

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Вологодской области»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Вологодской области»)

Испытательная лаборатория (Центр) Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Вологодской области"

Юридический адрес: 160012, Вологодская обл, Вологда г, Яшина ул, дом 1а, тел.: 8 (8172) 75-82-19

e-mail: ses@fbuz35.ru

ОГРН 1053500016240 ИНН 3525147496

Адреса мест осуществления деятельности: 160012, Вологодская обл, Вологда г, Яшина ул, дом 1а, литер А, помещения: 1 этаж 1-20, 23; литер Б, помещения 1 этаж 4-49, 2 этаж 1-6, 17, 21, 27-39, 3 этаж 1-18, 23-42, тел.: 8 (8172) 75-82-19, e-mail: ses@fbuz35.ru; 162610, Вологодская обл, Череповец г, Ломоносова ул, дом 42, литер А главный корпус, 1 этаж помещения 11-32, 2 этаж 16-46, 51, 3 этаж 19-38; литер Б второй корпус, 1 этаж помещения 45, 60, 2 этаж помещения 3-7, тел.: 8 (8202) 57-68-84, e-mail: cherepovets@fbuz35.ru; 162130, Вологодская обл, Сокольский р-н, Сокол г, Набережная Свободы, дом 38, литер А, помещение 1-1, 1 этаж помещения 1-10, 13-17, 28-33, 2 этаж помещения 3, 3а, 29-32, 3 этаж помещения 1-6, 19-26, тел.: 8 (81733) 3-37-50, e-mail: sokol@fbuz35.ru; 162394, Вологодская обл, Великоустюгский р-н, Великий Устюг г, Сахарова ул, дом 29, литер А, 1 этаж помещения 1-14, 16, 17, 25, 33, 36-43, 2 этаж помещения 1-6, 23-29, тел.: 8 (81738) 2-74-77, e-mail: ustug@fbuz35.ru; 161300, Вологодская обл, Тотемский р-н, Тотма г, Советская ул, дом 38, литер А1, подвал помещения 11; литер А, 1 этаж помещения 1-24, 30, 2 этаж помещения 1-4, 8-11, тел.: 8 (81739) 2-42-10, e-mail: totma@fbuz35.ru; 161100, Вологодская обл, Кирилловский р-н, Кириллов г, Граве ул, дом 7, литер А, 1 этаж помещения 8-11, 11а, 11б-28, 30, 2 этаж помещения 7-13, тел.: 8 (81757) 3-15-61, e-mail: kirillov@fbuz35.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
РОСС RU.0001.510403

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий микробиологической лабораторией,  
врач-бактериолог



В.А. Уткина

24.06.2024



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 35-00-02/02327-24 от 24.06.2024

1. **Заказчик:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ВОДОПРОВОДУСТЬЕ" (ИНН 3519004845 ОГРН 1183525031887)

2. **Юридический адрес:** Вологодская обл, р-н Усть-Кубинский, с Устье, ул Октябрьская, д. 67

**Фактический адрес:** Вологодская обл, р-н Усть-Кубинский, с Устье, ул Октябрьская, д. 67

3. **Наименование образца испытаний:** вода поверхностных водных объектов 1 категории

4. **Место отбора:** Водозабор, р.Кубена (1 категории), Вологодская обл, м.о. Усть-Кубинский, с Устье, ул Профсоюзная, д.104

5. **Условия отбора:**

**Дата и время отбора:** 17.06.2024 10:05 - 10:20

**Ф.И.О., должность:** Голованцев Д. А. директор ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ВОДОПРОВОДУСТЬЕ"

**Условия доставки:** Автотранспорт

**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 17.06.2024 10:30

**Информация о плане и методе отбора:** ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб, Проба отобрана заказчиком

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: договор, Заявка №С000-002660 от 7 июня 2024 г.

Посуда - 5 полимерных емкостей по 5,0 л., стерильная стеклянная емкость 0,5 л., стеклянная емкость 0,25 л., 2 стеклянные емкости по 0,1 л., стеклянная емкость 3,0 л. Проба не опечатана., Акт отбора от 17 июня 2024 г.

Протокол испытаний № 35-00-02/02327-24 от 24.06.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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):** 35-00-02/02327-03.02.03.01-24

9. **НД на методы исследований, подготовку проб:** ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.;  
 МУК 4.2.1884-04 Санитарно-микробиологический и санитарно-паразитологический анализ воды поверхностных водных объектов (с Изменениями N 1, 2, 3);  
 МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;  
 ПНД Ф 14.1:2:3.100-97 (Издание 2016 г.) Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений химического потребления кислорода в пробах природных и сточных вод титриметрическим методом;  
 ПНД Ф 14.1:2:3.101-97, (ФР.1.31.2017.27457), (Издание 2017 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации растворенного кислорода в пробах природных и сточных вод йодометрическим методом;  
 ПНД Ф 14.1:2:3.110-97, (ФР.1.31.2016.25280) Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации взвешенных веществ в пробах природных и сточных вод гравиметрическим методом (издание 2016 года);  
 ПНД Ф 14.1:2:3.4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений рН проб вод потенциометрическим методом

10. **Оборудование (при необходимости):**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	рН-метры и иономеры, рН-150МИ	4572
2	Бюретки 2-го класса точности, -	б/н
3	Бюретки 2-го класса точности, -	б/н
4	Весы, ВЛА-200-г	929
5	Набор граммовых гирь 2-го класса, Г-2-210	2723
6	Термометр ртутный стеклянный лабораторный, ТЛ-2	129
7	Термостат электрический с водяной рубашкой, ЗЦ-1125М	840
8	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/80 СПУ	14238
9	Электроды стеклянные, ЭС-10301/7	28601
10	Электропечь низкотемпературная лабораторная, SNOL 58/350	17799

11. **Условия проведения испытаний:** Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний

Санитарно-гигиеническая лаборатория (Сокол) Образец поступил 17.06.2024 10:40 Место осуществления деятельности: 162130, Вологодская обл, Сокольский р-н, Сокол г, Набережная Свободы, дом 38, литер А, помещение 1-1, 1 этаж помещения 1-10, 13-17, 28-33, 2 этаж помещения 3, 3а, 29-32, 3 этаж помещения 1-6, 19-26 дата начала испытаний 17.06.2024, дата окончания испытаний 24.06.2024					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20° С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8.1
2	Взвешенные вещества	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 3	Не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:3.110-97, (ФР.1.31.2016.25280) п.11.2
3	Водородный показатель (рН)	ед. рН	8,20±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3.4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года) **
4	Растворенный кислород	мг/дм <sup>3</sup>	4,59±0,73	Не менее 4	ПНД Ф 14.1:2:3.101-97, (ФР.1.31.2017.27457), (Издание 2017 года) **
5	Бихроматная окисляемость - химическое потребление кис-	мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>	20,0±4,0	Не более 15	ПНД Ф 14.1:2:3.100-97 (Издание 2016 г.)

стр. 2 из 3

	лорода/ХПК				
Мнения и интерпретации: отсутствуют.					
Дополнительная информация: **За результат испытаний принято среднее арифметическое значение двух параллельных определений.					
Микробиологическая лаборатория (Сокол) Образец поступил 17.06.2024 10:40 Место осуществления деятельности: 162130, Вологодская обл, Сокольский р-н, Сокол г, Набережная Свободы, дом 38, литер А, помещение 1-1, 1 этаж помещения 1-10, 13-17, 28-33, 2 этаж помещения 3, 3а, 29-32, 3 этаж помещения 1-6, 19-26 дата начала испытаний 17.06.2024, дата окончания испытаний 20.06.2024					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Бактерии вида Escherichia coli (E.coli)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	8	Не более 100	МУК 4.2.3963-23 Глава VII п.7.3
2	Колифаги	БОЕ/100см <sup>3</sup>	0	Не более 10	МУК 4.2.3963-23 п.10.4
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	8	Не более 1000	МУК 4.2.3963-23 Глава VI п.6.3
4	Цисты кишечных патогенных простейших организмов	экз в 25 л(дм <sup>3</sup> )	Не обнаружено	Отсутствие в 25 дм <sup>3</sup>	МУК 4.2.1884-04 п. 3.2, п. 3.3, п. 3.6, п. 3.7
5	Энтерококки	КОЕ/100см <sup>3</sup>	0	Не более 100	МУК 4.2.3963-23 Глава VIII п.8.3
6	Яйца гельминтов	экз в 25 л(дм <sup>3</sup> )	Не обнаружено	Отсутствие в 25 дм <sup>3</sup> (экз.)	МУК 4.2.1884-04 п. 3.2, п. 3.3, п. 3.6, п. 3.7

Ответственный за оформление протокола:  
С.В. Соколова, Инженер

Конец протокола испытаний № 35-00-02/02327-24 от 24.06.2024