

Акционерное общество «Коммунальные системы Гатчинского района»
 АО «Коммунальные системы Гатчинского района»
 188360, Ленинградская область, Гатчинский район, п. Войковицы, ул. Ростова, д. 21,
 тел./факс; (813-71) 63-684; E-mail: info@gtncomsys.ru; www.gtncomsys.ru
 ЛАБОРАТОРИЯ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ВОДЫ
 Адрес: 188338, Ленинградская обл., Гатчинский р-н, дер. Новосиверская, Канализация деревни Новосиверская, Здание (лаборатория)

Уникальный номер записи в реестре
 аккредитованных лиц RA.RU.21AO61
 дата внесения в реестр 30.12.2016г.

УТВЕРЖДАЮ
 Начальник лаборатории качества воды
 АО «Коммунальные системы Гатчинского района»
 Нестерёнок К.С.
 02 марта 2022 г.



Протокол испытаний КХА № 61
 от 02 марта 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 и время отбора проб:	02.03.2022г. 07 час. 10 мин.
Дата и время доставки пробы:	02.03.2022г. 10 час. 30 мин.
Условия транспортировки и хранения пробы:	автотранспорт
Условия окружающей среды во время отбора пробы:	не требуются
Сведения об используемом оборудовании:	не требуются
Место отбора пробы:	Гатчинский район, п. Рейзино, котельная
Акт отбора проб:	№ 10 от 02 марта 2022 г.
Метод отбора пробы:	В соответствии с ГОСТ Р 56237-2014 «Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных сетях»
Дата проведения испытания:	02.03.2022г.
Дополнительная информация:	Перепечатка и копирование протокола без разрешения АО «Коммунальные системы Гатчинского района» запрещена

Сведения о средствах измерения, использованных при проведении испытаний:
Спектрофотометр ПЭ -5400ВИ, зав.№ 54ВИ1773, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529107, действительно до 14.02.2023г.

рН-метр рН-150МИ в комплекте с рН-электродом ЭСК-10603/7 №27172, зав. № 3578, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529106, дата проверки 15.02.2022г., действительно до 14.02.2023г.,

Флюорат-02-5М, зав. №8367, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529105, действительно до 14.02.2023г.,

Весы лабораторные электронные ЛВ 120-А, зав.№ 13525046, Электронное свидетельство о поверке С-СП/27-01-2022/127193710, действительно до 26.01.2023г.

Результат испытаний:

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы Измерения	Результат измерения	Норматив	Шифр МВИ
1	Цветность	градусы	34	не более 20	ГОСТ 31868-2012, метод Б
2	Мутность	мг/дм ³	3,7	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
3	Общее железо	мг/дм ³	1,3	не более 0,3	ГОСТ 4011-72, п.2
4	рН	ед. рН	7,3	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	411	не более 1000	ГОСТ 18164-72
7	Перманганатная окисляемость	мгО/дм ³	0,66	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 З
9	Ионы аммония	мг/дм ³	0,22	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014, метод А
10	Нитраты	мг/дм ³	0,26	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	4,3	не более 350	ГОСТ 4245-72
13	Сульфат-ион	мг/дм ³	12,2	не более 500	ГОСТ 31940-2012, метод З
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

Акционерное общество «Коммунальные системы Гатчинского района»
 АО «Коммунальные системы Гатчинского района»
 188360, Ленинградская область, Гатчинский район, п. Войковицы, ул. Ростова, д. 21,
 тел./факс; (813-71) 63-684; E-mail: info@gtncomsys.ru; www.gtncomsys.ru
ЛАБОРАТОРИЯ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ВОДЫ
 Адрес: 188338, Ленинградская обл., Гатчинский р-н, дер. Новосиверская, Канализация деревни Новосиверская, Здание (лаборатория)

Уникальный номер записи в реестре
 аккредитованных лиц RA.RU.21AO61
 дата внесения в реестр 30.12.2016г.

УТВЕРЖДАЮ
 Начальник лаборатории качества воды
 АО «Коммунальные системы Гатчинского района»
 Нестерёнок К.С.
 02 марта 2022 г.



Протокол испытаний КХА № 62
 от 02 марта 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 и время отбора проб:	02.03.2022г. 07 час. 20 мин.
Дата и время доставки пробы:	02.03.2022г. 10 час. 30 мин.
Условия транспортировки и хранения пробы:	автотранспорт
Условия окружающей среды во время отбора пробы:	не требуются
Сведения об используемом оборудовании:	не требуются
Место отбора пробы:	Гатчинский район, п. Пудость, ул. Половинкина (колонка)
Акт отбора проб:	№ 10 от 02 марта 2022 г.
Метод отбора пробы:	В соответствии с ГОСТ Р 56237-2014 «Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных сетях»
Дата проведения испытания:	02.03.2022г.
Дополнительная информация:	Перепечатка и копирование протокола без разрешения АО «Коммунальные системы Гатчинского района» запрещена

Сведения о средствах измерения, использованных при проведении испытаний: Спектрофотометр ПЭ -5400ВИ, зав.№ 54ВИ1773, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529107, действительно до 14.02.2023г.

pH-метр pH-150МИ в комплекте с pH-электродом ЭСК-10603/7 №27172, зав. № 3578, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529106, дата проверки 15.02.2022г., действительно до 14.02.2023г.,

Флюорат-02-5М, зав. №8367, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529105, действительно до 14.02.2023г.,

Весы лабораторные электронные ЛВ 120-А, зав.№ 13525046, Электронное свидетельство о проверке С-СП/27-01-2022/127193710, действительно до 26.01.2023г.

Результат испытаний:

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы Измерения	Результат измерения	Норматив	Шифр МВИ
1	Цветность	градусы	1,8	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	pH	ед. pH	7,5	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	486	не более 1000	ГОСТ 18164-72
7	Перманганатная окисляемость	мгО/дм ³	0,88	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	14,3	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	7,95	не более 350	ГОСТ 4245-72
13	Сульфат-ион	мг/дм ³	11,1	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

Акционерное общество «Коммунальные системы Гатчинского района»
 АО «Коммунальные системы Гатчинского района»
 188360, Ленинградская область, Гатчинский район, п. Войковицы, ул. Ростова, д. 21,
 тел./факс; (813-71) 63-684; E-mail: info@gtncomsys.ru; www.gtncomsys.ru
ЛАБОРАТОРИЯ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ВОДЫ
 Адрес: 188338, Ленинградская обл., Гатчинский р-н, дер. Новосиверская, Канализация деревни Новосиверская, Здание (лаборатория)

Уникальный номер записи в реестре
 аккредитованных лиц RA.RU.21AO61
 дата внесения в реестр 30.12.2016г.

УТВЕРЖДАЮ
 Начальник лаборатории качества воды
 АО «Коммунальные системы Гатчинского района»
 Нестерёнок К.С.
 02 марта 2022 г.



Протокол испытаний КХА № 63
 от 02 марта 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 и время отбора проб:	02.03.2022г. 07 час. 30 мин.
Дата и время доставки пробы:	02.03.2022г. 10 час. 30 мин.
Условия транспортировки и хранения пробы:	автотранспорт
Условия окружающей среды во время отбора пробы:	не требуются
Сведения об используемом оборудовании:	не требуются
Место отбора пробы:	Гатчинский район, п. Пудость, контора ВИК
Акт отбора проб:	№ 10 от 02 марта 2022 г.
Метод отбора пробы:	В соответствии с ГОСТ Р 56237-2014 «Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных сетях»
Дата проведения испытания:	02.03.2022г.
Дополнительная информация:	Перепечатка и копирование протокола без разрешения АО «Коммунальные системы Гатчинского района» запрещена

Сведения о средствах измерения, использованных при проведении испытаний:
Спектрофотометр ПЭ -5400ВИ, зав.№ 54ВИ1773, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529107, действительно до 14.02.2023г.

pH-метр pH-150МИ в комплекте с pH-электродом ЭСК-10603/7 №27172, зав. № 3578, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529106, дата проверки 15.02.2022г., действительно до 14.02.2023г.,

Флюорат-02-5М, зав. №8367, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529105, действительно до 14.02.2023г.,

Весы лабораторные электронные ЛВ 120-А, зав.№ 13525046, Электронное свидетельство о поверке С-СП/27-01-2022/127193710, действительно до 26.01.2023г.

Результат испытаний:

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы Измерения	Результат измерения	Норматив	Шифр МВИ
1	Цветность	градусы	1,8	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	pH	ед. pH	7,5	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	440	не более 1000	ГОСТ 18164-72
7	Перманганатная окисляемость	мгО/дм ³	0,88	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	14,6	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	7,95	не более 350	ГОСТ 4245-72
13	Сульфат-ион	мг/дм ³	11,1	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

Акционерное общество «Коммунальные системы Гатчинского района»
АО «Коммунальные системы Гатчинского района»
188360, Ленинградская область, Гатчинский район, п. Войковицы, ул. Ростова, д. 21,
тел./факс; (813-71) 63-684; E-mail: info@gtncomsys.ru; www.gtncomsys.ru
ЛАБОРАТОРИЯ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ВОДЫ

Адрес: 188338, Ленинградская обл., Гатчинский р-н, дер. Новосиверская, Канализация деревни Новосиверская, Здание (лаборатория)

Уникальный номер записи в реестре
аккредитованных лиц RA.RU.21AO61
дата внесения в реестр 30.12.2016г.

УТВЕРЖДАЮ
Начальник лаборатории качества воды
АО «Коммунальные системы Гатчинского района»
Нестерёнок К.С.
02 марта 2022 г.



Протокол испытаний КХА № 64
от 02 марта 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 и время отбора проб:	02.03.2022г. 07 час. 50 мин.
Дата и время доставки пробы:	02.03.2022г. 10 час. 30 мин.
Условия транспортировки и хранения пробы:	автотранспорт
Условия окружающей среды во время отбора пробы:	не требуются
Сведения об используемом оборудовании:	не требуются
Место отбора пробы:	Гатчинский район, п. Ивановка, котельная
Акт отбора проб:	№ 10 от 02 марта 2022 г.
Метод отбора пробы:	В соответствии с ГОСТ Р 56237-2014 «Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных сетях»
Дата проведения испытания:	02.03.2022г.
Дополнительная информация:	Перепечатка и копирование протокола без разрешения АО «Коммунальные системы Гатчинского района» запрещена

Сведения о средствах измерения, использованных при проведении испытаний: Спектрофотометр ПЭ -5400ВИ, зав.№ 54ВИ1773, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529107, действительно до 14.02.2023г.

pH-метр pH-150МИ в комплекте с pH-электродом ЭСК-10603/7 №27172, зав. № 3578, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529106, дата проверки 15.02.2022г., действительно до 14.02.2023г.,

Флюорат-02-5М, зав. №8367, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529105, действительно до 14.02.2023г.,

Весы лабораторные электронные ЛВ 120-А, зав.№ 13525046, Электронное свидетельство о проверке С-СП/27-01-2022/127193710, действительно до 26.01.2023г.

Результат испытаний:

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы Измерения	Результат измерения	Норматив	Шифр МВИ
1	Цветность	градусы	1,2	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	pH	ед. pH	7,4	в пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5	Жесткость	⁰ Ж	7,5	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012, метод А
6	Сухой остаток	мг/дм ³	452	не более 1000	ГОСТ 18164-72
7	Перманганатная окисляемость	мгО/дм ³	0,62	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	13,3	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	10,3	не более 350	ГОСТ 4245-72
13	Сульфат-ион	мг/дм ³	20	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

Акционерное общество «Коммунальные системы Гатчинского района»
 АО «Коммунальные системы Гатчинского района»
 188360, Ленинградская область, Гатчинский район, п. Войковицы, ул. Ростова, д. 21,
 тел./факс; (813-71) 63-684; E-mail: info@gtncomsys.ru; www.gtncomsys.ru
 ЛАБОРАТОРИЯ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ВОДЫ
 Адрес: 188338, Ленинградская обл., Гатчинский р-н, дер. Новосиверская, Канализация деревни Новосиверская, Здание (лаборатория)

Уникальный номер записи в реестре
 аккредитованных лиц RA.RU.21AO61
 дата внесения в реестр 30.12.2016г.

УТВЕРЖДАЮ
 Начальник лаборатории качества воды
 АО «Коммунальные системы Гатчинского района»
 Нестерёнок К.С.
 02 марта 2022 г.



Протокол испытаний КХА № 65
 от 02 марта 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 и время отбора проб:	02.03.2022г. 08 час. 00 мин.
Дата и время доставки пробы:	02.03.2022г. 10 час. 30 мин.
Условия транспортировки и хранения пробы:	автотранспорт
Условия окружающей среды во время отбора пробы:	не требуются
Сведения об используемом оборудовании:	не требуются
Место отбора пробы:	Гатчинский район, п. Ивановка, ёмкость хранения воды
Акт отбора проб:	№ 10 от 02 марта 2022 г.
Метод отбора пробы:	В соответствии с ГОСТ Р 56237-2014 «Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных сетях»
Дата проведения испытания:	02.03.2022г.
Дополнительная информация:	Перепечатка и копирование протокола без разрешения АО «Коммунальные системы Гатчинского района» запрещена

Сведения о средствах измерения, использованных при проведении испытаний: Спектрофотометр ПЭ -5400ВИ, зав.№ 54ВИ1773, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529107, действительно до 14.02.2023г.

pH-метр pH-150МИ в комплекте с pH-электродом ЭСК-10603/7 №27172, зав. № 3578, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529106, дата проверки 15.02.2022г., действительно до 14.02.2023г.,

Флюорат-02-5М, зав. №8367, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529105, действительно до 14.02.2023г.,

Весы лабораторные электронные ЛВ 120-А, зав.№ 13525046, Электронное свидетельство о проверке С-СП/27-01-2022/127193710, действительно до 26.01.2023г.

Результат испытаний:

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы Измерения	Результат измерения	Норматив	Шифр МВИ
1	Цветность	градусы	1,2	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	pH	ед. pH	7,4	в пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5	Жесткость	⁰ Ж	7,5	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012, метод А
6	Сухой остаток	мг/дм ³	442	не более 1000	ГОСТ 18164-72
7	Перманганатная окисляемость	мгО/дм ³	0,64	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	13,3	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	10	не более 350	ГОСТ 4245-72
13	Сульфат-ион	мг/дм ³	21	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

Акционерное общество «Коммунальные системы Гатчинского района»
 АО «Коммунальные системы Гатчинского района»
 188360, Ленинградская область, Гатчинский район, п. Войковицы, ул. Ростова, д. 21,
 тел./факс; (813-71) 63-684; E-mail: info@gtncomsys.ru; www.gtncomsys.ru

ЛАБОРАТОРИЯ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ВОДЫ

Адрес: 188338, Ленинградская обл., Гатчинский р-н, дер. Новосиверская, Канализация деревни Новосиверская, Здание (лаборатория)

Уникальный номер записи в реестре
 аккредитованных лиц RA.RU.21AO61
 дата внесения в реестр 30.12.2016г.



УТВЕРЖДАЮ
 Начальник лаборатории качества воды
 АО «Коммунальные системы Гатчинского района»
 Нестерёнок К.С.
 02 марта 2022 г.

Протокол испытаний КХА № 66
 от 02 марта 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 и время отбора проб:	02.03.2022г. 08 час. 10 мин.
Дата и время доставки пробы:	02.03.2022г. 10 час. 30 мин.
Условия транспортировки и хранения пробы:	автотранспорт
Условия окружающей среды во время отбора пробы:	не требуются
Сведения об используемом оборудовании:	не требуются
Место отбора пробы:	Гатчинский район, п. Терволово, котельная
Акт отбора проб:	№ 10 от 02 марта 2022 г.
Метод отбора пробы:	В соответствии с ГОСТ Р 56237-2014 «Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных сетях»
Дата проведения испытания:	02.03.2022г.
Дополнительная информация:	Перепечатка и копирование протокола без разрешения АО «Коммунальные системы Гатчинского района» запрещена

Сведения о средствах измерения, использованных при проведении испытаний: Спектрофотометр ПЭ -5400ВИ, зав.№ 54ВИ1773, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529107, действительно до 14.02.2023г.

pH-метр pH-150МИ в комплекте с pH-электродом ЭСК-10603/7 №27172, зав. № 3578, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529106, дата проверки 15.02.2022г., действительно до 14.02.2023г.,

Флюорат-02-5М, зав. №8367, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529105, действительно до 14.02.2023г.,

Весы лабораторные электронные ЛВ 120-А, зав.№ 13525046, Электронное свидетельство о проверке С-СП/27-01-2022/127193710, действительно до 26.01.2023г.

Результат испытаний:

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы Измерения	Результат измерения	Норматив	Шифр МВИ
1	Цветность	градусы	1	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	pH	ед. pH	7,6	в пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5	Жесткость	⁰ Ж	8,0	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012, метод А
6	Сухой остаток	мг/дм ³	486	не более 1000	ГОСТ 18164-72
7	Перманганатная окисляемость	мгО/дм ³	0,6	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	36	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	25	не более 350	ГОСТ 4245-72
13	Сульфат-ион	мг/дм ³	25	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

Акционерное общество «Коммунальные системы Гатчинского района»
 АО «Коммунальные системы Гатчинского района»
 188360, Ленинградская область, Гатчинский район, п. Войковицы, ул. Ростова, д. 21,
 тел./факс; (813-71) 63-684; E-mail: info@gtncomsys.ru; www.gtncomsys.ru
ЛАБОРАТОРИЯ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ВОДЫ
 Адрес: 188338, Ленинградская обл., Гатчинский р-н, дер. Новосиверская, Канализация деревни Новосиверская, Здание (лаборатория)

Уникальный номер записи в реестре
 аккредитованных лиц RA.RU.21AO61
 дата внесения в реестр 30.12.2016г.

УТВЕРЖДАЮ
 Начальник лаборатории качества воды
 АО «Коммунальные системы Гатчинского района»
 Нестерёнок К.С.
 02 марта 2022 г.



Протокол испытаний КХА № 71
 от 02 марта 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 и время отбора проб:	02.03.2022г. 09 час. 00 мин.
Дата и время доставки пробы:	02.03.2022г. 10 час. 30 мин.
Условия транспортировки и хранения пробы:	автотранспорт
Условия окружающей среды во время отбора пробы:	не требуются
Сведения об используемом оборудовании:	не требуются
Место отбора пробы:	Гатчинский район, п. Терволово, скв. № 6
Акт отбора проб:	№ 10 от 02 марта 2022 г.
Метод отбора пробы:	В соответствии с ГОСТ Р 56237-2014 «Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных сетях»
Дата проведения испытания:	02.03.2022г.
Дополнительная информация:	Перепечатка и копирование протокола без разрешения АО «Коммунальные системы Гатчинского района» запрещена

Сведения о средствах измерения, использованных при проведении испытаний: Спектрофотометр ПЭ -5400ВИ, зав.№ 54ВИ1773, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529107, действительно до 14.02.2023г.

рН-метр рН-150МИ в комплекте с рН-электродом ЭСК-10603/7 №27172, зав. № 3578, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529106, дата проверки 15.02.2022г., действительно до 14.02.2023г.,

Флюорат-02-5М, зав. №8367, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529105, действительно до 14.02.2023г.,

Весы лабораторные электронные ЛВ 120-А, зав.№ 13525046, Электронное свидетельство о проверке С-СП/27-01-2022/127193710, действительно до 26.01.2023г.

Результат испытаний:

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы Измерения	Результат измерения	Норматив	Шифр МВИ
1	Цветность	градусы	1,2	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	7,5	в пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5	Жесткость	⁰ Ж	8,0	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012, метод А
6	Сухой остаток	мг/дм ³	470	не более 1000	ГОСТ 18164-72
7	Перманганатная окисляемость	мгО/дм ³	0,67	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	36	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	25	не более 350	ГОСТ 4245-72
13	Сульфат-ион	мг/дм ³	32	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

Акционерное общество «Коммунальные системы Гатчинского района»
 АО «Коммунальные системы Гатчинского района»
 188360, Ленинградская область, Гатчинский район, п. Войковицы, ул. Ростова, д. 21,
 тел./факс; (813-71) 63-684; E-mail: info@gtncomsys.ru; www.gtncomsys.ru
 ЛАБОРАТОРИЯ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ВОДЫ
 Адрес: 188338, Ленинградская обл., Гатчинский р-н, дер. Новосиверская, Канализация деревни Новосиверская, Здание (лаборатория)

Уникальный номер записи в реестре
 аккредитованных лиц RA.RU.21AO61
 дата внесения в реестр 30.12.2016г.

УТВЕРЖДАЮ
 Начальник лаборатории качества воды
 АО «Коммунальные системы Гатчинского района»
 Нестерёнок К.С.
 02 марта 2022 г.



Протокол испытаний КХА № 67
 от 02 марта 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 и время отбора проб:	02.03.2022г. 08 час. 20 мин.
Дата и время доставки пробы:	02.03.2022г. 10 час. 30 мин.
Условия транспортировки и хранения пробы:	автотранспорт
Условия окружающей среды во время отбора пробы:	не требуются
Сведения об используемом оборудовании:	не требуются
Место отбора пробы:	Гатчинский район, п. Терволово, ёмкость хранения воды
Акт отбора проб:	№ 10 от 02 марта 2022 г.
Метод отбора пробы:	В соответствии с ГОСТ Р 56237-2014 «Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных сетях»
Дата проведения испытания:	02.03.2022г.
Дополнительная информация:	Перепечатка и копирование протокола без разрешения АО «Коммунальные системы Гатчинского района» запрещена

Сведения о средствах измерения, использованных при проведении испытаний: Спектрофотометр ПЭ -5400ВИ, зав.№ 54ВИ1773, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529107, действительно до 14.02.2023г.

pH-метр pH-150МИ в комплекте с pH-электродом ЭСК-10603/7 №27172, зав. № 3578, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529106, дата проверки 15.02.2022г., действительно до 14.02.2023г.,

Флюорат-02-5М, зав. №8367, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529105, действительно до 14.02.2023г.,

Весы лабораторные электронные ЛВ 120-А, зав.№ 13525046, Электронное свидетельство о проверке С-СП/27-01-2022/127193710, действительно до 26.01.2023г.

Результат испытаний:

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы Измерения	Результат измерения	Норматив	Шифр МВИ
1	Цветность	градусы	1	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	pH	ед. pH	7,6	в пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5	Жесткость	⁰ Ж	8,0	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012, метод А
6	Сухой остаток	мг/дм ³	408	не более 1000	ГОСТ 18164-72
7	Перманганатная окисляемость	мгО/дм ³	0,6	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	36	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	25	не более 350	ГОСТ 4245-72
13	Сульфат-ион	мг/дм ³	26	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

Акционерное общество «Коммунальные системы Гатчинского района»
 АО «Коммунальные системы Гатчинского района»
 188360, Ленинградская область, Гатчинский район, п. Войсковицы, ул. Ростова, д. 21,
 тел./факс; (813-71) 63-684; E-mail: info@gtncomsys.ru; www.gtncomsys.ru
ЛАБОРАТОРИЯ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ВОДЫ

Адрес: 188338, Ленинградская обл., Гатчинский р-н, дер. Новосиверская, Канализация деревни Новосиверская, Здание (лаборатория)

Уникальный номер записи в реестре
 аккредитованных лиц RA.RU.21AO61
 дата внесения в реестр 30.12.2016г.

УТВЕРЖДАЮ
 Начальник лаборатории качества воды
 АО «Коммунальные системы Гатчинского района»
 Нестерёнок К.С.
 02 марта 2022 г.



Протокол испытаний КХА № 70
 от 02 марта 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 и время отбора проб:	02.03.2022г. 08 час. 50 мин.
Дата и время доставки пробы:	02.03.2022г. 10 час. 30 мин.
Условия транспортировки и хранения пробы:	автотранспорт
Условия окружающей среды во время отбора пробы:	не требуются
Сведения об используемом оборудовании:	не требуются
Место отбора пробы:	Гатчинский район, п. Ивановка, скв. № 18106/1
Акт отбора проб:	№ 10 от 02 марта 2022 г.
Метод отбора пробы:	В соответствии с ГОСТ Р 56237-2014 «Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных сетях»
Дата проведения испытания:	02.03.2022г.
Дополнительная информация:	Перепечатка и копирование протокола без разрешения АО «Коммунальные системы Гатчинского района» запрещена

Сведения о средствах измерения, использованных при проведении испытаний: Спектрофотометр ПЭ -5400ВИ, зав.№ 54ВИ1773, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529107, действительно до 14.02.2023г.

pH-метр pH-150МИ в комплекте с pH-электродом ЭСК-10603/7 №27172, зав. № 3578, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529106, дата проверки 15.02.2022г., действительно до 14.02.2023г.,

Флюорат-02-5М, зав. №8367, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529105, действительно до 14.02.2023г.,

Весы лабораторные электронные ЛВ 120-А, зав.№ 13525046, Электронное свидетельство о проверке С-СП/27-01-2022/127193710, действительно до 26.01.2023г.

Результат испытаний:

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы Измерения	Результат измерения	Норматив	Шифр МВИ
1	Цветность	градусы	1,2	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	pH	ед. pH	7,4	в пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5	Жесткость	⁰ Ж	7,5	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012, метод А
6	Сухой остаток	мг/дм ³	449	не более 1000	ГОСТ 18164-72
7	Перманганатная окисляемость	мгО/дм ³	0,66	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 З
9	Ионы аммония	мг/дм ³	< 0,1	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014, метод А
10	Нитраты	мг/дм ³	13,3	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	10	не более 350	ГОСТ 4245-72
13	Сульфат-ион	мг/дм ³	21	не более 500	ГОСТ 31940-2012, метод З
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

Акционерное общество «Коммунальные системы Гатчинского района»
 АО «Коммунальные системы Гатчинского района»
 188360, Ленинградская область, Гатчинский район, п. Войковицы, ул. Ростова, д. 21,
 тел./факс; (813-71) 63-684; E-mail: info@gtncomsys.ru; www.gtncomsys.ru
 ЛАБОРАТОРИЯ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ВОДЫ
 Адрес: 188338, Ленинградская обл., Гатчинский р-н, дер. Новосиверская, Канализация деревни Новосиверская, Здание (лаборатория)

Уникальный номер записи в реестре
 аккредитованных лиц RA.RU.21AO61
 дата внесения в реестр 30.12.2016г.

УТВЕРЖДАЮ
 Начальник лаборатории качества воды
 АО «Коммунальные системы Гатчинского района»
 Нестерёнок К.С.
 02 марта 2022 г.



Протокол испытаний КХА № 68
 от 02 марта 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 и время отбора проб:	02.03.2022г. 08 час. 30 мин.
Дата и время доставки пробы:	02.03.2022г. 10 час. 30 мин.
Условия транспортировки и хранения пробы:	автотранспорт
Условия окружающей среды во время отбора пробы:	не требуются
Сведения об используемом оборудовании:	не требуются
Место отбора пробы:	Гатчинский район, п. Рейзино, скв. № 36586/2
Акт отбора проб:	№ 10 от 02 марта 2022 г.
Метод отбора пробы:	В соответствии с ГОСТ Р 56237-2014 «Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных сетях»
Дата проведения испытания:	02.03.2022г.
Дополнительная информация:	Перепечатка и копирование протокола без разрешения АО «Коммунальные системы Гатчинского района» запрещена

Сведения о средствах измерения, использованных при проведении испытаний:
Спектрофотометр ПЭ -5400ВИ, зав.№ 54ВИ1773, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529107, действительно до 14.02.2023г.

pH-метр pH-150МИ в комплекте с pH-электродом ЭСК-10603/7 №27172, зав. № 3578, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529106, дата проверки 15.02.2022г., действительно до 14.02.2023г.,

Флюорат-02-5М, зав. №8367, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529105, действительно до 14.02.2023г.,

Весы лабораторные электронные ЛВ 120-А, зав.№ 13525046, Электронное свидетельство о проверке С-СП/27-01-2022/127193710, действительно до 26.01.2023г.

Результат испытаний:

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы Измерения	Результат измерения	Норматив	Шифр МВИ
1	Цветность	градусы	35	не более 20	ГОСТ 31868-2012, метод Б
2	Мутность	мг/дм ³	4,8	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
3	Общее железо	мг/дм ³	1,3	не более 0,3	ГОСТ 4011-72, п.2
4	pH	ед. pH	7,4	в пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5	Жесткость	⁰ Ж	7,0	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012, метод А
6	Сухой остаток	мг/дм ³	416	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	0,32	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014, метод А
10	Нитраты	мг/дм ³	0,33	не более 45	ГОСТ 33045-2014, метод Д
11	Нитриты	мг/дм ³	0,004	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014, метод Б
12	Хлориды	мг/дм ³	4,5	не более 350	ГОСТ 4245-72
13	Сульфат-ион	мг/дм ³	11,1	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

Акционерное общество «Коммунальные системы Гатчинского района»
 АО «Коммунальные системы Гатчинского района»
 188360, Ленинградская область, Гатчинский район, п. Войсковицы, ул. Ростова, д. 21,
 тел./факс; (813-71) 63-684; E-mail: info@gtncomsys.ru; www.gtncomsys.ru
 ЛАБОРАТОРИЯ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ВОДЫ
 Адрес: 188338, Ленинградская обл., Гатчинский р-н, дер. Новосиверская, Канализация деревни Новосиверская, Здание (лаборатория)

Уникальный номер записи в реестре
 аккредитованных лиц RA.RU.21AO61
 дата внесения в реестр 30.12.2016г.

УТВЕРЖДАЮ
 Начальник лаборатории качества воды
 АО «Коммунальные системы Гатчинского района»
 Нестерёнок К.С.
 02 марта 2022 г.



Протокол испытаний КХА № 69
 от 02 марта 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 и время отбора проб:	02.03.2022г. 08 час. 40 мин.
Дата и время доставки пробы:	02.03.2022г. 10 час. 30 мин.
Условия транспортировки и хранения пробы:	автотранспорт
Условия окружающей среды во время отбора пробы:	не требуются
Сведения об используемом оборудовании:	не требуются
Место отбора пробы:	Гатчинский район, п. Пудость, скв. № 4
Акт отбора проб:	№ 10 от 02 марта 2022 г.
Метод отбора пробы:	В соответствии с ГОСТ Р 56237-2014 «Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных сетях»
Дата проведения испытания:	02.03.2022г.
Дополнительная информация:	Перепечатка и копирование протокола без разрешения АО «Коммунальные системы Гатчинского района» запрещена

Сведения о средствах измерения, использованных при проведении испытаний: Спектрофотометр ПЭ -5400ВИ, зав.№ 54ВИ1773, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529107, действительно до 14.02.2023г.

pH-метр pH-150МИ в комплекте с pH-электродом ЭСК-10603/7 №27172, зав. № 3578, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529106, дата проверки 15.02.2022г., действительно до 14.02.2023г.,

Флюорат-02-5М, зав. №8367, свид. о поверке № С-СП/15-02-2022/135529105, действительно до 14.02.2023г.,

Весы лабораторные электронные ЛВ 120-А, зав.№ 13525046, Электронное свидетельство о проверке С-СП/27-01-2022/127193710, действительно до 26.01.2023г.

Результат испытаний:

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы Измерения	Результат измерения	Норматив	Шифр МВИ
1	Цветность	градусы	1,4	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	pH	ед. pH	7,4	в пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5	Жесткость	⁰ Ж	7,0	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012, метод А
6	Сухой остаток	мг/дм ³	436	не более 1000	ГОСТ 18164-72
7	Перманганатная окисляемость	мгО/дм ³	0,91	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	14,7	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	9,0	не более 350	ГОСТ 4245-72
13	Сульфат-ион	мг/дм ³	10,7	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

Перечень и стоимость мероприятий, предлагаемых АО "Коммунальные системы Гатчинского района" к реализации в сфере водоснабжения в рамках исполнения концессионного соглашения.

Наименование мероприятий	Вид работ	Год ввода в эксплуатацию
Строительство станции водоподготовки в пос. Мыза-Ивановка	Строительство	2022
Строительство станции водоподготовки в пос. Пудость	Строительство	2022
Строительство станции водоподготовки в дер. Ивановка	Строительство	2027
Модернизация скважины в дер. Большое Рейзино с внедрением станции водоподготовки в составе Производственно-технологического комплекса водоснабжения д. Большое Рейзино, назначение: сооружения коммунальной инфраструктуры, инв.№ 41:218:002:000003750, лит А1-А2-А3-А1П, по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, д.Большое Рейзино. Кадастровый (условный) номер: 47-78-17/063/2008-092	Модернизация	2029
Строительство станции водоподготовки в пос. Терволово	Строительство	2025
Модернизация водопроводных сетей по адресу: п.Пудость от станции второго подъема в составе Производственно-технологического комплекса водоснабжения п.Пудость (насосная станция 2-го подъема - площадью 95,7 кв.м, накопительная емкость - площадью 30,7 кв.м, хлораторная - площадь. 30,7 кв.м, распределительный пункт - площадью 20,6 кв.м, агрегат насосный К-100-65 (С кв. №2) - площадью 6,9 кв.м, артескважина № 4 - площадью 17,2 кв.м, артескважина № % - площадью 19,1 кв.м, дорога к водозабору, ограждение водозабора, центральный водопровод, сеть водопроводная), инв.№ 41:218:002:000003980, по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, пос.Пудость. Кадастровый (условный) номер: 47-78-17/068/2008-166.	Модернизация	2024
Модернизация водопроводных сетей по адресу: п.Терволово ул.Целинная,ул.Полева, ул.Инкубаторная в составе Производственно-технологического комплекса водоснабжения п.Терволово, назначение: сооружения коммунальной инфраструктуры, инв.№ 6998, по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, пос.Терволово. Кадастровый (условный) номер: 47-78-17/079/2007-024.	Модернизация	2024
Модернизация водопроводных сетей по адресу: д. Большое Рейзино от скважины в составе Производственно-технологического комплекса водоснабжения д. Большое Рейзино, назначение: сооружения коммунальной инфраструктуры, инв.№ 41:218:002:000003750, лит А1-А2-А3-А1П, по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, д.Большое Рейзино. Кадастровый (условный) номер: 47-78-17/063/2008-092	Модернизация	2024
Модернизация водопроводных сетей по адресу: д. Ивановка	Модернизация	2024

<p>Модернизация волопопроводных сетей по адресу: п. Пудость, ул. Зайоновского д.1-14 в составе Производственно-технологический комплекс водоснабжения п. Пудость (назначение: насосная станция 2-го подъема - площадью 95,7 кв.м, накопительная емкость - площадью 30,7 кв.м, хлоратор - площадью 30,7 кв.м, распределительный пункт - площадью 20,6 кв.м, агрегат насосный К-100-65 (Скв. № 2) - площадью 6,9 кв.м, артескважина № 4 - площадью 17,2 кв.м, артескважина № % - площадью 19,1 кв.м, дорога к дозобору, ограждение водозабора, центральный водопровод, сеть водопроводная), инв.№ 41:218:002:000 003980, по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, пос. Пудость. Кадастровый (условный) номер: 47-78-17/068/20 08-166.</p>	Модернизация	2036
<p>Модернизация водопроводных сетей по адресу: п. Терво, село от скважины в составе Производственно-технологический комплекс водоснабжения п. Терво, назначение: сооружения коммунальной инфраструктуры, инв.№ 6998, по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, пос. с. Терво. Кадастровый (условный) номер: 47-78-17/079/2007-024.</p>	Модернизация	2036
<p>Модернизация водопроводных сетей по адресу: д. Большие Рейзино к домам 34,35,36,32 в составе Производственно-технологический комплекс водоснабжения д. Большиее Рейзино, назначение: сооружения коммунальной инфраструктуры, инв.№ 41:218:002:00000 3750, лит А1 -А2-А3-А1Д, по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, д.Большое Рейзино. Кадастр. (условный) номер: 47-78-17/063/2008-092</p>	Модернизация	2036
<p>Модернизация волопопроводных сетей по адресу: п. Терво, село от скважины, ул. Ряхмузи в составе Производственно-технологический комплекс водоснабжения п. Терво, назначение: сооружения коммунальной инфраструктуры, инв.№ 6998, по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, пос. с. Терво. Кадастровый (условный) номер: 47-78-17/079/2007-024.</p>	Модернизация	2038