

**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

Адрес места осуществления деятельности:

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

И. о. заведующего микробиологической
лабораторией, биолог

И. Л. Патоакова Патоакова О. Л.

17 августа 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ

№ 23-02-02Б-2263 от 17 августа 2023 г.

Заказчик (полное наименование):	ООО "Водопровод Устье"
Юридический адрес заказчика*:	181140, Вологодская область, Усть-Кубинский район, с.Устье, ул.Октябрьская, д.67
Фактический адрес заказчика*:	181140, 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 № С000-003028 от 11.07.2023
Цель испытаний*:	договор
Код образца (пробы):	23-02-02Б-3573
Наименование образца (пробы)*:	Вода питьевая
Источник исследования*:	Водопровод, перед поступлением в распределительную сеть
Место отбора, адрес*:	Вологодская область, Усть-Кубинский район, д. Федоровская, Водонапорная башня
Точка отбора*:	Водонапорная башня
Нормативный документ на метод отбора образцов (проб)*:	проба отобрана заказчиком, ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб"
Дата и время отбора образцов (проб)*:	20 июля 2023 г. в 10 ч. 10 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 20.07.2023
Дата и время доставки (образца) пробы:	20 июля 2023 г. в 12 ч. 30 мин.

Период проведения испытаний (начало, окончание):	с 20 июля 2023 г. по 20 июля 2023 г.
должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	фельдшер-лаборант Житкова Е.В.
Описание образца (пробы) испытаний:	Проба - полимерная емкость 1,5 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).
Настоящий протокол не может быть воспроизведен полностью или частично без разрешения ИЛ(Ц)*

**Санитарно гигиеническая лаборатория
адрес лаборатории**

Дата и время доставки образца (пробы):	20 июля 2023 г. в 12 ч. 40 мин.
Дата начала исследования:	20 июля 2023 г.
Дата окончания исследования:	20 июля 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)
Секундомер механический СОСпр-26-2-000	0732	№ С-БК/09-09-2022/185806378 до 08.09.2023
Плита нагревательная LOIP LH-302 (ЛАБ-ПН-02)	247	-
Шкаф вытяжной ЛАБ-ПРО ШВ 150.70.225 TR	459	-

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

Наименование показателей	Результаты испытаний, единицы измерения	Погрешность, единицы измерения	Неопределенность, единицы измерения	Величина допустимого уровня, единицы измерения	Метод испытаний
Перманганатная окисляемость (перманганатный индекс)	1,44 мг/дм ³	± 0,29 мг/дм ³	-	не более 5 мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012г.)

Дополнительные сведения по результатам испытаний: отсутствуют

Информация о дополнениях, отклонениях или исключениях из метода: отсутствует

Мнения и интерпретации: отсутствуют

Ответственный за оформление протокола:

инженер ООиПП Мапикова А.А.

Конец протокола

*Результаты данного протокола распространяются только на образец подвергнутый испытаниям.
ИЛ (ЛД) не несет ответственность, за информацию предоставленную заказчиком и ее влияние на результат (информация предоставленная заказчиком* указана в акте отбора).
Если проба отобрана заказчиком ИЛ(ЛД) не несет ответственность за стадию отбора и транспортирования образцов (проб).
Настоящий протокол не может быть воспроизведен полностью или частично без разрешения ИЛ(ЛД).*

**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

Адрес места осуществления деятельности:

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

И. о. заведующего микробиологической
лабораторией, биолог

И.о. Зятокова О. Л.

17 августа 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ

№ 23-02-02Б-2261 от 17 августа 2023 г.

Заказчик (полное наименование):	ООО "Водопровод Устье"
Юридический адрес заказчика*:	181140, Вологодская область, Усть-Кубинский район, с.Устье, ул.Октябрьская, д.87
Фактический адрес заказчика*:	181140, Вологодская область, Усть-Кубинский район, с.Устье, ул.Октябрьская, д.67
Контактный телефон*:	(881753) 2-14-78
ИНН заказчика*:	3819004845
Основания для проведения исследований/испытаний (Заявка/поручение (номер, дата)):	Заявка № С000-003028 от 11.07.2023
Цель испытаний*:	договор
Код образца (пробы):	23-02-02Б-3571
Наименование образца (пробы)*:	Вода питьевая
Источник исследования*:	Водопровод, ОСВ перед подачей в распределительную сеть
Место отбора, адрес*:	Вологодская область, Усть-Кубинский район, с. Устье, ул. Профсоюзная, д. 102, ОСВ, перед подачей в сеть
Точка отбора*:	ОСВ, перед подачей в сеть
Нормативный документ на метод отбора образцов (проб)*:	проба отобрана заказчиком, ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб"
Дата и время отбора образцов (проб)*:	20 июля 2023 г. в 08 ч. 00 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 1.2.3885-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
Номер и дата акта отбора*:	без номера от 20.07.2023
Дата и время доставки (образца) пробы:	20 июля 2023 г. в 12 ч. 30 мин.

Протокол испытаний № 23-02-02Б-2261 от 17 августа 2023 г.

Период проведения испытаний (начало, окончание):	с 20 июля 2023 г. по 20 июля 2023 г.
должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	фельдшер-лаборант Житкова Е.В.
Описание образца (пробы) испытаний:	Проба - полимерная емкость 1,5 л.
Дополнительные сведения:	Проба не опечатана

*Результаты данного протокола распространяются только на образец подвергнутый испытаниям.
ИЛ(Л) не несет ответственности за информацию предоставленную заказчиком и ее влияние на результат (информация предоставленная заказчиком* указана в акте отбора).
Если проба отобрана заказчиком ИЛ(Л) не несет ответственность за стадию отбора и транспортирования образцов (т.е. об)
Настоящий протокол не может быть воспроизведен полностью или частично без разрешения ИЛ(Л).*

Санитарно гигиеническая лаборатория
адрес лаборатории

Дата и время доставки образца (пробы):	20 июля 2023 г. в 12 ч. 40 мин.
Дата начала исследования:	27 июля 2023 г.
Дата окончания исследования:	20 июля 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)
Секундомер механический СОСпр-26-2-000	0732	№ С-БК/09-09-2022/185806378 до 08.09.2023
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	459	-

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

Наименование показателей	Результаты испытаний, единицы измерения	Погрешность, единицы измерения	Неопределенность, единицы измерения	Величина допустимого уровня, единицы измерения	Метод испытаний
Перманганатная окисляемость (перманганатный индекс)	3,68 мг/дм ³	± 0,37 мг/дм ³	-	не более 5 мг/дм ³	ГНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012г.)

Дополнительные сведения по результатам испытаний: отсутствуют

Информация о дополнениях, отклонениях или исключениях из метода: отсутствует

Мнения и интерпретации: отсутствуют

Ответственный за оформление протокола:

инженер ООиПП Маликова А.А. Маликова А.А.

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 предоставленная заказчиком* указана в акте отбора). Если проба отобрана заказчиком ИЛ(Ц) не несет ответственность за стадию отбора и транспортирования образцов (проб). Настоящий протокол не может быть воспроизведен полностью или частично без разрешения ИЛ(Ц).

**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

И. о. заведующего микробиологической
лабораторией, биолог

Н.А. Патракова Патракова О. Л.

17 августа 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ

№ 23-02-02-2260 от 17 августа 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*:	3619004845
Основания для проведения исследований/испытаний (Заявка/поручение (номер, дата)):	Заявка № С000-003028 от 11.07.2023
Цель испытаний*:	договор
Код образца (пробы):	23-02-02-4562
Наименование образца (пробы)*:	Вода питьевая
Источник исследования*:	Водопровод, наружная сеть
Место отбора, адрес*:	Вологодская область, Усть-Кубинский район, с. Устье, ул.Октябрьская, д. 36, Водоразборная колонка
Точка отбора*:	Водоразборная колонка
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)*:	20 июля 2023 г. в 11 ч. 25 мин.
должность отобравшего образец (пробу), Ф.И.О.*:	Директор ООО "Водопровод Устье" Голованцен 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 20.07.2023
Дата и время доставки (образца) пробы:	20 июля 2023 г. в 12 ч. 30 мин.
Период проведения испытаний (начало, окончание):	с 20 июля 2023 г. по 24 июля 2023 г.
должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	фельдшер-лаборант Шишлякова И.Л., фельдшер-лаборант Житкова Е.В.
Описание образца (пробы) испытаний:	посуда - полимерная емкость 1,5 л.
Дополнительные сведения:	Проба не опечатана

*Результаты данного протокола распространяются только на образец подвергнутый испытаниям.
ИЛ(Л) не несет ответственность, за информацию предоставленную заказчиком и ее влияние на результат (информация предоставленная заказчиком* указана в акте отбора).
Если проба отобрана заказчиком ИЛ(Л) не несет ответственность за стадию отбора и транспортирования образцов (проб).
Настоящий протокол не может быть воспроизведен полностью или частично без разрешения ИЛ(Л).*

Санитарно гигиеническая лаборатория
адрес лаборатории

Дата и время доставки образца (пробы):	20 июля 2023 г. в 12 ч. 40 мин.
Дата начала исследования:	20 июля 2023 г.
Дата окончания исследования:	20 июля 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)
Фотометр фотозлектрический КФК-3	9104568	№ С-БК/03-06-2022/161926045 до 02.06.2024
Прибор вакуумного фильтрования ПВФ – 47/4 НБ	3105	-

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
Вкус и привкус	0 баллы	не более 2 баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2

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
Мутность	менее 1 ЕМФ	-	-	не более 2,6 ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016 п.6

Дополнительные сведения по результатам испытаний:

Информация о дополнениях, отклонениях или исключениях из метода:

Мнения и интерпретации:

Измерения мутности проводились при длине волны падающего излучения 530 нм.

отсутствует

отсутствуют

Результаты данного протокола распространяются только на образец подвергнутый испытаниям ИЛ (Л) не несет ответственность, за информацию предоставленную заказчиком и ее влияние на результат (информация представленная заказчиком* указана в акте отбора).

Если проба отобрана заказчиком ИЛ(Л) не несет ответственность за стадию отбора и транспортирования образцов (проб).

Настоящий протокол не может быть воспроизведен полностью или частично без разрешения ИЛ(Л).

Бактериологическая лаборатория/ микробиологическая лаборатория
адрес лаборатории

Дата и время доставки образца (пробы):	20 июля 2023 г. в 12 ч. 40 мин.
Дата начала исследования:	20 июля 2023 г.
Дата окончания исследования:	24 июля 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
Прибор вакуумного фильтрования ПВФ-35Б	6984	-
Шкаф вытяжной ЛАБ-PRO ШВ 120/10.225 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
Общее число микроорганизмов при 37 °С (ОМЧ)	0 КОЕ/мл	не более 50 КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
Колифаги	не обнаружено БОЕ/100 мл	не допускается БОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01 п.8.5
Энтерококки	не обнаружено КОЕ/100 мл	не допускается КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1884-04 приложение 5
Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	не обнаружено КОЕ/100 мл	отсутствие КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01 п.8.2
Бактерии вида <i>Escherichia coli</i> (<i>E. coli</i>)	не обнаружено КОЕ/100 см ³	не допускается 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

Ответственный за оформление протокола:

инженер ООиПП Маликова А.А. Маликова А.А.

Конец протокола

Результаты данного протокола распространяются только на образец подвергнутый испытанию.
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).
Настоящий протокол не может быть воспроизведен полностью или частично без разрешения ИЛ(Ц).

**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. Япина, 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

Адрес места осуществления деятельности:

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

И. о. заведующего микробиологической
лабораторией, биолог

Сидорова Ятраткова О. Л.

17 августа 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ

№ 23-02-02Б-2265 от 17 августа 2023 г.

Заказчик (полное наименование)*:	ООО "Водопровод Устье"
Юридический адрес заказчика*:	181140, Вологодская область, Усть-Кубинский район, с.Устье ул.Октябрьская, д.67
Фактический адрес заказчика*:	181140, Вологодская область, Усть-Кубинский район, с.Устье, ул.Октябрьская, д.87
Контактный телефон*:	(881753) 2-14-78
ИНН заказчика*:	3518004845
Основания для проведения исследований/испытаний (Заявка/поручение (номер, дата)):	Заявка № С000-003028 от 11.07.2023
Цель испытаний*:	договор
Код образца (пробы):	23-02-02Б-3574
Наименование образца (пробы)*:	Вода питьевая
Источник исследования*:	Скважина № 1749
Место отбора, адрес*:	Вологодская область, Усть-Кубинский район, д. Федоровская, Скважина № 1749
Точка отбора*:	Скважина № 1749
Нормативный документ на метод отбора образцов (проб)*:	проба отобрана заказчиком, ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб"
Дата и время отбора образцов (проб)*:	20 июля 2023 г. в 10 ч. 25 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 1.2.3885-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
Номер и дата акта отбора*:	баз номера от 20.07.2023
Дата и время доставки (образца) пробы:	20 июля 2023 г. в 12 ч. 30 мин.

Период проведения испытаний (начало, окончание):	с 20 июля 2023 г. по 20 июля 2023 г.
должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	фельдшер-лаборант Житкова Е.В.
Описание образца (пробы) испытаний:	Проба - полимерная емкость 1,5 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).
Настоящий протокол не может быть воспроизведен полностью или частично без разрешения ИЛ(Ц).*

Санитарно гигиеническая лаборатория
адрес лаборатории

Дата и время доставки образца (пробы):	20 июля 2023 г. в 12 ч. 40 мин.
Дата начала исследования:	20 июля 2023 г.
Дата окончания исследования:	20 июля 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)
Секундомер механический СОСпр-26-2-000	0732	№ С-БК/09-09-2022/185806378 до 08.09.2023
Плита нагревательная LOIP LH-302 (ЛАБ-ПН-02)	247	-
Шкаф вытяжной ЛАБ-ПРО ШВ 150.70.225 TR	459	-

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

Наименование показателей	Результаты испытаний, единицы измерения	Погрешность, единицы измерения	Неопределенность, единицы измерения	Величина допустимого уровня, единицы измерения	Метод испытаний
Перманганатная окисляемость (перманганатный индекс)	1,04 мг/дм ³	± 0,21 мг/дм ³	-	не более 5 мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012г.)

Дополнительные сведения по результатам испытаний: отсутствуют

Информация о дополнениях, отклонениях или исключениях из метода: отсутствует

Мнения и интерпретации: отсутствуют

Ответственный за оформление протокола:

инженер ООиПП Маликова А.А. Маликова А.А.

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 предоставленная заказчиком указана в акта отбора).

Если проба отобрана заказчиком ИЛ(Ц) не несет ответственность за стадию отбора и транспортирования образцов (проб).

Настоящий протокол не может быть воспроизведен полностью или частично без разрешения ИЛ(Ц).

**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

И. о. заведующего микробиологической
лабораторией, биолог

Patrakova O. L.
Патракова О. Л.

17 августа 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ

№ 23-02-02-2257 от 17 августа 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 № С000-003028 от 11.07.2023
Цель испытаний*	договор
Код образца (пробы):	23-02-02-4557
Наименование образца (пробы)*:	Вода питьевая
Источник исследования*:	Скважина № 1749
Место отбора, адрес*:	Вологодская область, Усть-Кубинский район, д. Федоровская, Скважина № 1749
Точка отбора*:	Скважина № 1749
Нормативный документ на метод отбора образцов (проб)*:	проба отобрана заказчиком, ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб"
Дата и время отбора образцов (проб)*:	20 июля 2023 г. в 10 ч. 25 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 20.07.2023

Дата и время доставки (образца) пробы:	20 июля 2023 г. в 12 ч. 30 мин.
Период проведения испытаний (начало, окончание):	с 20 июля 2023 г. по 24 июля 2023 г.
должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	фельдшер-лаборант Житкова Е.В.
Описание образца (пробы) испытаний:	Проба - 3 полимерные емкости по 0,5 л, стеклянная емкость - 0,25 л, полимерная емкость - 1,5 л., 2 стеклянные емкости по 0,1 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 представленная заказчиком указана в акте отбора). Если проба отобрана заказчиком ИЛ(Ц) не несет ответственность за следию отбора и транспортирования образцов (проб). Настоящий протокол не может быть воспроизведен полностью или частично без разрешения ИЛ(Ц)*

Санитарно гигиеническая лаборатория
адрес лаборатории

Дата и время доставки образца (пробы):	20 июля 2023 г. в 12 ч. 40 мин.
Дата начала исследования:	20 июля 2023 г.
Дата окончания исследования:	24 июля 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)
Анализатор жидкости "Флюорат-02-3М"	4931	№ С-БК/01-06-2023/250851401 до 31.05.2024
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
Секундомер механический СОСпр-26-2-000	0732	№ С-БК/09-09-2022/185806378 до 08.09.2023
Фотометр фотозлектрический КФК-3	9104568	№ С-БК/03-06-2022/161926045 до 02.06.2024
Баня шестиместная водяная LOIP LB-160	5518	-
Шкаф вытяжной ЛАБ-PRO ШВ 150.70.225 TR	459	-
Холодильник бытовой двухкамерный «Атлант» XM 6022-031	0335658104	-

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	1 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
Бор	менее 0,05 мг/дм ³	-	-	не более 0,5 мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.36-95 (издание 2010г.)
Сухой остаток	223,0 мг/дм ³	± 26,8 мг/дм ³	-	-	ГОСТ 18164-72
Фториды	0,366 мг/дм ³	± 0,066 мг/дм ³	-	не более 1,5 мг/дм ³	ГОСТ 4386-89 п.1

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).
Настоящий протокол не может быть воспроизведен полностью или частично без разрешения ИЛ(Ц).

Т а б л и ц а 2 окончание

Наименование показателей	Результаты испытаний, единицы измерения	Погрешность, единицы измерения	Неопределенность, единицы измерения	Величина допустимого уровня, единицы измерения	Метод испытаний
Магний	49,4 мг/дм ³	-	-	не более 50 мг/дм ³	Руководство по химическому анализу поверхностных вод суши. Под редакцией А.Д. Семенова

Дополнительные сведения по результатам испытаний: отсутствуют

Информация о дополнениях, отклонениях или исключениях из метода: отсутствует

Мнения и интерпретации: отсутствуют

Ответственный за оформление протокола:

инженер ООиПП Маликова А.А. Маликова А.А.

Конец протокола

*Результаты данного протокола распространяются только на образец подвергнутый испытаниям.
ИЛ (Л) не несет ответственность, за информацию предоставленную заказчиком и ее влияние на результат (информация представленная заказчиком* указана в акте отбора).
Если проба отобрана заказчиком ИЛ(Л) не несет ответственность за стадию отбора и транспортирования образцов (проб).
Настоящий протокол не может быть воспроизведен полностью или частично без разрешения ИЛ(Л).*

**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

Адрес места осуществления деятельности:

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

И. о. заведующего микробиологической
лабораторией, биолог

Иванова Патоакова О. Л.

17 августа 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ

№ 23-02-02Б-2264 от 17 августа 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*:	(881763) 2-14-78
ИНН заказчика*:	3518004845
Основания для проведения исследований/испытаний (Заявка/поручение (номер, дата)):	Заявка № С000-003028 от 11.07.2023
Цель испытаний*:	договор
Код образца (пробы):	23-02-02Б-3575
Наименование образца (пробы)*:	Вода литьевая
Источник исследования*:	Скважина № 683
Место отбора, адрес*:	Вологодская область, Усть-Кубанский район, с. Никольское, Скважина № 683
Точка отбора*:	Скважина № 683
Нормативный документ на метод отбора образцов (проб)*:	проба отобрана заказчиком, ГОСТ Р 69024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб"
Дата и время отбора образцов (проб)*:	20 июля 2023 г. в 08 ч. 05 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 20.07.2023
Дата и время доставки (образца) пробы:	20 июля 2023 г. в 12 ч. 30 мин.

Протокол испытаний № 23-02-02Б-2264 от 17 августа 2023 г.

Период проведения испытаний (начало, окончание):	с 20 июля 2023 г. по 20 июля 2023 г.
должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	фельдшер-лаборант Житкова Е.В.
Описание образца (пробы) испытаний:	Проба - полимерная емкость 0,5 л.
Дополнительные сведения:	Проба не опечатана

Результаты данного протокола распространяются только на образец подвергнутый испытаниям ИЛ (Л) не несет ответственность, за информацию предоставленную заказчиком и ее влияние на результат (информация представленная заказчиком указана в акте отбора).
Если проба отобрана заказчиком ИЛ(Л) не несет ответственность за стадию отбора и транспортирования образцов (проб).
Настоящий протокол не может быть воспроизведен полностью или частично без разрешения ИЛ(Л).*

Санитарно гигиеническая лаборатория
адрес лаборатории

Дата и время доставки образца (пробы):	20 июля 2023 г. в 12 ч. 40 мин.
Дата начала исследования:	20 июля 2023 г.
Дата окончания исследования:	20 июля 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)
Секундомер механический СОСпр-26-2-000	0732	№ С-БК/09-09-2022/185806378 до 08.09.2023
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	459	-

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

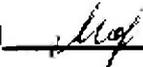
Наименование показателей	Результаты испытаний, единицы измерения	Погрешность, единицы измерения	Неопределенность, единицы измерения	Величина допустимого уровня, единицы измерения	Метод испытаний
Перманганатная окисляемость (перманганатный индекс)	3,04 мг/дм ³	± 0,30 мг/дм ³	-	не более 5 мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012г.)

Дополнительные сведения по результатам испытаний: отсутствуют

Информация о дополнениях, отклонениях или исключениях из метода: отсутствует

Мнения и интерпретации: отсутствуют

Ответственный за оформление протокола:

инженер ООИПП  Маликова А.А.

Конец протокола

Результаты данного протокола распространяются только на образец подвергнутый испытаниям.
ИЛ (Л) не несет ответственность, за информацию предоставленную заказчиком и ее влияние на результат (информация представленная заказчиком* указана в акте отбора).
Если проба отобрана заказчиком ИЛ(Л) не несет ответственность за стадию отбора и транспортирования образцов (проб).
Настоящий протокол не может быть воспроизведен полностью или частично без разрешения ИЛ(Л).

**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

Адрес места осуществления деятельности:

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

И. о. заведующего микробиологической
лабораторией, биолог

Натракова О. Л.

17 августа 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИИ ВОДЫ

№ 23-02-02Б-2266 от 17 августа 2023 г.

Заказчик (полное наименование)*	ООО "Водопровод Устье"
Юридический адрес заказчика*:	161140, Вологодская область, Устье-Кубинский район, с.Устье, ул.Октябрьская, д.67
Фактический адрес заказчика*:	161140, Вологодская область, Устье-Кубинский район, с.Устье, ул.Октябрьская, д.67
Контактный телефон*:	(881753) 2-14-78
ИНН заказчика*:	3819004845
Основания для проведения исследований/испытаний (Заявка/поручение (номер, дата)):	Заявка № С000-003028 от 11.07.2023
Цель испытаний*:	договор
Код образца (пробы):	23-02-02Б-3578
Наименование образца (пробы)*:	Вода литьевая
Источник исследования*:	Скважина № 77914
Место отбора, адрес*:	Вологодская область, Устье-Кубинский район, д. Королиха, Скважина № 77914
Точка отбора*:	Скважина № 77914
Нормативный документ на метод отбора образцов (проб)*:	проба отобрана заказчиком, ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб"
Дата и время отбора образцов (проб)*:	20 июля 2023 г. в 09 ч. 20 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 20.07.2023
Дата и время доставки (образца) пробы:	20 июля 2023 г. в 12 ч. 30 мин.

Протокол испытаний № 23-02-02Б-226Б от 17 августа 2023 г.

Период проведения испытаний (начало, окончание):	с 20 июля 2023 г. по 20 июля 2023 г.
должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	фельдшер-лаборант Житкова Е.В.
Описание образца (пробы) испытаний:	Проба - 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)
Настоящий протокол не может быть воспроизведен полностью или частично без разрешения ИЛ(Ц).*

Санитарно гигиеническая лаборатория
адрес лаборатории

Дата и время доставки образца (пробы):	20 июля 2023 г. в 12 ч. 40 мин.
Дата начала исследования:	20 июля 2023 г.
Дата окончания исследования:	20 июля 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)
Секундомер механический СОСпр-26-2-000	0732	№ С-БК/09-09-2022/185806378 до 08.09.2023
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	459	-

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

Наименование показателей	Результаты испытаний, единицы измерения	Погрешность, единицы измерения	Неопределенность, единицы измерения	Величина допустимого уровня, единицы измерения	Метод испытаний
Перманганатная окисляемость (перманганатный индекс)	1,28 мг/дм ³	± 0,26 мг/дм ³	-	не более 5 мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012г.)

Дополнительные сведения по результатам испытаний: отсутствуют

Информация о дополнениях, отклонениях или исключениях из метода: отсутствует

Мнения и интерпретации: отсутствуют

Ответственный за оформление протокола:

инженер ООиПП Маликова А.А. Маликова А.А.

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 предоставленная заказчиком* указана в акте отбора).
Если пробе отобрана заказчиком ИЛ(Ц) не несет ответственность за стадию отбора и транспортирования образцов (проб).
Настоящий протокол не может быть воспроизведен полностью или частично без разрешения ИЛ(Ц).

**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

Адрес места осуществления деятельности:

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

И. о. заведующего микробиологической
лабораторией, биолог

И. А. Иатракова Иатракова О. Л.

17 августа 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ

№ 23-02-02Б-2267 от 17 августа 2023 г.

Заказчик (полное наименование)	ООО "Водопровод Устье"
Юридический адрес заказчика*:	161140, Вологодская область, Усть-Кубинский район, с.Устье, ул.Октябрьская, д.87
Фактический адрес заказчика*:	161140, Вологодская область, Усть-Кубинский район, с.Устье, ул.Октябрьская, д.87
Контактный телефон*:	(881753) 2-14-78
ИНН заказчика*:	3619004845
Основания для проведения исследований/испытаний (Заявка/поручение (номер, дата)):	Заявка № С000-003028 от 11.07.2023
Цель испытаний*:	договор
Код образца (пробы):	23-02-02Б-3577
Наименование образца (пробы)*:	Вода питьевая
Источник исследования*:	Скважина №2738
Место отбора, адрес*:	Вологодская область, Усть-Кубинский район, с. Заднее, Скважина №2738
Точка отбора*:	Скважина №2738
Нормативный документ на метод отбора образцов (проб)*:	проба отобрана заказчиком, ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб"
Дата и время отбора образцов (проб)*:	20 июля 2023 г. в 08 ч. 25 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 1.2.3885-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
Номер и дата акта отбора*:	без номера от 20.07.2023
Дата и время доставки (образца) пробы:	20 июля 2023 г. в 12 ч. 30 мин.

Протокол испытаний № 23-02-02Б-2267 от 17 августа 2023 г.

Период проведения испытаний (начало, окончание):	с 20 июля 2023 г. по 20 июля 2023 г.
должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	фельдшер-лаборант Житкова Е.В.
Описание образца (пробы) испытаний:	Проба - полимерная емкость 0,5 л.
Дополнительные сведения:	Проба не опечатана

*Результаты данного протокола распространяются только на образец подвергнутый испытаниям.
ИП (ЛД) не несет ответственность, за информацию предоставленную заказчиком и ее влияние на результат (информация представленная заказчиком* указана в акте отбора).
Если проба отобрана заказчиком ИП(ЛД) не несет ответственность за стадию отбора и транспортирования образцов (проб).
Настоящий протокол не может быть воспроизведен полностью или частично без разрешения ИП(ЛД).*

Санитарно гигиеническая лаборатория
адрес лаборатории

Дата и время доставки образца (пробы):	20 июля 2023 г. в 12 ч. 40 мин.
Дата начала исследования:	20 июля 2023 г.
Дата окончания исследования:	20 июля 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)
Секундомер механический СОСпр-26-2-000	0732	№ С-БК/09-09-2022/185806378 до 08.09.2023
Баня шестимесная водяная LOIP LB-160	5518	-
Холодильник бытовой двухкамерный «Атлант» ХМ 6022-031	0335658104	-
Шкаф вытяжной ЛАБ-PRO ШВ 150.70.225 TR	459	-

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

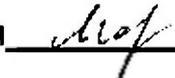
Наименование показателей	Результаты испытаний, единицы измерения	Погрешность, единицы измерения	Неопределенность, единицы измерения	Величина допустимого уровня, единицы измерения	Метод испытаний
Перманганатная окисляемость (перманганатный индекс)	0,48 мг/дм ³	± 0,096 мг/дм ³	-	не более 5 мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012г.)

Дополнительные сведения по результатам испытаний: отсутствуют

Информация о дополнениях, отклонениях или исключениях из метода: отсутствует

Мнения и интерпретации: отсутствуют

Ответственный за оформление протокола:

инженер ООиПП  Маликова А.А.

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 предоставленная заказчиком* указана в акте отбора).
Если проба отобрана заказчиком ИЛ(Ц) не несет ответственность за методику отбора и транспортирования образцов (проб).
Настоящий протокол не может быть воспроизведен полностью или частично без разрешения ИЛ(Ц)

**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

Адрес места осуществления деятельности:
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

И. о. заведующего микробиологической
лабораторией, биолог

Хорова Патракова О. Л.

17 августа 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ
№ 23-02-02Б-2268 от 17 августа 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*:	3619004845
Основания для проведения исследований/испытаний (Заявка/поручение (номер, дата))	Заявка № С000-003028 от 11.07.2023
Цель испытаний*:	договор
Код образца (пробы):	23-02-02Б-3578
Наименование образца (пробы)*:	Вода питьевая
Источник исследования*:	Скважина №2974
Место отбора, адрес*:	Вологодская область, Усть-Кубинский район, с. Богородское, Скважина №2974
Точка отбора*:	Скважина №2974
Нормативный документ на метод отбора образцов (проб)*:	проба отобрана заказчиком, ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб"
Дата и время отбора образцов (проб)*:	20 июля 2023 г. в 09 ч. 00 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 20.07.2023
Дата и время доставки (образца) пробы:	20 июля 2023 г. в 12 ч. 30 мин.

Период проведения испытаний (начало, окончание):	с 20 июля 2023 г. по 20 июля 2023 г.
должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	фельдшер-лаборант Житкова Е.В.
Описание образца (пробы) испытаний:	Проба - полимерная емкость 1,5 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)
Настоящий протокол не может быть воспроизведен полностью или частично без разрешения ИЛ(Ц).*

**Санитарно гигиеническая лаборатория
адрес лаборатории**

Дата и время доставки образца (пробы):	20 июля 2023 г. в 12 ч. 40 мин.
Дата начала исследования:	20 июля 2023 г.
Дата окончания исследования:	20 июля 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)
Холодильник бытовой двухкамерный «Атлант» ХМ 6022-031	0335658104	-
Шкаф вытяжной ЛАБ-PRO ШВ 150.70.225 TR	459	-
Секундомер механический СОСпр-26-2-000	0732	№ С-БК/09-09-2022/185806378 до 08.09.2023
Плита нагревательная LOIP LH-302 (ЛАБ-ПН-02)	247	-

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

Наименование показателей	Результаты испытаний, единицы измерения	Погрешность, единицы измерения	Неопределенность, единицы измерения	Величина допустимого уровня, единицы измерения	Метод испытаний
Перманганатная окисляемость (перманганатный индекс)	0,56 мг/дм ³	± 0,11 мг/дм ³	-	не более 5 мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2.4.154-99 (издание 2012г.)

Дополнительные сведения по результатам испытаний: отсутствуют

Информация о дополнениях, отклонениях или исключениях из метода: отсутствует

Мнения и интерпретации: отсутствуют

Ответственный за оформление протокола:

инженер ООиПП Маликова А.А. Маликова А.А.

Конец протокола

Результаты данного протокола распространяются только на образец подвергнутый испытаниям. ИЛ (Л) не несет ответственность, за информацию предоставленную заказчиком и ее влияние на результат (информация представленная заказчиком указана в акте отбора). Если проба отобрана заказчиком ИЛ(Л) не несет ответственность за стадию отбора и транспортирования образцов (проб). Настоящий протокол не может быть воспроизведен полностью или частично без разрешения ИЛ(Л)*

**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

И. о. заведующего микробиологической
лабораторией, биолог

Л. О. Патракова Патракова О. Л.

17 августа 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИИ ВОДЫ
№ 23-02-02-2259 от 17 августа 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.87
Контактный телефон*	(881753) 2-14-78
ИНН заказчика*	3619004845
Основания для проведения исследований/испытаний (Заявка/поручение (номер, дата))	Заявка № С000-003028 от 11.07.2023
Цель испытаний*	договор
Код образца (пробы):	23-02-02-4561
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)*:	20 июля 2023 г. в 07 ч. 25 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»

Протокол испытаний № 23-02-02-2259 от 17 августа 2023 г.

Номер и дата акта отбора*:	без номера от 20.07.2023
Дата и время доставки (образца) пробы:	20 июля 2023 г. в 12 ч. 30 мин.
Период проведения испытаний (начало, окончание):	с 20 июля 2023 г. по 24 июля 2023 г.
должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	фельдшер-лаборант Шишлякова И.Л., лаборант Назарина Н.В., фельдшер-лаборант Житкова Е.В.
Описание образца (пробы) испытаний:	Проба - 5 полимерные емкости по 5,0 л, стеклянная емкость - 0,25 л, 2 полимерных емкости по 1,5 л., 2 стеклянные емкости по 0,1 л., стеклянная емкость 3 л., полимерная емкость 0,5 л.
Дополнительные сведения:	Проба не опечатана

Результаты данного протокола распространяются только на оплаченный подвернутый испытанием ИЛ(Ц) не несет ответственность, за информацию предоставленную заказчиком и ее влияние на результаты (информация представленная заказчиком* указана в акте отбора).
 Если проба отобрана заказчиком ИЛ(Ц) не несет ответственность за стадию отбора и транспортирования образцов (проб).
 Настоящий протокол не может быть воспроизведен полностью или частично без разрешения ИЛ(Ц).

Санитарно гигиеническая лаборатория
адрес лаборатории

Дата и время доставки образца (пробы):	20 июля 2023 г. в 12 ч. 40 мин.
Дата начала исследования:	20 июля 2023 г.
Дата окончания исследования:	24 июля 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
Электропечь низкотемпературная лабораторная SNOL 56/350	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	6,0 мг/дм ³	± 1,8 мг/дм ³	-	-	ПНД Ф 14.1:2:3.110-97 п.11.2
Бихроматная окисляемость - химическое потребление кислорода (ХПК)	60,0 мг/дм ³	± 12,0 мг/дм ³	-	не более 15 мгО ₂ /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 представленная заказчиком* указана в акте отбора).
Если проба отобрана заказчиком ИЛ(Ц) не несет ответственность за стадию отбора и транспортирования образцов (проб).
Настоящий протокол не может быть воспроизведен полностью или частично без разрешения ИЛ(Ц).

Т а б л и ц а 2 окончание

Наименование показателей	Результаты испытаний, единицы измерения	Погрешность, единицы измерения	Неопределенность, единицы измерения	Величина допустимого уровня, единицы измерения	Метод испытаний
Растворенный кислород	7,5 мг/дм ³	± 1,2 мг/дм ³	-	не менее 4 мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3.101-97

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 отбора).
Если проба отобрана заказчиком ИЛ(Ц) не несет ответственность за стадию отбора и транспортирования образцов (проб).
Настоящий протокол не может быть воспроизведен полностью или частично без разрешения ИЛ(Ц)*

**Бактериологическая лаборатория/ микробиологическая лаборатория
адрес лаборатории**

Дата и время доставки образца (пробы):	20 июля 2023 г. в 12 ч. 40 мин.
Дата начала исследования:	20 июля 2023 г.
Дата окончания исследования:	24 июля 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 (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	3 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 <i>Escherichia coli</i> (<i>E.coli</i>)	3 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 (Л) не несет ответственность, за информацию предоставленную заказчиком и ее влияние на результат (информация предоставленная заказчиком указана в акте отбора). Если пробе отобрана заказчиком ИЛ(Л) не несет ответственность за стадию отбора и транспортирования образцов (пакет). Настоящий протокол не может быть воспроизведен полностью или частично без разрешения ИЛ(Л).*

Паразитологическая лаборатория/ микробиологическая лаборатория
адрес лаборатории

Дата и время доставки образца (пробы):	20 июля 2023 г. в 12 ч. 40 мин.
Дата начала исследования:	20 июля 2023 г.
Дата окончания исследования:	21 июля 2023 г.
Дополнительная информация:	отсутствует
Условия поведения испытаний:	в соответствии с требованиями методик испытаний, аксплуатационной 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 в 25 л	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 в 25 л	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:

инженер ООиПП Маликова А.А.

Конец протокола

Результаты данного протокола распространяются только на образец подвергнутый испытаниям ИЛ(Л) не несет ответственность за информацию предоставленную заказчиком и ее влияние на результат (информация предоставленная заказчиком указана в акте отбора). Если проба отобрана заказчиком ИЛ(Л) не несет ответственность за студию отбора и транспортирования образцов (проб). Настоящий протокол не может быть воспроизведен полностью или частично без разрешения ИЛ(Л).

**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

Адрес места осуществления деятельности:

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

И. о. заведующего микробиологической
лабораторией, биолог

Ирина Атаокова О. Л.

17 августа 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ

№ 23-02-02Б-2262 от 17 августа 2023 г.

Заказчик (полное наименование):	ООО "Водопровод Устье"
Юридический адрес заказчика*:	181140, Вологодская область, Усть-Кубинский район, с.Устье, ул.Октябрьская, д.87
Фактический адрес заказчика*:	181140, Вологодская область, Усть-Кубинский район, с.Устье, ул.Октябрьская, д.87
Контактный телефон*:	(881783) 2-14-78
ИНН заказчика*:	3818004848
Основания для проведения исследований/испытаний (Заявка/поручение (номер, дата)):	Заявка № С000-003028 от 11.07.2023
Цель испытаний*:	договор
Код образца (пробы):	23-02-02Б-3572
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 88024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб"
Дата и время отбора образцов (проб)*:	20 июля 2023 г. в 07 ч. 25 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 1.2.3885-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
Номер и дата акта отбора*:	без номера от 20.07.2023
Дата и время доставки (образца) пробы:	20 июля 2023 г. в 12 ч. 30 мин.

Протокол испытаний № 23-02-02Б-2267 от 17 августа 2023 г.

Период проведения испытаний (начало, окончание):	с 20 июля 2023 г. по 24 июля 2023 г.
должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	фельдшер-лаборант Житкова Е.В.
Описание образца (пробы) испытаний:	Проба - полимерная емкость 1,5 л.
Дополнительные сведения:	Проба не опечатана

*Результаты данного протокола распространяются только на образец подвергнутый испытаниям.
ИП (Л) не несет ответственность, за информацию предоставленную заказчиком и ее влияние на результат (информация предоставленная заказчиком* указана в акте отбора).
Если проба отобрана заказчиком ИП(Л) не несет ответственность за стадию отбора и транспортирования образцов (газов).
Настоящий протокол не может быть воспроизведен полностью или частично без разрешения ИП(Л).*

Санитарно гигиеническая лаборатория
адрес лаборатории

Дата и время доставки образца (пробы):	20 июля 2023 г. в 12 ч. 40 мин.
Дата начала исследования:	20 июля 2023 г.
Дата окончания исследования:	24 июля 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)

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

Наименование показателей	Результаты испытаний, единицы измерения	Погрешность, единицы измерения	Неопределенность, единицы измерения	Величина допустимого уровня, единицы измерения	Метод испытаний
БПК 5	менее 0,5 мгО ₂ /дм ³	-	-	не более 2 мгО ₂ /дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97 (издание 2004г.)

Дополнительные сведения по результатам испытаний: отсутствуют

Информация о дополнениях, отклонениях или исключениях из метода: отсутствует

Мнения и интерпретации: отсутствуют

Ответственный за оформление протокола:

инженер ООиПП Маликова А.А. Маликова А.А.

Конец протокола

Результаты данного протокола распространяются только на образец подвергнутый испытаниям.
ИЛ (Л) не несет ответственность, за информацию предоставленную заказчиком и ее влияния на результат (информация предоставленная заказчиком* указана в акте отбора).
Если проба отобрана заказчиком ИЛ(Л) не несет ответственность за стадию отбора и транспортирования образцов (проб).
Настоящий протокол не может быть воспроизведен полностью или частично без разрешения ИЛ(Л).

**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

И. о. заведующего микробиологической
лабораторией, биолог

NCU Патракова О. Л.

17 августа 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИИ ВОДЫ

№ 23-02-02-2258 от 17 августа 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 № С000-003028 от 11.07.2023
Цель испытаний*:	договор
Код образца (пробы):	23-02-02-4559
Наименование образца (пробы)*:	Вода питьевая
Источник исследования*:	Водопровод, перед поступлением в распределительную сеть
Место отбора, адрес*:	Вологодская область, Усть-Кубенский район, д. Федоровская, Водонапорная башня
Точка отбора*:	Водонапорная башня
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)*:	20 июля 2023 г. в 10 ч. 10 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»

Протокол испытаний № 23-02-02-2258 от 17 августа 2023 г.

Номер и дата акта отбора:	без номера от 20.07.2023
Дата и время доставки (образца) пробы:	20 июля 2023 г. в 12 ч. 30 мин.
Период проведения испытаний (начало, окончание):	с 20 июля 2023 г. по 24 июля 2023 г.
должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	фельдшер-лаборант Шишлякова И.Л., фельдшер-лаборант Житкова Е.В.
Описание образца (пробы) испытаний:	Проба - 3 полимерные емкости по 0,5 л, стеклянная емкость - 0,25 л, полимерная емкость - 1,5 л., 2 стеклянные емкости по 0,1 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 представленная заказчиком* указана в акте отбора).
Если проба отобрана заказчиком ИЛ(Ц) не несет ответственность за стадию отбора и транспортирования образцов (проб).
Настоящий протокол не может быть воспроизведен полностью или частично без разрешения ИЛ(Ц).*

Санитарно гигиеническая лаборатория
адрес лаборатории

Дата и время доставки образца (пробы):	20 июля 2023 г. в 12 ч. 40 мин.
Дата начала исследования:	20 июля 2023 г.
Дата окончания исследования:	24 июля 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)
Анализатор жидкости "Флюорат-02-3М"	4931	№ С-БК/01-06-2023/250851401 до 31.05.2024
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
Секундомер механический СОСпр-26-2-000	0732	№ С-БК/09-09-2022/185806378 до 08.09.2023
Фотометр фотоэлектрический КФК-3	9104568	№ С-БК/03-06-2022/161926045 до 02.06.2024
Баня шестиместная водяная LOIP LB-160	5518	-
Холодильник бытовой двухкамерный «Атлант» ХМ 6022-031	0335658104	-
Шкаф вытяжной ЛАБ-PRO ШВ 150.70.225 TR	459	-
Шкаф су-шильный ШС-80-01 СПУ	13519	№ 6 до 05.04.2025
Прибор вакуумного фильтрования ПВФ – 47/4 НБ	3105	-

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
Вкус и привкус	0 баллы	не более 2 баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2

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).

Настоящий протокол не может быть воспроизведен полностью или частично без разрешения ИЛ(Ц).

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
Анионные поверхностно-активные вещества (по додецилсульфату натрия) /АПАВ	менее 0,025 мг/дм ³	-	-	не более 0,5 мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (издание 2014г.)
Сухой остаток	486,4 мг/дм ³	± 58,4 мг/дм ³	-	-	ГОСТ 18164-72
Нефтепродукты	0,017 мг/дм ³	± 0,006 мг/дм ³	-	не более 0,1 мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (издание 2012г.)
Мутность	менее 1,0 ЕМФ	-	-	не более 2,6 ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016 п.6

Дополнительные сведения по результатам испытаний:

Измерения мутности проводились при длине волны падающего излучения 530 нм.

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).
Настоящий протокол не может быть воспроизведен полностью или частично без разрешения ИЛ(Ц).*

**Бактериологическая лаборатория/ микробиологическая лаборатория
адрес лаборатории**

Дата и время доставки образца (пробы):	20 июля 2023 г. в 12 ч. 40 мин.
Дата начала исследования:	20 июля 2023 г.
Дата окончания исследования:	24 июля 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
Прибор вакуумного фильтрования ПВФ-35Б	6964	

Т а б л и ц а 3 -Результаты испытаний

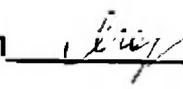
Наименование показателей	Результаты испытаний, единицы измерения	Величина допустимого уровня, единицы измерения	Метод испытаний
Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	не обнаружено КОЕ/100 мл	отсутствие КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01 п.8.2
Общее число микроорганизмов при 37 °С (ОМЧ)	0 КОЕ/мл	не более 50 КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
Энтерококки	не обнаружено КОЕ/100 мл	не допускается КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1884-04 приложение 5
Бактерии вида <i>Escherichia coli</i> (<i>E. coli</i>)	не обнаружено КОЕ/100 см ³	не допускается 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

Ответственный за оформление протокола:

инженер ООиПП  Маликова А.А.

Конец протокола

Результаты данного протокола распространяются только на образец подвергнутый испытаниям. ИЛ(Л) не несет ответственность за информацию предоставленную заказчиком и ее влияние на результат (информация предоставленная заказчиком указана в акте отбора). Если проба отобрана заказчиком ИЛ(Л) не несет ответственность за стадию отбора и транспортирования образцов (проб). Настоящий протокол не может быть воспроизведен полностью или частично без разрешения ИЛ(Л).*