

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.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

Заведующий отделом приема и кодирования проб
(образцов) ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в
Курской области»,
Заместитель руководителя ИЛЦ



В.А. Василенко

« 02 » марта 2023 г.

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 2409, 2410 от 02.03.2023

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** ООО "Свободинский электромеханический завод"
2. **Юридический адрес:** Курская область, Золотухинский район, м. Свобода, ул. Электрическая, д. 1
Фактический адрес: Курская область, Золотухинский район, м. Свобода, ул. Электрическая, д. 1
3. **Наименование образца (пробы):**
Вода из артезианской скважины
4. **Место отбора:** ООО "Свободинский электромеханический завод", Курская область, Золотухинский район, м. Свобода, ул. Электрическая, д. 1
Проба № 2409 - Артезианская скважина № 3 (П-7624); Курская область, Золотухинский район, м. Свобода (пойма реки Тускарь)
Проба № 2410 - Артезианская скважина № 8 (42017); Курская область, Золотухинский район, м. Свобода, ул. Электрическая, д. 1
5. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 14.02.2023 с 12:00 до 12:20
Ф.И.О., должность: Дарченко О. П., помощник врача по коммунальной гигиене отдела организации исследований и испытаний
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 14.02.2023 14:00
НД на отбор 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",
ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб".
6. **Дополнительные сведения:**
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 4/5-780 Р от 08.02.2023
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):** 01.06.23.2409; 01.06.23.21823
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 14.02.2023 14:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2409 дата начала испытаний 14.02.2023 14:30 дата выдачи результата 16.02.2023 16:05					
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: Газина О. И., химик-эксперт лаборатории исследования воды и почвы					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 14.02.2023 14:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2409 дата начала испытаний 14.02.2023 14:30 дата выдачи результата 16.02.2023 16:05					
1	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,59±0,20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
3	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	1,36±0,27	не более 5	ГОСТ Р 55684-2013
4	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные	мг/дм ³	менее 0,025	не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
5	Нефтепродукты (суммарно)	мг/дм ³	менее 0,005	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
6	Фенолы	мг/дм ³	менее 0,0005	не более 0,001	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
7	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	348±31	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
8	Жесткость общая	°Ж	6,8±1,0	не более 7	ГОСТ 31954-2012
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Газина О. И., химик-эксперт лаборатории исследования воды и почвы					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 14.02.2023 14:10 Регистрационный номер пробы в журнале 2409 дата начала испытаний 14.02.2023 14:10 дата выдачи результата 16.02.2023 19:01					
1	ОМЧ	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	E. coli	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Бабенкова О. В., заведующий бактериологической лабораторией - врач-бактериолог					
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 14.02.2023 14:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2410 дата начала испытаний 14.02.2023 14:30 дата выдачи результата 16.02.2023 16:05					
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: Газина О. И., химик-эксперт лаборатории исследования воды и почвы					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 14.02.2023 14:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2410 дата начала испытаний 14.02.2023 14:30 дата выдачи результата 16.02.2023 16:05					
1	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,44±0,20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
3	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	1,36±0,27	не более 5	ГОСТ Р 55684-2013
4	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные	мг/дм ³	менее 0,025	не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
5	Нефтепродукты (суммарно)	мг/дм ³	менее 0,005	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
6	Фенолы	мг/дм ³	менее 0,0005	не более 0,001	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
7	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	351±32	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
8	Жесткость общая	°Ж	6,9±1,0	не более 7	ГОСТ 31954-2012
Ф.И.О., должность лица, ответственного за организацию проведения испытаний: Газина О. И., химик-эксперт лаборатории исследования воды и почвы					

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 14.02.2023 14:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 2410					
дата начала испытаний 14.02.2023 14:10 дата выдачи результата 16.02.2023 19:01					
1	ОМЧ	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	E. coli	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013
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

конец протокола № 2409, 2410 от 02.03.2023

КОПИЯ ВЕРНА

