование Заказчика, ИНН, контактные данные	ПОТРЕБИТЕЛЬСКИЙ КООПЕРАТИВ "ВОДОЛЕЙ", ИНН 6419007510
2	Юридический адрес Заказчика	412865, Россия, Саратовская область, р-н Лысогорский, п. Октябрьский, ул. Почтовая, дом 3
3	Фактический адрес места осуществления деятельности Заказчика	Информация Заказчиком не предоставлена
4	Наименование объекта испытаний (образца, пробы)	Вода природная
5	Наименование изготовителя	Информация Заказчиком не предоставлена
6	Юридический адрес изготовителя	Информация Заказчиком не предоставлена
7	Фактический адрес места деятельности изготовителя	Информация Заказчиком не предоставлена
8	Дата изготовления	Информация Заказчиком не предоставлена
9	Дата отбора	30.01.2025
10	Сведения об отборе	Отбор образца произведен представителем заказчика Сквajiна № 1 ул.Луговая, д.1 п.Октябрьский
11	Основание для проведения испытаний (заявка)	№ 25-000099 от 30.01.2025 13:11:25
12	Дата поступления на испытания	30.01.2025
13	Дата (период) проведения испытаний	30.01.2025-04.02.2025
14	Нормативный документ на изготовление объекта испытаний	Информация Заказчиком не предоставлена
15	Нормативный документ, устанавливающий требования к объекту испытаний	Сан Пин 1.2.3685-21
16	Дополнительная информация (требования к проведению испытаний)	Информация Заказчиком не предоставлена

**2 Результаты испытаний**

*Испытательная лаборатория*

№ п/п	Определяемый показатель, единица измерения	Норма по НД	Результат испытаний	НД на метод испытаний
<b>Образец №3</b>				
1	Запах при 20 °С, Баллы	Не более 3	1	ГОСТ Р 57164
2	Запах при 60 °С, Баллы	Не более 3	1	ГОСТ Р 57164
3	Цветность, град	Не более 30	15,5±3,1	ГОСТ 31868
4	Мутность, ЕМФ	Не более 2,6	<b>10,8±2,2</b>	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
5	Привкус, Баллы	Не более 3	1	ГОСТ Р 57164
6	Водородный показатель (рН), ед. рН	В пределах 6,0-9,0	7,0±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
7	Массовая концентрация сухого остатка, мг/дм <sup>3</sup>	Не более 1500	624±56	ПНДФ 14.1:2:4.261-2010
8	Жесткость, °Ж	Не более 10,0	3,1±0,5	ГОСТ 31954
9	Массовая концентрация общего железа, мг/дм <sup>3</sup>	Не более 0,3	<b>0,60±0,14</b>	ПНД Ф 14.1:2:3:4.50-2023



№ п/п	Определяемый показатель, единица измерения	Норма по НД	Результат испытаний	НД на метод испытаний
<b>Образец №3</b>				
10	Окисляемость перманганатная, мг/дм <sup>3</sup>	Не более 7,0	0,52±0,10	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
11	Массовая концентрация катионов аммония, мг/дм <sup>3</sup>	Не более 1,5	Менее 0,1	ФР.1.31.2008.01738
12	Массовая концентрация сульфатов, мг/дм <sup>3</sup>	Не более 500,0	40±4	ГОСТ 31940
13	Массовая концентрация анионных поверхностно-активных веществ (АПАВ), мг/дм <sup>3</sup>	Не более 0,5	Менее 0,01	ПНД Ф 14.1:2:4.15-95
14	Массовая концентрация кадмия (Cd), мг/дм <sup>3</sup>	Не более 0,001	Менее 0,0001	ГОСТ 31866
15	Массовая концентрация меди (Cu), мг/дм <sup>3</sup>	Не более 1,0	Менее 0,0005	ГОСТ 31866
16	Массовая концентрация никеля (Ni), мг/дм <sup>3</sup>	Не более 0,02	Менее 0,015	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
17	Массовая концентрация ртути (Hg), мкг/дм <sup>3</sup>	Не более 0,0005 мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,1 (менее 0,0001 мг/дм <sup>3</sup> )	ГОСТ 31950
18	Массовая концентрация свинца (Pb), мг/дм <sup>3</sup>	Не более 0,01	Менее 0,0001	ГОСТ 31866
19	Массовая концентрация фторид-ионов, мг/дм <sup>3</sup>	Не более 1,5	Менее 0,1	ПНДФ 14.1:2:3:4.179-2002
20	Массовая концентрация нитратов, мг/дм <sup>3</sup>	Не более 45,0	1,1±0,2	ГОСТ 33045 п.9
21	Массовая концентрация нитритов, мг/дм <sup>3</sup>	Не более 3,0	Менее 0,003	ГОСТ 33045 п.6
22	Массовая концентрация марганца (Mn), мг/дм <sup>3</sup>	Не более 0,1	<b>0,17±0,03</b>	ГОСТ 4974
23	Общее микробное число (ОМЧ), КОЕ/см <sup>3</sup>	Не более 100	7	МУК 4.2.3963-23, п. 5.1-5.3
24	Обобщённые колиформные бактерии, КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не допускается	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23, п. 6.3
25	Escherichia coli, КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не допускается	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23, п. 7.3
26	Колифаги, БОЕ /100 см <sup>3</sup>	Не допускается	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23, п. 10.4
27	Энтерококки, КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не допускается	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23, п. 8.3

Примечание: Результаты исследований, представленные в протоколе, соответствуют образцу (пробе), подвергнутому отбору и/или испытанию. Частичная или полная перепечатка результатов протокола без разрешения испытательной лаборатории запрещена.

При подготовке и проведении испытаний в помещении лаборатории соблюдены необходимые требования к условиям окружающей среды в соответствии с нормативными документами.

Заказчик ознакомлен и согласен с применяемыми методами испытаний.

Результаты испытаний относятся только к образцу (образцам), прошедшим испытания.

Количество экземпляров настоящего протокола испытаний -2: 1 экз. - для заказчика, 1 экз. - для испытательной лаборатории.

Протокол составил: Инженер М.С. Лисенкова

Протокол окончен



**Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр стандартизации,  
метрологии и испытаний им. Б.А. Дубовикова в Саратовской области»  
(ФБУ «САРАТОВСКИЙ ЦСМ им. Б.А.ДУБОВИКОВА»)**

Юридический адрес/фактический адрес: 410065, г. Саратов, ул. Тверская, 51а  
т.: +7 (8452) 34-01-23, т/ф.: +7 (8452) 63-24-26 e-mail: scsm@gosmera.ru сайт: www.gosmera.ru

**ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ИЛ)**

Уникальный номер записи об аккредитации и дата внесения в реестр аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.21АЮ27 от 12.05.2015 г.  
Адрес осуществление деятельности: 410065, г. Саратов, ул. Тверская, 51а  
e-mail: il@gosmera.ru т.: +7 (8452) 63-32-81

УТВЕРЖДАЮ  
Начальник лаборатории



Е.Д. Десницкая

06.02.2025

дата утверждения



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 25-000099-295**

Количество страниц - 2

**1 Общие сведения**

1	Наименование Заказчика, ИНН, контактные данные	ПОТРЕБИТЕЛЬСКИЙ КООПЕРАТИВ "ВОДОЛЕЙ", ИНН 6419007510
2	Юридический адрес Заказчика	412865, Россия, Саратовская область, р-н Лысогорский, п. Октябрьский, ул. Почтовая, дом 3
3	Фактический адрес места осуществления деятельности Заказчика	Информация Заказчиком не предоставлена
4	Наименование объекта испытаний (образца, пробы)	Вода природная
5	Наименование изготовителя	Информация Заказчиком не предоставлена
6	Юридический адрес изготовителя	Информация Заказчиком не предоставлена
7	Фактический адрес места деятельности изготовителя	Информация Заказчиком не предоставлена
8	Дата изготовления	Информация Заказчиком не предоставлена
9	Дата отбора	30.01.2025
10	Сведения об отборе	Отбор образца произведен представителем заказчика распределительная сеть п.Октябрьский ул.Парковая д 10/1
11	Основание для проведения испытаний (заявка)	№ 25-000099 от 30.01.2025 13:11:25
12	Дата поступления на испытания	30.01.2025
13	Дата (период) проведения испытаний	30.01.2025-04.02.2025
14	Нормативный документ на изготовление объекта испытаний	Информация Заказчиком не предоставлена
15	Нормативный документ, устанавливающий требования к объекту испытаний	Сан Пин 1.2.3685-21
16	Дополнительная информация (требования к проведению испытаний)	Информация Заказчиком не предоставлена

**2 Результаты испытаний**

*Испытательная лаборатория*

№ п/п	Определяемый показатель, единица измерения	Норма по НД	Результат испытаний	НД на метод испытаний
<b>Образец №2</b>				
1	Общее микробное число (ОМЧ), КОЕ/см <sup>3</sup>	Не более 100	10	МУК 4.2.3963-23, п. 5.1-5.3
2	Запах при 20 °С, Баллы	Не более 3	1	ГОСТ Р 57164
3	Запах при 60 °С, Баллы	Не более 3	1	ГОСТ Р 57164
4	Цветность, град	Не более 30	18,8±3,8	ГОСТ 31868
5	Мутность, ЕМФ	Не более 2,6	12,0±2,4	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
6	Привкус, Баллы	Не более 3	1	ГОСТ Р 57164
7	Водородный показатель (рН), ед. рН	В пределах 6,0-9,0	7,0±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
8	Массовая концентрация сухого остатка, мг/дм <sup>3</sup>	Не более 1500	570±51	ПНДФ 14.1:2:4.261-2010
9	Жесткость, °Ж	Не более 10,0	3,0±0,4	ГОСТ 31954



№ п/п	Определяемый показатель, единица измерения	Норма по НД	Результат испытаний	НД на метод испытаний
<b>Образец №2</b>				
10	Массовая концентрация общего железа, мг/дм <sup>3</sup>	Не более 0,3	<b>0,88±0,21</b>	ПНД Ф 14.1:2:3:4.50-2023
11	Окисляемость перманганатная, мг/дм <sup>3</sup>	Не более 7,0	0,59±0,12	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
12	Массовая концентрация катионов аммония, мг/дм <sup>3</sup>	Не более 1,5	Менее 0,1	ФР.1.31.2008.01738
13	Массовая концентрация сульфатов, мг/дм <sup>3</sup>	Не более 500,0	50±5	ГОСТ 31940
14	Массовая концентрация анионных поверхностно-активных веществ (АПАВ), мг/дм <sup>3</sup>	Не более 0,5	Менее 0,01	ПНД Ф 14.1:2:4.15-95
15	Массовая концентрация кадмия (Cd), мг/дм <sup>3</sup>	Не более 0,001	Менее 0,0001	ГОСТ 31866
16	Массовая концентрация меди (Cu), мг/дм <sup>3</sup>	Не более 1,0	Менее 0,0005	ГОСТ 31866
17	Массовая концентрация никеля (Ni), мг/дм <sup>3</sup>	Не более 0,02	Менее 0,015	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
18	Массовая концентрация ртути (Hg), мкг/дм <sup>3</sup>	Не более 0,0005 мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,1 (менее 0,0001 мг/дм <sup>3</sup> )	ГОСТ 31950
19	Массовая концентрация свинца (Pb), мг/дм <sup>3</sup>	Не более 0,01	Менее 0,0001	ГОСТ 31866
20	Массовая концентрация фторид-ионов, мг/дм <sup>3</sup>	Не более 1,5	Менее 0,1	ПНДФ 14.1:2:3:4.179-2002
21	Массовая концентрация нитратов, мг/дм <sup>3</sup>	Не более 45,0	1,1±0,2	ГОСТ 33045 п.9
22	Массовая концентрация нитритов, мг/дм <sup>3</sup>	Не более 3,0	Менее 0,003	ГОСТ 33045 п.6
23	Массовая концентрация марганца (Mn), мг/дм <sup>3</sup>	Не более 0,1	Менее 0,01	ГОСТ 4974
24	Обобщённые колиформные бактерии, КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не допускается	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23, п. 6.3
25	Escherichia coli, КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не допускается	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23, п. 7.3
26	Колифаги, БОЕ /100 см <sup>3</sup>	Не допускается	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23, п. 10.4
27	Энтерококки, КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не допускается	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23, п. 8.3

Примечание: Результаты исследований, представленные в протоколе, соответствуют образцу (пробе), подвергнутому отбору и/или испытанию. Частичная или полная перепечатка результатов протокола без разрешения испытательной лаборатории запрещена.

При подготовке и проведении испытаний в помещении лаборатории соблюдены необходимые требования к условиям окружающей среды в соответствии с нормативными документами.

Заказчик ознакомлен и согласен с применяемыми методами испытаний.

Результаты испытаний относятся только к образцу (образцам), прошедшим испытания.

Количество экземпляров настоящего протокола испытаний -2: 1 экз. - для заказчика, 1 экз. - для испытательной лаборатории.

Протокол составил: Инженер М.С. Лисенкова

Протокол окончен



**Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний им. Б.А. Дубовикова в Саратовской области»  
(ФБУ «САРАТОВСКИЙ ЦСМ им. Б.А.ДУБОВИКОВА»)**

Юридический адрес/фактический адрес: 410065, г. Саратов, ул. Тверская, 51а  
т.: +7 (8452) 34-01-23, т/ф.: +7 (8452) 63-24-26 e-mail: scsm@gosmera.ru сайт: www.gosmera.ru

**ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ИЛ)**

Уникальный номер записи об аккредитации и дата внесения в реестр аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.21АЮ27 от 12.05.2015 г.

Адрес осуществление деятельности: 410065, г. Саратов, ул. Тверская, 51а

e-mail: il@gosmera.ru т.: +7 (8452) 63-32-81

УТВЕРЖДАЮ  
Начальник лаборатории

Е.Д. Десницкая

06.02.2025

дата утверждения



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 25-000099-294**

Количество страниц - 2

**1 Общие сведения**

1	Наименование Заказчика, ИНН, контактные данные	ПОТРЕБИТЕЛЬСКИЙ КООПЕРАТИВ "ВОДОЛЕЙ", ИНН 6419007510
2	Юридический адрес Заказчика	412865, Россия, Саратовская область, р-н Лысогорский, п. Октябрьский, ул. Почтовая, дом 3
3	Фактический адрес места осуществления деятельности Заказчика	Информация Заказчиком не предоставлена
4	Наименование объекта испытаний (образца, пробы)	Вода природная
5	Наименование изготовителя	Информация Заказчиком не предоставлена
6	Юридический адрес изготовителя	Информация Заказчиком не предоставлена
7	Фактический адрес места деятельности изготовителя	Информация Заказчиком не предоставлена
8	Дата изготовления	Информация Заказчиком не предоставлена
9	Дата отбора	30.01.2025
10	Сведения об отборе	Отбор образца произведен представителем заказчика распределительная сеть п.Октябрьский ул.Почтовая, д.3
11	Основание для проведения испытаний (заявка)	№ 25-000099 от 30.01.2025 13:11:25
12	Дата поступления на испытания	30.01.2025
13	Дата (период) проведения испытаний	30.01.2025-04.02.2025
14	Нормативный документ на изготовление объекта испытаний	Информация Заказчиком не предоставлена
15	Нормативный документ, устанавливающий требования к объекту испытаний	Сан Пин 1.2.3685-21
16	Дополнительная информация (требования к проведению испытаний)	Информация Заказчиком не предоставлена

**2 Результаты испытаний**

*Испытательная лаборатория*

№ п/п	Определяемый показатель, единица измерения	Норма по НД	Результат испытаний	НД на метод испытаний
<b>Образец №1</b>				
1	Запах при 20 °С, Баллы	Не более 3	1	ГОСТ Р 57164
2	Запах при 60 °С, Баллы	Не более 3	1	ГОСТ Р 57164
3	Цветность, град	Не более 30	18,8±3,8	ГОСТ 31868
4	Мутность, ЕМФ	Не более 2,6	12,0±2,4	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
5	Привкус, Баллы	Не более 3	1	ГОСТ Р 57164
6	Водородный показатель (рН), ед. рН	В пределах 6,0-9,0	7,0±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
7	Массовая концентрация сухого остатка, мг/дм³	Не более 1,500	450±40	ПНДФ 14.1:2:4.261-2010
8	Жесткость, °Ж	Не более 10,0	2,3±0,3	ГОСТ 31954
9	Массовая концентрация общего железа, мг/дм³	Не более 0,3	0,76±0,18	ПНД Ф 14.1:2:3:4.50-2023



№ п/п	Определяемый показатель, единица измерения	Норма по НД	Результат испытаний	НД на метод испытаний
<b>Образец №1</b>				
10	Окисляемость перманганатная, мг/дм <sup>3</sup>	Не более 7,0	0,44±0,09	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
11	Массовая концентрация катионов аммония, мг/дм <sup>3</sup>	Не более 1,5	Менее 0,1	ФР.1.31.2008.01738
12	Массовая концентрация сульфатов, мг/дм <sup>3</sup>	Не более 500,0	60±6	ГОСТ 31940
13	Массовая концентрация анионных поверхностно-активных веществ (АПАВ), мг/дм <sup>3</sup>	Не более 0,5	Менее 0,01	ПНД Ф 14.1:2:4.15-95
14	Массовая концентрация кадмия (Cd), мг/дм <sup>3</sup>	Не более 0,001	Менее 0,0001	ГОСТ 31866
15	Массовая концентрация меди (Cu), мг/дм <sup>3</sup>	Не более 1,0	Менее 0,0005	ГОСТ 31866
16	Массовая концентрация никеля (Ni), мг/дм <sup>3</sup>	Не более 0,02	Менее 0,015	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
17	Массовая концентрация ртути (Hg), мкг/дм <sup>3</sup>	Не более 0,0005 мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,1 (менее 0,0001 мг/дм <sup>3</sup> )	ГОСТ 31950
18	Массовая концентрация свинца (Pb), мг/дм <sup>3</sup>	Не более 0,01	Менее 0,0001	ГОСТ 31866
19	Массовая концентрация фторид-ионов, мг/дм <sup>3</sup>	Не более 1,5	Менее 0,1	ПНДФ 14.1:2:3:4.179-2002
20	Массовая концентрация нитратов, мг/дм <sup>3</sup>	Не более 45,0	1,1±0,2	ГОСТ 33045 п.9
21	Массовая концентрация нитритов, мг/дм <sup>3</sup>	Не более 3,0	Менее 0,003	ГОСТ 33045 п.6
22	Массовая концентрация марганца (Mn), мг/дм <sup>3</sup>	Не более 0,1	<b>0,22±0,03</b>	ГОСТ 4974
23	Общее микробное число (ОМЧ), КОЕ/см <sup>3</sup>	Не более 100	8	МУК 4.2.3963-23, п. 5.1-5.3
24	Обобщённые колиформные бактерии, КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не допускается	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23, п. 6.3
25	Escherichia coli, КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не допускается	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23, п. 7.3
26	Колифаги, БОЕ /100 см <sup>3</sup>	Не допускается	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23, п. 10.4
27	Энтерококки, КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не допускается	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23, п. 8.3

Примечание: Результаты исследований, представленные в протоколе, соответствуют образцу (пробе), подвергнутому отбору и/или испытанию. Частичная или полная перепечатка результатов протокола без разрешения испытательной лаборатории запрещена. При подготовке и проведении испытаний в помещении лаборатории соблюдены необходимые требования к условиям окружающей среды в соответствии с нормативными документами. Заказчик ознакомлен и согласен с применяемыми методами испытаний. Результаты испытаний относятся только к образцу (образцам), прошедшим испытания. Количество экземпляров настоящего протокола испытаний -2: 1 экз. - для заказчика, 1 экз. - для испытательной лаборатории.

Протокол составил: Инженер М.С. Лисенкова



Протокол окончен

