

Акционерное общество «Коммунальные системы Гатчинского района»
 (АО «Коммунальные системы Гатчинского района»)
ЛАБОРАТОРИЯ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ВОДЫ
 Адрес: аккредитации № RA. RU. 21АО61, Выдан 30.12.2016 г.

Адрес: 188338, Ленинградская обл., Гатчинский р-н, д.р. Новорысский, Кварталция деревни Новорысский, Здание (лаборатория)

Протокол КХА № 129
 от 07 марта 2020 г.

Заказчик: АО «Инженерно-энергетический комплекс»
 Адрес юридический: Ленинградская область, Ломоносовский район, д. Горбушки, д.29
 Объект КХА: питьевая вода
 Вид пробы: разовая (пробная)
 Цель проводимых работ: контроль качества воды
 Дата отбора: 05.03.2020 г.
 Место отбора: Ломоносовский район, Подухинское СП, д. Любичи
 водонасосная станция

Средство измерения:

Спектрофотометр ПЭ -5300В зав.№ 53000347 свид. о поверке № 0028465 действ. до 08.03.20г, рН-метр 150ММ зав. № 4269 свид. о поверке №0218707 действ. до 18.12.20г, концентратомер КН-2м зав. №807 свид. о поверке № 7329 действ. до 22.10.20г.
 НД на отбор проб: ГОСТ Р 56237-2014, ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31942-2012

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы измерения	Результат измерения	Норматив	Шифр МВИ
1	Запах	баллы	0	не более 2	ГОСТ Р 57164 п.5
2	Вкус и привкус	баллы	0	не более 2	ГОСТ Р 57164 п.5
3	Цветность	градусы	15	не более 20	ГОСТ 31868, метод Б
4	Мутность	мг/дм ³	0,6	не более 1,5	ГОСТ 3351
5	Железо общее	мг/дм ³	0,11	не более 0,3	ГОСТ 4011 п.2
6	рН	единицы рН	7,7	в пределах 6-9	ПНДФ 14.1.2:3.4.121-97
7	Жесткость общая	°Ж	3,6	не более 7,0	ГОСТ 31954, метод А
8	Остаточный активный хлор	мг/дм ³	0,35	не более 0,3-0,5	ГОСТ 18190, п.2
9	Сухой остаток	мг/дм ³	270	не более 1000	ГОСТ 18164
10	Окисляемость	мг/дм ³	3,0	не более 5,0	ГОСТ Р 55684, способ Б
11	Аммиак и ионы аммония	мг/дм ³	0,26	не более 1,5	ГОСТ 33045, метод А
12	Нитраты	мг/дм ³	0,006	не более 45	ГОСТ 33045, метод Д
13	Нитриты	мг/дм ³	0,006	не более 3,0	ГОСТ 33045, метод Б

Начальник лаборатории

Ясина Е.А.



Акционерное общество «Коммунальные системы Липянского района»
 (АО «Коммунальные системы Липянского района»)
ЛАБОРАТОРИЯ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ВОДЫ

Аттестат аккредитации № РА. РУ. 21АО61, выдан 30.12.2016 г.

Адрес: 188338, Ленинградская обл., Липянский р-н, д.р. Новосельск, Коммунальное предприятие «Завод (лаборатория)

Протокол КХА № 918
 от 29 октября 2019 г.

Заказчик: АО «Нижегородно энергетический комплекс»
 Адрес юридический: Ленинградская область, Ломоносовский район, д. Горбушки, д.29
 Объект КХА: питьевая вода
 Вид пробы: разовая (протаяя)
 Цель проводимых работ: контроль качества воды
 Дата отбора: 28.10.2019 г.
 Место отбора: Ломоносовский район, Лопухинское СП, д. Лопухины
 водонасосная станция

Средство измерения: Спектрофотометр ПЭ-5300В зав.№ 53000347 свид. о поверке № 0028465 действ. до 08.03.19г., рН-метр 150МИ зав. № 4269 свид. о поверке №0218707 действ. до 18.12.18г., концентратомер КН-2м зав. №807 свид. о поверке № 7329 действ до 22.01.19г.
 НД на отбор проб: ГОСТ Р 56237-2014, ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31942-2012

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы измерения	Результат измерения	Норматив	Шифр МВИ
1	Запах	баллы	1	не более 2	ГОСТ Р 57164 п.5
2	Вкус и привкус	баллы	0	не более 2	ГОСТ Р 57164 п.5
3	Цветность	градусы	19	не более 20	ГОСТ 31868, метод Б
4	Мутность	мг/дм ³	0,6	не более 1,5	ГОСТ 3351
5	Железо общее	мг/дм ³	0,13	не более 0,3	ГОСТ 4011 п.2
6	рН	единицы рН	7,6	в пределах 6-9	ПНДФ 14.12.3.4.121-97
7	Жесткость общая	°Ж	4,7	не более 7,0	ГОСТ 31954, метод А
8	Остаточный активный хлор	мг/дм ³	0,49	не более 0,3 - 0,5	ГОСТ 18190, п.2
9	Сухой остаток	мг/дм ³	350	не более 1000	ГОСТ 18164
10	Окисляемость	мг/дм ³	3,2	не более 5,0	ГОСТ Р 55684, способ Б
11	АПАВ	мг/дм ³	<0,015	не более 0,5	ГОСТ 31857, метод 3
12	Аммиак и ионы аммония	мг/дм ³	0,26	не более 1,5	ГОСТ 33045, метод А
13	Нитраты	мг/дм ³	5,4	не более 45	ГОСТ 33045, метод Д
14	Нитриты	мг/дм ³	0,006	не более 3,0	ГОСТ 33045, метод Б
15	Хлориды	мг/дм ³	14,0	не более 350	ГОСТ 4245
16	Сульфаты	мг/дм ³	22,9	не более 500	ГОСТ 31940, метод 3
17	Нефтепродукты	мг/дм ³	<0,05	не более 0,1	ГОСТ Р 51797
18	Фенолы	мг/дм ³	<0,002	не более 0,25	ПНДФ 14.1.2.105-97

Начальник лаборатории



Куксенко О.Ф.