

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

Почтовая ул., д. 3, Курск, 305000

Тел./ факс (4712) 70-01-09; e-mail: cge@kursktelecom.ru; http://46cge.rospotrebnadzor.ru
ОКПО 74399360; ОГРН 1054639017344; ИНН/КПП 4632050564/463201001

Испытательный лабораторный центр

305000, Россия, Курская область, город Курск, ул. Почтовая, д. 3
307800, Россия, Курская область, Суджанский район, город Суджа, ул. К. Либкнехта, д. 34
306530, Россия, Курская область, Щигровский район, город Щигры, ул. Красная, д. 81

Место проведения испытаний, исследований, измерений

305000, Россия, Курская область, город Курск, ул. Почтовая, д. 3

Аттестат аккредитации

№ RA.RU.21AC75 выдан

Федеральной службой по аккредитации.

Дата внесения сведений в реестр

аккредитованных лиц 29 сентября 2017 г.

Заместитель ИЛЦ ФБУЗ «Центр
гигиены и эпидемиологии в Курской области»



Д.Л. Ахметзянова

марта 2021 г.

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 3350-3362 от 10 марта 2021 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ООО "Щигровские коммунальные сети"

2. Юридический адрес: Курская область, г. Щигры, ул. Дзержинского, д. 4

3. Наименование образца (пробы):

- Проба № 3350 - Вода питьевая холодная из скважины
- Проба № 3351 - Вода из водоразборной колонки
- Проба № 3352 - Вода питьевая холодная из скважины
- Проба № 3353 - Вода из водоразборной колонки
- Проба № 3354 - Вода питьевая холодная из скважины
- Проба № 3355 - Вода питьевая холодная из скважины
- Проба № 3356 - Вода питьевая холодная из скважины
- Проба № 3357 - Вода питьевая холодная из скважины
- Проба № 3358 - Вода питьевая (насосная станция)
- Проба № 3359 - Вода питьевая холодная из скважины
- Проба № 3360 - Вода из водоразборной колонки
- Проба № 3361 - Вода питьевая (кран холодной воды)
- Проба № 3362 - Вода питьевая холодная из скважины

4. Место отбора: ООО "Щигровские коммунальные сети", Курская область, г. Щигры

- ✓ Проба № 3350 - Скважина № 42243, ул. Лазарева
- ✓ Проба № 3351 - Водоразборная колонка, Курская область, г. Щигры, ул. Дзержинского
- ✓ Проба № 3352 - Скважина № 10320/3, территория сада, Курская область, г. Щигры
- ✓ Проба № 3353 - Водоразборная колонка, Курская область, г. Щигры, ул. Плеханова
- ✓ Проба № 3354 - Скважина № 42243А, г. Щигры, ул. Кирова
- ✓ Проба № 3355 - Скважина № 5082, ул. Луговая
- ✓ Проба № 3356 - Скважина № 9534, Курская область, г. Щигры ул. Лазарева
- ✓ Проба № 3357 - Скважина № 57244/23, Курская область, г. Щигры, ул. Слободская
- ✓ Проба № 3358 - Насосная станция 2 подъема, г. Щигры, ул. Лазарева
- ✓ Проба № 3359 - Скважина № 42285, Курская область, г. Щигры, ул. Лазарева
- ✓ Проба № 3360 - Водоразборная колонка, Курская область, г. Щигры, ул. Кирова
- ✓ Проба № 3361 - Водопроводный кран, Курская область, г. Щигры, ул. Лермонтова, д. 11, кв. 22 (ванная комната)
- ✓ Проба № 3362 - Скважина № 52076, Водозабор Формпласт, Курская область, г. Щигры, ул. Мичурина

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора:

26.02.2021 09:20

Ф.И.О., должность: Постников А.Н., врач по общей гигиене

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 26.02.2021 11:00

НД на отбор проб:

ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб",

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

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль,

Заявление(заявка) № 26-03-04/25 от 25.01.2021

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): 01.06.21.3350 ; 01.06.21.3351 ; 01.06.21.3352 ; 01.06.21.3353 ; 01.06.21.3354 ;

01.06.21.3355 ; 01.06.21.3356 ; 01.06.21.3357 ; 01.06.21.3358 ; 01.06.21.3359 ; 01.06.21.3360 ; 01.06.21.3361 ;

01.06.21.3362

9. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

10. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 26.03.2021 11:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 3350					
дата начала испытаний 26.03.2021 11:30 дата выдачи результата 02.03.2021 10:45					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	1,0±0,3	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	0,70±0,14	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Евдокимова О. А., врач по санитарно-гигиеническим исследованиям					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 26.03.2021 11:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 3350					
дата начала испытаний 26.03.2021 11:30 дата выдачи результата 02.03.2021 10:45					
1	Водородный показатель	ед. pH	7,48±0,20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2.3:4.121-97
2	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	314±28	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2.4.114-97
3	Жесткость общая	°Ж	5,3±0,8	не более 10	ГОСТ 31954-2012
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Евдокимова О. А., врач по санитарно-гигиеническим исследованиям					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 26.03.2021 11:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 3350					
дата начала испытаний 26.03.2021 11:10 дата выдачи результата 02.03.2021 09:55					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	0	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., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Бабенкова О. В., заведующий бактериологической лабораторией - врач-бактериолог					
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 26.03.2021 11:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 3351					
дата начала испытаний 26.03.2021 11:30 дата выдачи результата 02.03.2021 10:45					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	1,0±0,3	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	0,70±0,14	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Евдокимова О. А., врач по санитарно-гигиеническим исследованиям					

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 26.03.2021 11:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 3351					
дата начала испытаний 26.03.2021 11:30 дата выдачи результата 02.03.2021 10:45					
1	Водородный показатель	ед. pH	7.33±0.20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	306±28	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
3	Жесткость общая	°Ж	4.5±0.7	не более 10	ГОСТ 31954-2012
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Евдокимова О. А., врач по санитарно-гигиеническим исследованиям					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 26.03.2021 11:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 3351					
дата начала испытаний 26.03.2021 11:10 дата выдачи результата 02.03.2021 09:56					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	0	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., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Бабенкова О. В., заведующий бактериологической лабораторией - врач-бактериолог					
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 26.03.2021 11:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 3352					
дата начала испытаний 26.03.2021 11:30 дата выдачи результата 10.03.2021 10:17					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	1.0±0.3	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	0.70±0.14	не более 1.5	ГОСТ Р 57164-2016
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Евдокимова О. А., врач по санитарно-гигиеническим исследованиям					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 26.03.2021 11:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 3352					
дата начала испытаний 26.03.2021 11:30 дата выдачи результата 10.03.2021 10:17					
1	Водородный показатель	ед. pH	7.24±0.20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Хлориды (Cl ⁻)	мг/дм ³	29.0±2.9	не более 350	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
3	Сульфаты (SO ₄ ²⁻)	мг/дм ³	27.3±2.7	не более 500	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
4	Нитраты (по NO ₃ ⁻)	мг/дм ³	менее 0.2	не более 45	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
5	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	0.56±0.10	не более 1.0	ПНД Ф 14.1:2:4.214-06
6	Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм ³	менее 0.01	не более 0.5	ГОСТ 4974-2014
7	Медь (Cu, суммарно)	мг/дм ³	менее 0.005	не более 1.0	ПНД Ф 14.1:2:4.214-06
8	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм ³	менее 0.1	не более 2	ГОСТ 33045-2014
9	Нитрит-ион	мг/дм ³	менее 0.2	не более 3.0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
10	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	302±27	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
11	Жесткость общая	°Ж	4.9±0.7	не более 10	ГОСТ 31954-2012
12	Фториды (F ⁻)	мг/дм ³	0.22±0.04	не более 1.5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Евдокимова О. А., врач по санитарно-гигиеническим исследованиям					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 26.03.2021 11:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 3352					
дата начала испытаний 26.03.2021 11:10 дата выдачи результата 02.03.2021 09:56					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	0	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., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Бабенкова О. В., заведующий бактериологической лабораторией - врач-бактериолог					

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на м исследова
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 26.03.2021 11:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 3353					
дата начала испытаний 26.03.2021 11:30 дата выдачи результата 02.03.2021 10:23					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	1,0±0,3	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	0,70±0,14	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Евдокимова О. А., врач по санитарно-гигиеническим исследованиям					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 26.03.2021 11:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 3353					
дата начала испытаний 26.03.2021 11:10 дата выдачи результата 02.03.2021 09:56					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	0	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., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Бабенкова О. В., заведующий бактериологической лабораторией - врач-бактериолог					
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 26.03.2021 11:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 3354					
дата начала испытаний 26.03.2021 11:30 дата выдачи результата 02.03.2021 10:41					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	1,2±0,4	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	0,70±0,14	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Евдокимова О. А., врач по санитарно-гигиеническим исследованиям					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 26.03.2021 11:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 3354					
дата начала испытаний 26.03.2021 11:30 дата выдачи результата 02.03.2021 10:41					
1	Водородный показатель	ед. pH	7,20±0,20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	331±30	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
3	Жесткость общая	°Ж	5,7±0,8	не более 10	ГОСТ 31954-2012
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Евдокимова О. А., врач по санитарно-гигиеническим исследованиям					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 26.03.2021 11:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 3354					
дата начала испытаний 26.03.2021 11:10 дата выдачи результата 02.03.2021 09:56					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	0	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., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Бабенкова О. В., заведующий бактериологической лабораторией - врач-бактериолог					
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 26.03.2021 11:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 3355					
дата начала испытаний 26.03.2021 11:30 дата выдачи результата 02.03.2021 10:41					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	1,2±0,4	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	1,5±0,3	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Евдокимова О. А., врач по санитарно-гигиеническим исследованиям					

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 26.03.2021 11:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 3355					
дата начала испытаний 26.03.2021 11:30 дата выдачи результата 02.03.2021 10:41					
1	Водородный показатель	ед. pH	7,14±0,20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	311±28	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
3	Жесткость общая	°Ж	5,2±0,8	не более 10	ГОСТ 31954-2012
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Евдокимова О. А., врач по санитарно-гигиеническим исследованиям					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 26.03.2021 11:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 3355					
дата начала испытаний 26.03.2021 11:10 дата выдачи результата 02.03.2021 09:56					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	0	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., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Бабенкова О. В., заведующий бактериологической лабораторией - врач-бактериолог					
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 26.03.2021 11:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 3356					
дата начала испытаний 26.03.2021 11:30 дата выдачи результата 02.03.2021 10:42					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	1,0±0,3	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	0,70±0,14	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Евдокимова О. А., врач по санитарно-гигиеническим исследованиям					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 26.03.2021 11:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 3356					
дата начала испытаний 26.03.2021 11:30 дата выдачи результата 02.03.2021 10:42					
1	Водородный показатель	ед. pH	7,27±0,20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	322±29	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
3	Жесткость общая	°Ж	5,0±0,8	не более 10	ГОСТ 31954-2012
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Евдокимова О. А., врач по санитарно-гигиеническим исследованиям					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 26.03.2021 11:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 3356					
дата начала испытаний 26.03.2021 11:10 дата выдачи результата 02.03.2021 09:57					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	0	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., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Бабенкова О. В., заведующий бактериологической лабораторией - врач-бактериолог					
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 26.03.2021 11:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 3357					
дата начала испытаний 26.03.2021 11:30 дата выдачи результата 02.03.2021 10:43					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	1,0±0,3	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	0,90±0,18	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Евдокимова О. А., врач по санитарно-гигиеническим исследованиям					

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на м исследов
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 26.03.2021 11:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 3357					
дата начала испытаний 26.03.2021 11:30 дата выдачи результата 02.03.2021 10:43					
1	Водородный показатель	ед. pH	7,31±0,20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.1 97
2	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	304±27	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.114-9
3	Жесткость общая	°Ж	5,1±0,8	не более 10	ГОСТ 31954-2012
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Евдокимова О. А., врач по санитарно-гигиеническим исследованиям					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 26.03.2021 11:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 3357					
дата начала испытаний 26.03.2021 11:10 дата выдачи результата 02.03.2021 09:57					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	0	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., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Бабенкова О. В., заведующий бактериологической лабораторией - врач-бактериолог					
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 26.03.2021 11:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 3358					
дата начала испытаний 26.03.2021 11:30 дата выдачи результата 02.03.2021 10:43					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	1,4±0,4	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	2,1±0,4	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Евдокимова О. А., врач по санитарно-гигиеническим исследованиям					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 26.03.2021 11:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 3358					
дата начала испытаний 26.03.2021 11:30 дата выдачи результата 02.03.2021 10:43					
1	Водородный показатель	ед. pH	7,13±0,20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121- 97
2	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	314±28	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
3	Жесткость общая	°Ж	4,9±0,7	не более 10	ГОСТ 31954-2012
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Евдокимова О. А., врач по санитарно-гигиеническим исследованиям					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 26.03.2021 11:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 3358					
дата начала испытаний 26.03.2021 11:10 дата выдачи результата 02.03.2021 09:57					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	0	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., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Бабенкова О. В., заведующий бактериологической лабораторией - врач-бактериолог					
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 26.03.2021 11:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 3359					
дата начала испытаний 26.03.2021 11:30 дата выдачи результата 02.03.2021 10:44					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Евдокимова О. А., врач по санитарно-гигиеническим исследованиям					

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 26.03.2021 11:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 3359					
дата начала испытаний 26.03.2021 11:30 дата выдачи результата 02.03.2021 10:44					
1	Водородный показатель	ед. pH	7.24±0.20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	318±29	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
3	Жесткость общая	°Ж	5.3±0.8	не более 10	ГОСТ 31954-2012
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Евдокимова О. А., врач по санитарно-гигиеническим исследованиям					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 26.03.2021 11:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 3359					
дата начала испытаний 26.03.2021 11:10 дата выдачи результата 02.03.2021 09:57					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	0	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., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Бабенкова О. В., заведующий бактериологической лабораторией - врач-бактериолог					
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 26.03.2021 11:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 3360					
дата начала испытаний 26.03.2021 11:30 дата выдачи результата 02.03.2021 10:26					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	менее 0.58	не более 1.5	ГОСТ Р 57164-2016
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Евдокимова О. А., врач по санитарно-гигиеническим исследованиям					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 26.03.2021 11:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 3360					
дата начала испытаний 26.03.2021 11:10 дата выдачи результата 02.03.2021 09:57					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	0	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., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Бабенкова О. В., заведующий бактериологической лабораторией - врач-бактериолог					
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 26.03.2021 11:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 3361					
дата начала испытаний 26.03.2021 11:30 дата выдачи результата 02.03.2021 10:26					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	1.4±0.4	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	3.0±0.6	не более 1.5	ГОСТ Р 57164-2016
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Евдокимова О. А., врач по санитарно-гигиеническим исследованиям					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 26.03.2021 11:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 3361					
дата начала испытаний 26.03.2021 11:10 дата выдачи результата 02.03.2021 09:58					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	0	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., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Бабенкова О. В., заведующий бактериологической лабораторией - врач-бактериолог					

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 26.03.2021 11:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 3362					
дата начала испытаний 26.03.2021 11:30 дата выдачи результата 10.03.2021 10:17					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по каолину)	мг/дм3	0.60±0.12	не более 1.5	ГОСТ Р 57164-2016
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Евдокимова О. А., врач по санитарно-гигиеническим исследованиям					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 26.03.2021 11:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 3362					
дата начала испытаний 26.03.2021 11:30 дата выдачи результата 10.03.2021 10:17					
1	Водородный показатель	ед. pH	7.18±0.20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Хлориды (Cl-)	мг/дм3	30,1±3.0	не более 350	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
3	Сульфаты (SO4 2-)	мг/дм3	24,9±2.5	не более 500	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
4	Нитраты (по NO3-)	мг/дм3	0.62±0.12	не более 45	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
5	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм3	0.17±0.03	не более 1.0	ПНД Ф 14.1:2:4.214-06
6	Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм3	менее 0.01	не более 0.5	ГОСТ 4974-2014
7	Медь (Cu, суммарно)	мг/дм3	менее 0.005	не более 1.0	ПНД Ф 14.1:2:4.214-06
8	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм3	менее 0.1	не более 2	ГОСТ 33045-2014
9	Нитрит-ион	мг/дм3	0.33±0.09	не более 3.0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
10	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм3	324±29	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
11	Жесткость общая	°Ж	5,2±0.8	не более 10	ГОСТ 31954-2012
12	Фториды(F-)	мг/дм3	0.23±0.04	не более 1.5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Евдокимова О. А., врач по санитарно-гигиеническим исследованиям					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 26.03.2021 11:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 3362					
дата начала испытаний 26.03.2021 11:10 дата выдачи результата 02.03.2021 09:58					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	0	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., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Бабенкова О. В., заведующий бактериологической лабораторией - врач-бактериолог					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

Жжонова Е. А. Помощник врача по общей гигиене