

**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)

Место нахождения: 160012, г. Вологда, ул. Яшина, д. 1-а,
тел./факс (8172) 75-51-99. E-mail: ses@fbuz35.ru

ОКПО 75131560, ОГРН 1053500016240 от 03.03.2005, ИНН/КПП 3525147496/352501001

Уникальный номер записи об аккредитации № РОСС RU.0001.510403
Дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице 04.09.2015 г.

Адрес места осуществления деятельности в области аккредитации:
162130, Вологодская область, г. Сокол, ул. Набережная Свободы, д. 38

Литер А, Помещение 1-1, 1 этаж № № 1-10, 13-17, 28-33,

2 этаж № № 3, 3а, 29-32, 3 этаж № № 1-6, 19-26

тел./факс (817-33) 2-37-50, E-mail: sokol@fbuz35.ru



УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя ИЛ(Ц),
заведующий микробиологической
лабораторией, врач-бактериолог

Уткина В. А.

7 сентября 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ
№ 23-02-02-2524 от 7 сентября 2023 г.

Заказчик (полное наименование)*:	ООО "Водопровод Устье"
Юридический адрес заказчика*:	161140, Вологодская область, Усть-Кубинский район, с.Устье, ул.Октябрьская, д.67
Фактический адрес заказчика*:	161140, Вологодская область, Усть-Кубинский район, с.Устье, ул.Октябрьская, д.67
Контактный телефон*:	(881753) 2-14-78
ИНН заказчика*:	3519004845
Основания для проведения исследований/испытаний (Заявка/поручение (номер, дата)):	Заявка № С000-003347 от 01.08.2023
Цель испытаний*:	договор
Код образца (пробы):	23-02-02-5016
Наименование образца (пробы)*:	Вода поверхностных водных объектов
Источник исследования*:	р. Кубена
Место отбора, адрес*:	Вологодская область, Усть-Кубинский район, с. Устье, ул.Профсоюзная, д. 104, Водозабор
Точка отбора*:	Водозабор
Нормативный документ на метод отбора образцов (проб)*:	проба отобрана заказчиком, ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб", ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"
Дата и время отбора образцов (проб)*:	16 августа 2023 г. в 10 ч. 55 мин.
должность отобравшего образец (пробу), Ф.И.О.*:	Директор ООО "Водопровод Устье" Голованцев Д.А.
Условия транспортировки*:	Автотранспорт

Нормативный документ устанавливающий требования к объекту испытаний*:	СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
Номер и дата акта отбора*:	без номера от 16.08.2023
Дата и время доставки (образца) пробы:	16 августа 2023 г. в 11 ч. 30 мин.
Период проведения испытаний (начало, окончание):	с 16 августа 2023 г. по 21 августа 2023 г.
должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	фельдшер-лаборант Шишлякова И.Л., лаборант Назарина Н.В., инженер Малованина Т.Н.
Описание образца (пробы) испытаний:	Проба - 5 полимерных емкостей по 5 л., стеклянная емкость 0,25 л., 2 стеклянные емкости по 0,1 л., стерильная полимерная емкость 0,5 л.
Дополнительные сведения:	Проба не опечатана

Результаты данного протокола распространяются только на образец подвергнутый испытаниям. ИЛ (Ц) не несет ответственность, за информацию предоставленную заказчиком и ее влияние на результат (информация предоставленная заказчиком указана в акте отбора). Если проба отобрана заказчиком ИЛ(Ц) не несет ответственность за стадию отбора и транспортирования образцов (проб).*

**Санитарно гигиеническая лаборатория
адрес лаборатории
162130, Вологодская область, г. Сокол, ул. Набережная Свободы, д. 38
Литер А, Помещение 1-1: 3 этаж № № 1-6. 19-26**

Дата и время доставки образца (пробы):	16 августа 2023 г. в 11 ч. 40 мин.
Дата начала исследования:	16 августа 2023 г.
Дата окончания исследования:	21 августа 2023 г.
Дополнительная информация:	отсутствует
Условия поведения испытаний:	в соответствии с требованиями методик испытаний, эксплуатационной документации на оборудование

Сведения об оборудовании

Наименование, тип, марка	Заводской номер	Информация о поверке (аттестации) (номер, срок действия)
Весы ВЛА-200г-М	929	№ С-БК/05-04-2023/236384071 до 04.04.2024
Набор гирь Г-2-210	2723	№ С-БК/03-12-2021/114415775 до 02.12.2023
Электродуховка низкотемпературная лабораторная SNOL 58/350	17799	№ 5 до 22.05.2024
Плита нагревательная LOIP LH-302 (ЛАБ-ПН-02)	247	-
Холодильник бытовой двухкамерный «Атлант» ХМ 6022-031	0335658104	-
Шкаф вытяжной ЛАБ-PRO ШВ 150.70.225 TR	463	-

Т а б л и ц а 1 -Результаты испытаний по органолептическим показателям

Наименование показателей	Результат испытаний	Допустимый уровень (норма)	Метод испытаний
Запах при 20 °С	0 баллы	не более 2 баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1

Т а б л и ц а 2 -Результаты испытаний по химическим показателям

Наименование показателей	Результаты испытаний, единицы измерения	Погрешность, единицы измерения	Неопределенность, единицы измерения	Величина допустимого уровня, единицы измерения	Метод испытаний
Взвешенные вещества	10,0 мг/дм ³	± 3,0 мг/дм ³	-	-	ПНД Ф 14.1:2:3.110-97 п.11.2
Химическое потребление кислорода (ХПК)	100,0 мг/дм ³	± 20,0 мг/дм ³	-	не более 15 мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3.100-97

*Результаты данного протокола распространяются только на образец подвергнутый испытаниям.
ИЛ (Ц) не несет ответственность, за информацию предоставленную заказчиком и ее влияние на результат (информация предоставленная заказчиком* указана в акте отбора).
Если проба отобрана заказчиком ИЛ(Ц) не несет ответственность за стадию отбора и транспортирования образцов (проб).*

Таблица 2 (окончание)

Наименование показателей	Результаты испытаний, единицы измерения	Погрешность, единицы измерения	Неопределенность, единицы измерения	Величина допустимого уровня, единицы измерения	Метод испытаний
Растворенный кислород	2,46 мг/дм ³	± 0,39 мг/дм ³	-	не менее 4 мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3.101-97 (издание 2017 года)

Дополнительные сведения по результатам испытаний: отсутствуют

Информация о дополнениях, отклонениях или исключениях из метода: отсутствует

Мнения и интерпретации: отсутствуют

Результаты данного протокола распространяются только на образец подвергнутый испытаниям. ИЛ (Ц) не несет ответственность, за информацию предоставленную заказчиком и ее влияние на результат (информация предоставленная заказчиком указана в акте испытаний). Если проба отобрана заказчиком ИЛ(Ц) не несет ответственность за стадию отбора и транспортирования образцов (проб).*

Микробиологическая лаборатория
адрес лаборатории
162130, Вологодская область, г. Сокол, ул. Набережная Свободы, д. 38
Литер А, Помещение 1-1: 1 этаж № № 1-10, 13-17, 28-33

Дата и время доставки образца (пробы):	16 августа 2023 г. в 11 ч. 40 мин.
Дата начала исследования:	16 августа 2023 г.
Дата окончания исследования:	18 августа 2023 г.
Дополнительная информация:	отсутствует
Условия поведения испытаний:	в соответствии с требованиями методик испытаний, эксплуатационной документации на оборудование

Сведения об оборудовании

Наименование, тип, марка	Заводской номер	Информация о поверке (аттестации) (номер, срок действия)
Термостат электрический с водяной рубашкой ЗЦ-1125М	840	№ 11 до 24.08.2023
Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ	14238	№ 13 до 26.08.2023
Прибор вакуумного фильтрования ПВФ-35Б	6964	-
Шкаф вытяжной ЛАБ-PRO ШВ 120.70.225 TR	б/н	-

Т а б л и ц а 3 -Результаты испытаний

Наименование показателей	Результаты испытаний, единицы измерения	Величина допустимого уровня, единицы измерения	Метод испытаний
Общие (обобщённые) колиформные бактерии (ОКБ)	18,7 КОЕ/100 мл	не более 1000 КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1884-04 п.2.7
Колифаги	0 БОЕ/100 мл	не более 10 БОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1884-04 п.2.9
Энтерококки	0 КОЕ/100 мл	не более 100 КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1884-04 приложение 5
Бактерии вида Escherichia coli (E.coli)	18,7 КОЕ/100 см ³	не более 100 КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1884-04 приложение 3

Дополнительные сведения по результатам испытаний: отсутствуют

Информация о дополнениях, отклонениях или исключениях из метода: отсутствует

Мнения и интерпретации: отсутствуют

Результаты данного протокола распространяются только на образец подвергнутый испытаниям. ИЛ (Ц) не несет ответственность, за информацию предоставленную заказчиком и ее влияние на результат (информация представленная заказчиком указана в акте отбора). Если проба отобрана заказчиком ИЛ(Ц) не несет ответственность за стадию отбора и транспортирования образцов (проб).*

Микробиологическая лаборатория
адрес лаборатории
162130, Вологодская область, г. Сокол, ул. Набережная Свободы, д. 38
Литер А, Помещение 1-1: 1 этаж № № 1-10, 13-17, 28-33

Дата и время доставки образца (пробы):	16 августа 2023 г. в 11 ч. 40 мин.
Дата начала исследования:	16 августа 2023 г.
Дата окончания исследования:	17 августа 2023 г.
Дополнительная информация:	отсутствует
Условия поведения испытаний:	в соответствии с требованиями методик испытаний, эксплуатационной документации на оборудование

Сведения об оборудовании

Наименование, тип, марка	Заводской номер	Информация о поверке (аттестации) (номер, срок действия)
Центрифуга лабораторная с ротором ЦЛМН-Р10-01 «Элекон»,	0379-09	-
Прибор вакуумного фильтрования ПВФ-142 Б	2588	-
Микроскоп «МИКМЕД-5»,	ХУ0877	-

Т а б л и ц а 4 -Результаты испытаний

Наименование показателей	Результаты испытаний, единицы измерения	Величина допустимого уровня, единицы измерения	Метод испытаний
Цисты кишечных патогенных простейших организмов	не обнаружено	не допускается в 25 дм ³	МУК 4.2.1884-04, п. 3.2, п.3.3, п. 3.6, п.3.7
Яйца гельминтов	не обнаружено	не допускается в 25 дм ³	МУК 4.2.1884-04, п. 3.2, п.3.3, п. 3.6, п.3.7

Дополнительные сведения по результатам испытаний: отсутствуют

Информация о дополнениях, отклонениях или исключениях из метода: отсутствует

Мнения и интерпретации: отсутствуют

Ответственный за оформление протокола:

техник ООиПП _____  О.Е.Федотова

Конец протокола

Результаты данного протокола распространяются только на образец подвергнутый испытаниям. ИЛ (Ц) не несет ответственность, за информацию предоставленную заказчиком и ее влияние на результат (информация представленная заказчиком указана в акте отбора). Если проба отобрана заказчиком ИЛ(Ц) не несет ответственность за стадию отбора и транспортирования образцов (проб).*