

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

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

Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: Пушкирева ул., д.5, г. Ульяновск, 432005 тел./факс (8422) 40 56 63
Реквизиты: ОКПО 01948994 ОГРН 1057325039782 ИНН/КПП 7325053960/732701001

Испытательная лаборатория

**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии
в Ульяновской области в Кузоватовском районе»**

ОКПО 01948994, ОГРН 1057325039782 ИНН 7325053960/КПП 730802001

р.п. Кузоватово, пер. Заводской, 20; 433760 тел./факс (84237) 2-32-49

Аттестат аккредитации ИЛЦ
№ RA.RU.21HO25 от 01 февраля 2019 года

Лицензия на медицинскую деятельность
№ ФС-73-01-000715
от 02 декабря 2019 года

УТВЕРЖДАЮ
Начальник филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ульяновской области в Кузоватовском районе»
Л. В. Козлов
М.П. « 26 » 03 20 21 г.

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ, ИЗМЕРЕНИЙ**
№ 12765 от 26 февраля 2021 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ОГКП "Ульяновский областной водоканал"
2. Юридический адрес: Ульяновская область, Радищевский район, р.п. Радищево, ул. Кооперативная, 58А
3. Наименование образца (пробы): вода питьевая
4. Место отбора: ОГКП "Ульяновский областной водоканал", Ульяновская область, Радищевский район, р.п. Радищево, ул. Кооперативная, 58А, водоразборная колонка. Ульяновская область, Радищевский р-н., с.Соловчиха - ул.Видная-1
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 15.02.2021 12:30
Ф.И.О., должность: Бикбаева К. Р., помощник врача
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 15.02.2021 13:30
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861 -2012 "Вода. Общие требования к отбору проб", ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа".
6. Дополнительные сведения:
Цель исследований, основание: По заявлению, заявка
Заявление(заявка) № 76 от 02.02.2021
7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:
СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"
8. Код образца (пробы): 11.12.21.12765 17

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные электронные WAS 220 C2	204536 07	040241/13-19 от 16.06.2020	15.06.2021
2	Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ	20032	3/17 от 18.03.2020	17.03.2021
3	Фотометр фотоэлектрический КФК-3	9300603	028851/01-20 от 25.06.2020	24.06.2022

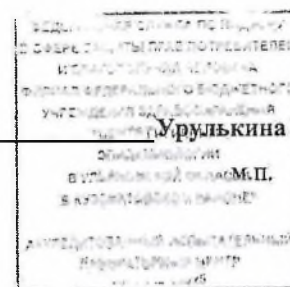
10. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

11. Место осуществления деятельности: 433760 р.п.Кузоватово, пер. Заводской, 20

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 08.02.2021 11:25 Регистрационный номер пробы в журнале 10646 дата начала испытаний 08.02.2021 11:25 дата выдачи результата 12.02.2021 13:12					
1	Колифаги	БОЕ/100 мл	не обнаружено	не более 10	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	не более 1000	МУК 4.2.1018-01
3	Споры сульфидредуцирующих клостридий	л	не обнаружено в 50 л	отсутствие в 50 л	МУК 4.2.1018-01
4	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	не более 100	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Урулькина Г. Ф., врач-бактериолог					
П А Р А З И Т О Л О Г И Ч Е С К И Е И С С Л Е Д О В А Н И Я Образец поступил 08.02.2021 11:25 Регистрационный номер пробы в журнале 10646 дата начала испытаний 08.02.2021 11:25 дата выдачи результата 12.02.2021 13:12					
1	Жизнеспособные цисты патогенных кишечных простейших	число в 25 л	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.2314-08
2	Жизнеспособные яйца гельминтов	число в 25 л	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.2314-08
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Урулькина Г. Ф., врач-бактериолог					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Захарова А. Н., Медицинский статистик

Заместитель руководителя ИЛЦ

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

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

Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: Пушкинская ул., д.5, г.Ульяновск, 432005 тел./факс (8422) 40 56 63
Реквизиты: ОКПО 01948994 ОГРН 1057325039782 ИНН/КПП 7325053960/732701001

Испытательная лаборатория

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Ульяновской области в Кузватовском районе»

ОКПО 01948994, ОГРН 1057325039782 ИНН 7325053960/КПП 730802001
р.п. Кузватово, пер. Заводской, 20; 433760 тел./факс (84237) 2-32-49

Аттестат аккредитации ИЛЦ
№ RA.RU.21HO25 от 01 февраля 2019 года

Лицензия на медицинскую деятельность
№ ФС-73-01-000715
от 02 декабря 2019 года

УТВЕРЖДАЮ
Начальник филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ульяновской области в Кузватовском районе»
Л. В. Козлов
М.П. _____ « 26 » 02 20 21 г.

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ, ИЗМЕРЕНИЙ**
№ 12764 от 26 февраля 2021 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ОГКП "Ульяновский областной водоканал"
2. Юридический адрес: Ульяновская область, Радищевский район, р.п. Радищево, ул. Кооперативная, 58А
3. Наименование образца (пробы): вода питьевая
4. Место отбора: ОГКП "Ульяновский областной водоканал", Ульяновская область, Радищевский район, р.п. Радищево, ул. Кооперативная, 58А, водоразборная колонка с.Волчанка, ул. советская, 17, Радищевский р-н
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 15.02.2021 12:00
Ф.И.О., должность: Бикбаева К. Р., помощник врача
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 15.02.2021 13:30
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861 -2012 "Вода. Общие требования к отбору проб",
ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа."
6. Дополнительные сведения:
Цель исследований, основание: По заявлению, заявка
Заявление(заявка) № 76 от 02.02.2021
7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:
СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"
8. Код образца (пробы): 11.12.21.12764 17

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные электронные WAS 220 C2	204536 07	040241/13-19 от 16.06.2020	15.06.2021
2	Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ	20032	3/17 от 18.03.2020	17.03.2021
3	Фотометр фотоэлектрический КФК-3	9300603	028851/01-20 от 25.06.2020	24.06.2022

10. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям
11. Место осуществления деятельности: 433760 р.п.Кузватово, пер. Заводской, 20

Результаты испытаний

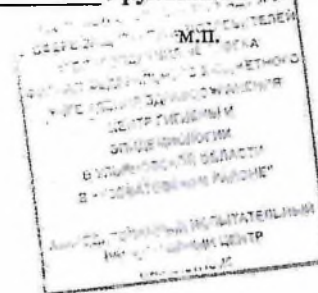
№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 15.02.2021 14:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 12765					
дата начала испытаний 16.02.2021 09:00 дата выдачи результата 25.02.2021 14:58					
1	Запах при 20°C	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164
2	Вкус и привкус	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164
3	Цветность	градус	11,7±2,3	не более 20	ГОСТ 31868 (метод Б)
4	Мутность (по каолину)	мг/дм3	0,72±0,14	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Линчук О. Б., эксперт-химик					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 15.02.2021 13:40					
Регистрационный номер пробы в журнале 12765					
дата начала испытаний 15.02.2021 13:40 дата выдачи результата 17.02.2021 10:56					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	20	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Урулькина Г. Ф., врач-бактериолог					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Захарова А. Н., Медицинский статистик

Заместитель руководителя ИЛЦ _____



Урулькина Г. Ф.



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

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

Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: Пушкинская ул., д.5, г.Ульяновск, 432005 тел./факс (8422) 40 56 63
Реквизиты: ОКПО 01948994 ОГРН 1057325039782 ИНН/КПП 7325053960/732701001

Испытательная лаборатория

**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии
в Ульяновской области в Кузоватовском районе»**

ОКПО 01948994, ОГРН 1057325039782 ИНН 7325053960/КПП 730802001

р.п. Кузоватово, пр. Заводской, 20; 433760 тел./факс (84237) 2-32-49

Аттестат аккредитации ИЛЦ
№ RA.RU.21HO25 от 01 февраля 2019 года

Лицензия на медицинскую деятельность
№ ФС-73-01-000715
от 02 декабря 2019 года

УТВЕРЖДАЮ
Начальник филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ульяновской области в Кузоватовском районе»
Л. В. Козлов
М.П. «_____» _____ 20__ г.

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ, ИЗМЕРЕНИЙ**
№ 12762 от 26 февраля 2021 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ОГКП "Ульяновский областной водоканал"
2. Юридический адрес: Ульяновская область, Радищевский район, р.п. Радищево, ул. Кооперативная, 58А
3. Наименование образца (пробы): вода питьевая из родника
4. Место отбора: ОГКП "Ульяновский областной водоканал", Ульяновская область, Радищевский район, р.п. Радищево, ул. Кооперативная, 58А, Родник с.Софьино, Радищевский р-н.
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 15.02.2021 11:30
Ф.И.О., должность: Бикбаева К. Р., помощник врача
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 15.02.2021 13:30
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861 -2012 "Вода. Общие требования к отбору проб",
ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа."
6. Дополнительные сведения: -
Цель исследований, основание: По заявлению, заявка
Заявление(заявка) № 76 от 02.02.2021
7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:
СП 2.1.5.1059-01 "Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения.",
ГОСТ 2761-84 "Источники централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения. Гигиенические, технические требования и правила выбора",
СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения",
ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования.01.03.2021",
ГН 2.1.5.2280-07 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования. Дополнения и изменения №1 к ГН 2.1.5.1315-03."
8. Код образца (пробы): 11.12.21.12762 17

9. Средства измерений: -

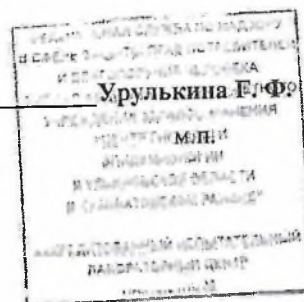
№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 15.02.2021 14:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 12764					
дата начала испытаний 16.02.2021 09:00 дата выдачи результата 25.02.2021 14:56					
1	Запах при 20°C	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164
2	Вкус и привкус	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164
3	Цветность	градус	10,5±2,1	не более 20	ГОСТ 31868 (метод В)
4	Мутность (по каолину)	мг/дм3	0,60±0,12	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Линчук О. Б., эксперт-химик					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 15.02.2021 13:40					
Регистрационный номер пробы в журнале 12764					
дата начала испытаний 15.02.2021 13:40 дата выдачи результата 17.02.2021 10:56					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	18	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Урулькина Г. Ф., врач-бактериолог					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Захарова А. Н., Медицинский статистик

Заместитель руководителя ИЛЦ _____



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

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

Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: Пушкирева ул., д.5, г.Ульяновск, 432005 тел./факс (8422) 40 56 63
Реквизиты: ОКПО 01948994 ОГРН 1057325039782 ИНН/КПП 7325053960/732701001

Испытательная лаборатория

**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии
в Ульяновской области в Кузоватовском районе»**

ОКПО 01948994, ОГРН 1057325039782 ИНН 7325053960/КПП 730802001
р.п. Кузоватово, пер. Заводской, 20; 433760 тел./факс (84237) 2-32-49

Аттестат аккредитации ИЛЦ
№ RA.RU.21HO25 от 01 февраля 2019 года

Лицензия на медицинскую деятельность
№ ФС-73-01-000715
от 02 декабря 2019 года

УТВЕРЖДАЮ
Начальник филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ульяновской области в Кузоватовском районе»
Л. В. Козлов
М.П. « 26 » 02 20 21 г.

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ, ИЗМЕРЕНИЙ
№ 10659 от 26 февраля 2021 г.**

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ОГКП "Ульяновский областной водоканал"
2. Юридический адрес: Ульяновская область, Радищевский район, р.п. Радищево, ул. Кооперативная, 58А
3. Наименование образца (пробы): вода питьевая из родника
4. Место отбора: ОГКП "Ульяновский областной водоканал", Ульяновская область, Радищевский район, р.п. Радищево, ул. Кооперативная, 58А, Родник п.Гремячий, Ульяновская обл., Радищевский р-н.
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 08.02.2021 10:20
Ф.И.О., должность: Бикбаева К. Р., помощник врача
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 08.02.2021 11:10
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861 -2012 "Вода. Общие требования к отбору проб",
ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа."
6. Дополнительные сведения:
Цель исследований, основание: По заявлению, заявка
Заявление(заявка) № 76 от 02.02.2021
7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:
СП 2.1.5.1059-01 "Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения.",
ГОСТ 2761-84 "Источники централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения. Гигиенические, технические требования и правила выбора",
СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения",
ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования.01.03.2021",
ГН 2.1.5.2280-07 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования. Дополнения и изменения №1 к ГН 2.1.5.1315-03."
8. Код образца (пробы): 11.12.21.10659 17

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
-------	-------------	-----------------	---------------------------	---------------

Протокол № 10659 распечатан 26.02.2021

стр. 1 из 3

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

1	Анализатор вольтамперометрический АВС-1.1	1112	038629/01-20 от 23.07.2020	22.07.2021
2	Анализатор жидкости "Эксперт-001"	4943	028846/01-20 от 25.06.2020	24.06.2021
3	Весы равноплечие лабораторные ВЛР-200	Л1977	028376/13-20 от 16.06.2020	15.06.2021
4	Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ	20032	3/17 от 18.03.2020	17.03.2021
5	Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ	40530	10/17 от 18.03.2020	17.03.2021
6	Фотометр фотоэлектрический КФК-3	9300603	028851/01-20 от 25.06.2020	24.06.2022
7	Электропечь SNOL67/350	12253	0668 от 26.06.2020	25.06.2021
8	Электропечь муфельная ЭКПС-10	4250	0670 от 26.06.2020	25.06.2021

10. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

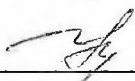
11. Место осуществления деятельности: 433760 р.п.Кузоватово, пер. Заводской, 20

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 15.02.2021 14:00 Регистрационный номер пробы в журнале 12762 дата начала испытаний 16.02.2021 09:00 дата выдачи результата 25.02.2021 14:55					
1	Вкус и привкус	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Цветность	градус	8,5±2,6	не более 50	ГОСТ 31868-2012 метод Б
3	Мутность (по каолину)	мг/дм3	0,52±0,10	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Линчук О. Б., эксперт-химик					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 15.02.2021 14:00 Регистрационный номер пробы в журнале 12762 дата начала испытаний 16.02.2021 09:00 дата выдачи результата 25.02.2021 14:55					
1	Массовая концентрация фторидов	мг/дм3	0,25±0,04	не более 5	ГОСТ 4386 (вариант А) п.1
2	Концентрация водородных ионов (рН)	ед. рН	6,9±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
3	сухой остаток	мг/л	213±10	не более 1000	ГОСТ 18164
4	Жесткость	мг-экв/дм3	4,5±0,7	не более 7,0	ГОСТ 31954 (метод А)
5	Перманганатная Окисляемость	мгО2/дм3	0,71±0,14	не более 5	ПНДФ 14.1:2:4.154-99 (изд. 2012г.)
6	Массовая концентрация АПАВ	мг/дм3	менее 0,015	не более 0,5	ГОСТ 31857 (метод 3)
7	Массовая концентрация нитратов	мг/дм3	менее 0,1	не более 45	ГОСТ 33045 п.9
8	Массовая концентрация сульфатов	мг/дм3	98,6±8,9	не более 500	ГОСТ 31940 п.4 (метод 1
9	Хлориды	мг/дм3	15,2±4,6	не более 350	ГОСТ 4245 (пункт 2)
10	Массовая концентрация алюминия	мг/дм3	менее 0,04	не более 0,2	ГОСТ 18165 п.6
11	Массовая концентрация хрома (VI)	мг/дм3	менее 0,025	не более 0,05	ГОСТ 31956 (метод А)
12	Массовая концентрация марганца	мг/дм3	менее 0,01	не более 2	ГОСТ 4974
13	Массовая концентрация общего железа	мг/дм3	менее 0,1	не более 20	ГОСТ 4011 п.2
14	Массовая концентрация меди	мг/дм3	менее 0,02	не более 1	ГОСТ 4388 п.2
15	Массовая концентрация цинка	мг/дм3	менее 0,01	не более 1	ПНД Ф 14.1:2:4.149-99
16	Массовая концентрация мышьяка	мг/дм3	менее 0,005	не более 0,01	ГОСТ 4152
17	Молибден	мг/дм3	менее 0,0025	не более 0,07	ГОСТ 18308 п.5
18	Массовая концентрация кадмия	мг/дм3	менее 0,0003	не более 0,001	ПНДФ 14.1:2:4.149-99
19	Массовая концентрация свинца	мг/дм3	менее 0,0003	не более 0,01	ПНДФ 14.1:2:4.149-99
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Линчук О. Б., эксперт-химик					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 15.02.2021 13:40 Регистрационный номер пробы в журнале 12762 дата начала испытаний 15.02.2021 13:40 дата выдачи результата 18.02.2021 10:44					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	15	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Урулькина Г. Ф., врач-бактериолог					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Захарова А. Н., Медицинский статистик

Заместитель руководителя ИЛЦ _____

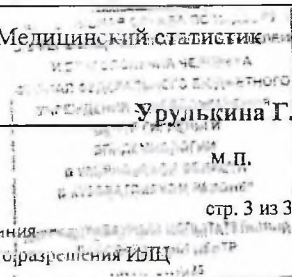


Урулькина Г. Ф.

Протокол № 12762 распечатан 26.02.2021

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ



стр. 3 из 3

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

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

Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: Пушкирева ул., д.5, г.Ульяновск, 432005 тел./факс (8422) 40 56 63
Реквизиты: ОКПО 01948994 ОГРН 1057325039782 ИНН/КПП 7325053960/732701001

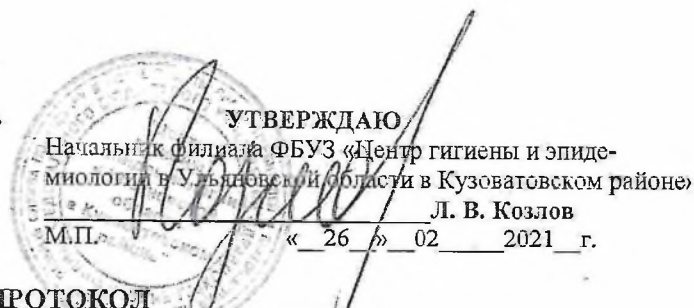
Испытательная лаборатория

**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии
в Ульяновской области в Кузватовском районе»**

ОКПО 01948994, ОГРН 1057325039782 ИНН 7325053960/КПП 730802001
р.п. Кузватово, пер. Заводской, 20; 433760 тел./факс (84237) 2-32-49

Аттестат аккредитации ИЛЦ
№ RA.RU.21HO25 от 01 февраля 2019 года

Лицензия на медицинскую деятельность
№ ФС-73-01-000715
от 02 декабря 2019 года



**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ, ИЗМЕРЕНИЙ**

№ 10661 от 26 февраля 2021 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** ОГКП "Ульяновский областной водоканал"
2. **Юридический адрес:** Ульяновская область, Радищевский район, р.п. Радищево, ул. Кооперативная, 58А
3. **Наименование образца (пробы):** вода питьевая из родника
4. **Место отбора:** ОГКП "Ульяновский областной водоканал", Ульяновская область, Радищевский район, р.п. Радищево, ул. Кооперативная, 58А, с.Соловчиха Родник №1 Радищевский р-н
5. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 08.02.2021 10:40
Ф.И.О., должность: Бикбаева К. Р., помощник врача
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 08.02.2021 11:10
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861 -2012 "Вода. Общие требования к отбору проб",
ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа".
6. **Дополнительные сведения:** -
Цель исследований, основание: По заявлению, заявка
Заявление(заявка) № 76 от 02.02.2021
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**
СП 2.1.5.1059-01 "Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения.",
ГОСТ 2761-84 "Источники централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения. Гигиенические, технические требования и правила выбора",
СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения", -
ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования.01.03.2021",
ГН 2.1.5.2280-07 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования. Дополнения и изменения №1 к ГН 2.1.5.1315-03."
8. **Код образца (пробы):** 11.12.21.10661 17
9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Анализатор вольтамперометрический АВС-1.1	1112	038629/01-20 от 23.07.2020	22.07.2021

Протокол № 10661 рассчитан 26.02.2021

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

стр. 1 из 3

1	Анализатор вольтамперометрический АВС-1.1	1112	038629/01-20 от 23.07.2020	22.07.2021
2	Анализатор жидкости "Эксперт-001"	4943	028846/01-20 от 25.06.2020	24.06.2021
3	Анализатор ртути "Юлия"	0904	038630/01-20 от 23.07.2020	22.07.2021
4	Весы лабораторные электронные WAS 220 C2	204536 07	040241/13-19 от 16.06.2020	15.06.2021
5	Весы равноплечие лабораторные ВЛР-200	Л977	028376/13-20 от 16.06.2020	15.06.2021
6	Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ	20032	3/17 от 18.03.2020	17.03.2021
7	Фотометр фотоэлектрический КФК-3	9300603	028851/01-20 от 25.06.2020	24.06.2022
8	Электропечь муфельная ЭКПС-10	4250	0670 от 26.06.2020	25.06.2021

10. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

11. Место осуществления деятельности: 433760 р.п. Кузоватово, пер. Заводской, 20

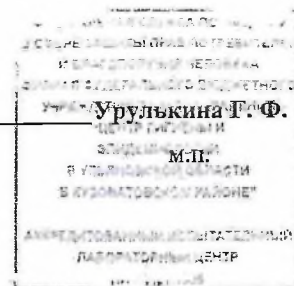
Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 08.02.2021 11:40					
Регистрационный номер пробы в журнале 10659					
дата начала испытаний 08.02.2021 14:20 дата выдачи результата 20.02.2021 16:16					
1	Запах при 20°C	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164
2	Вкус и привкус	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164
3	Цветность	градус	11,5±2,3	не более 50	ГОСТ 31868 (метод Б)
4	Мутность (по каолину)	мг/дм3	0,92±0,18	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2.4.213-05
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Линчук О. Б., эксперт-химик					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 08.02.2021 11:40					
Регистрационный номер пробы в журнале 10659					
дата начала испытаний 08.02.2021 14:20 дата выдачи результата 20.02.2021 16:16					
1	Массовая концентрация фторидов	мг/дм3	0,25±0,04	не более 5	ГОСТ 4386 (вариант А) п.1
2	Концентрация водородных ионов (рН)	ед. рН	7,1±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
3	сухой остаток	мг/л	236±10	не более 1000	ГОСТ 18164
4	Жесткость	мг-экв/дм3	4,6±0,7	не более 7,0	ГОСТ 31954 (метод А)
5	Перманганатная Окисляемость	мгО2/дм3	0,87±0,17	не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (изд. 2012г.)
6	Массовая концентрация АПАВ	мг/дм3	менее 0,015	не более 0,5	ГОСТ 31857 (метод 3)
7	Массовая концентрация нитратов	мг/дм3	менее 0,1	не более 45	ГОСТ 33045 п.9
8	Массовая концентрация сульфатов	мг/дм3	87,6±7,9	не более 500	ГОСТ 31940 п.4 (метод 1)
9	Хлориды	мг/дм3	17,6±4,0	не более 350	ГОСТ 4245 (пункт 2)
10	Массовая концентрация алюминия	мг/дм3	менее 0,04	не более 0,2	ГОСТ 18165 п.6
11	Массовая концентрация хрома (VI)	мг/дм3	менее 0,025	не более 0,05	ГОСТ 31956 (метод А)
12	Массовая концентрация марганца	мг/дм3	менее 0,01	не более 2	ГОСТ 4974
13	Массовая концентрация общего железа	мг/дм3	0,13±0,03	не более 20	ГОСТ 4011 п.2
14	Массовая концентрация меди	мг/дм3	менее 0,02	не более 1	ГОСТ 4388 п.2
15	Массовая концентрация цинка	мг/дм3	менее 0,01	не более 1	ПНД Ф 14.1:2:4.149-99

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
16	Массовая концентрация мышьяка	мг/дм ³	менее 0,005	не более 0,01	ГОСТ4152
17	Молибден	мг/дм ³	менее 0,0025	не более 0,07	ГОСТ 18308 п.5
18	Массовая концентрация вадмия	мг/дм ³	менее 0,0003	не более 0,001	ПНДФ 14.1:2:4.149-99
19	Массовая концентрация свинца	мг/дм ³	менее 0,0003	не более 0,01	ПНДФ 14.1:2:4.149-99
Ф.И.О лица, ответственного за проведение испытаний: Линчук О. Б., эксперт-химик					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 08.02.2021 11:20					
Регистрационный номер пробы в журнале 10659					
дата начала испытаний 08.02.2021 11:20 дата выдачи результата 10.02.2021 14:10					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	16	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
Ф.И.О лица, ответственного за проведение испытаний: Урулькина Г. Ф., врач-бактериолог					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Захарова А. Н., Медицинский статистик

Заместитель руководителя ИЛЦ _____

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

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

Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: Пушкинская ул., д.5, г. Ульяновск, 432005 тел./факс (8422) 40 56 63

Реквизиты: ОКПО 01948994 ОГРН 1057325039782 ИНН/КПП 7325053960/732701001

Испытательная лаборатория

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Ульяновской области в Кузоватовском районе»

ОКПО 01948994, ОГРН 1057325039782 ИНН 7325053960/КПП 730802001

р.п. Кузоватово, пер.Заводской, 20; 433760 тел./факс (84237) 2-32-49

Аттестат аккредитации ИЛЦ
№ RA.RU.21HO25 от 01 февраля 2019 года

Лицензия на медицинскую деятельность
№ ФС-73-01-000715
от 02 декабря 2019 года

УТВЕРЖДАЮ
Начальник филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ульяновской области в Кузоватовском районе»
Л. В. Козлов
М.П. « 26 » 02 20 21 г.

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ, ИЗМЕРЕНИЙ**
№ 10655 от 26 февраля 2021 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ОГКП "Ульяновский областной водоканал"

2. Юридический адрес: Ульяновская область, Радищевский район, р.п. Радищево, ул. Кооперативная, 58А

3. Наименование образца (пробы): вода питьевая

4. Место отбора: ОГКП "Ульяновский областной водоканал", Ульяновская область, Радищевский район, р.п. Радищево, ул. Кооперативная, 58А, водоразборная колонка. Ульяновская обл, Радищевский р-н, п.Гремячий, ул.Садовая, 5

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 08.02.2021 10:00

Ф.И.О., должность: Бикбаева К. Р., помощник врача

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 08.02.2021 11:10

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861 -2012 "Вода. Общие требования к отбору проб",

ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа."

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: По заявлению, заявка

Заявление(заявка) № 76 от 02.02.2021

7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:

СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"

8. Код образца (пробы): 11.12.21.10655 17

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные электронные WAS 220 C2	204536 07	040241/13-19 от 16.06.2020	15.06.2021
2	Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ	20032	3/17 от 18.03.2020	17.03.2021
3	Фотометр фотоэлектрический КФК-3	9300603	028851/01-20 от 25.06.2020	24.06.2022

10. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

Протокол № 10655 распечатан 26.02.2021

стр. 1 из 2

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

2	Анализатор жидкости "Эксперт-001"	4943	028846/01-20 от 25.06.2020	24.06.2021
3	Анализатор ртути "Юлия"	0904	038630/01-20 от 23.07.2020	22.07.2021
4	Весы равноплечие лабораторные ВЛР-200	Л977	028376/13-20 от 16.06.2020	15.06.2021
5	Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ	20032	3/17 от 18.03.2020	17.03.2021
6	Фотометр фотоэлектрический КФК-3	9300603	028851/01-20 от 25.06.2020	24.06.2022
7	Электрод печь муфельная ЭКПС-10	4250	0670 от 26.06.2020	25.06.2021

10. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям
11. Место осуществления деятельности: 433760 р.п. Кузоватово, пер. Заводской, 20

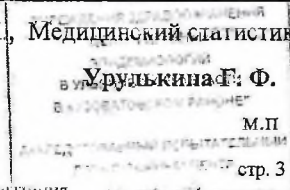
Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 08.02.2021 11:40 Регистрационный номер пробы в журнале 10661 дата начала испытаний 08.02.2021 14:20 дата выдачи результата 20.02.2021 16:25					
1	Запах при 20°C	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164
2	Вкус и привкус	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164
3	Цветность	градус	9,5±2,8	не более 50	ГОСТ 31868 (метод Б)
4	Мутность (по каолину)	мг/дм3	0,92±0,18	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Линчук О. Б., эксперт-химик					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 08.02.2021 11:40 Регистрационный номер пробы в журнале 10661 дата начала испытаний 08.02.2021 14:20 дата выдачи результата 20.02.2021 16:25					
1	Массовая концентрация фторидов	мг/дм3	0,25±0,04	не более 5	ГОСТ 4386 (вариант А) п.1
2	Концентрация водородных ионов (рН)	ед. рН	7,1±0,2	6 - 9	ПНД Ф14.1:2:3:4.121-97
3	сухой остаток	мг/л	231±10	не более 1000	ГОСТ 18164
4	Жесткость	мг-экв/дм3	4,7±0,7	не более 7,0	ГОСТ 31954 (метод А)
5	Перманганатная Окисляемость	мгО2/дм3	0,79±0,16	не более 5	ПНДФ 14.1:2:4.154-99 (изд. 2012г.)
6	Массовая концентрация АПАВ	мг/дм3	менее 0,015	не более 0,5	ГОСТ 31857 (метод 3)
7	Массовая концентрация нитратов	мг/дм3	менее 0,1	не более 45	ГОСТ 33045 п.9
8	Массовая концентрация сульфатов	мг/дм3	80,4±7,2	не более 500	ГОСТ 31940п.4 (метод 1
9	Хлориды	мг/дм3	17,1±5,1	не более 350	ГОСТ 4245 (пункт 2)
10	Массовая концентрация алюминия	мг/дм3	менее 0,04	не более 0,2	ГОСТ 18165 п.6
11	Массовая концентрация хрома (VI)	мг/дм3	менее 0,025	не более 0,05	ГОСТ 31956 (метод А)
12	Массовая концентрация марганца	мг/дм3	менее 0,01	не более 2	ГОСТ 4974
13	Массовая концентрация общего железа	мг/дм3	0,13±0,03	не более 20	ГОСТ 4011 п.2
14	Массовая концентрация меди	мг/дм3	менее 0,02	не более 1	ГОСТ 4388 п.2
15	Массовая концентрация цинка	мг/дм3	менее 0,01	не более 1	ПНД Ф 14.1:2:4.149-99
16	Массовая концентрация мышьяка	мг/дм3	менее 0,005	не более 0,01	ГОСТ4152
17	Молибден	мг/дм3	менее 0,0025	не более 0,07	ГОСТ 18308 п.5
18	Массовая концентрация кадмия	мг/дм3	менее 0,0003	не более 0,001	ПНДФ 14.1:2:4.149-99
19	Массовая концентрация свинца	мг/дм3	менее 0,0003	не более 0,01	ПНДФ 14.1:2:4.149-99
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Линчук О. Б., эксперт-химик					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 08.02.2021 11:20 Регистрационный номер пробы в журнале 10661 дата начала испытаний 08.02.2021 11:20 дата выдачи результата 10.02.2021 14:11					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	19	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Урулькина Г. Ф., врач-бактериолог					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Захарова А. Н., Медицинский статистик
Заместитель руководителя ИЛЦ

Протокол № 10661 распечатан 26.02.2021

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ



стр. 3 из 3

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

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

Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: Пушкирева ул., д.5, г.Ульяновск, 432005 тел./факс (8422) 40 56 63
Реквизиты: ОКПО 01948994 ОГРН 1057325039782 ИНН/КПП 7325053960/732701001

Испытательная лаборатория

**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии
в Ульяновской области в Кузоватовском районе»**

ОКПО 01948994, ОГРН 1057325039782 ИНН 7325053960/КПП 730802001
р.п. Кузоватово, пер.Заводской, 20; 433760 тел./факс (84237) 2-32-49

Аттестат аккредитации ИЛЦ
№ RA.RU.21HO25 от 01 февраля 2019 года

Лицензия на медицинскую деятельность
№ ФС-73-01-000715
от 02 декабря 2019 года

УТВЕРЖДАЮ
Начальник филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ульяновской области в Кузоватовском районе»
Л. В. Козлов
М.П. « 26 » 02 20 21 г.

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ, ИЗМЕРЕНИЙ**
№ 10650 от 26 февраля 2021 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ОГКП "Ульяновский областной водоканал"
2. Юридический адрес: Ульяновская область, Радищевский район, р.п. Радищево, ул. Кооперативная, 58А
3. Наименование образца (пробы): вода питьевая
4. Место отбора: ОГКП "Ульяновский областной водоканал", Ульяновская область, Радищевский район, р.п. Радищево, ул. Кооперативная, 58А, Водоразборная колонка, р.п.Радищево ул.Советская-74
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 08.02.2021 09:30
Ф.И.О., должность: Бикбаева К. Р., помощник врача
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 08.02.2021 11:10
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861 -2012 "Вода. Общие требования к отбору проб",
ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа."
6. Дополнительные сведения:
Цель исследований, основание: По заявлению, заявка
Заявление(заявка) № 76 от 02.02.2021
7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:
СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"
8. Код образца (пробы): 11.12.21.10650 17

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные электронные WAS 220 C2	204536 07	040241/13-19 от 16.06.2020	15.06.2021
2	Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ	20032	3/17 от 18.03.2020	17.03.2021
3	Фотометр фотоэлектрический КФК-3	9300603	028851/01-20 от 25.06.2020	24.06.2022

10. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям
11. Место осуществления деятельности: 433760 р.п.Кузоватово, пер. Заводской, 20

Протокол № 10650 распечатан 26.02.2021

стр. 1 из 3

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

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

Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: Пушкирева ул., д.5, г.Ульяновск, 432005 тел./факс (8422) 40 56 63
Реквизиты: ОКПО 01948994 ОГРН 1057325039782 ИНН/КПП 7325053960/732701001

Испытательная лаборатория

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Ульяновской области в Кузатовском районе»

ОКПО 01948994, ОГРН 1057325039782 ИНН 7325053960/КПП 730802001
р.п. Кузатово, пер. Заводской, 20; 433760 тел./факс (84237) 2-32-49

Аттестат аккредитации ИЛЦ
№ RA.RU.21HO25 от 01 февраля 2019 года

Лицензия на медицинскую деятельность
№ ФС-73-01-000715
от 02 декабря 2019 года

УТВЕРЖДАЮ
Начальник филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ульяновской области в Кузатовском районе»
Л. В. Козлов
М.П. « 26 » 02 20 21 г.

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ, ИЗМЕРЕНИЙ**
№ 10646 от 26 февраля 2021 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ОГКП "Ульяновский областной водоканал"
2. Юридический адрес: Ульяновская область, Радищевский район, р.п. Радищево, ул. Кооперативная, 58А
3. Наименование образца (пробы): вода поверхностного источника водоснабжения с озера-родника
4. Место отбора: ОГКП "Ульяновский областной водоканал", Ульяновская область, Радищевский район, р.п.Радищево, ул. Кооперативная ,58 А , Рп.Радищево, озеро- родник
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 08.02.2021 09:15
Ф.И.О., должность: Бикбаева К. Р., помощник врача
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 08.02.2021 11:15
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб",
ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа."
6. Дополнительные сведения:
Цель исследований, основание: По заявлению , заявка № 76 от 02.02.2021
7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:
СанПиН 2.1.5.980-00 "Гигиенические требования к охране поверхностных вод.",
ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования.01.03.2021",
ГН 2.1.5.2280-07 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования. Дополнения и изменения №1 к ГН 2.1.5.1315-03."
8. Код образца (пробы): 11.12.21.10646 17

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Анализатор вольтамперометрический АВС-1.1	1112	038629/01-20 от 23.07.2020	22.07.2021
2	Анализатор жидкости "Эксперт-001"	4943	028846/01-20 от 25.06.2020	24.06.2021
3	Анализатор ртути "Юлия"	0904	038630/01-20 от 23.07.2020	22.07.2021

4	Весы равноплечие лабораторные ВЛР-200	Л977	028376/13-20 от 16.06.2020	15.06.2021
5	Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ	24323	2/17 от 18.03.2020	17.03.2021
6	Фотометр фотоэлектрический КФК-3	9300603	028851/01-20 от 25.06.2020	24.06.2022
7	Электропечь муфельная ЭКПС-10	4250	0670 от 26.06.2020	25.06.2021

10. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям
11. Место осуществления деятельности: 433760 р.п.Кузоватово, пер. Заводской, 20

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые - показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 08.02.2021 11:45 Регистрационный номер пробы в журнале 10646 дата начала испытаний 09.02.2021 09:00 дата выдачи результата 20.02.2021 16:01					
1	Запах при 20° С	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164
2	Цветность	градус	9,5±2,8	не нормируется	ГОСТ 31868 (метод Б)
3	Мутность (по каболину)	мг/дм3	0,92±0,18	не нормируется	ПНДФ 14.1:2:4.213-05
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Линчук О. Б., эксперт-химик					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 08.02.2021 11:45 Регистрационный номер пробы в журнале 10646 дата начала испытаний 09.02.2021 09:00 дата выдачи результата 20.02.2021 16:01					
1	Гидрокарбонаты	мг/дм3	126±15	не нормируется	ГОСТ 31957
2	Массовая концентрация фторидов	мг/дм3	0,25±0,04	не более 1,5	ГОСТ 4386 (вариант А) п.1
3	Концентрация водородных ионов (рН)	ед. рН	7,1±0,2	6,5 - 8,5	ПНД Ф14.1:2:3:4.121-97
4	Сухой остаток	мг/дм3	236±10	не более 1000	ГОСТ 18164
5	Жесткость	мг-экв/дм3	4,7±0,7	не нормируется	ГОСТ 31954 (метод А)
6	Перманганатная Окисляемость	мгО2/дм3	0,95±0,19	не нормируется	ПНДФ 14.1:2:4.154-99 (изд. 2012г.)
7	Массовая концентрация АПАВ	мг/дм3	менее 0,015	не более 0,5	ГОСТ 31857 (метод 3)
8	Массовая концентрация аммиака и ионов аммония	мг/дм3	менее 0,1	не более 1,5	ГОСТ 33045 п.5
9	Массовая концентрация нитритов	мг/дм3	менее 0,003	не более 3,3	ГОСТ 33045 п.6
10	Массовая концентрация нитратов	мг/дм3	менее 0,1	не более 45	ГОСТ 33045 п.9
11	Массовая концентрация сульфатов	мг/дм3	85,2±7,7	не более 500	ГОСТ 31940п.4 (метод 1)
12	Хлориды	мг/дм3	18,1±4,1	не более 350	ГОСТ 4245 (пункт 2)
13	Массовая концентрация хрома (VI)	мг/дм3	менее 0,025	не более 0,05	ГОСТ 31956 (метод А)
14	Массовая концентрация марганца	мг/дм3	менее 0,01	не более 0,1	ГОСТ 4974
15	Массовая концентрация общего железа	мг/дм3	0,110±0,028	не более 0,3	ГОСТ 4011 п. 2
16	Массовая концентрация меди	мг/дм3	менее 0,02	не более 1	ГОСТ 4388 п.2
17	Массовая концентрация цинка	мг/дм3	менее 0,01	не более 1	ПНД Ф 14.1:2:4.149-99
18	Массовая концентрация кадмия	мг/дм3	менее 0,0003	не более 0,001	ПНДФ 14.1:2:4.149-99
19	Массовая концентрация свинца	мг/дм3	менее 0,0003	не более 0,01	ПНДФ 14.1:2:4.149-99
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Линчук О. Б., эксперт-химик					

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 08.02.2021 11:40 Регистрационный номер пробы в журнале 10655 дата начала испытаний 08.02.2021 14:00 дата выдачи результата 20.02.2021 16:05					
1	Запах при 20°C	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164
2	Вкус и привкус	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164
3	Цветность	градус	8,3±2,5	не более 20	ГОСТ 31868 (метод Б)
4	Мутность (по каолину)	мг/дм3	0,60±0,12	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2.4.213-05
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Линчук О. Б., эксперт-химик					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 08.02.2021 11:20 Регистрационный номер пробы в журнале 10655 дата начала испытаний 08.02.2021 11:20 дата выдачи результата 10.02.2021 14:08					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	16	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Урулькина Г. Ф., врач-бактериолог					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Захарова А. Н., Медицинский статистик

Заместитель руководителя ИЛЦ

