

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий экоаналитической лабораторией  
 Н.В. Филиппова

" 22 " 11

2023

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**  
 № 107/В от 22.11.2023



1. Заказчик: ООО «Эра Водолея»
2. Юридический адрес заказчика: 610020, Кировская область, г. Киров, ул. Пугачева, д. 9, каб. 1
3. Фактический адрес заказчика: 610020, Кировская область, г. Киров, ул. Пугачева, д. 9, каб. 1
4. Наименование объекта испытаний: вода питьевая централизованного водоснабжения
5. Место отбора проб: Кировская обл-ть, г. Киров, вода после фильтра "Домашний родник", мкр. Чистые пруды
6. Номер акта отбора: -
7. Дата отбора проб: 20.11.2023
8. Дата доставки проб: 20.11.2023
9. Дата начала проведения испытаний: 20.11.2023
10. Дата окончания проведения испытаний: 21.11.2023
11. Результаты измерений:

№	Определяемая характеристика (показатель)	Методика КХА	Результат анализа	Погрешность	Неопределенность	*ПДК
1	Жёсткость общая, °Ж	ГОСТ 31954-2012	менее 0,1	.	-	7
2	Окисляемость перманганатная, мгО/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	0,96	0,19	-	5
3	Цветность, град. цветности	ГОСТ 31868-2012	менее 5	.	-	20
4	Мутность по формазину, ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016	менее 1	.	-	2,6
5	Привкус, баллы		0	-	-	2
6	Запах, баллы		0	-	-	2
7	Общая минерализация, мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010	241	22	-	1000
8	Кальций, мг/дм <sup>3</sup>	ФР.1.31.2008.01738	менее 1	.	-	-
9	Водородный показатель, ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	7,1	0,2	-	6-9

\* СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Ответственный за оформление протокола  
 инженер экоаналитической лаборатории М.В. Парфенова

Настоящий протокол не может быть воспроизведён не в полном объеме без письменного разрешения экоаналитической лаборатории ФГБОУ ВО "Вятский государственный университет" и распространяется только на пробы, представленные на испытания. Экоаналитическая лаборатория не несет ответственности за качество отбора и доставки проб, если отбор и транспортировка проводились не сотрудниками лаборатории. Протокол составлен в двух экземплярах, один экземпляр находится в экоаналитической лаборатории ФГБОУ ВО "Вятский государственный университет", второй экземпляр находится у Заказчика.

ОКОНЧАНИЕ ПРОТОКОЛА