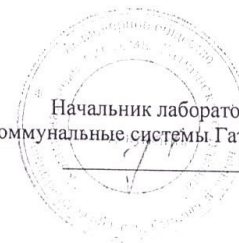


Акционерное общество «Коммунальные системы Гатчинского района»
 АО «Коммунальные системы Гатчинского района»
 ЛАБОРАТОРИЯ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ВОДЫ
 Аттестат аккредитации № RA.RU.21AO61 выдан 30.12.2016г.
 Адрес: 188338, Ленинградская обл., Гатчинский р-н, дер. Новосиверская, Канализация деревни Новосиверская, Здание (лаборатория)



Утверждаю
 Начальник лаборатории качества воды
 АО «Коммунальные системы Гатчинского района»
 Нестерёнок К.С.

Протокол КХА
 № 17 от 28 января 2022 г.

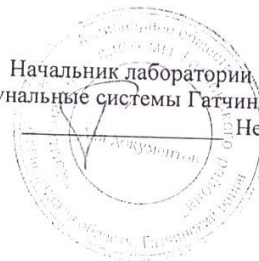
Заказчик: АО «Коммунальные системы Гатчинского района»
 Адрес юридический: Ленинградская область, Гатчинский район, п. Войсковицы, ул. Ростова, д.21
 Объект КХА: Питьевая вода
 Вид пробы: разовая (простая)
 Цель проводимых работ: Контроль качества воды
 Дата отбора : 28.01.2022г.
 Дата доставки пробы: 28.01.2022г.
 Место отбора: п. Сяськелево, котельная
 Акт отбора: № 3
 НД на отбор проб: ГОСТ Р 56237-2014
 Дата проведения испытания: 28.01.2022г.

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы Измерения	Результат измерения	Норматив	Шифр МВИ
1	Цветность	градусы	0,4	не более 20	ГОСТ 31868-2012, метод Б
2	Мутность	мг/дм ³	0	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
3	Общее железо	мг/дм ³	< 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72, п.2
4	рН	ед. рН	7,2	в пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5	Жесткость	⁰ Ж	7	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012, метод А
6	Сухой остаток	мг/дм ³	382	не более 1000	ГОСТ 18164-72
7	Перманганатная окисляемость	мгО/дм ³	0,72	не более 5,0	ГОСТ Р 55684-2013, способ Б
8	АПАВ	мг/дм ³	< 0,015	не более 0,5	ГОСТ 31857-2012, метод 3
9	Ионы аммония	мг/дм ³	< 0,1	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014, метод А
10	Нитраты	мг/дм ³	20	не более 45	ГОСТ 33045-2014, метод Д
11	Нитриты	мг/дм ³	< 0,003	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014, метод Б
12	Хлориды	мг/дм ³	5,2	не более 350	ГОСТ 4245-72
13	Сульфат-ион	мг/дм ³	8,9	не более 500	ГОСТ 31940-2012, метод 3
14	Марганец	мг/дм ³	< 0,01	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014, метод А
15	Медь	мг/дм ³	< 0,002	не более 1,0	ПНД Ф 14.1:2:4.48-96
16	Нефтепродукты	мг/дм ³	< 0,05	не более 0,1	ГОСТ Р 51797-2001

- Перепечатка и копирование протокола без разрешения АО «Коммунальные системы Гатчинского района» запрещена

Акционерное общество «Коммунальные системы Гатчинского района»
 АО «Коммунальные системы Гатчинского района»
 ЛАБОРАТОРИЯ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ВОДЫ
 Аттестат аккредитации № RA.RU.21AO61 выдан 30.12.2016г.
 Адрес: 188338, Ленинградская обл., Гатчинский р-н, дер. Новосиверская, Канализация деревни Новосиверская, Здание (лаборатория)

Утверждаю
 Начальник лабораторий качества воды
 АО «Коммунальные системы Гатчинского района»
 Нестерёнок К.С.



Протокол КХА
 № 16 от 28 января 2022 г.

Заказчик: АО «Коммунальные системы Гатчинского района»
 Адрес юридический: Ленинградская область, Гатчинский район, п. Войковицы, ул. Ростова, д.21
 Объект КХА: Питьевая вода
 Вид пробы: разовая (простая)
 Цель проводимых работ: Контроль качества воды
 Дата отбора : 28.01.2022г.
 Дата доставки пробы: 28.01.2022г.
 Место отбора: п. Сяськелево, колонка
 Акт отбора: № 3
 НД на отбор проб: ГОСТ Р 56237-2014
 Дата проведения испытания: 28.01.2022г.

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы Измерения	Результат измерения	Норматив	Шифр МВИ
1	Цветность	градусы	0,4	не более 20	ГОСТ 31868-2012, метод Б
2	Мутность	мг/дм ³	0	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
3	Общее железо	мг/дм ³	< 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72, п.2
4	рН	ед. рН	7,2	в пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5	Жесткость	⁰ Ж	7	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012, метод А
6	Сухой остаток	мг/дм ³	379	не более 1000	ГОСТ 18164-72
7	Перманганатная окисляемость	мгО/дм ³	0,76	не более 5,0	ГОСТ Р 55684-2013, способ Б
8	АПАВ	мг/дм ³	< 0,015	не более 0,5	ГОСТ 31857-2012, метод 3
9	Ионы аммония	мг/дм ³	< 0,1	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014, метод А
10	Нитраты	мг/дм ³	21	не более 45	ГОСТ 33045-2014, метод Д
11	Нитриты	мг/дм ³	< 0,003	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014, метод Б
12	Хлориды	мг/дм ³	5,2	не более 350	ГОСТ 4245-72
13	Сульфат-ион	мг/дм ³	8,2	не более 500	ГОСТ 31940-2012, метод 3
14	Марганец	мг/дм ³	< 0,01	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014, метод А
15	Медь	мг/дм ³	< 0,002	не более 1,0	ПНД Ф 14.1:2:4.48-96
16	Нефтепродукты	мг/дм ³	< 0,05	не более 0,1	ГОСТ Р 51797-2001

- Перепечатка и копирование протокола без разрешения АО «Коммунальные системы Гатчинского района» запрещена