

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

**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: ege@kursktelecom.ru; http://46ege.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.

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



Д.Л. Ахметзянова

» марта 2021 г.

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 3797, 3798 от 15 марта 2021 г.**

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** ООО "Бурводпроект"
2. **Юридический адрес:** г. Курск, ул. Крюкова, д. 5 А, кв. 79
3. **Наименование образца (пробы):**
Проба № 3797 - Вода питьевая из водоразборной колонки
Проба № 3798 - Вода питьевая (кран холодной воды)
4. **Место отбора:**
Проба № 3797 - Водоразборная колонка, Курская область, Поныровский район, п. Вozy, ул. Энергетиков, д. 12
Проба № 3798 - Волноводный кран, Курская область, Поныровский район, п. Вozy, ул. Энергетиков, д.22 (частный дом)
5. **Условия отбора, доставки:**
Дата и время отбора: 05.03.2021 11:10
И.О.Д., должность: Сивакова Е.С., заместитель директора
Условия доставки: изотермический контейнер; образцы (пробы) отобраны и доставлены самостоятельно представителем заявителя.
Дата и время доставки в И.Ц.: 03.03.2021 14:40
Место 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. **Ссылки на нормативные сведения:**
Объект исследования, основание: Производственный контроль, договор № 4-5-10351 от 01.03.2021
Объем регламентируемые объем лабораторных испытаний и их оценку:
ГОСТ И.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) здоровьесбережения для человека факторов среды обитания"
7. **Идентификация (пробы):** 01.06.21.3797 : 06.21.3798
8. **Результаты проведения испытаний:** соответствуют нормативным требованиям

10. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	ИД на метод исследования
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 03.03.2021 15:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 3797					
дата начала испытаний 03.03.2021 15:10 дата выдачи результата 12.03.2021 17:40					
1	Запах	балл		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 коалитну)	мл/дм ³	менее 1,58	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					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 03.03.2021 15:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 3797					
дата начала испытаний 03.03.2021 15:10 дата выдачи результата 12.03.2021 17:40					
1	Водородный показатель	ед. рН	7,24±0,20	6 - 9	ИИД Ф 14.1.2.4.121-97
2	Хлориды (Cl ⁻)	мг/дм ³	65,6±6,6	не более 350	ИИД Ф 14.1.2.4.157-97
3	Сульфаты (SO ₄ ²⁻)	мг/дм ³	18,7±1,9	не более 500	ИИД Ф 14.1.2.4.157-99
4	Полифосфаты (PO ₄ ³⁻)	мг/дм ³	менее 0,25	не более 3,5	ИИД Ф 14.1.2.4.157-99
5	Нитраты (по NO ₃ ⁻)	мг/дм ³	менее 0,2	не более 45	ИИД Ф 14.1.2.4.157-99
6	Цианиды	мг/дм ³	менее 0,01	не более 0,007	ГОСТ 31863-2012
7	Барий (Ba ²⁺)	мг/дм ³	менее 0,05	не более 0,7	ГОСТ 31869-2012
8	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	0,37±0,06	не более 1,0	ИИД Ф 14.1.2.4.214-05
9	Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,01	не более 0,5	ГОСТ 4974-2014
10	Медь (Cu, суммарно)	мг/дм ³	0,0050±0,0018	не более 1,0	ИИД Ф 14.1.2.4.214-05
11	Молибден (Mo, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,001	не более 0,25	ГОСТ 31870-2012
12	Натрий	мг/дм ³	45,6±4,6	не более 200	ГОСТ 31869-2012
13	Свинец (Pb, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,001	не более 0,01	ГОСТ 31870-2012
14	Стронций (Sr ²⁺)	мг/дм ³	менее 0,5	не более 7	ГОСТ 31869-2012
15	Цинк (Zn ²⁺)	мг/дм ³	0,011	не более 5,0	ИИД Ф 14.1.2.4.214-06
16	Мышьяк (As, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,005	не более 0,01	М 01-26-2006
17	Окисляемость перманганатная	мг O ₂ /дм ³	0,80±0,16	не более 5	ГОСТ Р 55884-2013
18	Углекислый аммоний-дон (по азоту)	мг/дм ³	0,24±0,05	не более 2	ГОСТ 33043-2013
19	Нитрит-ион	мг/дм ³	менее 0,2	не более 3,0	ИИД Ф 14.1.2.4.157-99
20	Гидрокарбонаты	мг/дм ³	207,25	не нормируется	ГОСТ 31957-2012
21	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), поверхностно-активные	мг/дм ³	менее 0,025	не более 0,5	ИИД Ф 14.1.2.4.158-2000
22	Плодородность (суммарно)	мг/дм ³	менее 0,005	не более 0,1	ИИД Ф 14.1.2.4.128-98
23	Фенольный индекс	мг/дм ³	менее 0,0005	не более 0,25	ИИД Ф 14.1.2.4.182-02
24	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	311±28	не более 1000	ИИД Ф 14.1.2.4.114-07
25	Жесткость общая	°Ж	1,5±0,7	не более 10	ГОСТ 31954-2012
26	Щелочность	ммоль/дм ³	3,4±0,4	не нормируется	ГОСТ 31957-2012
27	Кальций	мг/дм ³	21,9±2,2	не нормируется	ГОСТ 31869-2012
28	Магний	мг/дм ³	15,4±1,3	не нормируется	ГОСТ 31869-2012
29	Калий	мг/дм ³	16,7±1,7	не нормируется	ГОСТ 31869-2012
30	Фториды (F ⁻)	мг/дм ³	6,44±0,68	не более 1,5	ИИД Ф 14.1.2.4.157-99
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Газина О. И., химик-эксперт санитарно-гигиенической лаборатории					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 03.03.2021 14:50					
Регистрационный номер пробы в журнале 3797					
дата начала испытаний 03.03.2021 14:50 дата выдачи результата 09.03.2021 10:12					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	0	не более 50	МУК 4.2.1008-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1008-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1008-01
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Ващенко О. В., зав. группой биохимического анализа лабораторией - врач-бактериолог					

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	ИД на методы исследований
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 03.03.2021 14:50					
Регистрационный номер пробы в журнале 3798					
дата начала испытаний 03.03.2021 14:50 дата выдачи результата 09.03.2021 10:42					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	0	не более 50	МЭК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МЭК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МЭК 4.2.1018-01
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Бабекина С. В., заведующий бактериологической лабораторией - врач-бактериолог					

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



Жонова Е. А. Помощник врача по общей гигиене