

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Курской области»  
(ФБУЗ «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.rosпотребнадзор.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.

**УТВЕРЖДАЮ**

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



Д.Л. Ахметзянова

» июля 2021 г.

**ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ  
№ 15609-15620 от 15 июля 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 № 15609 - Вода из скважины
- Проба № 15610 - Вода из скважины
- Проба № 15611 - Вода из скважины
- Проба № 15612 - Вода из скважины
- Проба № 15613 - Вода из скважины
- Проба № 15614 - Вода из скважины
- Проба № 15615 - Вода из скважины
- Проба № 15616 - Вода из скважины
- Проба № 15617 - Вода из скважины
- Проба № 15618 - Вода питьевая (насосная станция)
- Проба № 15619 - Вода из водоразборной колонки
- Проба № 15620 - Вода из водоразборной колонки

**4. Место отбора:** ООО "Щигровские коммунальные сети", Курская область, г. Щигры, ул. Октябрьская, д. 91

- Проба № 15609 - Водозабор "Формпласт", скважина № 52076, г. Щигры, ул. Мичурина
- Проба № 15610 - Водозабор "Формпласт", скважина № 10320 (территория сада)
- Проба № 15611 - Водозабор "Пригородный", скважина № 42235, г. Щигры, ул. Кирова
- Проба № 15612 - Водозабор "Пригородный", скважина № 5082, г. Щигры, ул. Луговая
- Проба № 15613 - Водозабор "Пригородный", скважина № 57244, г. Щигры, ул. Слободская
- Проба № 15614 - Водозабор "Пригородный", скважина № 28229, г. Щигры, ул. Победы
- Проба № 15615 - Водозабор "Центральный", скважина № 42243, г. Щигры, ул. Лазарева
- Проба № 15616 - Водозабор "Центральный", скважина № 9642, г. Щигры, ул. Лазарева
- Проба № 15617 - Водозабор "Центральный", скважина № 42247, г. Щигры, ул. Лазарева
- Проба № 15618 - Насосная станция 2 подъема, г. Щигры, ул. Лазарева ("Центральный" водозабор)
- Проба № 15619 - Водоразборная колонка, Курская область, г. Щигры, ул. Дзержинского (водозабор "Центральный")
- Проба № 15620 - Водоразборная колонка, Курская область, г. Щигры, ул. Плеханова (водозабор "Формпласт")

**5. Условия отбора, доставки**

**Дата и время отбора:** 21.06.2021 09:00

**Ф.И.О., должность:** Кондрашова Г. Н., медицинский статистик

**Условия доставки:** соответствуют НД

**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 21.06.2021 11:45

**НД на отбор проб:**

ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб",  
ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа",  
ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".

#### 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 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

8. Код образца (пробы): 01.06.21.15609 ; 01.06.21.15610 ; 01.06.21.15611 ; 01.06.21.15612 ; 01.06.21.15613 ;  
01.06.21.15614 ; 01.06.21.15615 ; 01.06.21.15616 ; 01.06.21.15617 ; 01.06.21.15618 ; 01.06.21.15619 ; 01.06.21.15620

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
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 21.06.2021 12:15					
Регистрационный номер пробы в журнале 15609					
дата начала испытаний 21.06.2021 12:15 дата выдачи результата 30.06.2021 11:42					
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	3,7±1,1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по каолину)	мг/дм3	1,00±0,20	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Газина О. И., химик-эксперт санитарно-гигиенической лаборатории					
<b>САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 21.06.2021 12:15					
Регистрационный номер пробы в журнале 15609					
дата начала испытаний 21.06.2021 12:15 дата выдачи результата 30.06.2021 11:42					
1	Водородный показатель	ед. pH	7,29±0,20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм3	0,23±0,04	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.214-06
3	Окисляемость перманганатная	мгО2/дм3	0,40±0,08	не более 5	ГОСТ Р 55684-2013
4	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные	мг/дм3	менее 0,025	не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
5	Нефтепродукты (суммарно)	мг/дм3	менее 0,005	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
6	Фенольный индекс	мг/дм3	менее 0,0005	не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
7	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм3	361±32	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
8	Жесткость общая	°Ж	4,6±0,7	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Газина О. И., химик-эксперт санитарно-гигиенической лаборатории					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 21.06.2021 11:55					
Регистрационный номер пробы в журнале 15609					
дата начала испытаний 21.06.2021 11:55 дата выдачи результата 29.06.2021 20:30					
1	Общее микробное число	КОЕ/см3	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см3	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
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b> Образец поступил 21.06.2021 12:15 Регистрационный номер пробы в журнале 15610 дата начала испытаний 21.06.2021 12:15 дата выдачи результата 30.06.2021 11:43					
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	3,0±0,9	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по каолину)	мг/дм3	0,70±0,14	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Газина О. И., химик-эксперт санитарно-гигиенической лаборатории					
<b>САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b> Образец поступил 21.06.2021 12:15 Регистрационный номер пробы в журнале 15610 дата начала испытаний 21.06.2021 12:15 дата выдачи результата 30.06.2021 11:43					
1	Водородный показатель	ед. pH	7,34±0,20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм3	0,32±0,05	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.214-06
3	Окисляемость перманганатная	мгО2/дм3	0,48±0,10	не более 5	ГОСТ Р 55684-2013
4	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные	мг/дм3	менее 0,025	не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
5	Нефтепродукты (суммарно)	мг/дм3	менее 0,005	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
6	Фенольный индекс	мг/дм3	менее 0,0005	не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
7	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм3	359±32	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
8	Жесткость общая	°Ж	4,7±0,7	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Газина О. И., химик-эксперт санитарно-гигиенической лаборатории					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b> Образец поступил 21.06.2021 11:55 Регистрационный номер пробы в журнале 15610 дата начала испытаний 21.06.2021 11:55 дата выдачи результата 29.06.2021 20:30					
1	Общее микробное число	КОЕ/см3	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см3	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					
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b> Образец поступил 21.06.2021 12:15 Регистрационный номер пробы в журнале 15611 дата начала испытаний 21.06.2021 12:15 дата выдачи результата 30.06.2021 11:43					
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	1,9±0,6	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: Газина О. И., химик-эксперт санитарно-гигиенической лаборатории					
<b>САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b> Образец поступил 21.06.2021 12:15 Регистрационный номер пробы в журнале 15611 дата начала испытаний 21.06.2021 12:15 дата выдачи результата 30.06.2021 11:43					
1	Водородный показатель	ед. pH	7,34±0,20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм3	0,069±0,012	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.214-06
3	Окисляемость перманганатная	мгО2/дм3	0,64±0,13	не более 5	ГОСТ Р 55684-2013

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
4	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,025	не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
5	Нефтепродукты (суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,005	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
6	Фенольный индекс	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0005	не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
7	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	368±33	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
8	Жесткость общая	°Ж	5,9±0,9	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Газина О. И., химик-эксперт санитарно-гигиенической лаборатории					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b> Образец поступил 21.06.2021 11:55 Регистрационный номер пробы в журнале 15611 дата начала испытаний 21.06.2021 11:55 дата выдачи результата 29.06.2021 20:30					
1	Общее микробное число	КОЕ/см <sup>3</sup>	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	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					
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b> Образец поступил 21.06.2021 12:15 Регистрационный номер пробы в журнале 15612 дата начала испытаний 21.06.2021 12:15 дата выдачи результата 30.06.2021 13:46					
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	1,7±0,5	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по каолину)	мг/дм <sup>3</sup>	0,70±0,14	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Газина О. И., химик-эксперт санитарно-гигиенической лаборатории					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b> Образец поступил 21.06.2021 11:55 Регистрационный номер пробы в журнале 15612 дата начала испытаний 21.06.2021 11:55 дата выдачи результата 01.07.2021 11:17					
1	Общее микробное число	КОЕ/см <sup>3</sup>	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	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					
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b> Образец поступил 21.06.2021 12:15 Регистрационный номер пробы в журнале 15613 дата начала испытаний 21.06.2021 12:15 дата выдачи результата 30.06.2021 17:32					
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	1,9±0,6	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по каолину)	мг/дм <sup>3</sup>	0,90±0,18	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Газина О. И., химик-эксперт санитарно-гигиенической лаборатории					
<b>САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b> Образец поступил 21.06.2021 12:15 Регистрационный номер пробы в журнале 15613 дата начала испытаний 21.06.2021 12:15 дата выдачи результата 30.06.2021 17:32					
1	Водородный показатель	ед. рН	7,42±0,20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	0,044±0,007	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.214-06
3	Окисляемость перманганатная	мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>	0,88±0,18	не более 5	ГОСТ Р 55684-2013

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
4	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,025	не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
5	Нефтепродукты (суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,005	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
6	Фенольный индекс	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0005	не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
7	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	372±33	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
8	Жесткость общая	°Ж	5,5±0,8	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Газина О. И., химик-эксперт санитарно-гигиенической лаборатории					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b> Образец поступил 21.06.2021 11:55 Регистрационный номер пробы в журнале 15613 дата начала испытаний 21.06.2021 11:55 дата выдачи результата 01.07.2021 11:17					
1	Общее микробное число	КОЕ/см <sup>3</sup>	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	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					
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b> Образец поступил 21.06.2021 12:15 Регистрационный номер пробы в журнале 15614 дата начала испытаний 21.06.2021 12:15 дата выдачи результата 30.06.2021 17:33					
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 <sup>3</sup>	0,70±0,14	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Газина О. И., химик-эксперт санитарно-гигиенической лаборатории					
<b>САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b> Образец поступил 21.06.2021 12:15 Регистрационный номер пробы в журнале 15614 дата начала испытаний 21.06.2021 12:15 дата выдачи результата 30.06.2021 17:33					
1	Водородный показатель	ед. рН	7,39±0,20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	0,045±0,008	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.214-06
3	Окисляемость перманганатная	мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>	0,96±0,19	не более 5	ГОСТ Р 55684-2013
4	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,025	не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
5	Нефтепродукты (суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,005	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
6	Фенольный индекс	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0005	не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
7	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	357±32	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
8	Жесткость общая	°Ж	5,5±0,8	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Газина О. И., химик-эксперт санитарно-гигиенической лаборатории					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b> Образец поступил 21.06.2021 11:55 Регистрационный номер пробы в журнале 15614 дата начала испытаний 21.06.2021 11:55 дата выдачи результата 01.07.2021 11:17					
1	Общее микробное число	КОЕ/см <sup>3</sup>	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	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
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b> Образец поступил 21.06.2021 12:15 Регистрационный номер пробы в журнале 15615 дата начала испытаний 21.06.2021 12:15 дата выдачи результата 30.06.2021 13:48					
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	1,7±0,5	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по каолину)	мг/дм3	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Газина О. И., химик-эксперт санитарно-гигиенической лаборатории					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b> Образец поступил 21.06.2021 11:55 Регистрационный номер пробы в журнале 15615 дата начала испытаний 21.06.2021 11:55 дата выдачи результата 01.07.2021 11:16					
1	Общее микробное число	КОЕ/см3	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см3	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					
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b> Образец поступил 21.06.2021 12:15 Регистрационный номер пробы в журнале 15616 дата начала испытаний 21.06.2021 12:15 дата выдачи результата 30.06.2021 17:34					
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: Газина О. И., химик-эксперт санитарно-гигиенической лаборатории					
<b>САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b> Образец поступил 21.06.2021 12:15 Регистрационный номер пробы в журнале 15616 дата начала испытаний 21.06.2021 12:15 дата выдачи результата 30.06.2021 17:34					
1	Водородный показатель	ед. pH	7,30±0,20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм3	0,057±0,010	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.214-06
3	Окисляемость перманганатная	мгО2/дм3	1,04±0,21	не более 5	ГОСТ Р 55684-2013
4	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные	мг/дм3	менее 0,025	не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
5	Нефтепродукты (суммарно)	мг/дм3	менее 0,005	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
6	Фенольный индекс	мг/дм3	менее 0,0005	не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
7	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм3	448±40	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
8	Жесткость общая	°Ж	7,5±1,1	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Газина О. И., химик-эксперт санитарно-гигиенической лаборатории					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b> Образец поступил 21.06.2021 11:55 Регистрационный номер пробы в журнале 15616 дата начала испытаний 21.06.2021 11:55 дата выдачи результата 01.07.2021 11:16					
1	Общее микробное число	КОЕ/см3	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см3	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
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b> Образец поступил 21.06.2021 12:15 Регистрационный номер пробы в журнале 15617 дата начала испытаний 21.06.2021 12:15 дата выдачи результата 30.06.2021 17:35					
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	1,9±0,6	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по каолину)	мг/дм3	1,20±0,24	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Газина О. И., химик-эксперт санитарно-гигиенической лаборатории					
<b>САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b> Образец поступил 21.06.2021 12:15 Регистрационный номер пробы в журнале 15617 дата начала испытаний 21.06.2021 12:15 дата выдачи результата 30.06.2021 17:35					
1	Водородный показатель	ед. pH	7,32±0,20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм3	0,071±0,012	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.214-06
3	Окисляемость перманганатная	мгО2/дм3	1,20±0,24	не более 5	ГОСТ Р 55684-2013
4	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные	мг/дм3	менее 0,025	не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
5	Нефтепродукты (суммарно)	мг/дм3	менее 0,005	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
6	Фенольный индекс	мг/дм3	менее 0,0005	не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
7	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм3	453±41	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
8	Жесткость общая	°Ж	7,3±1,1	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Газина О. И., химик-эксперт санитарно-гигиенической лаборатории					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b> Образец поступил 21.06.2021 11:55 Регистрационный номер пробы в журнале 15617 дата начала испытаний 21.06.2021 11:55 дата выдачи результата 01.07.2021 11:16					
1	Общее микробное число	КОЕ/см3	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см3	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					
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b> Образец поступил 21.06.2021 12:15 Регистрационный номер пробы в журнале 15618 дата начала испытаний 21.06.2021 12:15 дата выдачи результата 30.06.2021 13:50					
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	3,0±0,9	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по каолину)	мг/дм3	1,30±0,26	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Газина О. И., химик-эксперт санитарно-гигиенической лаборатории					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b> Образец поступил 21.06.2021 11:55 Регистрационный номер пробы в журнале 15618 дата начала испытаний 21.06.2021 11:55 дата выдачи результата 01.07.2021 11:16					
1	Общее микробное число	КОЕ/см3	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см3	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
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b> Образец поступил 21.06.2021 12:15 Регистрационный номер пробы в журнале 15619 дата начала испытаний 21.06.2021 12:15 дата выдачи результата 30.06.2021 13:51					
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	2,6±0,8	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по каолину)	мг/дм3	1,5±0,3	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Газина О. И., химик-эксперт санитарно-гигиенической лаборатории					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b> Образец поступил 21.06.2021 11:55 Регистрационный номер пробы в журнале 15619 дата начала испытаний 21.06.2021 11:55 дата выдачи результата 01.07.2021 11:16					
1	Общее микробное число	КОЕ/см3	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см3	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					
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b> Образец поступил 21.06.2021 12:15 Регистрационный номер пробы в журнале 15620 дата начала испытаний 21.06.2021 12:15 дата выдачи результата 30.06.2021 13:52					
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	1,5±0,3	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Газина О. И., химик-эксперт санитарно-гигиенической лаборатории					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b> Образец поступил 21.06.2021 11:55 Регистрационный номер пробы в журнале 15620 дата начала испытаний 21.06.2021 11:55 дата выдачи результата 01.07.2021 11:16					
1	Общее микробное число	КОЕ/см3	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см3	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:

 Лазарева Е. А. Эксперт