

**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

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

 В.А. Уткина

6 июня 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ
№ 23-02-02Б-1319 от 6 июня 2023 г.

Заказчик (полное наименование):	МУП ЖКХ "Перспектива"
Юридический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Фактический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Контактный телефон:	8-951-733-56-94
ИНН заказчика:	3527023432
Основания для проведения исследований/испытаний (Заявка/поручение (номер, дата)):	Заявка С000-001473 от 12.04.2023
Цель испытаний:	производственный контроль
Код образца (пробы):	23-02-02Б-2514
Наименование образца (пробы):	Вода питьевая
Источник исследования:	Артезианская скважина
Объект надзора:	МУП ЖКХ "Перспектива"
Место отбора, адрес:	Вологодский р-н, д. Алексино, артезианская скважина
Точка отбора:	д.Алексино, артезианская скважина
Нормативный документ на метод отбора образцов (проб):	ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"
Дата отбора образцов (проб):	с 11 ч. 00 мин. 29 мая 2023 г. по 11 ч. 10 мин.29 мая 2023 г.
должность отобравшего образец (пробу), Ф.И.О.:	Техник отделения отбора и приёма проб Федотова О.Е.
Условия транспортировки:	автотранспорт, термоконтейнер t°= 5°С
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»
Дата и время доставки (образца) пробы:	29 мая 2023 г. в 13 ч. 30 мин.
Период проведения испытаний (начало, окончание):	с 29 мая 2023 г. по 31 мая 2023 г.

должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	биолог Патракова О.Л.
Описание образца (пробы) испытаний:	Посуда - стерильная полимерная 0,5 л
Дополнительные сведения:	Проба 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).*

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):	29 мая 2023 г. в 13 ч. 40 мин.
Дата начала исследования):	29 мая 2023 г.
Дата окончания исследования):	31 мая 2023 г.
Дополнительная информация:	отсутствует
Условия поведения испытаний:	В соответствии с требованиями методики 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 1 -Результаты испытаний

Наименование показателей	Результаты испытаний, единицы измерения	Величина допустимого уровня, единицы измерения	Метод испытаний
Escherichia coli	0 КОЕ/100 см ³	не более 100 КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1884-04
Энтерококки	0 КОЕ/100 мл	не более 100 КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1884-04

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* О.Е. Федотова

Заключение: доставленная проба отвечает требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» по исследуемым нормированным показателям

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*

**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

 В.А. Уткина

7 июня 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ
№ 23-02-02-1356 от 7 июня 2023 г.

Заказчик (полное наименование):	МУП ЖКХ "Перспектива"
Юридический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Фактический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Контактный телефон:	8-951-733-56-94
ИНН заказчика:	3527023432
Основания для проведения исследований/испытаний (Заявка/поручение (номер, дата)):	Заявка С000-001473 от 12.04.2023
Цель испытаний:	производственный контроль
Код образца (пробы):	23-02-02-2735
Наименование образца (пробы):	Вода питьевая
Источник исследования:	скважина
Объект надзора:	МУП ЖКХ "Перспектива"
Место отбора, адрес:	Вологодский р-н, д. Алексино, артезианская скважина
Точка отбора:	д.Алексино, артезианская скважина
Нормативный документ на метод отбора образцов (проб):	ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб", ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"
Дата отбора образцов (проб):	с 11 ч. 00 мин. 29 мая 2023 г. по 11 ч. 10 мин.29 мая 2023 г.
должность отобравшего образец (пробу), Ф.И.О.:	Техник отделения отбора и приёма проб Федотова О.Е.
Условия транспортировки:	автотранспорт, термоконтейнер t°= 5°С
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»
Дата и время доставки (образца) пробы:	29 мая 2023 г. в 13 ч. 30 мин.

Период проведения испытаний (начало, окончание):	с 29 мая 2023 г. по 30 мая 2023 г.
должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	биолог Патракова О.Л., фельдшер-лаборант Спиридонова С.Н.
Описание образца (пробы) испытаний:	Посуда - 2 стерильные емкости 0,5 л., полимерная емкость 0,5 л., стеклянная емкость 0,250 л.
Дополнительные сведения:	Проба 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).*

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):	29 мая 2023 г. в 13 ч. 30 мин.
Дата и время начала исследования:	29 мая 2023 г. в 13 ч. 40 мин.
Дата окончания исследования):	29 мая 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 фотоэлектрический КФК-3	9104568	№ С-БК/03-06-2022/161926045 до 02.06.2024
Прибор вакуумного фильтрования ПВФ – 47/4 НБ	3105	-

Результаты испытаний доставленной пробы представлены в таблицах 1 и 2

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

Наименование показателей	Результат испытаний	Допустимый уровень (норма)	Метод испытаний
Вкус и привкус	0 баллы	не более 2 баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
Запах при температуре 20 град.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
Цветность	10,8 градусы цветности	± 2,2 градусы цветности	-	не более 20 градусы цветности	ГОСТ 31868-2012 п.5
Мутность	7,1 ЕМФ	± 1,4 ЕМФ	-	не более 2,6 ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016 п.6

Дополнительные сведения по результатам испытаний:

Измерения мутности проводились при длине волны 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 предоставленная 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):	29 мая 2023 г. в 13 ч. 30 мин.
Дата и время начала исследования:	29 мая 2023 г. в 13 ч. 40 мин.
Дата окончания исследования):	30 мая 2023 г.
Дополнительная информация:	Общие (обобщенные) колиформные бактерии согласно МУК 4.2.3690-21 Изменения № 2 в МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды"
Условия поведения испытаний:	В соответствии с требованиями методики 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
Общее микробное число	0 КОЕ/мл	не более 50 КОЕ/см3	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
Общие колиформные бактерии	не обнаружено КОЕ/100 мл	не допускается КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01 п.8.2

Дополнительные сведения по результатам испытаний: отсутствуют

Информация о дополнениях, отклонениях или исключениях из метода: отсутствует

Мнения и интерпретации: отсутствуют

Ответственный за оформление протокола:

начальник ООиПП _____ А.В.Улина

Заключение: доставленная проба не отвечает требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» по следующим нормируемым показателям: Мутность

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*

**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

 В.А. Уткина

6 июня 2023 г.

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ
№ 23-02-02-1215 от 6 июня 2023 г.**

Заказчик (полное наименование):	МУП ЖКХ "Перспектива"
Юридический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Фактический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Контактный телефон:	не указан
ИНН заказчика:	3527023432
Основания для проведения исследований/испытаний (Заявка/поручение (номер, дата)):	Заявка С000-001473 от 12.04.2023
Цель испытаний:	производственный контроль
Код образца (пробы):	23-02-02-2846
Наименование образца (пробы):	Вода питьевая
Источник исследования:	Артезианская скважина
Объект надзора:	МУП ЖКХ "Перспектива"
Место отбора, адрес:	Сокольский р-н, с. Архангельское, Артезианская скважина № 1103
Точка отбора:	Артезианская скважина № 1103 с. Архангельское
Нормативный документ на метод отбора образцов (проб):	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):	31 мая 2023 г. в 11 ч. 20 мин.
должность отобравшего образец (пробу), Ф.И.О.:	Техник отделения отбора и приёма проб Федотова О.Е.
Условия транспортировки:	автотранспорт, термодомконтeйнер t°= 5°С
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»
Дата и время доставки (образца) пробы:	31 мая 2023 г. в 13 ч. 00 мин.
Период проведения испытаний (начало, окончание):	31 мая 2023 г. по 1 июня 2023 г.

Должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	фельдшер-лаборант Спиридонова С.Н. , биолог Патракова О.Л.
Описание образца (пробы) испытаний:	объем - 1,75 л, Посуда - 2 стерильн. полимерн.бут. 0,5 л., 1 полимерная бут.0,5 л., стеклянная емкость 0,250 л.
Дополнительные сведения:	Проба 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
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):	31 мая 2023 г. в 13 ч. 10 мин.
Дата и время начала исследования:	31 мая 2023 г. в 13 ч. 10 мин.
Дата окончания исследования):	31 мая 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 фотоэлектрический КФК-3	9104568	№ С-БК/03-06-2022/161926045 до 02.06.2024
Прибор вакуумного фильтрования ПВФ – 47/4 НБ	3105	-

Результаты испытаний доставленной пробы представлены в таблицах 1 и 2

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

Наименование показателей	Результат испытаний	Допустимый уровень (норма)	Метод испытаний
Вкус и привкус	0 баллы	не более 2 баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
Запах при температуре 20 град.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
Цветность	3,8 градусы цветности	± 1,1 градусы цветности	-	не более 20 градусы цветности	ГОСТ 31868-2012 п.5
Мутность	11,7 ЕМФ	± 2,3 ЕМФ	-	не более 2,6 ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016 п.6

Дополнительные сведения по результатам испытаний:

Измерения мутности проводились при длине волны 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).*

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):	31 мая 2023 г. в 13 ч. 10 мин.
Дата и время начала исследования:	31 мая 2023 г. в 13 ч. 10 мин.
Дата окончания исследования):	1 июня 2023 г.
Дополнительная информация:	отсутствует
Условия поведения испытаний:	В соответствии с требованиями методики 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
Общее микробное число при 37 °С	0 КОЕ/мл	не более 50 КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
Общие колиформные бактерии	не обнаружено КОЕ/100 мл	не допускается КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01 п.8.2

Дополнительные сведения по результатам испытаний:

Общие (обобщенные) колиформные бактерии согласно МУК 4.2.3690-21 Изменения № 2 в МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды"

Информация о дополнениях, отклонениях или исключениях из метода:

отсутствует

Мнения и интерпретации:

отсутствуют

Ответственный за оформление протокола:

начальник ООиПП _____ А.В.Улина

Заключение: доставленная проба не отвечает требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» по следующим нормируемым показателям: Мутность

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).*

**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**

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

 В.А. Уткина

6 июня 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ
№ 23-02-02Б-1303 от 6 июня 2023 г.

Заказчик (полное наименование):	МУП ЖКХ "Перспектива"
Юридический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Фактический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Контактный телефон:	8-951-733-56-94
ИНН заказчика:	3527023432
Основания для проведения исследований/испытаний (Заявка/поручение (номер, дата)):	Заявка С000-001473 от 12/04/2023
Цель испытаний:	производственный контроль
Код образца (пробы):	23-02-02Б-2563
Наименование образца (пробы):	Вода питьевая
Источник исследования:	Артезианская скважина № 1103 МУП ЖКХ "Перспектива"
Объект надзора:	МУП ЖКХ "Перспектива"
Место отбора, адрес:	Сокольский р-н, с. Архангельское
Точка отбора:	Артезианская скважина № 1103
Нормативный документ на метод отбора образцов (проб):	ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"
Дата и время отбора образцов (проб):	31 мая 2023 г. в 11 ч. 20 мин.
должность отобравшего образец (пробу), Ф.И.О.:	Техник отделения отбора и приёма проб Федотова О.Е.
Условия транспортировки:	автотранспорт, термоконтейнер t°= 5°С
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»
Дата и время доставки (образца) пробы:	31 мая 2023 г. в 13 ч. 00 мин.
Период проведения испытаний (начало, окончание):	31 мая 2023 г. - 2 июня 2023 г.

должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	биолог Патракова О.Л.
Описание образца (пробы) испытаний:	Посуда - стерильная полимерная екость 0,5 л
Дополнительные сведения:	Проба 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).*

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):	31 мая 2023 г. в 13 ч. 10 мин.
Дата начала исследования):	31 мая 2023 г.
Дата окончания исследования):	2 июня 2023 г.
Дополнительная информация:	отсутствует
Условия поведения испытаний:	В соответствии с требованиями методики 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 1 -Результаты испытаний

Наименование показателей	Результаты испытаний, единицы измерения	Величина допустимого уровня, единицы измерения	Метод испытаний
Escherichia coli	не обнаружено КОЕ/100 см ³	не допускается КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1884-04
Энтерококки	0 КОЕ/100 мл	не допускается КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1884-04

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

Заключение: доставленная проба отвечает требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» по исследуемым нормированным показателям

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*

**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

 В.А. Уткина

6 июня 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ
№ 23-02-02-1364 от 6 июня 2023 г.

Заказчик (полное наименование):	МУП ЖКХ "Перспектива"
Юридический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Фактический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Контактный телефон:	8-951-733-56-94
ИНН заказчика:	3527023432
Основания для проведения исследований/испытаний (Заявка/поручение (номер, дата)):	Заявка С000-001473 от 12.04.2023
Цель испытаний:	производственный контроль
Код образца (пробы):	23-02-02-2740
Наименование образца (пробы):	Вода питьевая
Объект надзора:	МУП ЖКХ "Перспектива"
Место отбора, адрес:	Сокольский р-н, с. Биряково, Артезианская скважина № 2885
Точка отбора:	д.Биряково, артезианская скважина № 2885
Нормативный документ на метод отбора образцов (проб):	ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб", ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"
Дата отбора образцов (проб):	с 12 ч. 25 мин. 29 мая 2023 г. по 12 ч. 35 мин.29 мая 2023 г.
должность отобравшего образец (пробу), Ф.И.О.:	Техник отделения отбора и приёма проб Федотова О.Е.
Условия транспортировки:	автотранспорт, термоконтейнер t°= 5°С
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»
Дата и время доставки (образца) пробы:	29 мая 2023 г. в 13 ч. 30 мин.
Период проведения испытаний (начало, окончание):	с 29 мая 2023 г. по 30 мая 2023 г.

должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	биолог Патракова О.Л., фельдшер-лаборант Спиридонова С.Н.
Описание образца (пробы) испытаний:	Посуда - 2 стерильные емкости 0,5 л., полимерная емкость 0,5 л., стеклянная емкость 0,250 л.
Дополнительные сведения:	Проба 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):	29 мая 2023 г. в 13 ч. 30 мин.
Дата и время начала исследования:	29 мая 2023 г. в 13 ч. 40 мин.
Дата окончания исследования):	29 мая 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 фотоэлектрический КФК-3	9104568	№ С-БК/03-06-2022/161926045 до 02.06.2024
Прибор вакуумного фильтрования ПВФ – 47/4 НБ	3105	-

Результаты испытаний доставленной пробы представлены в таблицах 1 и 2

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

Наименование показателей	Результат испытаний	Допустимый уровень (норма)	Метод испытаний
Вкус и привкус	0 баллы	не более 2 баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
Запах при температуре 20 град.С	2 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
Цветность	16,5 градусы цветности	± 3,3 градусы цветности	-	не более 20 градусы цветности	ГОСТ 31868-2012 п.5
Мутность	10,9 ЕМФ	± 2,2 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 530 нм.

отсутствует

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).*

**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):	29 мая 2023 г. в 13 ч. 30 мин.
Дата и время начала исследования:	29 мая 2023 г. в 13 ч. 40 мин.
Дата окончания исследования):	30 мая 2023 г.
Дополнительная информация:	Общие (обобщенные) колиформные бактерии согласно МУК 4.2.3690-21 Изменения № 2 в МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды"
Условия поведения испытаний:	В соответствии с требованиями методики 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-142 Б	2588	-

Т а б л и ц а 3 -Результаты испытаний

Наименование показателей	Результаты испытаний, единицы измерения	Величина допустимого уровня, единицы измерения	Метод испытаний
Общее микробное число	0 КОЕ/мл	не более 50 КОЕ/см3	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
Общие колиформные бактерии	не обнаружено КОЕ/100 мл	не допускается КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01 п.8.2

Дополнительные сведения по результатам испытаний: отсутствуют

Информация о дополнениях, отклонениях или исключениях из метода: отсутствует

Мнения и интерпретации: отсутствуют

Ответственный за оформление протокола:

начальник ООиПП _____ А.В.Улина

Заключение: доставленная проба не отвечает требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» по следующим нормируемым показателям: Мутность

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*

Ф 04-380-2023

**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

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

 В.А. Уткина

6 июня 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ
№ 23-02-02-1324 от 6 июня 2023 г.

Заказчик (полное наименование):	МУП ЖКХ "Перспектива"
Юридический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Фактический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Контактный телефон:	8-951-733-56-94
ИНН заказчика:	3527023432
Основания для проведения исследований/испытаний (Заявка/поручение (номер, дата)):	Заявка С000-001473 от 12.04.2023
Цель испытаний:	производственный контроль
Код образца (пробы):	23-02-02Б-2519
Наименование образца (пробы):	Вода питьевая
Объект надзора:	МУП ЖКХ "Перспектива"
Место отбора, адрес:	Сокольский р-н, с. Биряково, Артезианская скважина № 2885
Точка отбора:	д.Биряково, артезианская скважина № 2885
Нормативный документ на метод отбора образцов (проб):	ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"
Дата отбора образцов (проб):	с 12 ч. 25 мин. 29 мая 2023 г. по 12 ч. 35 мин.29 мая 2023 г.
должность отобравшего образец (пробу), Ф.И.О.:	Техник отделения отбора и приёма проб Федотова О.Е.
Условия транспортировки:	автотранспорт, термоконтейнер t°= 5°C
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»
Дата и время доставки (образца) пробы:	29 мая 2023 г. в 13 ч. 30 мин.
Период проведения испытаний (начало, окончание):	с 29 мая 2023 г. по 31 мая 2023 г.
должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	биолог Патракова О.Л.

Описание образца (пробы) испытаний:	Посуда - стерильная полимерная емкость 0,5 л
Дополнительные сведения:	Проба 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).*

**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

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

 В.А. Уткина

6 июня 2023 г.

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ
№ 23-02-02Б-1325 от 6 июня 2023 г.**

Заказчик (полное наименование):	МУП ЖКХ "Перспектива"
Юридический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Фактический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Контактный телефон:	8-951-733-56-94
ИНН заказчика:	3527023432
Основания для проведения исследований/испытаний (Заявка/поручение (номер, дата)):	Заявка С000-001473 от 12.04.2023
Цель испытаний:	производственный контроль
Код образца (пробы):	23-02-02Б-2520
Наименование образца (пробы):	Вода питьевая
Объект надзора:	МУП ЖКХ "Перспектива"
Место отбора, адрес:	Сокольский р-н, с. Биряково, д.Биряково, ул.Стрелицкая, водоразборная колонка
Точка отбора:	д.Биряково, ул.Стрелицкая, водоразборная колонка
Нормативный документ на метод отбора образцов (проб):	ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"
Дата отбора образцов (проб):	с 12 ч. 40 мин. 29 мая 2023 г. по 12 ч. 50 мин.29 мая 2023 г.
должность отобравшего образец (пробу), Ф.И.О.:	Техник отделения отбора и приёма проб Федотова О.Е.
Условия транспортировки:	автотранспорт, термоконтейнер t°= 5°C
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»
Дата и время доставки (образца) пробы:	29 мая 2023 г. в 13 ч. 30 мин.
Период проведения испытаний (начало, окончание):	с 29 мая 2023 г. по 31 мая 2023 г.

Должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	биолог Патракова О.Л.
Описание образца (пробы) испытаний:	Посуда - стерильная полимерная емкость 0,5 л
Дополнительные сведения:	Проба 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).*

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):	29 мая 2023 г. в 13 ч. 40 мин.
Дата начала исследования):	29 мая 2023 г.
Дата окончания исследования):	31 мая 2023 г.
Дополнительная информация:	отсутствует
Условия поведения испытаний:	В соответствии с требованиями методики 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 1 -Результаты испытаний

Наименование показателей	Результаты испытаний, единицы измерения	Величина допустимого уровня, единицы измерения	Метод испытаний
Escherichia coli	0 КОЕ/100 см ³	не более 100 КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1884-04
Энтерококки	0 КОЕ/100 мл	не более 100 КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1884-04

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

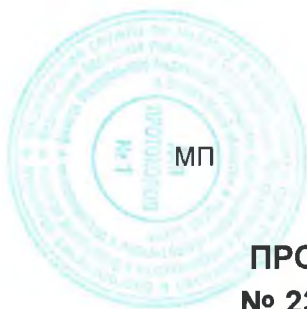
Заключение: доставленная проба отвечает требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» по исследуемым нормированным показателям

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*

**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

 В.А. Уткина

7 июня 2023 г.

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ
№ 23-02-02-1366 от 7 июня 2023 г.**

Заказчик (полное наименование):	МУП ЖКХ "Перспектива"
Юридический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Фактический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Контактный телефон:	8-951-733-56-94
ИНН заказчика:	3527023432
Основания для проведения исследований/испытаний (Заявка/поручение (номер, дата)):	Заявка С000-001473 от 12.04.2023
Цель испытаний:	производственный контроль
Код образца (пробы):	23-02-02-2741
Наименование образца (пробы):	Вода питьевая
Объект надзора:	МУП ЖКХ "Перспектива"
Место отбора, адрес:	Сокольский р-н, с. Биряково, д.Биряково, ул.Стрелицкая, водоразборная колонка,
Точка отбора:	д.Биряково, ул.Стрелицкая, водоразборная колонка
Нормативный документ на метод отбора образцов (проб):	ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб", ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"
Дата отбора образцов (проб):	с 12 ч. 40 мин. 29 мая 2023 г. по 12 ч. 50 мин.29 мая 2023 г.
должность отобравшего образец (пробу), Ф.И.О.:	Техник отделения отбора и приёма проб Федотова О.Е.
Условия транспортировки:	автотранспорт, термоконтейнер t°= 5°C
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»
Дата и время доставки (образца) пробы:	29 мая 2023 г. в 13 ч. 30 мин.

Период проведения испытаний (начало, окончание):	с 29 мая 2023 г. по 30 мая 2023 г.
должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	биолог Патракова О.Л., фельдшер-лаборант Спиридонова С.Н.
Описание образца (пробы) испытаний:	Посуда - 2 стерильные емкости 0,5 л., полимерная емкость 0,5 л., стеклянная емкость 0,250 л.
Дополнительные сведения:	Проба 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).*

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):	29 мая 2023 г. в 13 ч. 30 мин.
Дата и время начала исследования:	29 мая 2023 г. в 13 ч. 40 мин.
Дата окончания исследования):	29 мая 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 фотоэлектрический КФК-3	9104568	№ С-БК/03-06-2022/161926045 до 02.06.2024
Прибор вакуумного фильтрования ПВФ – 47/4 НБ	3105	-

Результаты испытаний доставленной пробы представлены в таблицах 1 и 2

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

Наименование показателей	Результат испытаний	Допустимый уровень (норма)	Метод испытаний
Вкус и привкус	0 баллы	не более 2 баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
Запах при температуре 20 град.С	2 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
Цветность	11,8 градусы цветности	± 2,4 градусы цветности	-	не более 20 градусы цветности	ГОСТ 31868-2012 п.5
Мутность	22,3 ЕМФ	± 3,1 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 530 нм.

отсутствует

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).*

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):	29 мая 2023 г. в 13 ч. 30 мин.
Дата и время начала исследования:	29 мая 2023 г. в 13 ч. 40 мин.
Дата окончания исследования):	30 мая 2023 г.
Дополнительная информация:	Общие (обобщенные) колиформные бактерии согласно МУК 4.2.3690-21 Изменения № 2 в МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды"
Условия поведения испытаний:	В соответствии с требованиями методики 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
Общее микробное число	0 КОЕ/мл	не более 50 КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
Общие колиформные бактерии	не обнаружено КОЕ/100 мл	не допускается КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01 п.8.2

Дополнительные сведения по результатам испытаний: отсутствуют

Информация о дополнениях, отклонениях или исключениях из метода: отсутствует

Мнения и интерпретации: отсутствуют

Ответственный за оформление протокола:

начальник ООиПП _____ А.В.Улина

Заключение: доставленная проба не отвечает требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» по следующим нормируемым показателям: Мутность

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*

**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

 В.А. Уткина

6 июня 2023 г.

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ
№ 23-02-02-1210 от 6 июня 2023 г.**

Заказчик (полное наименование):	МУП ЖКХ "Перспектива"
Юридический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Фактический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Контактный телефон:	881733-2-46-17
ИНН заказчика:	3527023432
Основания для проведения исследований/испытаний (Заявка/поручение (номер, дата)):	Заявка С000-001473 от 12.04.2023
Цель испытаний:	производственный контроль
Код образца (пробы):	23-02-02-2850
Наименование образца (пробы):	Вода питьевая
Источник исследования:	Подземный ключ МУП ЖКХ "Перспектива"
Объект надзора:	МУП ЖКХ "Перспектива"
Место отбора, адрес:	Сокольский р-н, д.Великий двор, ключ
Точка отбора:	ключ д. Великий двор
Нормативный документ на метод отбора образцов (проб):	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):	31 мая 2023 г. в 11 ч. 00 мин.
должность отобравшего образец (пробу), Ф.И.О.:	Техник отделения отбора и приёма проб Федотова О.Е.
Условия транспортировки:	автотранспорт, термоконтейнер t°= 5°С
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»
Дата и время доставки (образца) пробы:	31 мая 2023 г. в 13 ч. 00 мин.
Период проведения испытаний (начало, окончание):	с 31 мая 2023 г. по 1 июня 2023 г.

Должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	фельдшер-лаборант Спиридонова С.Н. , биолог Патракова О.Л.
Описание образца (пробы) испытаний:	объем - 1,75 л, Посуда - 2 стерильн. полимерн.бут. 0,5 л., 1 полимерная бут.0,5 л., стеклянная емкость 0,250 л.
Дополнительные сведения:	Проба 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
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):	31 мая 2023 г. в 13 ч. 10 мин.
Дата и время начала исследования:	31 мая 2023 г. в 13 ч. 10 мин.
Дата окончания исследования):	31 мая 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 фотоэлектрический КФК-3	9104568	№ С-БК/03-06-2022/161926045 до 02.06.2024
Прибор вакуумного фильтрования ПВФ – 47/4 НБ	3105	-

Результаты испытаний доставленной пробы представлены в таблицах 1 и 2

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

Наименование показателей	Результат испытаний	Допустимый уровень (норма)	Метод испытаний
Вкус и привкус	0 баллы	не более 2 баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
Запах при температуре 20 град.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
Цветность	16,7 градусы цветности	± 3,3 градусы цветности	-	не более 20 градусы цветности	ГОСТ 31868-2012 п.5
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 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).*

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):	31 мая 2023 г. в 13 ч. 10 мин.
Дата и время начала исследования:	31 мая 2023 г. в 13 ч. 10 мин.
Дата окончания исследования):	1 июня 2023 г.
Дополнительная информация:	отсутствует
Условия поведения испытаний:	В соответствии с требованиями методики 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
Общее микробное число при 37 °С	2 КОЕ/мл	не более 50 КОЕ/см3	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
Общие колиформные бактерии	не обнаружено КОЕ/100 мл	не допускается КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01 п.8.2

Дополнительные сведения по результатам испытаний:

Общие (обобщенные) колиформные бактерии согласно МУК 4.2.3690-21 Изменения № 2 в МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды"

Информация о дополнениях, отклонениях или исключениях из метода:

отсутствует

Мнения и интерпретации:

отсутствуют

Ответственный за оформление протокола:

начальник ООиПП _____ А.В.Улина

Заключение: доставленная проба отвечает требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» по исследуемым нормированным показателям

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).*

**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

 В.А. Уткина

6 июня 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ
№ 23-02-02-1211 от 6 июня 2023 г.

Заказчик (полное наименование):	МУП ЖКХ "Перспектива"
Юридический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Фактический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Контактный телефон:	не указан
ИНН заказчика:	3527023432
Основания для проведения исследований/испытаний (Заявка/поручение (номер, дата)):	Заявка С000-001473 от 12.04.2023
Цель испытаний:	производственный контроль
Код образца (пробы):	23-02-02-2851
Наименование образца (пробы):	Вода питьевая
Источник исследования:	Водопровод д.Великий Двор, наружная сеть
Объект надзора:	МУП ЖКХ "Перспектива"
Место отбора, адрес:	Сокольский р-н, д. Великий Двор, водопроводная колонка
Точка отбора:	водопроводная колонка д. Великий двор
Нормативный документ на метод отбора образцов (проб):	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):	31 мая 2023 г. в 11 ч. 15 мин.
должность отобравшего образец (пробу), Ф.И.О.:	Техник отделения отбора и приёма проб Федотова О.Е.
Условия транспортировки:	автотранспорт, термоконтейнер t°= 5°C
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»
Дата и время доставки (образца) пробы:	31 мая 2023 г. в 13 ч. 00 мин.
Период проведения испытаний (начало, окончание):	31 мая 2023 г. по 1 июня 2023 г.

Должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	фельдшер-лаборант Спиридонова С.Н. , биолог Патракова О.Л.
Описание образца (пробы) испытаний:	Посуда - стерильная емкость 0,5 л., полимерная емкость 0,5 л., стеклянная емкость 0,250 л.
Дополнительные сведения:	Проба 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
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):	31 мая 2023 г. в 13 ч. 10 мин.
Дата и время начала исследования:	31 мая 2023 г. в 13 ч. 10 мин.
Дата окончания исследования):	31 мая 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 фотоэлектрический КФК-3	9104568	№ С-БК/03-06-2022/161926045 до 02.06.2024
Прибор вакуумного фильтрования ПВФ – 47/4 НБ	3105	-

Результаты испытаний доставленной пробы представлены в таблицах 1 и 2

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

Наименование показателей	Результат испытаний	Допустимый уровень (норма)	Метод испытаний
Вкус и привкус	0 баллы	не более 2 баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
Запах при температуре 20 град.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
Цветность	18,7 градусы цветности	± 3,7 градусы цветности	-	не более 20 градусы цветности	ГОСТ 31868-2012 п.5
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 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 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).*

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):	31 мая 2023 г. в 13 ч. 10 мин.
Дата и время начала исследования:	31 мая 2023 г. в 13 ч. 10 мин.
Дата окончания исследования):	1 июня 2023 г.
Дополнительная информация:	отсутствует
Условия поведения испытаний:	В соответствии с требованиями методики 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
Общее микробное число при 37 °С	0 КОЕ/мл	не более 50 КОЕ/см3	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
Общие колиформные бактерии	не обнаружено КОЕ/100 мл	не допускается КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01 п.8.2

Дополнительные сведения по результатам испытаний:

Общие (обобщенные) колиформные бактерии согласно МУК 4.2.3690-21 Изменения № 2 в МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды"

Информация о дополнениях, отклонениях или исключениях из метода:

отсутствует

Мнения и интерпретации:

отсутствуют

Ответственный за оформление протокола:

начальник ООиПП _____ А.В.Улина

Заключение: доставленная проба отвечает требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» по исследуемым нормированным показателям

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).*

**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**

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

 В.А. Уткина

6 июня 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ
№ 23-02-02Б-1307 от 6 июня 2023 г.

Заказчик (полное наименование):	МУП ЖКХ "Перспектива"
Юридический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Фактический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Контактный телефон:	8-951-733-56-94
ИНН заказчика:	3527023432
Основания для проведения исследований/испытаний (Заявка/поручение (номер, дата)):	Заявка С000-001473 от 12.04.2023
Цель испытаний:	производственный контроль
Код образца (пробы):	23-02-02Б-2567
Наименование образца (пробы):	Вода питьевая
Источник исследования:	Подземный ключ МУП ЖКХ "Перспектива"
Объект надзора:	МУП ЖКХ "Перспектива"
Место отбора, адрес:	Сокольский р-н, д. Великий Двор, ключ д.Великий двор
Точка отбора:	Ключ д. Великий двор
Нормативный документ на метод отбора образцов (проб):	ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"
Дата отбора образцов (проб):	с 11 ч. 15 мин. 31 мая 2023 г. по 11 ч. 25 мин.31 мая 2023 г.
должность отобравшего образец (пробу), Ф.И.О.:	Техник отделения отбора и приёма проб Федотова О.Е.
Условия транспортировки:	автотранспорт, термоконтейнер t°= 5°С
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»
Дата и время доставки (образца) пробы:	31 мая 2023 г. в 13 ч. 00 мин.
Период проведения испытаний (начало, окончание):	31 мая 2023 г. - 2 июня 2023 г.

должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	биолог Патракова О.Л.
Описание образца (пробы) испытаний:	Посуда - стерильная полимерная емкость 0,5 л
Дополнительные сведения:	Проба 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).*

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):	31 мая 2023 г. в 13 ч. 10 мин.
Дата начала исследования):	31 мая 2023 г.
Дата окончания исследования):	2 июня 2023 г.
Дополнительная информация:	отсутствует
Условия поведения испытаний:	В соответствии с требованиями методики 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 1 -Результаты испытаний

Наименование показателей	Результаты испытаний, единицы измерения	Величина допустимого уровня, единицы измерения	Метод испытаний
Escherichia coli	не обнаружено КОЕ/100 см ³	не допускается КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1884-04
Энтерококки	0 КОЕ/100 мл	не допускается КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1884-04

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

Заключение: доставленная проба отвечает требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» по исследуемым нормированным показателям

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*

**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

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

 В.А. Уткина

6 июня 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ
№ 23-02-02Б-1308 от 6 июня 2023 г.

Заказчик (полное наименование):	МУП ЖКХ "Перспектива"
Юридический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Фактический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Контактный телефон:	8-951-733-56-94
ИНН заказчика:	3527023432
Основания для проведения исследований/испытаний (Заявка/поручение (номер, дата)):	Заявка С000-001473 от 12.04.2023
Цель испытаний:	производственный контроль
Код образца (пробы):	23-02-02Б-2568
Наименование образца (пробы):	Вода питьевая
Источник исследования:	Водопровод д. Нестерово, МУП ЖКХ "Перспектива", наружная сеть
Объект надзора:	МУП ЖКХ "Перспектива"
Место отбора, адрес:	Сокольский р-н. д. Великий Двор, водоразборная колонка
Точка отбора:	водоразборная колонка у д. 20 д.Великий Двор
Нормативный документ на метод отбора образцов (проб):	ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"
Дата отбора образцов (проб):	с 11 ч. 00 мин. 31 мая 2023 г. по 11 ч. 10 мин.31 мая 2023 г.
должность отобравшего образец (пробу), Ф.И.О.:	Техник отделения отбора и приёма проб Федотова О.Е.
Условия транспортировки:	автотранспорт, термоконтейнер t°= 5°C
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»
Дата и время доставки (образца) пробы:	31 мая 2023 г. в 13 ч. 00 мин.
Период проведения испытаний (начало, окончание):	31 мая 2023 г. - 2 июня 2023 г.

должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	биолог Патракова О.Л.
Описание образца (пробы) испытаний:	Посуда - стерильная полимерная емкость 0,5 л
Дополнительные сведения:	Проба 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).*

**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

 В.А. Уткина

6 июня 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ

№ 23-02-02-1214 от 6 июня 2023 г.

Заказчик (полное наименование):	МУП ЖКХ "Перспектива"
Юридический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Фактический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Контактный телефон:	не указан
ИНН заказчика:	3527023432
Основания для проведения исследований/испытаний (Заявка/поручение (номер, дата)):	Заявка С000-001473 от 12.04.2023
Цель испытаний:	производственный контроль
Код образца (пробы):	23-02-02-2847
Наименование образца (пробы):	Вода питьевая
Источник исследования:	Артезианская скважина
Объект надзора:	МУП ЖКХ "Перспектива"
Место отбора, адрес:	Сокольский р-н, д. Василево, Артезианская скважина № 2937
Точка отбора:	Артезианская скважина № 2937 д. Василево
Нормативный документ на метод отбора образцов (проб):	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):	31 мая 2023 г. в 11 ч. 00 мин.
должность отобравшего образец (пробу), Ф.И.О.:	Техник отделения отбора и приёма проб Федотова О.Е.
Условия транспортировки:	автотранспорт, термоконтейнер t°= 5°C
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»
Дата и время доставки (образца) пробы:	31 мая 2023 г. в 13 ч. 00 мин.
Период проведения испытаний (начало, окончание):	31 мая 2023 г. по 1 июня 2023 г.

должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	фельдшер-лаборант Спиридонова С.Н., биолог Патракова О.Л.
Описание образца (пробы) испытаний:	объем - 1,75 л, Посуда - 2 стерильн. полимерн.бут. 0,5 л., 1 полимерная бут.0,5 л., стеклянная емкость 0,250 л.
Дополнительные сведения:	Проба 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
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):	31 мая 2023 г. в 13 ч. 10 мин.
Дата и время начала исследования:	31 мая 2023 г. в 13 ч. 10 мин.
Дата окончания исследования):	31 мая 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 фотоэлектрический КФК-3	9104568	№ С-БК/03-06-2022/161926045 до 02.06.2024
Прибор вакуумного фильтрования ПВФ – 47/4 НБ	3105	-

Результаты испытаний доставленной пробы представлены в таблицах 1 и 2

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

Наименование показателей	Результат испытаний	Допустимый уровень (норма)	Метод испытаний
Вкус и привкус	0 баллы	не более 2 баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
Запах при температуре 20 град.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
Цветность	4,6 градусы цветности	± 1,4 градусы цветности	-	не более 20 градусы цветности	ГОСТ 31868-2012 п.5
Мутность	2,9 ЕМФ	± 0,6 ЕМФ	-	не более 2,6 ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016 п.6

Дополнительные сведения по результатам испытаний:

Измерения мутности проводились при длине волны 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 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).*

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):	31 мая 2023 г. в 13 ч. 10 мин.
Дата и время начала исследования:	31 мая 2023 г. в 13 ч. 10 мин.
Дата окончания исследования):	1 июня 2023 г.
Дополнительная информация:	отсутствует
Условия поведения испытаний:	В соответствии с требованиями методики испытаний, эксплуатационной документации на оборудование

Сведения об оборудовании

Наименование, тип, марка	Заводской номер	Информация о поверке (аттестации) (номер, срок действия)
Прибор вакуумного фильтрования ПВФ-35Б	6964	-
Термостат электрический с водяной рубашкой ЗЦ-1125М	840	№ 11 до 24.08.2023

Т а б л и ц а 3 -Результаты испытаний

Наименование показателей	Результаты испытаний, единицы измерения	Величина допустимого уровня, единицы измерения	Метод испытаний
Общее микробное число при 37 °С	1 КОЕ/мл	не более 50 КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
Общие колиформные бактерии	не обнаружено КОЕ/100 мл	не допускается КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01 п.8.2

Дополнительные сведения по результатам испытаний:

Общие (обобщенные) колиформные бактерии согласно МУК 4.2.3690-21 Изменения № 2 в МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды"

Информация о дополнениях, отклонениях или исключениях из метода:

отсутствует

Мнения и интерпретации:

отсутствуют

Ответственный за оформление протокола:

начальник ООиПП _____ А.В.Улина

Заключение: доставленная проба не отвечает требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» по следующим нормируемым показателям: Мутность

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).*

**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

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

 В.А. Уткина

6 июня 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ
№ 23-02-02Б-1304 от 6 июня 2023 г.

Заказчик (полное наименование):	МУП ЖКХ "Перспектива"
Юридический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Фактический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Контактный телефон:	8-951-733-56-94
ИНН заказчика:	3527023432
Основания для проведения исследований/испытаний (Заявка/поручение (номер, дата)):	Заявка С000-001473 от 12/04/2023
Цель испытаний:	производственный контроль
Код образца (пробы):	23-02-02Б-2564
Наименование образца (пробы):	Вода питьевая
Источник исследования:	Артезианская скважина № 2937
Объект надзора:	МУП ЖКХ "Перспектива"
Место отбора, адрес:	Сокольский р-н, д. Василево
Точка отбора:	Артезианская скважина № 2937
Нормативный документ на метод отбора образцов (проб):	ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"
Дата отбора образцов (проб):	с 11 ч. 00 мин. 31 мая 2023 г. по 11 ч. 10 мин.31 мая 2023 г.
должность отобравшего образец (пробу), Ф.И.О.:	Техник отделения отбора и приёма проб Федотова О.Е.
Условия транспортировки:	автотранспорт, термоконтейнер t°= 5°C
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»
Дата и время доставки (образца) пробы:	31 мая 2023 г. в 13 ч. 00 мин.
Период проведения испытаний (начало, окончание):	31 мая 2023 г. - 2 июня 2023 г.

должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	биолог Патракова О.Л.
Описание образца (пробы) испытаний:	Посуда - стерильная полимерная емкость 0,5 л
Дополнительные сведения:	Проба 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).*

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):	31 мая 2023 г. в 13 ч. 10 мин.
Дата начала исследования):	31 мая 2023 г.
Дата окончания исследования):	2 июня 2023 г.
Дополнительная информация:	отсутствует
Условия поведения испытаний:	В соответствии с требованиями методики 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 1 -Результаты испытаний

Наименование показателей	Результаты испытаний, единицы измерения	Величина допустимого уровня, единицы измерения	Метод испытаний
Escherichia coli	не обнаружено КОЕ/100 см ³	не допускается КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1884-04
Энтерококки	0 КОЕ/100 мл	не допускается КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1884-04

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

Заключение: доставленная проба отвечает требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» по исследуемым нормированным показателям

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*

**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

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

 В.А. Уткина

6 июня 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ
№ 23-02-02Б-1316 от 6 июня 2023 г.

Заказчик (полное наименование):	МУП ЖКХ "Перспектива"
Юридический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Фактический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Контактный телефон:	8-951-733-56-94
ИНН заказчика:	3527023432
Основания для проведения исследований/испытаний (Заявка/поручение (номер, дата)):	Заявка С000-001473 от 12.04.2023
Цель испытаний:	производственный контроль
Код образца (пробы):	23-02-02Б-2512
Наименование образца (пробы):	Вода питьевая
Источник исследования:	Артезианская скважина
Объект надзора:	МУП ЖКХ "Перспектива"
Место отбора, адрес:	Сокольский р-н, д. Воробьево,артезианская скважина
Точка отбора:	д.Воробьево, артезианская скважина
Нормативный документ на метод отбора образцов (проб):	ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"
Дата отбора образцов (проб):	с 10 ч. 30 мин. 29 мая 2023 г. по 10 ч. 40 мин.29 мая 2023 г.
должность отобравшего образец (пробу), Ф.И.О.:	Техник отделения отбора и приёма проб Федотова О.Е.
Условия транспортировки:	автотранспорт, термоконтейнер t°= 5°С
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»
Дата и время доставки (образца) пробы:	29 мая 2023 г. в 13 ч. 30 мин.
Период проведения испытаний (начало, окончание):	с 29 мая 2023 г. по 31 мая 2023 г.

должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	биолог Патракова О.Л.
Описание образца (пробы) испытаний:	Посуда - стерильная полимерная емкость 0,5 л
Дополнительные сведения:	Проба 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).*

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):	29 мая 2023 г. в 13 ч. 40 мин.
Дата начала исследования):	29 мая 2023 г.
Дата окончания исследования):	31 мая 2023 г.
Дополнительная информация:	отсутствует
Условия поведения испытаний:	В соответствии с требованиями методики 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 1 -Результаты испытаний

Наименование показателей	Результаты испытаний, единицы измерения	Величина допустимого уровня, единицы измерения	Метод испытаний
Escherichia coli	0 КОЕ/100 см ³	не более 100 КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1884-04
Энтерококки	0 КОЕ/100 мл	не более 100 КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1884-04

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

Заключение: доставленная проба отвечает требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» по исследуемым нормированным показателям

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 представлена заказчиком указана в акте отбора). Если проба отобрана заказчиком ИЛ(Ц) не несет ответственность за стадию отбора и транспортирования образцов*

**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

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

 В.А. Уткина

6 июня 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ
№ 23-02-02Б-1317 от 6 июня 2023 г.

Заказчик (полное наименование):	МУП ЖКХ "Перспектива"
Юридический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Фактический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Контактный телефон:	8-951-733-56-94
ИНН заказчика:	3527023432
Основания для проведения исследований/испытаний (Заявка/поручение (номер, дата)):	Заявка С000-001473 от 12.04.2023
Цель испытаний:	производственный контроль
Код образца (пробы):	23-02-02Б-2513
Наименование образца (пробы):	Вода питьевая
Объект надзора:	МУП ЖКХ "Перспектива"
Место отбора, адрес:	Сокольский р-н, д.Воробьево, жилой дом ул.Центральная, д.11, водоразборная колонка
Точка отбора:	д.Воробьево, жилой дом, ул.Центральная, д.11, водоразборная колонка
Нормативный документ на метод отбора образцов (проб):	ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"
Дата отбора образцов (проб):	с 10 ч. 45 мин. 29 мая 2023 г. по 10 ч. 55 мин.29 мая 2023 г.
должность отобравшего образец (пробу), Ф.И.О.:	Техник отделения отбора и приёма проб Федотова О.Е.
Условия транспортировки:	автотранспорт, термоконтейнер t°= 5°C
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»
Дата и время доставки (образца) пробы:	29 мая 2023 г. в 13 ч. 30 мин.
Период проведения испытаний (начало, окончание):	с 29 мая 2023 г. по 31 мая 2023 г.

Должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	биолог Патракова О.Л.
Описание образца (пробы) испытаний:	Посуда - стерильная полимерная емкость 0,5 л
Дополнительные сведения:	Проба 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).*

**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

 В.А. Уткина

7 июня 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ
№ 23-02-02-1354 от 7 июня 2023 г.

Заказчик (полное наименование):	МУП ЖКХ "Перспектива"
Юридический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Фактический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Контактный телефон:	8-951-733-56-94
ИНН заказчика:	3527023432
Основания для проведения исследований/испытаний (Заявка/поручение (номер, дата)):	Заявка С000-001473 от 12.04.2023
Цель испытаний:	производственный контроль
Код образца (пробы):	23-02-02-2733
Наименование образца (пробы):	Вода питьевая
Источник исследования:	Артезианская скважина
Объект надзора:	МУП ЖКХ "Перспектива"
Место отбора, адрес:	Сокольский р-н, д. Воробьево, артезианская скважина
Точка отбора:	д.Воробьево, артезианская скважина
Нормативный документ на метод отбора образцов (проб):	ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб", ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"
Дата отбора образцов (проб):	с 10 ч. 30 мин. 29 мая 2023 г. по 10 ч. 40 мин.29 мая 2023 г.
должность отобравшего образец (пробу), Ф.И.О.:	Техник отделения отбора и приёма проб Федотова О.Е.
Условия транспортировки:	автотранспорт, термokonтейнер t°= 5°С
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»
Дата и время доставки (образца) пробы:	29 мая 2023 г. в 13 ч. 30 мин.

Период проведения испытаний (начало, окончание):	с 29 мая 2023 г. по 30 мая 2023 г.
должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	биолог Патракова О.Л., фельдшер-лаборант Спиридонова С.Н.
Описание образца (пробы) испытаний:	Посуда - 2 стерильные емкости 0,5 л., полимерная емкость 0,5 л., стеклянная емкость 0,250 л.
Дополнительные сведения:	Проба 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).*

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):	29 мая 2023 г. в 13 ч. 30 мин.
Дата и время начала исследования:	29 мая 2023 г. в 13 ч. 40 мин.
Дата окончания исследования):	29 мая 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 фотоэлектрический КФК-3	9104568	№ С-БК/03-06-2022/161926045 до 02.06.2024
Прибор вакуумного фильтрования ПВФ – 47/4 НБ	3105	-

Результаты испытаний доставленной пробы представлены в таблицах 1 и 2
Т а б л и ц а 1 -Результаты испытаний по органолептическим показателям

Наименование показателей	Результат испытаний	Допустимый уровень (норма)	Метод испытаний
Вкус и привкус	0 баллы	не более 2 баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
Запах при температуре 20 град.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
Цветность	4,0 градусы цветности	± 1,2 градусы цветности	-	не более 20 градусы цветности	ГОСТ 31868-2012 п.5
Мутность	1,6 ЕМФ	± 0,3 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 530 нм.

отсутствует

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):	29 мая 2023 г. в 13 ч. 30 мин.
Дата и время начала исследования:	29 мая 2023 г. в 13 ч. 40 мин.
Дата окончания исследования:	30 мая 2023 г.
Дополнительная информация:	Общие (обобщенные) колиформные бактерии согласно МУК 4.2.3690-21 Изменения № 2 в МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды"
Условия поведения испытаний:	В соответствии с требованиями методики 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
Общее микробное число	0 КОЕ/мл	не более 50 КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
Общие колиформные бактерии	не обнаружено КОЕ/100 мл	не допускается КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01 п.8.2

Дополнительные сведения по результатам испытаний: отсутствуют

Информация о дополнениях, отклонениях или исключениях из метода: отсутствует

Мнения и интерпретации: отсутствуют

Ответственный за оформление протокола:

начальник ООиПП _____ А.В.Улина

Заключение: доставленная проба отвечает требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» по исследуемым нормированным показателям

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*

**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

 В.А. Уткина

7 июня 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ
№ 23-02-02-1355 от 7 июня 2023 г.

Заказчик (полное наименование):	МУП ЖКХ "Перспектива"
Юридический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Фактический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Контактный телефон:	8-951-733-56-94
ИНН заказчика:	3527023432
Основания для проведения исследований/испытаний (Заявка/поручение (номер, дата)):	Заявка С000-001473 от 12.04.2023
Цель испытаний:	производственный контроль
Код образца (пробы):	23-02-02-2734
Наименование образца (пробы):	Вода питьевая
Объект надзора:	МУП ЖКХ "Перспектива"
Место отбора, адрес:	Сокольский р-н, д. Воробьево, жилой дом, ул.Центральная, 11, водоразборная колонка
Точка отбора:	д.Воробьево, жилой дом ул.Центральная, 11, водоразборная колонка
Нормативный документ на метод отбора образцов (проб):	ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб", ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"
Дата отбора образцов (проб):	с 10 ч. 45 мин. 29 мая 2023 г. по 10 ч. 55 мин.29 мая 2023 г.
должность отобравшего образец (пробу), Ф.И.О.:	Техник отделения отбора и приёма проб Федотова О.Е.
Условия транспортировки:	автотранспорт, термоконтейнер t°= 5°C
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»
Дата и время доставки (образца) пробы:	29 мая 2023 г. в 13 ч. 30 мин.

Период проведения испытаний (начало, окончание):	с 29 мая 2023 г. по 30 мая 2023 г.
должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	биолог Патракова О.Л., фельдшер-лаборант Спиридонова С.Н.
Описание образца (пробы) испытаний:	Посуда - 2 стерильные емкости 0,5 л., полимерная емкость 0,5 л., стеклянная емкость 0,250 л.
Дополнительные сведения:	Проба 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).*

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):	29 мая 2023 г. в 13 ч. 30 мин.
Дата и время начала исследования:	29 мая 2023 г. в 13 ч. 40 мин.
Дата окончания исследования):	29 мая 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 фотоэлектрический КФК-3	9104568	№ С-БК/03-06-2022/161926045 до 02.06.2024
Прибор вакуумного фильтрования ПВФ – 47/4 НБ	3105	-

Результаты испытаний доставленной пробы представлены в таблицах 1 и 2

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

Наименование показателей	Результат испытаний	Допустимый уровень (норма)	Метод испытаний
Вкус и привкус	0 баллы	не более 2 баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
Запах при температуре 20 град.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
Цветность	4,4 градусы цветности	± 1,3 градусы цветности	-	не более 20 градусы цветности	ГОСТ 31868-2012 п.5
Мутность	1,4 ЕМФ	± 0,3 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 530 нм.

отсутствует

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).*

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):	29 мая 2023 г. в 13 ч. 30 мин.
Дата и время начала исследования:	29 мая 2023 г. в 13 ч. 40 мин.
Дата окончания исследования):	30 мая 2023 г.
Дополнительная информация:	Общие (обобщенные) колиформные бактерии согласно МУК 4.2.3690-21 Изменения № 2 в МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды"
Условия поведения испытаний:	В соответствии с требованиями методики 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
Общее микробное число	0 КОЕ/мл	не более 50 КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
Общие колиформные бактерии	не обнаружено КОЕ/100 мл	не допускается КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01 п.8.2

Дополнительные сведения по результатам испытаний: отсутствуют

Информация о дополнениях, отклонениях или исключениях из метода: отсутствует

Мнения и интерпретации: отсутствуют

Ответственный за оформление протокола:

начальник ООиПП _____ А.В.Улина

Заключение: доставленная проба отвечает требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» по исследуемым нормированным показателям

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*

**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

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

 В.А. Уткина

6 июня 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ
№ 23-02-02Б-1309 от 6 июня 2023 г.

Заказчик (полное наименование):	МУП ЖКХ "Перспектива"
Юридический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Фактический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Контактный телефон:	8-951-733-56-94
ИНН заказчика:	3527023432
Основания для проведения исследований/испытаний (Заявка/поручение (номер, дата)):	Заявка С000-001473 от 12.04.2023
Цель испытаний:	производственный контроль
Код образца (пробы):	23-02-02Б-2507
Наименование образца (пробы):	Вода питьевая
Источник исследования:	№ 1720
Объект надзора:	МУП ЖКХ "Перспектива"
Место отбора, адрес:	Сокольский р-н, д. Марковское, Артезианская скважина № 1720
Точка отбора:	д.Марковское, Артезианская скважина № 1720
Нормативный документ на метод отбора образцов (проб):	ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"
Дата отбора образцов (проб):	с 09 ч. 00 мин. 29 мая 2023 г. по 09 ч. 10 мин.29 мая 2023 г.
должность отобравшего образец (пробу), Ф.И.О.:	Техник отделения отбора и приёма проб Федотова О.Е.
Условия транспортировки:	автотранспорт, термоконтейнер t°= 5°С
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»
Дата и время доставки (образца) пробы:	29 мая 2023 г. в 13 ч. 30 мин.
Период проведения испытаний (начало, окончание):	с 29 мая 2023 г. по 1 июня 2023 г.

должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	биолог Патракова О.Л.
Описание образца (пробы) испытаний:	Посуда - стерильная полимерная емкость 0,5 л
Дополнительные сведения:	Проба 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).*

**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

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

[Signature] В.А. Уткина

6 июня 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ
№ 23-02-02Б-1310 от 6 июня 2023 г.

Заказчик (полное наименование):	МУП ЖКХ "Перспектива"
Юридический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Фактический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Контактный телефон:	8-951-733-56-94
ИНН заказчика:	3527023432
Основания для проведения исследований/испытаний (Заявка/поручение (номер, дата)):	Заявка С000-001473 от 12.04.2023
Цель испытаний:	производственный контроль
Код образца (пробы):	23-02-02Б-2508
Наименование образца (пробы):	Вода питьевая
Объект надзора:	МУП ЖКХ "Перспектива"
Место отбора, адрес:	Сокольский р-н, д. Марковское, ул.Северная, 9, водоразборная колонка
Точка отбора:	д.Марковское, ул.Северная, 9, водоразборная колонка
Нормативный документ на метод отбора образцов (проб):	ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"
Дата отбора образцов (проб):	с 09 ч. 15 мин. 29 мая 2023 г. по 09 ч. 25 мин.29 мая 2023 г.
должность отобравшего образец (пробу), Ф.И.О.:	Техник отделения отбора и приёма проб Федотова О.Е.
Условия транспортировки:	автотранспорт, термоконтейнер t°= 5°C
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»
Дата и время доставки (образца) пробы:	29 мая 2023 г. в 13 ч. 30 мин.
Период проведения испытаний (начало, окончание):	с 29 мая 2023 г. по 1 июня 2023 г.

должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	биолог Патракова О.Л.
Описание образца (пробы) испытаний:	Посуда - стерильная полимерная емкость 0,5 л
Дополнительные сведения:	Проба 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).*

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):	29 мая 2023 г. в 13 ч. 40 мин.
Дата начала исследования):	29 мая 2023 г.
Дата окончания исследования):	1 июня 2023 г.
Дополнительная информация:	отсутствует
Условия поведения испытаний:	В соответствии с требованиями методики 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	-

Т а б л и ц а 1 -Результаты испытаний

Наименование показателей	Результаты испытаний, единицы измерения	Величина допустимого уровня, единицы измерения	Метод испытаний
Escherichia coli	0 КОЕ/100 см ³	не более 100 КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1884-04
Энтерококки	0 КОЕ/100 мл	не более 100 КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1884-04

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

Заключение: доставленная проба отвечает требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» по исследуемым нормированным показателям

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*

**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

 В.А. Уткина

7 июня 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ
№ 23-02-02-1339 от 7 июня 2023 г.

Заказчик (полное наименование):	МУП ЖКХ "Перспектива"
Юридический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Фактический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Контактный телефон:	8-951-733-56-94
ИНН заказчика:	3527023432
Основания для проведения исследований/испытаний (Заявка/поручение (номер, дата)):	Заявка С000-001473 от 12.04.2023
Цель испытаний:	производственный контроль
Код образца (пробы):	23-02-02-2728
Наименование образца (пробы):	Вода питьевая
Источник исследования:	№ 1720
Объект надзора:	МУП ЖКХ "Перспектива"
Место отбора, адрес:	Сокольский р-н, д. Марковское, Артезианская скважина № 1720
Нормативный документ на метод отбора образцов (проб):	ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб", ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"
Дата отбора образцов (проб):	с 09 ч. 00 мин. 29 мая 2023 г. по 09 ч. 10 мин.29 мая 2023 г.
должность отобравшего образец (пробу), Ф.И.О.:	Техник отделения отбора и приёма проб Федотова О.Е.
Условия транспортировки:	автотранспорт, термоконтейнер t°= 5°C
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»
Дата и время доставки (образца) пробы:	29 мая 2023 г. в 13 ч. 30 мин.
Период проведения испытаний (начало, окончание):	с 29 мая 2023 г. по 1 июня 2023 г.

должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	фельдшер-лаборант Спиридонова С.Н., биолог Патракова О.Л.
Описание образца (пробы) испытаний:	Посуда - 2 стерильные емкости 0,5 л., полимерная емкость 0,5 л., стеклянная емкость 0,250 л.
Дополнительные сведения:	Проба 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).*

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):	29 мая 2023 г. в 13 ч. 30 мин.
Дата и время начала исследования:	29 мая 2023 г. в 13 ч. 40 мин.
Дата окончания исследования):	29 мая 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	-

Результаты испытаний доставленной пробы представлены в таблицах 1 и 2

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

Наименование показателей	Результат испытаний	Допустимый уровень (норма)	Метод испытаний
Вкус и привкус	0 баллы	не более 2 баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
Запах при температуре 20 град.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
Цветность	9,6 градусы цветности	± 2,9 градусы цветности	-	не более 20 градусы цветности	ГОСТ 31868-2012 п.5
Мутность	13,5 ЕМФ	± 2,7 ЕМФ	-	не более 2,6 ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016 п.6

Дополнительные сведения по результатам испытаний:

Измерения мутности проводились при длине волны 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 предоставленная 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):	29 мая 2023 г. в 13 ч. 30 мин.
Дата и время начала исследования:	29 мая 2023 г. в 13 ч. 40 мин.
Дата окончания исследования):	1 июня 2023 г.
Дополнительная информация:	Общие (обобщенные) колиформные бактерии согласно МУК 4.2.3690-21 Изменения № 2 в МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды"
Условия поведения испытаний:	В соответствии с требованиями методики 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
Общее микробное число	52 КОЕ/мл	не более 50 КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
Общие колиформные бактерии	1 КОЕ/100 мл	отсутствие КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01 п.8.2

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

Заключение: доставленная проба не отвечает требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» по следующим нормируемым показателям: Мутность, Общее микробное число при 37 °С, Обобщенные колиформные бактерии

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*

**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

 В.А. Уткина

7 июня 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ
№ 23-02-02-1342 от 7 июня 2023 г.

Заказчик (полное наименование):	МУП ЖКХ "Перспектива"
Юридический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Фактический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Контактный телефон:	8-951-733-56-94
ИНН заказчика:	3527023432
Основания для проведения исследований/испытаний (Заявка/поручение (номер, дата)):	Заявка С000-001473 от 12.04.2023
Цель испытаний:	производственный контроль
Код образца (пробы):	23-02-02-2729
Наименование образца (пробы):	Вода питьевая
Объект надзора:	МУП ЖКХ "Перспектива"
Место отбора, адрес:	Сокольский р-н, д. Марковское, ул.Северная, 9, водоразборная колонка
Нормативный документ на метод отбора образцов (проб):	ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб", ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"
Дата отбора образцов (проб):	с 09 ч. 15 мин. 29 мая 2023 г. по 09 ч. 25 мин.29 мая 2023 г.
должность отобравшего образец (пробу), Ф.И.О.:	Техник отделения отбора и приёма проб Федотова О.Е.
Условия транспортировки:	автотранспорт, термоконтейнер t°= 5°C
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»
Дата и время доставки (образца) пробы:	29 мая 2023 г. в 13 ч. 30 мин.
Период проведения испытаний (начало, окончание):	с 29 мая 2023 г. по 1 июня 2023 г.

Должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	биолог Патракова О.Л., фельдшер-лаборант Спиридонова С.Н.
Описание образца (пробы) испытаний:	Посуда - стерильная емкость 0,5 л., полимерная емкость 0,5 л., стеклянная емкость 0,250 л.
Дополнительные сведения:	Проба 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).*

**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):	29 мая 2023 г. в 13 ч. 30 мин.
Дата и время начала исследования:	29 мая 2023 г. в 13 ч. 40 мин.
Дата окончания исследования):	29 мая 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 фотоэлектрический КФК-3	9104568	№ С-БК/03-06-2022/161926045 до 02.06.2024
Прибор вакуумного фильтрования ПВФ – 47/4 НБ	3105	-

Результаты испытаний доставленной пробы представлены в таблицах 1 и 2

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

Наименование показателей	Результат испытаний	Допустимый уровень (норма)	Метод испытаний
Вкус и привкус	0 баллы	не более 2 баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
Запах при температуре 20	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
Цветность	11,6 градусы цветности	± 2,3 градусы цветности	-	не более 20 градусы цветности	ГОСТ 31868-2012 п.5
Мутность	14,2 ЕМФ	± 2,8 ЕМФ	-	не более 2,6 ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016 п.6

Дополнительные сведения по результатам испытаний:

Измерения мутности проводились при длине волны 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).*

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):	29 мая 2023 г. в 13 ч. 30 мин.
Дата и время начала исследования:	29 мая 2023 г. в 13 ч. 40 мин.
Дата окончания исследования):	1 июня 2023 г.
Дополнительная информация:	Общие (обобщенные) колиформные бактерии согласно МУК 4.2.3690-21 Изменения № 2 в МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды"
Условия поведения испытаний:	В соответствии с требованиями методики 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
Общее микробное число	57 КОЕ/мл	не более 50 КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
Общие колиформные бактерии	1 КОЕ/100 мл	не допускается КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01 п.8.2

Дополнительные сведения по результатам испытаний: отсутствуют

Информация о дополнениях, отклонениях или исключениях из метода: отсутствует

Мнения и интерпретации: отсутствуют

Ответственный за оформление протокола:

начальник ООиПП _____ А.В.Улина

Заключение: доставленная проба не отвечает требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» по следующим нормируемым показателям: Мутность, Общее микробное число при 37 °С, Общие колиформные бактерии

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*

**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

 В.А. Уткина

6 июня 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ
№ 23-02-02-1212 от 6 июня 2023 г.

Заказчик (полное наименование):	МУП ЖКХ "Перспектива"
Юридический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Фактический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Контактный телефон:	не указан
ИНН заказчика:	3527023432
Основания для проведения исследований/испытаний (Заявка/поручение (номер, дата)):	Заявка С000-001473 от 12.04.2023
Цель испытаний:	производственный контроль
Код образца (пробы):	23-02-02-2849
Наименование образца (пробы):	Вода питьевая
Источник исследования:	Водопровод наружная сеть, д. Нестерово, МУП ЖКХ "Перспектива"
Объект надзора:	МУП ЖКХ "Перспектива"
Место отбора, адрес:	Сокольский р-н, д. Нестерово, д.17, Водоразборная колонка
Точка отбора:	Водоразборная колонка у дома 17 д. Нестерово
Нормативный документ на метод отбора образцов (проб):	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):	31 мая 2023 г. в 10 ч. 20 мин.
должность отобравшего образец (пробу), Ф.И.О.:	Техник отделения отбора и приёма проб Федотова О.Е.
Условия транспортировки:	автотранспорт, термоконтейнер t°= 5°С
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»
Дата и время доставки (образца) пробы:	31 мая 2023 г. в 13 ч. 00 мин.
Период проведения испытаний (начало, окончание):	31 мая 2023 г. по 1 июня 2023 г.

должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	фельдшер-лаборант Спиридонова С.Н., биолог Патракова О.Л.
Описание образца (пробы) испытаний:	Посуда - стерильная емкость 0,5 л., полимерная емкость 0,5 л., стеклянная емкость 0,250 л.
Дополнительные сведения:	Проба 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
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):	31 мая 2023 г. в 13 ч. 10 мин.
Дата и время начала исследования:	31 мая 2023 г. в 13 ч. 10 мин.
Дата окончания исследования):	31 мая 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 фотоэлектрический КФК-3	9104568	№ С-БК/03-06-2022/161926045 до 02.06.2024
Прибор вакуумного фильтрования ПВФ – 47/4 НБ	3105	-

Результаты испытаний доставленной пробы представлены в таблицах 1 и 2

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

Наименование показателей	Результат испытаний	Допустимый уровень (норма)	Метод испытаний
Вкус и привкус	0 баллы	не более 2 баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
Запах при температуре 20 град.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
Цветность	9,6 градусы цветности	± 2,9 градусы цветности	-	не более 20 градусы цветности	ГОСТ 31868-2012 п.5
Мутность	16,8 ЕМФ	± 2,4 ЕМФ	-	не более 2,6 ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016 п.6

Дополнительные сведения по результатам испытаний:

Измерения мутности проводились при длине волны 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 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).*

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):	31 мая 2023 г. в 13 ч. 10 мин.
Дата и время начала исследования:	31 мая 2023 г. в 13 ч. 10 мин.
Дата окончания исследования):	1 июня 2023 г.
Дополнительная информация:	отсутствует
Условия поведения испытаний:	В соответствии с требованиями методики 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 3Ц-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
Общее микробное число при 37 °С	0 КОЕ/мл	не более 50 КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
Общие колиформные бактерии	не обнаружено КОЕ/100 мл	не допускается КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01 п.8.2

Дополнительные сведения по результатам испытаний:

Общие (обобщенные) колиформные бактерии согласно МУК 4.2.3690-21 Изменения № 2 в МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды"

Информация о дополнениях, отклонениях или исключениях из метода:

отсутствует

Мнения и интерпретации:

отсутствуют

Ответственный за оформление протокола:

начальник ООиПП _____ А.В.Улина

Заключение: доставленная проба не отвечает требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» по следующим нормируемым показателям: Мутность

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).*

**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

 В.А. Уткина

6 июня 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ
№ 23-02-02-1213 от 6 июня 2023 г.

Заказчик (полное наименование):	МУП ЖКХ "Перспектива"
Юридический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Фактический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Контактный телефон:	не указан
ИНН заказчика:	3527023432
Основания для проведения исследований/испытаний (Заявка/поручение (номер, дата)):	Заявка С000-001473 от 12.04.2023
Цель испытаний:	производственный контроль
Код образца (пробы):	23-02-02-2848
Наименование образца (пробы):	Вода питьевая
Источник исследования:	Артезианская скважина № 1720 МУП ЖКХ "Перспектива"
Объект надзора:	МУП ЖКХ "Перспектива"
Место отбора, адрес:	Сокольский р-н, д. Нестерово, Артезианская скважина № 1720
Точка отбора:	Артезианская скважина № 1720 д. Нестерово
Нормативный документ на метод отбора образцов (проб):	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):	31 мая 2023 г. в 10 ч. 35 мин.
должность отобравшего образец (пробу), Ф.И.О.:	Техник отделения отбора и приёма проб Федотова О.Е.
Условия транспортировки:	автотранспорт, термоконтейнер t°= 5°С
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»
Дата и время доставки (образца) пробы:	31 мая 2023 г. в 13 ч. 00 мин.
Период проведения испытаний (начало, окончание):	31 мая 2023 г. по 1 июня 2023 г.

должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	фельдшер-лаборант Спиридонова С.Н., биолог Патракова О.Л.
Описание образца (пробы) испытаний:	объем - 1,75 л, Посуда - 2 стерильн. полимерн.бут. 0,5 л., 1 полимерная бут.0,5 л., стеклянная емкость 0,250 л.
Дополнительные сведения:	Проба 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
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):	31 мая 2023 г. в 13 ч. 00 мин.
Дата и время начала исследования:	31 мая 2023 г. в 13 ч. 10 мин.
Дата окончания исследования):	31 мая 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 фотоэлектрический КФК-3	9104568	№ С-БК/03-06-2022/161926045 до 02.06.2024
Прибор вакуумного фильтрования ПВФ – 47/4 НБ	3105	-

Результаты испытаний доставленной пробы представлены в таблицах 1 и 2

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

Наименование показателей	Результат испытаний	Допустимый уровень (норма)	Метод испытаний
Вкус и привкус	0 баллы	не более 2 баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
Запах при температуре 20 град.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
Цветность	9,8 градусы цветности	± 2,9 градусы цветности	-	не более 20 градусы цветности	ГОСТ 31868-2012 п.5
Мутность	15,4 ЕМФ	± 2,2 ЕМФ	-	не более 2,6 ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016 п.6

Дополнительные сведения по результатам испытаний:

Измерения мутности проводились при длине волны 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 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).*

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):	31 мая 2023 г. в 13 ч. 10 мин.
Дата и время начала исследования:	31 мая 2023 г. в 13 ч. 10 мин.
Дата окончания исследования):	1 июня 2023 г.
Дополнительная информация:	отсутствует
Условия поведения испытаний:	В соответствии с требованиями методики 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
Общее микробное число при 37 °С	0 КОЕ/мл	не более 50 КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
Общие колиформные бактерии	не обнаружено КОЕ/100 мл	не допускается КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01 п.8.2

Дополнительные сведения по результатам испытаний:

Общие (обобщенные) колиформные бактерии согласно МУК 4.2.3690-21 Изменения № 2 в МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды"

Информация о дополнениях, отклонениях или исключениях из метода:

отсутствует

Мнения и интерпретации:

отсутствуют

Ответственный за оформление протокола:

начальник ООиПП _____ А.В.Улина

Заключение: доставленная проба не отвечает требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» по следующим нормируемым показателям: Мутность

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).*

**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**

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

 В.А. Уткина

6 июня 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ
№ 23-02-02Б-1305 от 6 июня 2023 г.

Заказчик (полное наименование):	МУП ЖКХ "Перспектива"
Юридический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Фактический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Контактный телефон:	8-951-733-56-94
ИНН заказчика:	3527023432
Основания для проведения исследований/испытаний (Заявка/поручение (номер, дата)):	Заявка С000-001473 от 12/04/2023
Цель испытаний:	производственный контроль
Код образца (пробы):	23-02-02Б-2565
Наименование образца (пробы):	Вода питьевая
Источник исследования:	Артезианская скважина № 1720 МУП ЖКХ "Перспектива"
Объект надзора:	МУП ЖКХ "Перспектива"
Место отбора, адрес:	Сокольский р-н, д. Нестерово
Точка отбора:	Артезианская скважина № 1720
Нормативный документ на метод отбора образцов (проб):	ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"
Дата отбора образцов (проб):	с 10 ч. 35 мин. 31 мая 2023 г. по 10 ч. 46 мин.31 мая 2023 г.
должность отобравшего образец (пробу), Ф.И.О.:	Техник отделения отбора и приёма проб Федотова О.Е.
Условия транспортировки:	автотранспорт, термоконтейнер t°= 5°C
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»
Дата и время доставки (образца) пробы:	31 мая 2023 г. в 13 ч. 00 мин.
Период проведения испытаний (начало, окончание):	31 мая 2023 г. - 2 июня 2023 г.

Должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	биолог Патракова О.Л.
Описание образца (пробы) испытаний:	Посуда - стерильная полимерная емкость 0,5 л
Дополнительные сведения:	Проба 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).*

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):	31 мая 2023 г. в 13 ч. 10 мин.
Дата начала исследования):	31 мая 2023 г.
Дата окончания исследования):	2 июня 2023 г.
Дополнительная информация:	отсутствует
Условия поведения испытаний:	В соответствии с требованиями методики 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 1 -Результаты испытаний

Наименование показателей	Результаты испытаний, единицы измерения	Величина допустимого уровня, единицы измерения	Метод испытаний
Escherichia coli	не обнаружено КОЕ/100 см ³	не допускается КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1884-04
Энтерококки	0 КОЕ/100 мл	не допускается КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1884-04

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

Заключение: доставленная проба отвечает требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» по исследуемым нормированным показателям

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*

**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**

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

 В.А. Уткина

6 июня 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ
№ 23-02-02Б-1306 от 6 июня 2023 г.

Заказчик (полное наименование):	МУП ЖКХ "Перспектива"
Юридический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Фактический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Контактный телефон:	8-951-733-56-94
ИНН заказчика:	3527023432
Основания для проведения исследований/испытаний (Заявка/поручение (номер, дата)):	Заявка С000-001473 от 12/04/2023
Цель испытаний:	производственный контроль
Код образца (пробы):	23-02-02Б-2566
Наименование образца (пробы):	Вода питьевая
Источник исследования:	Водопровод д. Нестерово, МУП ЖКХ "Перспектива", наружная сеть
Объект надзора:	МУП ЖКХ "Перспектива"
Место отбора, адрес:	Сокольский р-н, д. Нестерово, водоразборная колонка
Точка отбора:	Водоразборная колонка у д.17 д. Нестерово
Нормативный документ на метод отбора образцов (проб):	ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"
Дата отбора образцов (проб):	с 10 ч. 20 мин. 31 мая 2023 г. по 10 ч. 30 мин.31 мая 2023 г.
должность отобравшего образец (пробу), Ф.И.О.:	Техник отделения отбора и приёма проб Федотова О.Е.
Условия транспортировки:	автотранспорт, термоконтейнер t°= 5°C
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»
Дата и время доставки (образца) пробы:	31 мая 2023 г. в 13 ч. 00 мин.
Период проведения испытаний (начало, окончание):	31 мая 2023 г. - 2 июня 2023 г.

должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	биолог Патракова О.Л.
Описание образца (пробы) испытаний:	Посуда - стерильная полимерная емкость 0,5 л
Дополнительные сведения:	Проба 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).*

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):	31 мая 2023 г. в 13 ч. 10 мин.
Дата начала исследования):	31 мая 2023 г.
Дата окончания исследования):	2 июня 2023 г.
Дополнительная информация:	отсутствует
Условия поведения испытаний:	В соответствии с требованиями методики 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 1 -Результаты испытаний

Наименование показателей	Результаты испытаний, единицы измерения	Величина допустимого уровня, единицы измерения	Метод испытаний
Escherichia coli	не обнаружено КОЕ/100 см ³	не допускается КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1884-04
Энтерококки	0 КОЕ/100 мл	не допускается КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1884-04

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 _____ *91* О.Е.Федотова

Заключение: доставленная проба отвечает требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» по исследуемым нормированным показателям

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*

**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**

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

 В.А. Уткина

6 июня 2023 г.

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ
№ 23-02-02Б-1335 от 6 июня 2023 г.**

Заказчик (полное наименование):	МУП ЖКХ "Перспектива"
Юридический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Фактический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Контактный телефон:	8-81733-2-46-17
ИНН заказчика:	3527023432
Основания для проведения исследований/испытаний (Заявка/поручение (номер, дата)):	Заявка С000-001473 от 12.04.2023
Цель испытаний:	производственный контроль
Код образца (пробы):	23-02-02Б-2569
Наименование образца (пробы):	Вода питьевая
Источник исследования:	Артезианская скважина № 2839 МУП ЖКХ "Перспектива"
Объект надзора:	МУП ЖКХ "Перспектива"
Место отбора, адрес:	Сокольский р-н, д. Обросово, Артезианская скважина № 2839
Точка отбора:	д.Обросово, артезианская скважина № 2839
Нормативный документ на метод отбора образцов (проб):	ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"
Дата отбора образцов (проб):	с 09 ч. 55 мин. 31 мая 2023 г. по 10 ч. 05 мин.31 мая 2023 г.
должность отобравшего образец (пробу), Ф.И.О.:	Техник отделения отбора и приёма проб Федотова О.Е.
Условия транспортировки:	автотранспорт, термоконтейнер t°= 5°C
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»
Дата и время доставки (образца) пробы:	31 мая 2023 г. в 13 ч. 00 мин.
Период проведения испытаний (начало, окончание):	31 мая 2023 г. по 2 июня 2023 г.

должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	биолог Патракова О.Л.
Описание образца (пробы) испытаний:	Посуда - стерильная емкость 0,5 л
Дополнительные сведения:	Проба 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).*

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):	31 мая 2023 г. в 13 ч. 10 мин.
Дата начала исследования):	31 мая 2023 г.
Дата окончания исследования):	2 июня 2023 г.
Дополнительная информация:	отсутствует
Условия поведения испытаний:	В соответствии с требованиями методики 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 1 -Результаты испытаний

Наименование показателей	Результаты испытаний, единицы измерения	Величина допустимого уровня, единицы измерения	Метод испытаний
Escherichia coli	0 КОЕ/100 см ³	не более 100 КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1884-04
Энтерококки	0 КОЕ/100 мл	не более 100 КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1884-04

Дополнительные сведения по результатам испытаний: отсутствуют

Информация о дополнениях, отклонениях или исключениях из метода: отсутствует

Мнения и интерпретации: отсутствуют

Ответственный за оформление протокола:

начальник ООиПП _____ А.В.Улина

Заключение: доставленная проба отвечает требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» по исследуемым нормированным показателям

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*

**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

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

 В.А. Уткина

6 июня 2023 г.

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ
№ 23-02-02Б-1336 от 6 июня 2023 г.**

Заказчик (полное наименование):	МУП ЖКХ "Перспектива"
Юридический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Фактический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Контактный телефон:	8-81733-2-46-17
ИНН заказчика:	3527023432
Основания для проведения исследований/испытаний (Заявка/поручение (номер, дата)):	Заявка С000-001473 от 12.04.2023
Цель испытаний:	производственный контроль
Код образца (пробы):	23-02-02Б-2570
Наименование образца (пробы):	Вода питьевая
Источник исследования:	Водопровод д.Обросово, МУП ЖКХ "Перспектива", наружная сеть
Объект надзора:	МУП ЖКХ "Перспектива"
Место отбора, адрес:	Сокольский р-н, д. Обросово, д.1, водоразборная колонка
Точка отбора:	д.Обросово, д.1, водоразборная колонка
Нормативный документ на метод отбора образцов (проб):	ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"
Дата отбора образцов (проб):	с 09 ч. 40 мин. 31 мая 2023 г. по 09 ч. 50 мин.31 мая 2023 г.
должность отобравшего образец (пробу), Ф.И.О.:	Техник отделения отбора и приёма проб Федотова О.Е.
Условия транспортировки:	автотранспорт, термоконтейнер t°= 5°С
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»
Дата и время доставки (образца) пробы:	31 мая 2023 г. в 13 ч. 00 мин.
Период проведения испытаний (начало, окончание):	с 13 ч. 10 мин. 31 мая 2023 г. по 2 июня 2023 г.

должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	биолог Патракова О.Л.
Описание образца (пробы) испытаний:	Посуда - стерильная емкость 0,5 л.,
Дополнительные сведения:	Проба 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).*

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):	31 мая 2023 г. в 13 ч. 10 мин.
Дата начала исследования):	31 мая 2023 г.
Дата окончания исследования):	2 июня 2023 г.
Дополнительная информация:	отсутствует
Условия поведения испытаний:	В соответствии с требованиями методики 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 1 -Результаты испытаний

Наименование показателей	Результаты испытаний, единицы измерения	Величина допустимого уровня, единицы измерения	Метод испытаний
Escherichia coli	0 КОЕ/100 см ³	не более 100 КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1884-04
Энтерококки	0 КОЕ/100 см ³	не более 100 КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1884-04

Дополнительные сведения по результатам испытаний: отсутствуют

Информация о дополнениях, отклонениях или исключениях из метода: отсутствует

Мнения и интерпретации: отсутствуют

Ответственный за оформление протокола:

начальник ООиПП _____ А.В.Улина

Заключение: доставленная проба отвечает требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» по исследуемым нормированным показателям

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*

**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

 В.А. Уткина

7 июня 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ

№ 23-02-02-1202 от 7 июня 2023 г.

Заказчик (полное наименование):	МУП ЖКХ "Перспектива"
Юридический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Фактический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Контактный телефон:	8-81733-2-46-17
ИНН заказчика:	3527023432
Основания для проведения исследований/испытаний (Заявка/поручение (номер, дата)):	Заявка С000-001473 от 12.04.2023
Цель испытаний:	производственный контроль
Код образца (пробы):	23-02-02-2852
Наименование образца (пробы):	Вода питьевая
Источник исследования:	Артезианская скважина № 2839 МУП ЖКХ "Перспектива"
Объект надзора:	МУП ЖКХ "Перспектива"
Место отбора, адрес:	Сокольский р-н, д. Обросово, Артезианская скважина № 2839
Точка отбора:	д.Обросово, арт.скважина № 2839
Нормативный документ на метод отбора образцов (проб):	ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб", ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"
Дата отбора образцов (проб):	с 09 ч. 00 мин. 31 мая 2023 г. по 10 ч. 05 мин.31 мая 2023 г.
должность отобравшего образец (пробу), Ф.И.О.:	Техник отделения отбора и приёма проб Федотова О.Е.
Условия транспортировки:	автотранспорт, термokonтейнер t°= 5°C
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»
Дата и время доставки (образца) пробы:	31 мая 2023 г. в 13 ч. 00 мин.
Период проведения испытаний (начало, окончание):	с 31 мая 2023 г. по 1 июня 2023 г.

Должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	фельдшер-лаборант Спиридонова С.Н., биолог Патракова О.Л.
Описание образца (пробы) испытаний:	Посуда - 2 стерильные емкости по 0,5 л, 1 полимерная емкость 0,5 л; 1 стеклянная емкость по 0,25 л
Дополнительные сведения:	Проба 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
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):	31 мая 2023 г. в 13 ч. 00 мин.
Дата и время начала исследования:	31 мая 2023 г. в 13 ч. 10 мин.
Дата окончания исследования):	31 мая 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 фотоэлектрический КФК-3	9104568	№ С-БК/03-06-2022/161926045 до 02.06.2024
Прибор вакуумного фильтрования ПВФ – 47/4 НБ	3105	-

Результаты испытаний доставленной пробы представлены в таблицах 1 и 2

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

Наименование показателей	Результат испытаний	Допустимый уровень (норма)	Метод испытаний
Запах при температуре 20 град.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
Цветность	11,6 градусы цветности	± 2,3 градусы цветности	-	не более 20 градусы цветности	ГОСТ 31868-2012 п. 5
Мутность	3,1 ЕМФ	± 0,6 ЕМФ	-	не более 2,6 ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016 п.6

Дополнительные сведения по результатам испытаний:

Измерения мутности проводились при длине волны 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 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).*

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):	31 мая 2023 г. в 13 ч. 10 мин.
Дата и время начала исследования:	31 мая 2023 г. в 13 ч. 10 мин.
Дата окончания исследования):	01 июня 2023 г.
Дополнительная информация:	отсутствует
Условия поведения испытаний:	В соответствии с требованиями методики 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
Общее микробное число	0 КОЕ/мл	не более 100 КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
Общие колиформные бактерии	не обнаружено КОЕ/100 мл	отсутствие КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01 п.8.2

Дополнительные сведения по результатам испытаний:

Общие (обобщенные) колиформные бактерии согласно МУК 4.2.3690-21 Изменения № 2 в МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды"

Информация о дополнениях, отклонениях или исключениях из метода:

отсутствует

Мнения и интерпретации:

отсутствуют

Ответственный за оформление протокола:

начальник ООиПП  А.В.Улина

Заключение: доставленная проба не отвечает требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» по следующим нормируемым показателям: Мутность

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).*

**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

 В.А. Уткина

7 июня 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ

№ 23-02-02-1203 от 7 июня 2023 г.

Заказчик (полное наименование):	МУП ЖКХ "Перспектива"
Юридический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Фактический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Контактный телефон:	8-81733-2-46-17
ИНН заказчика:	3527023432
Основания для проведения исследований/испытаний (Заявка/поручение (номер, дата)):	Заявка С000-001473 от 12.04.2023
Цель испытаний:	производственный контроль
Код образца (пробы):	23-02-02-2853
Наименование образца (пробы):	Вода питьевая
Объект надзора:	МУП ЖКХ "Перспектива"
Место отбора, адрес:	Сокольский р-н, д. Обросово, водоразборная колока
Точка отбора:	д.Обросово, водоразборная колока у дома №1
Нормативный документ на метод отбора образцов (проб):	ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб", ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"
Дата отбора образцов (проб):	с 09 ч. 00 мин. 31 мая 2023 г. по 10 ч. 05 мин.31 мая 2023 г.
должность отобравшего образец (пробу), Ф.И.О.:	Техник отделения отбора и приёма проб Федотова О.Е.
Условия транспортировки:	автотранспорт, термоконтейнер t°= 5°C
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»
Дата и время доставки (образца) пробы:	31 мая 2023 г. в 13 ч. 00 мин.
Период проведения испытаний (начало, окончание):	с 31 мая 2023 г. по 1 июня 2023 г.
должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	фельдшер-лаборант Спиридонова С.Н. , биолог Патракова О.Л.

Описание образца (пробы) ИСПЫТАНИЙ:	Посуда - 2 стерильные емкости по 0,5 л, 1 полимерная емкость 0,5 л; 1 стеклянная емкость по 0,25 л
Дополнительные сведения:	Проба 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
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):	31 мая 2023 г. в 13 ч. 10 мин.
Дата и время начала исследования:	31 мая 2023 г. в 13 ч. 10 мин.
Дата окончания исследования):	31 мая 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	-

Результаты испытаний доставленной пробы представлены в таблицах 1 и 2

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

Наименование показателей	Результат испытаний	Допустимый уровень (норма)	Метод испытаний
Запах при температуре 20 град.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
Цветность	15,0 градусы цветности	± 3,0 градусы цветности	-	не более 20 градусы цветности	ГОСТ 31868-2012 п. 5
Мутность	2,4 ЕМФ	± 0,5 ЕМФ	-	не более 2,6 ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016 п.6

Дополнительные сведения по результатам испытаний:

Измерения мутности проводились при длине волны 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).*

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):	31 мая 2023 г. в 13 ч. 10 мин.
Дата и время начала исследования:	31 мая 2023 г. в 13 ч. 10 мин.
Дата окончания исследования):	1 июня 2023 г.
Дополнительная информация:	отсутствует
Условия поведения испытаний:	В соответствии с требованиями методики 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
Общее микробное число	0 КОЕ/мл	не более 100 КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
Общие колиформные бактерии	не обнаружено КОЕ/100 мл	отсутствие КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01 п.8.2

Дополнительные сведения по результатам испытаний:

Общие (обобщенные) колиформные бактерии согласно МУК 4.2.3690-21 Изменения № 2 в МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды"

Информация о дополнениях, отклонениях или исключениях из метода:

отсутствует

Мнения и интерпретации:

отсутствуют

Ответственный за оформление протокола:

начальник ООиПП _____ А.В.Улина

Заключение: доставленная проба отвечает требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» по исследуемым нормированным показателям

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).*

**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**

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

 В.А. Уткина

6 июня 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ
№ 23-02-02Б-1320 от 6 июня 2023 г.

Заказчик (полное наименование):	МУП ЖКХ "Перспектива"
Юридический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Фактический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Контактный телефон:	8-951-733-56-94
ИНН заказчика:	3527023432
Основания для проведения исследований/испытаний (Заявка/поручение (номер, дата)):	Заявка С000-001473 от 12.04.2023
Цель испытаний:	производственный контроль
Код образца (пробы):	23-02-02Б-2515
Наименование образца (пробы):	Вода питьевая
Источник исследования:	Артезианская скважина № 3412
Объект надзора:	МУП ЖКХ "Перспектива"
Место отбора, адрес:	Сокольский р-н, д. Огарово, артезианская скважина № 3412
Точка отбора:	д.Огарово, артезианская скважина № 3412
Нормативный документ на метод отбора образцов (проб):	ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"
Дата отбора образцов (проб):	с 11 ч. 20 мин. 29 мая 2023 г. по 11 ч. 30 мин.29 мая 2023 г.
должность отобравшего образец (пробу), Ф.И.О.:	Техник отделения отбора и приёма проб Федотова О.Е.
Условия транспортировки:	автотранспорт, термоконтейнер t°= 5°C
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»
Дата и время доставки (образца) пробы:	29 мая 2023 г. в 13 ч. 30 мин.
Период проведения испытаний (начало, окончание):	с 29 мая 2023 г. по 31 мая 2023 г.

Должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	биолог Патракова О.Л.
Описание образца (пробы) испытаний:	Посуда - стерильная полимерная емкость 0,5 л
Дополнительные сведения:	Проба 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).*

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):	29 мая 2023 г. в 13 ч. 40 мин.
Дата начала исследования):	29 мая 2023 г.
Дата окончания исследования):	31 мая 2023 г.
Дополнительная информация:	отсутствует
Условия поведения испытаний:	В соответствии с требованиями методики 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 1 -Результаты испытаний

Наименование показателей	Результаты испытаний, единицы измерения	Величина допустимого уровня, единицы измерения	Метод испытаний
Escherichia coli	0 КОЕ/100 см ³	не более 100 КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1884-04
Энтерококки	0 КОЕ/100 мл	не более 100 КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1884-04

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

Заключение: доставленная проба отвечает требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» по исследуемым нормированным показателям

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*

**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**

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

 В.А. Уткина

6 июня 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ
№ 23-02-02Б-1321 от 6 июня 2023 г.

Заказчик (полное наименование):	МУП ЖКХ "Перспектива"
Юридический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Фактический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Контактный телефон:	8-951-733-56-94
ИНН заказчика:	3527023432
Основания для проведения исследований/испытаний (Заявка/поручение (номер, дата)):	Заявка С000-001473 от 12.04.2023
Цель испытаний:	производственный контроль
Код образца (пробы):	23-02-02Б-2516
Наименование образца (пробы):	Вода питьевая
Объект надзора:	МУП ЖКХ "Перспектива"
Место отбора, адрес:	Сокольский р-н, д. Огарово, водоразборная колонка у д.29
Точка отбора:	д.Огарово, водоразборная колонка у д.29
Нормативный документ на метод отбора образцов (проб):	ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"
Дата отбора образцов (проб):	с 11 ч. 35 мин. 29 мая 2023 г. по 11 ч. 45 мин.29 мая 2023 г.
должность отобравшего образец (пробу), Ф.И.О.:	Техник отделения отбора и приёма проб Федотова О.Е.
Условия транспортировки:	автотранспорт, термоконтейнер t°= 5°C
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»
Дата и время доставки (образца) пробы:	29 мая 2023 г. в 13 ч. 30 мин.
Период проведения испытаний (начало, окончание):	с 29 мая 2023 г. по 31 мая 2023 г.
должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	биолог Патракова О.Л.

Описание образца (пробы) испытаний:	Посуда - стерильная полимерная емкость 0,5 л
Дополнительные сведения:	Проба 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).*

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):	29 мая 2023 г. в 13 ч. 40 мин.
Дата начала исследования):	29 мая 2023 г.
Дата окончания исследования):	31 мая 2023 г.
Дополнительная информация:	отсутствует
Условия поведения испытаний:	В соответствии с требованиями методики 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 1 -Результаты испытаний

Наименование показателей	Результаты испытаний, единицы измерения	Величина допустимого уровня, единицы измерения	Метод испытаний
Escherichia coli	0 КОЕ/100 см3	не более 100 КОЕ/100 см3	МУК 4.2.1884-04
Энтерококки	0 КОЕ/100 мл	не более 100 КОЕ/100 см3	МУК 4.2.1884-04

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

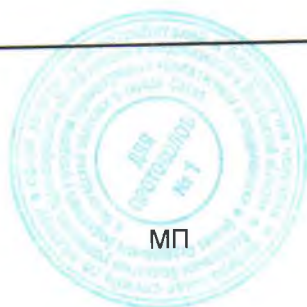
Заключение: доставленная проба отвечает требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» по исследуемым нормированным показателям

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*

**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

 В.А. Уткина

7 июня 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ
№ 23-02-02-1359 от 7 июня 2023 г.

Заказчик (полное наименование):	МУП ЖКХ "Перспектива"
Юридический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Фактический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Контактный телефон:	8-951-733-56-94
ИНН заказчика:	3527023432
Основания для проведения исследований/испытаний (Заявка/поручение (номер, дата)):	Заявка С000-001473 от 12.04.2023
Цель испытаний:	производственный контроль
Код образца (пробы):	23-02-02-2737
Наименование образца (пробы):	Вода питьевая
Объект надзора:	МУП ЖКХ "Перспектива"
Место отбора, адрес:	Сокольский р-н, д. Огарово, д.Огарково, водоразборная колонка у д.29
Точка отбора:	д.Огарково, водоразборная колонка у д.29
Нормативный документ на метод отбора образцов (проб):	ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб", ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"
Дата отбора образцов (проб):	с 11 ч. 35 мин. 29 мая 2023 г. по 11 ч. 45 мин.29 мая 2023 г.
должность отобравшего образец (пробу), Ф.И.О.:	Техник отделения отбора и приёма проб Федотова О.Е.
Условия транспортировки:	автотранспорт, термоконтейнер t°= 5°C
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»
Дата и время доставки (образца) пробы:	29 мая 2023 г. в 13 ч. 30 мин.

Период проведения испытаний (начало, окончание):	с 29 мая 2023 г. по 30 мая 2023 г.
Должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	биолог Патракова О.Л., фельдшер-лаборант Спиридонова С.Н.
Описание образца (пробы) испытаний:	Посуда - 2 стерильные емкости 0,5 л., полимерная емкость 0,5 л., стеклянная емкость 0,250 л.
Дополнительные сведения:	Проба 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).*

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):	29 мая 2023 г. в 13 ч. 30 мин.
Дата и время начала исследования:	29 мая 2023 г. в 13 ч. 40 мин.
Дата окончания исследования):	29 мая 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 фотоэлектрический КФК-3	9104568	№ С-БК/03-06-2022/161926045 до 02.06.2024
Прибор вакуумного фильтрования ПВФ – 47/4 НБ	3105	-

Результаты испытаний доставленной пробы представлены в таблицах 1 и 2

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

Наименование показателей	Результат испытаний	Допустимый уровень (норма)	Метод испытаний
Вкус и привкус	0 баллы	не более 2 баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
Запах при температуре 20 град.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
Цветность	2,4 градусы цветности	± 0,7 градусы цветности	-	не более 20 градусы цветности	ГОСТ 31868-2012 п.5
Мутность	менее 1,0 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 530 нм.

отсутствует

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).*

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):	29 мая 2023 г. в 13 ч. 30 мин.
Дата и время начала исследования:	29 мая 2023 г. в 13 ч. 40 мин.
Дата окончания исследования):	30 мая 2023 г.
Дополнительная информация:	Общие (обобщенные) колиформные бактерии согласно МУК 4.2.3690-21 Изменения № 2 в МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды"
Условия поведения испытаний:	В соответствии с требованиями методики 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
Общее микробное число	0 КОЕ/мл	не более 50 КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
Общие колиформные бактерии	не обнаружено КОЕ/100 мл	не допускается КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01 п.8.2

Дополнительные сведения по результатам испытаний: отсутствуют

Информация о дополнениях, отклонениях или исключениях из метода: отсутствует

Мнения и интерпретации: отсутствуют

Ответственный за оформление протокола:

начальник ООиПП _____ А.В.Улина

Заключение: доставленная проба отвечает требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» по исследуемым нормированным показателям

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*

**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

 В.А. Уткина

7 июня 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ
№ 23-02-02-1357 от 7 июня 2023 г.

Заказчик (полное наименование):	МУП ЖКХ "Перспектива"
Юридический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Фактический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Контактный телефон:	8-951-733-56-94
ИНН заказчика:	3527023432
Основания для проведения исследований/испытаний (Заявка/поручение (номер, дата)):	Заявка С000-001473 от 12.04.2023
Цель испытаний:	производственный контроль
Код образца (пробы):	23-02-02-2736
Наименование образца (пробы):	Вода питьевая
Источник исследования:	№ 3412
Объект надзора:	МУП ЖКХ "Перспектива"
Место отбора, адрес:	Сокольский р-н, д. Огарово, артезианская скважина № 3412
Точка отбора:	д.Огарово, артезианская скважина № 3412
Нормативный документ на метод отбора образцов (проб):	ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб", ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"
Дата отбора образцов (проб):	с 11 ч. 20 мин. 29 мая 2023 г. по 11 ч. 30 мин.29 мая 2023 г.
должность отобравшего образец (пробу), Ф.И.О.:	Техник отделения отбора и приёма проб Федотова О.Е.
Условия транспортировки:	автотранспорт, термоконтейнер t°= 5°C
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»
Дата и время доставки (образца) пробы:	29 мая 2023 г. в 13 ч. 30 мин.

Период проведения испытаний (начало, окончание):	с 29 мая 2023 г. по 30 мая 2023 г.
должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	биолог Патракова О.Л., фельдшер-лаборант Спиридонова С.Н.
Описание образца (пробы) испытаний:	Посуда - 2 стерильные емкости 0,5 л., полимерная емкость 0,5 л., стеклянная емкость 0,250 л.
Дополнительные сведения:	Проба 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).*

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):	29 мая 2023 г. в 13 ч. 30 мин.
Дата и время начала исследования:	29 мая 2023 г. в 13 ч. 40 мин.
Дата окончания исследования):	29 мая 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 фотоэлектрический КФК-3	9104568	№ С-БК/03-06-2022/161926045 до 02.06.2024
Прибор вакуумного фильтрования ПВФ – 47/4 НБ	3105	-

Результаты испытаний доставленной пробы представлены в таблицах 1 и 2

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

Наименование показателей	Результат испытаний	Допустимый уровень (норма)	Метод испытаний
Вкус и привкус	0 баллы	не более 2 баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
Запах при температуре 20 град.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
Цветность	2,8 градусы цветности	± 0,8 градусы цветности	-	не более 20 градусы цветности	ГОСТ 31868-2012 п.5
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 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 предоставленная 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):	29 мая 2023 г. в 13 ч. 30 мин.
Дата и время начала исследования:	29 мая 2023 г. в 13 ч. 40 мин.
Дата окончания исследования):	30 мая 2023 г.
Дополнительная информация:	Общие (обобщенные) колиформные бактерии согласно МУК 4.2.3690-21 Изменения № 2 в МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды"
Условия поведения испытаний:	В соответствии с требованиями методики 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
Общее микробное число	0 КОЕ/мл	не более 50 КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
Общие колиформные бактерии	не обнаружено КОЕ/100 мл	не допускается КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01 п.8.2

Дополнительные сведения по результатам испытаний: отсутствуют

Информация о дополнениях, отклонениях или исключениях из метода: отсутствует

Мнения и интерпретации: отсутствуют

Ответственный за оформление протокола:

начальник ООиПП _____ А.В.Улина

Заключение: доставленная проба отвечает требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» по исследуемым нормированным показателям

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*

**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

 В.А. Уткина

6 июня 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ

№ 23-02-02-1205 от 6 июня 2023 г.

Заказчик (полное наименование):	МУП ЖКХ "Перспектива"
Юридический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Фактический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Контактный телефон:	8-81733-2-46-17
ИНН заказчика:	3527023432
Основания для проведения исследований/испытаний (Заявка/поручение (номер, дата)):	Заявка С000-001473 от 12.04.2023
Цель испытаний:	производственный контроль
Код образца (пробы):	23-02-02-2855
Наименование образца (пробы):	Вода питьевая
Объект надзора:	МУП ЖКХ "Перспектива"
Место отбора, адрес:	Сокольский р-н, д. Оларево, водоразборная колока
Точка отбора:	д.Оларево, водоразборная колока у часовни
Нормативный документ на метод отбора образцов (проб):	ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб", ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"
Дата отбора образцов (проб):	с 09 ч. 00 мин. 31 мая 2023 г. по 10 ч. 05 мин.31 мая 2023 г.
должность отобравшего образец (пробу), Ф.И.О.:	Техник отделения отбора и приёма проб Федотова О.Е.
Условия транспортировки:	автотранспорт, термоконтейнер t°= 5°C
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»
Дата и время доставки (образца) пробы:	31 мая 2023 г. в 13 ч. 00 мин.
Период проведения испытаний (начало, окончание):	с 31 мая 2023 г. по 2 июня 2023 г.
должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	фельдшер-лаборант Спиридонова С.Н. , биолог Патракова О.Л.

Описание образца (пробы) испытаний:	Посуда - 2 стерильные емкости по 0,5 л, 1 полимерная емкость 0,5 л; 1 стеклянная емкость по 0,25 л
Дополнительные сведения:	Проба 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
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):	31 мая 2023 г. в 13 ч. 00 мин.
Дата и время начала исследования:	24 мая 2023 г. в 13 ч. 10 мин.
Дата окончания исследования):	31 мая 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 фотоэлектрический КФК-3	9104568	№ С-БК/03-06-2022/161926045 до 02.06.2024
Прибор вакуумного фильтрования ПВФ – 47/4 НБ	3105	-

Результаты испытаний доставленной пробы представлены в таблицах 1 и 2

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

Наименование показателей	Результат испытаний	Допустимый уровень (норма)	Метод испытаний
Запах при температуре 20 град.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
Цветность	7,4 градусы цветности	± 2,2 градусы цветности	-	не более 20 градусы цветности	ГОСТ 31868-2012 п.5
Мутность	1,1 ЕМФ	± 0,2 ЕМФ	-	не более 2,6 ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016 п.6

Дополнительные сведения по результатам испытаний:

Измерения мутности проводились при длине волны 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 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).*

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):	31 мая 2023 г. в 13 ч. 10 мин.
Дата и время начала исследования:	31 мая 2023 г. в 13 ч. 10 мин.
Дата окончания исследования):	2 июня 2023 г.
Дополнительная информация:	отсутствует
Условия поведения испытаний:	В соответствии с требованиями методики 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
Общее микробное число	9 КОЕ/мл	не более 100 КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
Общие колиформные бактерии	85,6 КОЕ/100 мл	отсутствие КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01 п.8.2

Дополнительные сведения по результатам испытаний:

Общие (обобщенные) колиформные бактерии согласно МУК 4.2.3690-21 Изменения № 2 в МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды"

Информация о дополнениях, отклонениях или исключениях из метода:

отсутствует

Мнения и интерпретации:

отсутствуют

Ответственный за оформление протокола:

начальник ООиПП _____ А.В.Улина

Заключение: доставленная проба не отвечает требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» по следующим нормируемым показателям: Обобщенные колиформные бактерии

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).*

**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

 В.А. Уткина

6 июня 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ

№ 23-02-02-1204 от 6 июня 2023 г.

Заказчик (полное наименование):	МУП ЖКХ "Перспектива"
Юридический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Фактический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Контактный телефон:	8-81733-2-46-17
ИНН заказчика:	3527023432
Основания для проведения исследований/испытаний (Заявка/поручение (номер, дата)):	Заявка С000-001473 от 12.04.2023
Цель испытаний:	производственный контроль
Код образца (пробы):	23-02-02-2854
Наименование образца (пробы):	Вода питьевая
Источник исследования:	артезианская скважина
Объект надзора:	МУП ЖКХ "Перспектива"
Место отбора, адрес:	Сокольский р-н, д. Оларево, артезианская скважина
Точка отбора:	д.Оларево, артезианская скважина
Нормативный документ на метод отбора образцов (проб):	ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб", ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"
Дата отбора образцов (проб):	с 09 ч. 00 мин. 31 мая 2023 г. по 10 ч. 05 мин.31 мая 2023 г.
должность отобравшего образец (пробу), Ф.И.О.:	Техник отделения отбора и приёма проб Федотова О.Е.
Условия транспортировки:	автотранспорт, термоконтейнер t°= 5°С
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»
Дата и время доставки (образца) пробы:	31 мая 2023 г. в 13 ч. 00 мин.
Период проведения испытаний (начало, окончание):	с 31 мая 2023 г. по 2 июня 2023 г.

Должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	фельдшер-лаборант Спиридонова С.Н., биолог Патракова О.Л.
Описание образца (пробы) испытаний:	Посуда - 2 стерильные емкости по 0,5 л, 1 полимерная емкость 0,5 л; 1 стеклянная емкость по 0,25 л
Дополнительные сведения:	Проба 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
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):	31 мая 2023 г. в 13 ч. 00 мин.
Дата и время начала исследования:	31 мая 2023 г. в 13 ч. 10 мин.
Дата окончания исследования):	31 мая 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 фотоэлектрический КФК-3	9104568	№ С-БК/03-06-2022/161926045 до 02.06.2024
Прибор вакуумного фильтрования ПВФ – 47/4 НБ	3105	-

Результаты испытаний доставленной пробы представлены в таблицах 1 и 2

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

Наименование показателей	Результат испытаний	Допустимый уровень (норма)	Метод испытаний
Запах при температуре 20 град.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
Цветность	9,8 градусы цветности	± 2,9 градусы цветности	-	не более 20 градусы цветности	ГОСТ 31868-2012 п.5
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 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).

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):	31 мая 2023 г. в 13 ч. 10 мин.
Дата и время начала исследования:	31 мая 2023 г. в 13 ч. 10 мин.
Дата окончания исследования):	2 июня 2023 г.
Дополнительная информация:	отсутствует
Условия поведения испытаний:	В соответствии с требованиями методики 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
Общее микробное число	7 КОЕ/мл	не более 100 КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
Общие колиформные бактерии	80 КОЕ/100 мл	отсутствие КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01 п.8.2

Дополнительные сведения по результатам испытаний:

Общие (обобщенные) колиформные бактерии согласно МУК 4.2.3690-21 Изменения № 2 в МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды"

Информация о дополнениях, отклонениях или исключениях из метода:

отсутствует

Мнения и интерпретации:

отсутствуют

Ответственный за оформление протокола:

начальник ООиПП _____ А.В.Улина

Заключение: доставленная проба не отвечает требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» по следующим нормируемым показателям: Обобщенные колиформные бактерии

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).*

**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

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

 В.А. Уткина

6 июня 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ
№ 23-02-02Б-1338 от 6 июня 2023 г.

Заказчик (полное наименование):	МУП ЖКХ "Перспектива"
Юридический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Фактический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Контактный телефон:	8-81733-2-46-17
ИНН заказчика:	3527023432
Основания для проведения исследований/испытаний (Заявка/поручение (номер, дата)):	Заявка С000-001473 от 12.04.2023
Цель испытаний:	производственный контроль
Код образца (пробы):	23-02-02Б-2571
Наименование образца (пробы):	Вода питьевая
Источник исследования:	скважина
Объект надзора:	МУП ЖКХ "Перспектива"
Место отбора, адрес:	Сокольский р-н, д. Оларево, артезианская скважина д.Оларево
Точка отбора:	Артезианская скважина д. Оларево
Нормативный документ на метод отбора образцов (проб):	ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"
Дата отбора образцов (проб):	с 09 ч. 15 мин. 31 мая 2023 г. по 09 ч. 25 мин.31 мая 2023 г.
должность отобравшего образец (пробу), Ф.И.О.:	Техник отделения отбора и приёма проб Федотова О.Е.
Условия транспортировки:	автотранспорт, термоконтейнер t°= 5°С
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»
Дата и время доставки (образца) пробы:	31 мая 2023 г. в 13 ч. 00 мин.
Период проведения испытаний (начало, окончание):	31 мая 2023 г. - 2 июня 2023 г.

должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	биолог Патракова О.Л.
Описание образца (пробы) испытаний:	Посуда - стерильная емкость 0,5 л
Дополнительные сведения:	Проба 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).*

**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):	31 мая 2023 г. в 13 ч. 10 мин.
Дата начала исследования):	31 мая 2023 г.
Дата окончания исследования):	2 июня 2023 г.
Дополнительная информация:	отсутствует
Условия поведения испытаний:	В соответствии с требованиями методики 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	-

Т а б л и ц а 1 -Результаты испытаний

Наименование показателей	Результаты испытаний, единицы измерения	Величина допустимого уровня, единицы измерения	Метод испытаний
Escherichia coli	80 КОЕ/100 см ³	не допускается КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1884-04
Энтерококки	8 КОЕ/100 мл	не допускается КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1884-04

Дополнительные сведения по результатам испытаний: отсутствуют

Информация о дополнениях, отклонениях или исключениях из метода: отсутствует

Мнения и интерпретации: отсутствуют

Ответственный за оформление протокола:

начальник ООиПП _____ А.В.Улина

Заключение: доставленная проба не отвечает требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» по следующим нормируемым показателям: Escherichia coli, Энтерококки

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*

**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

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

В.А. Уткина - В.А. Уткина

6 июня 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ
№ 23-02-02Б-1337 от 6 июня 2023 г.

Заказчик (полное наименование):	МУП ЖКХ "Перспектива"
Юридический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Фактический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Контактный телефон:	8-81733-2-46-17
ИНН заказчика:	3527023432
Основания для проведения исследований/испытаний (Заявка/поручение (номер, дата)):	Заявка С000-001473 от 12.04.2023
Цель испытаний:	производственный контроль
Код образца (пробы):	23-02-02Б-2572
Наименование образца (пробы):	Вода питьевая
Источник исследования:	Водопровод д.Оларево, МУП ЖКХ "Перспектива", наружная сеть
Объект надзора:	МУП ЖКХ "Перспектива"
Место отбора, адрес:	Сокольский р-н, д. Оларево, д.1, водоразборная колонка
Точка отбора:	д.Оларево, водоразборная колонка у часовни
Нормативный документ на метод отбора образцов (проб):	ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"
Дата отбора образцов (проб):	с 09 ч. 00 мин. 31 мая 2023 г. по 09 ч. 10 мин.31 мая 2023 г.
должность отобравшего образец (пробу), Ф.И.О.:	Техник отделения отбора и приёма проб Федотова О.Е.
Условия транспортировки:	автотранспорт, термоконтейнер t°= 5°С
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»
Дата и время доставки (образца) пробы:	31 мая 2023 г. в 13 ч. 00 мин.
Период проведения испытаний (начало, окончание):	31 мая 2023 г. - 2 июня 2023 г.

должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	биолог Патракова О.Л.
Описание образца (пробы) испытаний:	Посуда - стерильная емкость 0,5 л
Дополнительные сведения:	Проба 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).*

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):	31 мая 2023 г. в 13 ч. 10 мин.
Дата начала исследования):	31 мая 2023 г.
Дата окончания исследования):	2 июня 2023 г.
Дополнительная информация:	отсутствует
Условия поведения испытаний:	В соответствии с требованиями методики 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	-

Т а б л и ц а 1 -Результаты испытаний

Наименование показателей	Результаты испытаний, единицы измерения	Величина допустимого уровня, единицы измерения	Метод испытаний
Escherichia coli	85,6 КОЕ/100 см ³	не допускается КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1884-04
Энтерококки	9 КОЕ/100 мл	не допускается КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1884-04

Дополнительные сведения по результатам испытаний: отсутствуют

Информация о дополнениях, отклонениях или исключениях из метода: отсутствует

Мнения и интерпретации: отсутствуют

Ответственный за оформление протокола:

начальник ООиПП _____ А.В.Улина

Заключение: доставленная проба не отвечает требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» по следующим нормируемым показателям: Escherichia coli, Энтерококки

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*

**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**

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

 В.А. Уткина

6 июня 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ
№ 23-02-02Б-1311 от 6 июня 2023 г.

Заказчик (полное наименование):	МУП ЖКХ "Перспектива"
Юридический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Фактический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Контактный телефон:	8-951-733-56-94
ИНН заказчика:	3527023432
Основания для проведения исследований/испытаний (Заявка/поручение (номер, дата)):	Заявка С000-001473 от 12.04.2023
Цель испытаний:	производственный контроль
Код образца (пробы):	23-02-02Б-2509
Наименование образца (пробы):	Вода питьевая
Источник исследования:	Артезианская скважина д.Тырыково
Объект надзора:	МУП ЖКХ "Перспектива"
Место отбора, адрес:	Сокольский р-н, д. Тырыково, артезианская скважина
Точка отбора:	д.Тырыково, артезианская скважина
Нормативный документ на метод отбора образцов (проб):	ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"
Дата отбора образцов (проб):	с 09 ч. 30 мин. 29 мая 2023 г. по 09 ч. 40 мин.29 мая 2023 г.
должность отобравшего образец (пробу), Ф.И.О.:	Техник отделения отбора и приёма проб Федотова О.Е.
Условия транспортировки:	автотранспорт, термоконтейнер t°= 5°С
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»
Дата и время доставки (образца) пробы:	29 мая 2023 г. в 13 ч. 30 мин.
Период проведения испытаний (начало, окончание):	с 29 мая 2023 г. по 31 мая 2023 г.

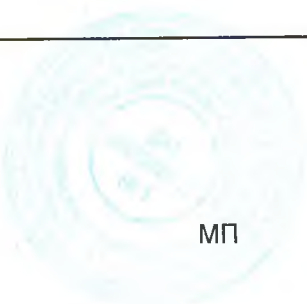
должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	биолог Патракова О.Л.
Описание образца (пробы) испытаний:	Посуда - стерильная полимерная емкость 0,5 л
Дополнительные сведения:	Проба опечатана

*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).*

**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

 В.А. Уткина

7 июня 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ
№ 23-02-02-1348 от 7 июня 2023 г.

Заказчик (полное наименование):	МУП ЖКХ "Перспектива"
Юридический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Фактический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Контактный телефон:	8-951-733-56-94
ИНН заказчика:	3527023432
Основания для проведения исследований/испытаний (Заявка/поручение (номер, дата)):	Заявка С000-001473 от 12.04.2023
Цель испытаний:	производственный контроль
Код образца (пробы):	23-02-02-2730
Наименование образца (пробы):	Вода питьевая
Источник исследования:	д.Тырыково, артезианская скважина
Объект надзора:	МУП ЖКХ "Перспектива"
Место отбора, адрес:	Сокольский р-н, д. Тырыково, артезианская скважина
Нормативный документ на метод отбора образцов (проб):	ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб", ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"
Дата отбора образцов (проб):	с 09 ч. 30 мин. 29 мая 2023 г. по 09 ч. 40 мин.29 мая 2023 г.
должность отобравшего образец (пробу), Ф.И.О.:	Техник отделения отбора и приёма проб Федотова О.Е.
Условия транспортировки:	автотранспорт, термоконтейнер t°= 5°C
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»
Дата и время доставки (образца) пробы:	29 мая 2023 г. в 13 ч. 30 мин.
Период проведения испытаний (начало, окончание):	с 29 мая 2023 г. по 30 мая 2023 г.

должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	биолог Патракова О.Л., фельдшер-лаборант Спиридонова С.Н.
Описание образца (пробы) испытаний:	Посуда - 2 стерильные емкости 0,5 л., полимерная емкость 0,5 л., стеклянная емкость 0,250 л
Дополнительные сведения:	Проба 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).*

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):	29 мая 2023 г. в 13 ч. 30 мин.
Дата и время начала исследования:	29 мая 2023 г. в 13 ч. 40 мин.
Дата окончания исследования):	29 мая 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 фотоэлектрический КФК-3	9104568	№ С-БК/03-06-2022/161926045 до 02.06.2024
Прибор вакуумного фильтрования ПВФ – 47/4 НБ	3105	-

Результаты испытаний доставленной пробы представлены в таблицах 1 и 2

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

Наименование показателей	Результат испытаний	Допустимый уровень (норма)	Метод испытаний
Вкус и привкус	0 баллы	не более 2 баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
Запах при температуре 20 град.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
Цветность	9,8 градусы цветности	± 2,9 градусы цветности	-	не более 20 градусы цветности	ГОСТ 31868-2012 п.5
Мутность	47,2 ЕМФ	± 6,6 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 530 нм.

отсутствует

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).*

**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):	29 мая 2023 г. в 13 ч. 30 мин.
Дата и время начала исследования:	29 мая 2023 г. в 13 ч. 40 мин.
Дата окончания исследования):	30 мая 2023 г.
Дополнительная информация:	Общие (обобщенные) колиформные бактерии согласно МУК 4.2.3690-21 Изменения № 2 в МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды"
Условия поведения испытаний:	В соответствии с требованиями методики 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
Общее микробное число	1 КОЕ/мл	не более 50 КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
Общие колиформные бактерии	не обнаружено КОЕ/100 мл	не допускается КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01 п.8.2

Дополнительные сведения по результатам испытаний: отсутствуют

Информация о дополнениях, отклонениях или исключениях из метода: отсутствует

Мнения и интерпретации: отсутствуют

Ответственный за оформление протокола:

начальник ООиПП _____ А.В.Улина

Заключение: доставленная проба не отвечает требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» по следующим нормируемым показателям: Мутность

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*

**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

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

 В.А. Уткина

6 июня 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ
№ 23-02-02Б-1312 от 6 июня 2023 г.

Заказчик (полное наименование):	МУП ЖКХ "Перспектива"
Юридический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Фактический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Контактный телефон:	8-951-733-56-94
ИНН заказчика:	3527023432
Основания для проведения исследований/испытаний (Заявка/поручение (номер, дата)):	Заявка С000-001473 от 12.04.2023
Цель испытаний:	производственный контроль
Код образца (пробы):	23-02-02Б-2510
Наименование образца (пробы):	Вода питьевая
Источник исследования:	д.Чекшино, артезианская скважина № 2114 МУП ЖКХ "Перспектива"
Объект надзора:	МУП ЖКХ "Перспектива"
Место отбора, адрес:	Сокольский р-н, д. Чекшино, артезианская скважина № 2114
Точка отбора:	Артезианская скважина № 2114
Нормативный документ на метод отбора образцов (проб):	ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"
Дата отбора образцов (проб):	с 09 ч. 50 мин. 29 мая 2023 г. по 10 ч. 00 мин.29 мая 2023 г.
должность отобравшего образец (пробу), Ф.И.О.:	Техник отделения отбора и приёма проб Федотова О.Е.
Условия транспортировки:	автотранспорт, термоконтейнер t°= 5°C
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»
Дата и время доставки (образца) пробы:	29 мая 2023 г. в 13 ч. 30 мин.
Период проведения испытаний (начало, окончание):	с 29 мая 2023 г. по 31 мая 2023 г.

Должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	биолог Патракова О.Л.
Описание образца (пробы) испытаний:	Посуда - стерильная полимерная емкость 0,5 л
Дополнительные сведения:	Проба 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).*

**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

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

 В.А. Уткина

6 июня 2023 г.

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ
№ 23-02-02Б-1314 от 6 июня 2023 г.**

Заказчик (полное наименование):	МУП ЖКХ "Перспектива"
Юридический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Фактический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Контактный телефон:	8-951-733-56-94
ИНН заказчика:	3527023432
Основания для проведения исследований/испытаний (Заявка/поручение (номер, дата)):	Заявка С000-001473 от 12.04.2023
Цель испытаний:	производственный контроль
Код образца (пробы):	23-02-02Б-2511
Наименование образца (пробы):	Вода питьевая
Объект надзора:	МУП ЖКХ "Перспектива"
Место отбора, адрес:	Сокольский р-н, д. Чекшино, ул.Ветеранов, 20, водоразборная колонка
Точка отбора:	д.Чекшино, ул.Ветеранов, 20, водоразборная колонка
Нормативный документ на метод отбора образцов (проб):	ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"
Дата отбора образцов (проб):	с 10 ч. 05 мин. 29 мая 2023 г. по 10 ч. 15 мин.29 мая 2023 г.
должность отобравшего образец (пробу), Ф.И.О.:	Техник отделения отбора и приёма проб Федотова О.Е.
Условия транспортировки:	автотранспорт, термоконтейнер t°= 5°С
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»
Дата и время доставки (образца) пробы:	29 мая 2023 г. в 13 ч. 30 мин.
Период проведения испытаний (начало, окончание):	с 29 мая 2023 г. по 31 мая 2023 г.

Должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	биолог Патракова О.Л.
Описание образца (пробы) испытаний:	Посуда - стерильная полимерная емкость 0,5 л
Дополнительные сведения:	Проба 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).*

**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

 В.А. Уткина

7 июня 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ
№ 23-02-02-1351 от 7 июня 2023 г.

Заказчик (полное наименование):	МУП ЖКХ "Перспектива"
Юридический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Фактический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Контактный телефон:	8-951-733-56-94
ИНН заказчика:	3527023432
Основания для проведения исследований/испытаний (Заявка/поручение (номер, дата)):	Заявка С000-001473 от 12.04.2023
Цель испытаний:	производственный контроль
Код образца (пробы):	23-02-02-2731
Наименование образца (пробы):	Вода питьевая
Источник исследования:	д.Чекшино артезианская скважина № 2114 МУП ЖКХ "Перспектива"
Объект надзора:	МУП ЖКХ "Перспектива"
Место отбора, адрес:	Сокольский р-н, д. Чекшино, артезианская скважина № 2114
Нормативный документ на метод отбора образцов (проб):	ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб", ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"
Дата отбора образцов (проб):	с 09 ч. 50 мин. 29 мая 2023 г. по 10 ч. 00 мин.29 мая 2023 г.
должность отобравшего образец (пробу), Ф.И.О.:	Техник отделения отбора и приёма проб Федотова О.Е.
Условия транспортировки:	автотранспорт, термоконтейнер t°= 5°C
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»
Дата и время доставки (образца) пробы:	29 мая 2023 г. в 13 ч. 30 мин.
Период проведения испытаний (начало, окончание):	с 29 мая 2023 г. по 30 мая 2023 г.

должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	биолог Патракова О.Л., фельдшер-лаборант Спиридонова С.Н.
Описание образца (пробы) испытаний:	Посуда - 2 стерильные емкости 0,5 л., полимерная емкость 0,5 л., стеклянная емкость 0,250 л.
Дополнительные сведения:	Проба 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).*

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):	29 мая 2023 г. в 13 ч. 30 мин.
Дата и время начала исследования:	29 мая 2023 г. в 13 ч. 40 мин.
Дата окончания исследования):	29 мая 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 фотоэлектрический КФК-3	9104568	№ С-БК/03-06-2022/161926045 до 02.06.2024
Прибор вакуумного фильтрования ПВФ – 47/4 НБ	3105	-

Результаты испытаний доставленной пробы представлены в таблицах 1 и 2

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

Наименование показателей	Результат испытаний	Допустимый уровень (норма)	Метод испытаний
Вкус и привкус	0 баллы	не более 2 баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
Запах при температуре 20 град.С	2 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
Цветность	40,7 градусы цветности	± 8,1 градусы цветности	-	не более 20 градусы цветности	ГОСТ 31868-2012 п.5
Мутность	7,9 ЕМФ	± 1,6 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 530 нм.

отсутствует

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):	29 мая 2023 г. в 13 ч. 30 мин.
Дата и время начала исследования:	29 мая 2023 г. в 13 ч. 40 мин.
Дата окончания исследования):	30 мая 2023 г.
Дополнительная информация:	Общие (обобщенные) колиформные бактерии согласно МУК 4.2.3690-21 Изменения № 2 в МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды"
Условия поведения испытаний:	В соответствии с требованиями методики 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
Общее микробное число	0 КОЕ/мл	не более 50 КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
Общие колиформные бактерии	не обнаружено КОЕ/100 мл	не допускается КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01 п.8.2

Дополнительные сведения по результатам испытаний: отсутствуют

Информация о дополнениях, отклонениях или исключениях из метода: отсутствует

Мнения и интерпретации: отсутствуют

Ответственный за оформление протокола:

начальник ООиПП _____ А.В.Улина

Заключение: доставленная проба не отвечает требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» по следующим нормируемым показателям: Цветность, Мутность

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*

**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

 В.А. Уткина

7 июня 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ
№ 23-02-02-1353 от 7 июня 2023 г.

Заказчик (полное наименование):	МУП ЖКХ "Перспектива"
Юридический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Фактический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Контактный телефон:	8-951-733-56-94
ИНН заказчика:	3527023432
Основания для проведения исследований/испытаний (Заявка/поручение (номер, дата)):	Заявка С000-001473 от 12.04.2023
Цель испытаний:	производственный контроль
Код образца (пробы):	23-02-02-2732
Наименование образца (пробы):	Вода питьевая
Объект надзора:	МУП ЖКХ "Перспектива"
Место отбора, адрес:	Сокольский р-н, д. Чекшино, ул.Ветеранов, 20, водоразборная колонка
Точка отбора:	водоразборная колонка, д.Чекшино, ул.Ветеранов, 20
Нормативный документ на метод отбора образцов (проб):	ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб", ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"
Дата отбора образцов (проб):	с 10 ч. 05 мин. 29 мая 2023 г. по 10 ч. 15 мин.29 мая 2023 г.
должность отобравшего образец (пробу), Ф.И.О.:	Техник отделения отбора и приёма проб Федотова О.Е.
Условия транспортировки:	автотранспорт, термоконтейнер t°= 5°С
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»
Дата и время доставки (образца) пробы:	29 мая 2023 г. в 13 ч. 30 мин.

Период проведения испытаний (начало, окончание):	с 29 мая 2023 г. по 30 мая 2023 г.
должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	биолог Патракова О.Л., фельдшер-лаборант Спиридонова С.Н.
Описание образца (пробы) испытаний:	Посуда - 2 стерильные емкости 0,5 л., полимерная емкость 0,5 л., стеклянная емкость 0,250 л.
Дополнительные сведения:	Проба 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).*

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):	29 мая 2023 г. в 13 ч. 30 мин.
Дата и время начала исследования:	29 мая 2023 г. в 13 ч. 40 мин.
Дата окончания исследования):	29 мая 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 фотоэлектрический КФК-3	9104568	№ С-БК/03-06-2022/161926045 до 02.06.2024
Прибор вакуумного фильтрования ПВФ – 47/4 НБ	3105	-

Результаты испытаний доставленной пробы представлены в таблицах 1 и 2

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

Наименование показателей	Результат испытаний	Допустимый уровень (норма)	Метод испытаний
Вкус и привкус	0 баллы	не более 2 баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
Запах при температуре 20 град.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
Цветность	3,0 градусы цветности	± 0,9 градусы цветности	-	не более 20 градусы цветности	ГОСТ 31868-2012 п.5
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 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 предоставленная 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):	29 мая 2023 г. в 13 ч. 30 мин.
Дата и время начала исследования:	29 мая 2023 г. в 13 ч. 40 мин.
Дата окончания исследования):	30 мая 2023 г.
Дополнительная информация:	Общие (обобщенные) колиформные бактерии согласно МУК 4.2.3690-21 Изменения № 2 в МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды"
Условия поведения испытаний:	В соответствии с требованиями методики 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
Общее микробное число	0 КОЕ/мл	не более 50 КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
Общие колиформные бактерии	не обнаружено КОЕ/100 мл	не допускается КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01 п.8.2

Дополнительные сведения по результатам испытаний: отсутствуют

Информация о дополнениях, отклонениях или исключениях из метода: отсутствует

Мнения и интерпретации: отсутствуют

Ответственный за оформление протокола:

начальник ООиПП _____ А.В.Улина

Заключение: доставленная проба отвечает требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» по исследуемым нормированным показателям

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*

**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**

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

 В.А. Уткина

6 июня 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ
№ 23-02-02Б-1322 от 6 июня 2023 г.

Заказчик (полное наименование):	МУП ЖКХ "Перспектива"
Юридический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Фактический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Контактный телефон:	8-951-733-56-94
ИНН заказчика:	3527023432
Основания для проведения исследований/испытаний (Заявка/поручение (номер, дата)):	Заявка С000-001473 от 12.04.2023
Цель испытаний:	производственный контроль
Код образца (пробы):	23-02-02Б-2517
Наименование образца (пробы):	Вода питьевая
Источник исследования:	№ 1145 МУП ЖКХ "Перспектива"
Объект надзора:	МУП ЖКХ "Перспектива"
Место отбора, адрес:	Сокольский р-н, д. Чучково, артезианская скважина № 1145
Точка отбора:	д.Чучково, артезианская скважина №1145
Нормативный документ на метод отбора образцов (проб):	ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"
Дата отбора образцов (проб):	с 11 ч. 50 мин. 29 мая 2023 г. по 12 ч. 00 мин.29 мая 2023 г.
должность отобравшего образец (пробу), Ф.И.О.:	Техник отделения отбора и приёма проб Федотова О.Е.
Условия транспортировки:	автотранспорт, термоконтейнер t°= 5°С
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»
Дата и время доставки (образца) пробы:	29 мая 2023 г. в 13 ч. 30 мин.
Период проведения испытаний (начало, окончание):	с 29 мая 2023 г. по 31 мая 2023 г.

Должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	биолог Патракова О.Л.
Описание образца (пробы) испытаний:	Посуда - стерильная полимерная емкость 0,5 л
Дополнительные сведения:	Проба 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).*

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):	29 мая 2023 г. в 13 ч. 40 мин.
Дата начала исследования):	29 мая 2023 г.
Дата окончания исследования):	31 мая 2023 г.
Дополнительная информация:	отсутствует
Условия поведения испытаний:	В соответствии с требованиями методики 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 1 -Результаты испытаний

Наименование показателей	Результаты испытаний, единицы измерения	Величина допустимого уровня, единицы измерения	Метод испытаний
Escherichia coli	0 КОЕ/100 см ³	не более 100 КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1884-04
Энтерококки	0 КОЕ/100 мл	не более 100 КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1884-04

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

Заключение: доставленная проба отвечает требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» по исследуемым нормированным показателям

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 представлена заказчиком указана в акте отбора). Если проба отобрана заказчиком ИЛ(Ц) не несет ответственность за стадию отбора и транспортирования образцов*

**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

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

 В.А. Уткина

6 июня 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ
№ 23-02-02Б-1323 от 6 июня 2023 г.

Заказчик (полное наименование):	МУП ЖКХ "Перспектива"
Юридический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Фактический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Контактный телефон:	8-951-733-56-94
ИНН заказчика:	3527023432
Основания для проведения исследований/испытаний (Заявка/поручение (номер, дата)):	Заявка С000-001473 от 12.04.2023
Цель испытаний:	производственный контроль
Код образца (пробы):	23-02-02Б-2518
Наименование образца (пробы):	Вода питьевая
Объект надзора:	МУП ЖКХ "Перспектива"
Место отбора, адрес:	Сокольский р-н, д. Чучково, ул.Центральная, 2, водоразборная колонка
Точка отбора:	водоразборная колонка, д.Чучково, ул.Центральная, 2
Нормативный документ на метод отбора образцов (проб):	ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"
Дата отбора образцов (проб):	с 12 ч. 05 мин. 29 мая 2023 г. по 12 ч. 15 мин.29 мая 2023 г.
должность отобравшего образец (пробу), Ф.И.О.:	Техник отделения отбора и приёма проб Федотова О.Е.
Условия транспортировки:	автотранспорт, термоконтейнер t°= 5°C
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»
Дата и время доставки (образца) пробы:	29 мая 2023 г. в 13 ч. 30 мин.
Период проведения испытаний (начало, окончание):	с 29 мая 2023 г. по 31 мая 2023 г.

должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	биолог Патракова О.Л.
Описание образца (пробы) испытаний:	Посуда - стерильная полимерная емкость 0,5 л
Дополнительные сведения:	Проба 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).*

**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):	29 мая 2023 г. в 13 ч. 40 мин.
Дата начала исследования):	29 мая 2023 г.
Дата окончания исследования):	31 мая 2023 г.
Дополнительная информация:	отсутствует
Условия поведения испытаний:	В соответствии с требованиями методики 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	- бессрочно

Т а б л и ц а 1 -Результаты испытаний

Наименование показателей	Результаты испытаний, единицы измерения	Величина допустимого уровня, единицы измерения	Метод испытаний
Escherichia coli	0 КОЕ/100 см ³	не более 100 КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1884-04
Энтерококки	0 КОЕ/100 мл	не более 100 КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1884-04

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

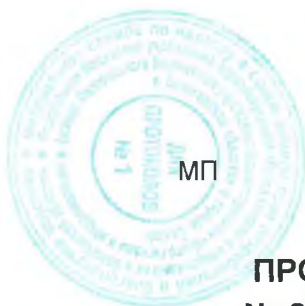
Заключение: доставленная проба отвечает требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» по исследуемым нормированным показателям

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*

**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

 В.А. Уткина

7 июня 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ
№ 23-02-02-1363 от 7 июня 2023 г.

Заказчик (полное наименование):	МУП ЖКХ "Перспектива"
Юридический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Фактический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Контактный телефон:	8-951-733-56-94
ИНН заказчика:	3527023432
Основания для проведения исследований/испытаний (Заявка/поручение (номер, дата)):	Заявка С000-001473 от 12.04.2023
Цель испытаний:	производственный контроль
Код образца (пробы):	23-02-02-2739
Наименование образца (пробы):	Вода питьевая
Объект надзора:	МУП ЖКХ "Перспектива"
Место отбора, адрес:	Сокольский р-н, д. Чучково, ул.Центральная, 2 водоразборная колонка
Точка отбора:	водоразборная колонка, д.Чучково, ул.Центральная, 2
Нормативный документ на метод отбора образцов (проб):	ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб", ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"
Дата отбора образцов (проб):	с 12 ч. 05 мин. 29 мая 2023 г. по 12 ч. 15 мин.29 мая 2023 г.
должность отобравшего образец (пробу), Ф.И.О.:	Техник отделения отбора и приёма проб Федотова О.Е.
Условия транспортировки:	автотранспорт, термоконтейнер t°= 5°C
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»
Дата и время доставки (образца) пробы:	29 мая 2023 г. в 13 ч. 30 мин.

Период проведения испытаний (начало, окончание):	с 29 мая 2023 г. по 30 мая 2023 г.
должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	биолог Патракова О.Л., фельдшер-лаборант Спиридонова С.Н.
Описание образца (пробы) испытаний:	Посуда - 2 стерильные емкости 0,5 л., полимерная емкость 0,5 л., стеклянная емкость 0,250 л.
Дополнительные сведения:	Проба 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).*

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):	29 мая 2023 г. в 13 ч. 30 мин.
Дата и время начала исследования:	29 мая 2023 г. в 13 ч. 40 мин.
Дата окончания исследования):	29 мая 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 фотоэлектрический КФК-3	9104568	№ С-БК/03-06-2022/161926045 до 02.06.2024
Прибор вакуумного фильтрования ПВФ – 47/4 НБ	3105	-

Результаты испытаний доставленной пробы представлены в таблицах 1 и 2

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

Наименование показателей	Результат испытаний	Допустимый уровень (норма)	Метод испытаний
Вкус и привкус	0 баллы	не более 2 баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
Запах при температуре 20 град.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
Цветность	7,0 градусы цветности	± 2,1 градусы цветности	-	не более 20 градусы цветности	ГОСТ 31868-2012 п.5
Мутность	менее 1,0 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 530 нм.

отсутствует

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):	29 мая 2023 г. в 13 ч. 30 мин.
Дата и время начала исследования:	29 мая 2023 г. в 13 ч. 40 мин.
Дата окончания исследования):	30 мая 2023 г.
Дополнительная информация:	Общие (обобщенные) колиформные бактерии согласно МУК 4.2.3690-21 Изменения № 2 в МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды"
Условия поведения испытаний:	В соответствии с требованиями методики 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
Общее микробное число	1 КОЕ/мл	не более 50 КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
Общие колиформные бактерии	не обнаружено КОЕ/100 мл	не допускается КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01 п.8.2

Дополнительные сведения по результатам испытаний: отсутствуют

Информация о дополнениях, отклонениях или исключениях из метода: отсутствует

Мнения и интерпретации: отсутствуют

Ответственный за оформление протокола:

начальник ООиПП _____ А.В.Улина

Заключение: доставленная проба отвечает требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» по исследуемым нормированным показателям

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*

**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

 В.А. Уткина

7 июня 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ
№ 23-02-02-1360 от 7 июня 2023 г.

Заказчик (полное наименование):	МУП ЖКХ "Перспектива"
Юридический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Фактический адрес заказчика:	Вологодская область, г.Сокол, ул.Коллективная,22
Контактный телефон:	8-951-733-56-94
ИНН заказчика:	3527023432
Основания для проведения исследований/испытаний (Заявка/поручение (номер, дата)):	Заявка С000-001473 от 12.04.2023
Цель испытаний:	производственный контроль
Код образца (пробы):	23-02-02-2738
Наименование образца (пробы):	Вода питьевая
Источник исследования:	№ 1145 МУП ЖКХ "Перспектива"
Объект надзора:	МУП ЖКХ "Перспектива"
Место отбора, адрес:	Сокольский р-н, д. Чучково, артезианская скважина № 1145
Точка отбора:	д.Чучково, артезианская скважина №1145
Нормативный документ на метод отбора образцов (проб):	ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб", ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"
Дата отбора образцов (проб):	с 11 ч. 50 мин. 29 мая 2023 г. по 12 ч. 00 мин.29 мая 2023 г.
должность отобравшего образец (пробу), Ф.И.О.:	Техник отделения отбора и приёма проб Федотова О.Е.
Условия транспортировки:	автотранспорт, термоконтейнер t°= 5°С
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»
Дата и время доставки (образца) пробы:	29 мая 2023 г. в 13 ч. 30 мин.

Период проведения испытаний (начало, окончание):	с 29 мая 2023 г. по 30 мая 2023 г.
должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	биолог Патракова О.Л., фельдшер-лаборант Спиридонова С.Н.
Описание образца (пробы) испытаний:	Посуда - 2 стерильные емкости 0,5 л., полимерная емкость 0,5 л., стеклянная емкость 0,250 л.
Дополнительные сведения:	Проба 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):	29 мая 2023 г. в 13 ч. 30 мин.
Дата и время начала исследования:	29 мая 2023 г. в 13 ч. 40 мин.
Дата окончания исследования):	29 мая 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 фотоэлектрический КФК-3	9104568	№ С-БК/03-06-2022/161926045 до 02.06.2024
Прибор вакуумного фильтрования ПВФ – 47/4 НБ	3105	-

Результаты испытаний доставленной пробы представлены в таблицах 1 и 2

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

Наименование показателей	Результат испытаний	Допустимый уровень (норма)	Метод испытаний
Вкус и привкус	0 баллы	не более 2 баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
Запах при температуре 20 град.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
Цветность	8,4 градусы цветности	± 2,5 градусы цветности	-	не более 20 градусы цветности	ГОСТ 31868-2012 п.5
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 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 предоставленная 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):	29 мая 2023 г. в 13 ч. 30 мин.
Дата и время начала исследования:	29 мая 2023 г. в 13 ч. 40 мин.
Дата окончания исследования):	30 мая 2023 г.
Дополнительная информация:	Общие (обобщенные) колиформные бактерии согласно МУК 4.2.3690-21 Изменения № 2 в МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды"
Условия поведения испытаний:	В соответствии с требованиями методики 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
Общее микробное число	0 КОЕ/мл	не более 50 КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
Общие колиформные бактерии	не обнаружено КОЕ/100 мл	не допускается КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01 п.8.2

Дополнительные сведения по результатам испытаний: отсутствуют

Информация о дополнениях, отклонениях или исключениях из метода: отсутствует

Мнения и интерпретации: отсутствуют

Ответственный за оформление протокола:

начальник ООиПП _____ А.В.Улина

Заключение: доставленная проба отвечает требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» по исследуемым нормированным показателям

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*