

## ФМБА России

Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии №172 Федерального медико-биологического агентства»  
(ФГБУЗ ЦГиЭ №172 ФМБА России)

## ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ЦЕНТР)

433507, РОССИЯ, Ульяновская область, г. Димитровград, пр-кт Ленина, д. 1 Г.  
Телефон, факс: (84235) 4-35-76, 6-89-02. Адрес эл. почты: [cge172@fmbamail.ru](mailto:cge172@fmbamail.ru).

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ ФГБУЗ ЦГиЭ  
№ 172 ФМБА России

Н.А. Еловская

« 06 » июня 2022 г.

Номер в реестре аккредитованных лиц RA.RU: 513318  
Внесён в реестр аккредитованных лиц 12.10.2017  
Лицензия на медицинскую деятельность  
№ ФС-73-01-000690 от 06.02.2018



### ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ ПИТЬЕВОЙ

№ 1407.Г от « 06 » июня 2022 г.

1. Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого проводился отбор образца (пробы): ООО «Совместное Межмуниципальное Хозяйство»  
446570, Самарская область, Иса克林ский район, с. Исаклы, ул. Ленинская, д. 1. «Д»,  
ИНН 6369011980, +79270118867  
*(наименование и юридический адрес)*
2. Место отбора: Самарская область, Иса克林ский район, с. Багряш  
*(наименование, фактический адрес)*
3. Наименование образца (пробы): вода природная (родник)
4. Время и дата отбора: 08 час 30 мин. « 25 » мая 2022 г.
5. Доставлен в ИЛЦ: 13 час 30 мин. « 25 » мая 2022 г.
6. Акт приёма образцов (проб): № 1051 от 25.05.2022
7. Условия отбора: ----- температура воды -----
8. Условия транспортировки, объем, тара: автотранспорт, сумка-холодильник, стеклянная посуда 1 шт. 3,0 л.,  
2 шт по 0,5 л, 2 шт. по 0,25 л, пластиковая посуда 1 шт. 1,0 л
9. Цель отбора: по заявке
10. НД на методику отбора: -----
11. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований: СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические  
нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека  
факторов среды обитания»
12. Дополнительные сведения: проба отобрана и доставлена заказчиком
13. Код образца (пробы): Г.3254.1.22.В.
14. Лицо, ответственное за оформление данного протокола:  
Лаборант по отбору проб Колайда С.А.

подпись

Наименование образца (пробы):	вода природная (родник)	
Время и дата отбора:	08ч 30мин	«25» мая 2022г.
Образец поступил в лабораторию:	13ч 50мин	«25» мая 2022г.
Код образца (пробы):	Г.3254.1.22.В	
Регистрационный номер в журнале:	1307	
Дата осуществления лабораторной деятельности:	25.05-30.05.2022	

Лаборатория санитарно-гигиенических исследований  
433507, РОССИЯ, Ульяновская область, г. Димитровград, пр-кт Ленина, д. 1 Г, лит. А  
Телефон: (84235) 4-10-54. Адрес эл. почты: xim.lab@yandex.ru.

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Относительная расширенная неопределенность, %	Величина допустимого уровня (ПДК)	Единицы измерений	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6	7
1	Водородный показатель	6,2	0,2 (абс)	в пределах 6-9	ед. рН	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 (изд.2018г)
2	Хлориды (Cl <sup>-</sup> )	12,9	15	не более 350	мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:4.111-97 (изд.2020г)
3	Железо (Fe, суммарно)	0,069	24	не более 0,3	мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:4.50-96 (изд.2011г)
4	Аммиак/аммоний-ион (NH <sub>3</sub> /NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	менее 0,05	-	не более 2,0	мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:4.262-10
5	Нитриты (по NO <sub>2</sub> )	менее 0,02	-	не более 3,0	мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:4.3-95 (изд.2011г)
6	Нитраты (по NO <sub>3</sub> )	46,2	12	не более 45,0	мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:4.4-95 (изд.2011г)
7	Перманганатная окисляемость	0,84	20	не более 7,0	мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:4.154-99 (изд.2012г)
8	Общая минерализация (сухой остаток)	580	9	не более 1500	мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:4.114-97 (изд.2011г)
9	Сульфаты (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	134	16	не более 500	мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:3.108-97 (изд.2016г)
10	Полифосфаты (PO <sub>3</sub> <sup>3-</sup> )	менее 0,05	-	не более 3,5	мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2.112-97 (изд. 2011г)
11	ПАВ анионактивные (суммарно)	0,058	40	не более 0,5	мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:4.158-00 (изд.2014г)
12	Нефтепродукты, суммарно	0,010	50	не более 0,1	мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:4.128-98 (изд. 2012г)
13	Биохимическое потребление кислорода (БПК <sub>5</sub> )	1,94	14	не более 2,0 при температуре 20°C	мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:3:4.123-97 (изд.2004г)
14	Сероводород (водорода сульфид)	менее 0,002	-	не более 0,05	мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1.2.109-97 (изд.2004г)
15	Взвешенные вещества	менее 3,0	-	-	мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:3.110-97 (изд.2016г)

Наименование средства измерения	Инвентарный номер	Дата ввода в эксплуатацию	Свидетельство о поверке	Поверено до
Анализатор жидкости «Флюорат 02»	0000163666	2010г.	С-ВЬ/07-06-2021/68585133	06.06.2022
Спектрофотометр UNICO 1201	АА 00000033	2007г.	С-ВЬ/08-04-2022/147614207	07.04.2023
рН-метр-милливольтметр рН-410	АА 0000000052	2007г.	С-ВЬ/09-07-2021/78467593	08.07.2022
Весы лабораторные ВЛ-210	АА0000163911	2011г.	С-ВЬ/09-07-2021/78468095	08.07.2022
Комплект «ЭКСПЕРТ-001-4 БПК»	АА0000163784	2010г.	С-ВЬ/04-05-2022/153184910	03.05.2023

Исследования проводили: инженер-лаборант Ефимова И.В.; лаборант Тимохина Е.Г.

Дата выдачи результата исследований: 31.05.2022

Зав. лабораторией Цыканова Н.П. Подпись 

Окончание протокола.

Данный протокол испытаний относится только к образцам, подвергнутым испытаниям.

Тиражирование и частичная перепечатка протокола без разрешения руководителя ИЛЦ запрещена.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ К ПРОТОКОЛУ № 1407 .Г от 06.06.2022

Образец воды природной (родник) по исследованным санитарно-химическим показателям не соответствует требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», раздел 3, таблица 3.13 – по показателю нитраты.

Дата оформления заключения:

« 06 » июня 2022 г.

Врач

Фадеева Е.Н.

Подпись

