

СЧЕТ-ФАКТУРА № ИСПРАВЛЕНИЕ №

0000-000351/10 от 17 марта 2021 г. (1)
--- от --- (1а)

Приложение № 1 к Постановлению Правительства РФ от 26.12.2011 № 1137
(в редакции Постановления Правительства РФ от 19.08.2017 № 981)

Продавец
Адрес
ИНН / КПП продавца
Грузополучатель и его адрес
Грузополучатель и его адрес
К платежно-расчетному документу
Покупатель
Адрес
ИНН / КПП покупателя
Валюта: наименование, код
Идентификатор государственного контракта, договора (соглашения) (при наличии)

ФГБУ "ЦЛАТИ по Северо-Западному ФО"
199106, Санкт-Петербург г. В.О., Средний пр-кт, дом № 86, литер А, пом. 18Н
7801258484 / 100102001

№67 от 25.02.2021
МУП "ЧУПИНСКИЙ ВОДОКАНАЛ"
186670, Карелия Респ., Лоухский р-н, Чула П Городского ТИПА, Коргуева ул, дом № 7-А, оф.помещение 4
1018005763 / 101801001
Российский рубль, 643

Наименование товара (описание выполненных работ, оказанных услуг), имущественного права	Код вида товара	Единица измерения		Количество (объем)	Цена (тариф) за единицу измерения	Стоимость товаров (работ, услуг), имущественных прав без налога - всего	В том числе сумма акциза	Налоговая ставка	Сумма налога, подлежащая уплате в пользу	Стоимость товаров (работ, услуг), имущественных прав с налогом - всего	Страна происхождения товара		Регистрационный номер таможенной декларации
		Код	Условное обозначение (национальное)								цифровой код	краткое наименование	
1	1а	2	2а	3	4	5	6	7	8	9	10	10а	11
Проведение анализов компонентов окружающей среды - химический анализ воды 4 пробы природной воды, 1 проба сточной воды	---	---	---	---	---	48 452,60	без акциза	20%	9 690,52	58 143,12	---	---	---
Всего к оплате						48 452,60		X	9 690,52	58 143,12			

Руководитель организации
или иное уполномоченное лицо

Т. В. Бараева
(ф.и.о.)

Главный бухгалтер
или иное уполномоченное лицо

М. М. Остоева
(ф.и.о.)

Индивидуальный предприниматель или
иное уполномоченное лицо

приказ № 46 от 02.11.2020г

(подпись)

(реквизиты свидетельства о государственной
регистрации индивидуального предпринимателя)

**ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ "ЦЕНТР
ЛАБОРАТОРНОГО АНАЛИЗА И ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ ПО СЕВЕРО-ЗАПАДНОМУ ФЕДЕРАЛЬНОМУ
ОКРУГУ"- "ЦЕНТР ЛАБОРАТОРНОГО АНАЛИЗА И ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ ПО РЕСПУБЛИКЕ
КАРЕЛИЯ" ИНН 7801258484 КПП 100102001**

Юридический адрес: 199106, Санкт-Петербург г, Средний В.О. пр-кт, дом 86, литера А, помещение 18Н,
тел.: (8142) 77-07-96 (бухгалтерия) 74-66-54 (приемная), 700-116 (отдел водных ресурсов и отходов)
Фактический адрес: 185031, Карелия Респ, Петрозаводск г, Московская ул, дом 1А

**Акт № 197 от 17 марта 2021 г.
об оказании услуг**

Заказчик: МУП "ЧУПИНСКИЙ ВОДОКАНАЛ" ИНН 1018005763 КПП 101801001

Основание: договор от 15.02.2021 № 75/03-в

Валюта: Руб.

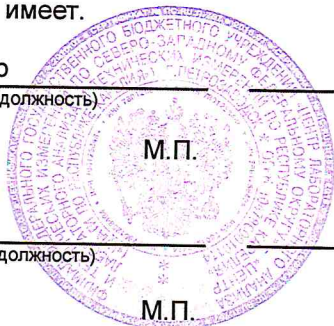
№	Наименование работы (услуги)	Ед. изм.	Количество	Цена	Сумма
1	Проведение анализов компонентов окружающей среды - химический анализ воды 4 пробы природной воды, 1 проба сточной воды	---	---	---	48 452,60
Итого:					48 452,60
Итого НДС					9 690,52
Всего (с учетом НДС):					58 143,12

Всего оказано услуг на сумму: Пятьдесят восемь тысяч сто сорок три рубля 12 копеек, в т.ч.: НДС - Девять тысяч шестьсот девяносто рублей 52 копейки

Вышеперечисленные услуги выполнены полностью и в срок. Заказчик претензий по объему, качеству и срокам оказания услуг не имеет.

От исполнителя: Директор

(должность)



М.П.

(подпись)

Бараева

Т. В. Бараева

(расшифровка подписи)

От заказчика:

(должность)

(подпись)

(расшифровка подписи)

М.П.

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ
**ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ФИЛИАЛА ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
 БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ "ЦЕНТР ЛАБОРАТОРНОГО АНАЛИЗА И ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ
 ПО СЕВЕРО-ЗАПАДНОМУ ФЕДЕРАЛЬНОМУ ОКРУГУ"-
 "ЦЕНТР ЛАБОРАТОРНОГО АНАЛИЗА И ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ ПО РЕСПУБЛИКЕ КАРЕЛИЯ"
 ("ЦЛАТИ по Республике Карелия")**

г. Петрозаводск, ул. Московская, д. 1А
 (8142) 74-66-54; e-mail: ecolab@karelia.ru
 http://www.clatikarelia.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
 аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.512701
 Экземпляр № 4

ПРОТОКОЛ РЕЗУЛЬТАТОВ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 304.21.01(В) от 16.03.2021

Наименование заказчика	МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ "ЧУПИНСКОЕ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ" "ЧУПИНСКИЙ ВОДОКАНАЛ", ИНН: 1018005763
Юридический адрес заказчика	Республика Карелия, Лоухский р-н, пгт Чупа, ул Коргуева, д 7А, пом 4
Фактический адрес заказчика	186670, Республика Карелия, Лоухский р-н, пгт Чупа, ул Коргуева, д 7А, пом 4
Наименование предприятия	МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ "ЧУПИНСКОЕ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ" "ЧУПИНСКИЙ ВОДОКАНАЛ", ИНН:1018005763
Юридический адрес предприятия	Республика Карелия, Лоухский р-н, пгт Чупа, ул Коргуева, д 7А, пом 4
Фактический адрес предприятия	186670, Республика Карелия, Лоухский р-н, пгт Чупа, ул Коргуева, д 7А, пом 4
Цель исследования	Производственный контроль
Основание (договор, контракт и т.д.)	Договор № 059/03-в от 26.03.2019
Акт (протокол) отбора проб	АКТ отбора б/н от 04.03.2021г.
Дата отбора / дата доставки проб	04.03.2021 / 05.03.2021
Дата начала испытаний	05.03.2021г.
Дополнительные сведения	пробы отобраны представителем предприятия

Проба №	Место отбора проб	Объект исследования	Характер пробы
899/1/21	Насосная станция, озеро Ивановское - перед подачей в водопроводную сеть, Лоухский район, п.Чупа	Природная вода	усредненная
900/1/21	Насосная станция, озеро Ивановское - перед подачей в водопроводную сеть, Лоухский район, п.Чупа	Природная вода	точечная

Результаты лабораторных испытаний:

Наименование компонента; ед. измерения	Результаты испытаний		Методика (шифр НД)
	899/1/21	900/1/21	
Водородный показатель, ед. рН	6,07 ± 0,20	-	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
Мутность, ЕМФ	1,48 ± 0,30	-	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
БПК5 (амперометрия), мгО2/дм³	0,60 ± 0,08	-	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97
Цветность, градус цв	130 ± 13	-	ГОСТ 31868
ХПК, мгО/дм³	41 ± 12	-	ПНД Ф 14.1:2:4.190-03
Сухой остаток, мг/дм³	72 ± 6	-	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ

**ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ФИЛИАЛА ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ "ЦЕНТР ЛАБОРАТОРНОГО АНАЛИЗА И ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ
ПО СЕВЕРО-ЗАПАДНОМУ ФЕДЕРАЛЬНОМУ ОКРУГУ"-
"ЦЕНТР ЛАБОРАТОРНОГО АНАЛИЗА И ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ ПО РЕСПУБЛИКЕ КАРЕЛИЯ"
("ЦЛАТИ по Республике Карелия")**

г. Петрозаводск, ул. Московская, д. 1А
(8142) 74-66-54; e-mail: ecolab@karelia.ru; http://www.clatikarelia.ru

Экз. № 1

Приложение к протоколу № 304.21.01(В) от 16.03.2021

Наименование компонента; ед. измерения	Результаты испытаний		Норматив*
	899/1/21	900/1/21	
Водородный показатель, ед. рН	6,07 ± 0,20	-	от 6 до 9
Мутность, ЕМФ	1,48 ± 0,30	-	не более 2,6
БПК5 (амперометрия), мгО2/дм³	0,60 ± 0,08	-	не более 2
Цветность, градус цв	130 ± 13	-	не более 20
ХПК, мгО/дм³	41 ± 12	-	не более 15
Сухой остаток, мг/дм³	72 ± 6	-	не более 1000
Аммоний-ион, мг/дм³	0,052 ± 0,015	-	не более 1,5
Нитрит-ион, мг/дм³	< 0,02	-	не более 3
Нитрат-ион, мг/дм³	0,154 ± 0,028	-	не более 45
Нефтепродукты, мг/дм³	-	0,014 ± 0,005	не более 0,1
Железо, мг/дм³	1,07 ± 0,21	-	не более 0,3
Медь, мг/дм³	0,0030 ± 0,0013	-	не более 1
Перманганатная окисляемость, мг/дм³	18,1 ± 1,8	-	не более 5
Марганец, мг/дм³	0,009 ± 0,004	-	не более 0,1
Цинк, мг/дм³	0,013 ± 0,004	-	не более 5
Хлорид-ион, мг/дм³	5,4 ± 0,5	-	не более 350
Сульфат-ион, мг/дм³	3,3 ± 0,7	-	не более 500
Фторид-ион, мг/дм³	< 0,1	-	не более 1,5
Запах при 20°C, балл	0	-	не более 2
Кадмий, мг/дм³	< 0,0001	-	не более 0,001
Свинец, мг/дм³	< 0,002	-	не более 0,01
Окраска, кратность разб.	Обнаруживается в столбце 20 см.. 1:60	-	не нормируется

Выводы:

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Карелия"
АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Юридический адрес:
185002, г. Петрозаводск, ул. Пирогова, д.12
Телефон, факс: (8142) 75-03-99
ОКПО 75736799. ОГРН
ИНН/КПП 1001048938/100101001

Уникальный номер
записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.21AJ38

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ)
№ 355 / С от 10.03.2021

Наименование пробы (образца):

Вода поверхностных источников 1 класса:

Пробы (образцы) направлены:

ЦЛАТИ по Республике Карелия, г. Санкт-Петербург, В.О., Средний пр., 86

Дата и время отбора пробы: 05.03.2021 05 ч. 20 мин.

Дата и время доставки пробы: 05.03.2021 10 ч. 05 мин.

Сотрудник, отобравший пробы: Заказчик

Цель отбора: Прочие пробы по договорам

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, в которого отбирались пробы (образцы):

ЦЛАТИ по Республике Карелия, г. Санкт-Петербург, В.О., Средний пр., 86

Объект, где производился отбор пробы (образца):

Насосная станция, Озеро Ивановское, Республика Карелия, Лоухский район, п. Чупа

Код пробы (образца):

2.1.21-355-2.1. С, 3.3.21-355-2.2. С

НД на методику отбора:

ГОСТ 31942-2012 "Отбор проб для микробиологического анализа"

ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб"

НД регламентирующий на объем лабораторных исследований и их оценку:

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

Условия транспортировки:

Сумка-контейнер с хладагентами

Дополнительные сведения:

Место отбора: насосная станция, перед подачей в водопроводную сеть

Акт отбора проб:

№355 от 05.03.2021

Лицо ответственное за составление данного протокола:

Т.С.

Фельдшер-лаборант Терукова Елена Анатольевна

Руководитель (заместитель) ИЛ:

А.С.

Заведующий лабораторным отделом Корзун Вера

Алексеевна

М.П.

1. Результаты исследований распространяются на представленную пробу
 2. Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен (скопирован или перепечатан) без разрешения на то аккредитованной испытательной лабораторией
 3. При отборе проб заказчиком результаты относятся к представленному клиентом образцу. ИЛ не несет ответственности за правильность отбора и доставки проб и сведения, указанные в акте отбора проб
- Протокол составлен в 2 экземплярах

АКТ ОТБОРА ПРОБ по контролю качества воды

(заполняется отдельно на каждую пробу)
от «05» 03 2021 г.

Цель исследования:

- ☐ Прочие пробы по договорам
☐ Производственный контроль

На основании предписания/договора № 61-д от 20.01.2021 г. Срок исполнения до: _____

Заказчик, адрес Испытательная лаборатория филиала Федерального государственного бюджетного учреждения «Центр лабораторного анализа и технических измерений по Северо-Западному федеральному округу» - «Центр лабораторного анализа и технических измерений по Республике Карелия» (ЦЛАТИ по Республике Карелия)
185031, Республика Карелия, г. Петрозаводск, ул. Московская, д. 1-А

Место отбора: Республика Карелия, Лоухский район, п. Чупа, насосная станция, оз. Ивановское, перед подачей в водопроводную сеть

Объект (фактический адрес) МУП «Чупинский водоканал», 186670, Республика Карелия, Лоухский район, п. Чупа, ул. Коргуева, д.7а

Наименование пробы:

1. Вода питьевая ☐ централизованное водоснабжение ☐ нецентрализованное водоснабжение
☐ горячая
☐ привозная
2. Поверхностный водоисточник: 1 2 3 класса (подчеркнуть)
3. Подземный источник: 1 2 3 класса (подчеркнуть)
4. Вода поверхностных водоемов: 1 2 3 категории (подчеркнуть)
5. Сточная вода ☐ хлорированная ☐ до очистки
☐ не хлорированная ☐ после очистки
6. Прочая вода _____

НД на объём лабораторных исследований и их оценку:

- ☒ ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб",
☐ СанПиН 2.1.3684-21 "Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий"
☒ СанПиН 2.1.5.980-00 "Гигиенические требования к охране поверхностных вод"
☒ СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
☐ ГОСТ 2761-84 "Источники централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения"

Условия доставки пробы: ☐ сумка-контейнер с хладагентом, в опечатанном виде
Температура в сумке-холодильнике на момент доставки пробы _____

Дата и время отбора: 05.03.21 08⁰⁰ Дата и время доставки: 05.03.21 10⁰⁰

№ пробы	№ емкости	Материал емкости (полимер или стекло)	объем пробы	Консервация	Определяемые показатели
		Стекло	500см ³		запах
		Стекло	500см ³		привкус
		Стекло	500см ³		мутность
		Стекло	500см ³		окраска
		Стекло	2,0дм ³		хлорорганические пестициды (ГХЦГ, ДДТ-сумма изомеров, 2,4Д-кислота)
		Стекло, стерильный флакон	400-500 см ³		ОМЧ
		Стекло, стерильный		1	ОКБ, ТКБ

Акт отбора проб составлен в двух экземплярах.

Страница 1 из 2

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ
ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ФИЛИАЛА ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ "ЦЕНТР ЛАБОРАТОРНОГО АНАЛИЗА И ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ
ПО СЕВЕРО-ЗАПАДНОМУ ФЕДЕРАЛЬНОМУ ОКРУГУ"-
"ЦЕНТР ЛАБОРАТОРНОГО АНАЛИЗА И ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ ПО РЕСПУБЛИКЕ КАРЕЛИЯ"
("ЦЛАТИ по Республике Карелия")

г. Петрозаводск, ул. Московская, д. 1А
 (8142) 74-66-54; e-mail: ecolab@karelia.ru
 http://www.clatikarelia.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
 аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.512701

Экземпляр № 1

ПРОТОКОЛ РЕЗУЛЬТАТОВ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 305.21.01(В) от 16.03.2021

Наименование заказчика	МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ "ЧУПИНСКОЕ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ" "ЧУПИНСКИЙ ВОДОКАНАЛ", ИНН: 1018005763
Юридический адрес заказчика	Республика Карелия, Лоухский р-н, пгт Чупа, ул Коргуева, д 7А, пом 4
Фактический адрес заказчика	186670, Республика Карелия, Лоухский р-н, пгт Чупа, ул Коргуева, д 7А, пом 4
Наименование предприятия	МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ "ЧУПИНСКОЕ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ" "ЧУПИНСКИЙ ВОДОКАНАЛ", ИНН:1018005763
Юридический адрес предприятия	Республика Карелия, Лоухский р-н, пгт Чупа, ул Коргуева, д 7А, пом 4
Фактический адрес предприятия	186670, Республика Карелия, Лоухский р-н, пгт Чупа, ул Коргуева, д 7А, пом 4
Цель исследования	Производственный контроль
Основание (договор, контракт и т.д.)	Договор № 059/03-в от 26.03.2019
Акт (протокол) отбора проб	АКТ отбора б/н от 04.03.2021г.
Дата отбора / дата доставки проб	04.03.2021 / 05.03.2021
Дата начала испытаний	05.03.2021г.
Дополнительные сведения	пробы отобраны представителем предприятия

Проба №	Место отбора проб	Объект исследования	Характер пробы
901/1/21	Водоразборная колонка, ул. Коргуева, п. Чупа, Лоухский район, Республика Карелия	Питьевая вода	усредненная
902/1/21	Водоразборная колонка, ул. Коргуева, п. Чупа, Лоухский район, Республика Карелия	Питьевая вода	точечная
903/1/21	Водоразборная колонка, ул. Коргуева, п. Чупа, Лоухский район, Республика Карелия	Питьевая вода	точечная

Результаты лабораторных испытаний:

Наименование компонента; ед. измерения	Результаты испытаний			Методика (шифр НД)
	901/1/21	902/1/21	903/1/21	
Водородный показатель, ед. рН	6,13 ± 0,20	-	-	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
Мутность, ЕМФ	1,01 ± 0,20	-	-	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
Цветность, градус цв	116 ± 12	-	-	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04
Сухой остаток, мг/дм³	76 ± 7	-	-	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
Нитрат-ион, мг/дм³	0,20 ± 0,04	-	-	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95
Нефтепродукты, мг/дм³	-	0,017 ± 0,006	-	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ

**ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ФИЛИАЛА ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ "ЦЕНТР ЛАБОРАТОРНОГО АНАЛИЗА И ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ
ПО СЕВЕРО-ЗАПАДНОМУ ФЕДЕРАЛЬНОМУ ОКРУГУ"-
"ЦЕНТР ЛАБОРАТОРНОГО АНАЛИЗА И ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ ПО РЕСПУБЛИКЕ КАРЕЛИЯ"
("ЦЛАТИ по Республике Карелия")**

г. Петрозаводск, ул. Московская, д. 1А
(8142) 74-66-54; e-mail: ecolab@karelia.ru; http://www.clatikarelia.ru

Экз. № 7

Приложение к протоколу № 305.21.01(В) от 16.03.2021

Наименование компонента; ед. измерения	Результаты испытаний			Норматив*
	901/1/21	902/1/21	903/1/21	
Водородный показатель, ед. рН	6,13 ± 0,20	-	-	от 6 до 9
Мутность, ЕМФ	1,01 ± 0,20	-	-	не более 2,6
Цветность, градус цв	116 ± 12	-	-	не более 20
Сухой остаток, мг/дм³	76 ± 7	-	-	не более 1000
Нитрат-ион, мг/дм³	0,20 ± 0,04	-	-	не более 45
Нефтепродукты, мг/дм³	-	0,017 ± 0,006	-	не более 0,1
Медь, мг/дм³	0,0010 ± 0,0004	-	-	не более 1
Жесткость, градус Ж	0,45 ± 0,07	-	-	не более 7
Перманганатная окисляемость, мг/дм³	14,2 ± 1,4	-	-	не более 5
Хлороформ, мг/дм³	-	-	< 0,002	не более 0,06
Хлорид-ион, мг/дм³	4,3 ± 1,0	-	-	не более 350
Сульфат-ион, мг/дм³	2,5 ± 0,5	-	-	не более 500
Фторид-ион, мг/дм³	< 0,1	-	-	не более 1,5
Вкус, балл	0	-	-	не более 2
Запах при 20°С, балл	0	-	-	не более 2
Железо, мг/дм³	1,08 ± 0,18	-	-	не более 0,3
Марганец, мг/дм³	0,0069 ± 0,0021	-	-	не более 0,1
Цинк, мг/дм³	< 0,005	-	-	не более 5

Выводы:

Проба № 901/1/21 не соответствует требованиям нормативного документа по показателям: Железо, Перманганатная окисляемость, Цветность.*

На момент отбора установлено превышение нормативов по железу - в 3,6 раза, перманганатной окисляемости - в 2,8 раза, цветности - в 5,8 раза.

По остальным исследованным нормируемым показателям пробы № 901/1/21 - 903/1/21 соответствуют требованиям нормативного документа.*

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Карелия"
АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Юридический адрес:
185002, г. Петрозаводск, ул. Пирогова, д.12
Телефон, факс: (8142) 75-03-99
ОКПО 75736799. ОГРН
ИНН/КПП 1001048938/100101001

Уникальный номер
записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.21AJ38

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ)
№ 358 / С от 11.03.2021

Наименование пробы (образца):

Вода питьевая - централизованное водоснабжение :

Пробы (образцы) направлены:

ЦЛАТИ по Республике Карелия, г. Санкт-Петербург, В.О., Средний пр., 86

Дата и время отбора пробы: *05.03.2021 05 ч. 10 мин.*

Дата и время доставки пробы: *05.03.2021 10 ч. 05 мин.*

Сотрудник, отобравший пробы: *Заказчик*

Цель отбора: *Прочие пробы по договорам*

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, в которого отбирались пробы (образцы):

ЦЛАТИ по Республике Карелия, г. Санкт-Петербург, В.О., Средний пр., 86

Объект, где производился отбор пробы (образца):

Республика Карелия, Лоухский район, п. Чуна, ул. Корзуева

Код пробы (образца):

2.1.21-358-2.1. С. 3.3.21-358-2.2. С

НД на методику отбора:

ГОСТ 31942-2012 "Отбор проб для микробиологического анализа"

ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб"

НД регламентирующий на объем лабораторных исследований и их оценку:

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

Условия транспортировки:

Сумка-контейнер с хладагентами

Дополнительные сведения:

Место отбора: водоразборная колонка

Акт отбора проб:

№358 от 05.03.2021

Лицо ответственное за составление данного протокола:

Фельдшер

Фельдшер-лаборант Терукова Елена Анатольевна

Руководитель (заместитель) ИЛ:

Корзун Вера

Заведующий лабораторным отделом Корзун Вера Алексеевна

М.П.

1. Результаты исследований распространяются на представленную пробу
 2. Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен (скопирован или перепечатан) без разрешения на то аккредитованной испытательной лаборатории
 3. При отборе проб заказчиком результаты относятся к представленному клиентом образцу. ИЛ не несет ответственности за правильность отбора и доставки проб и сведения, указанные в акте отбора проб
- Протокол составлен в 2 экземплярах



АКТ ОТБОРА ПРОБ по контролю качества воды

(заполняется отдельно на каждую пробу)
от «05» 03 2021 г.

Цель исследования:

- ☐ Прочие пробы по договорам
☐ Производственный контроль

На основании предписания/договора № 61-д от 20.01.2021 г. Срок исполнения до: _____

Заказчик, адрес Испытательная лаборатория филиала Федерального государственного бюджетного учреждения «Центр лабораторного анализа и технических измерений по Северо-Западному федеральному округу» - «Центр лабораторного анализа и технических измерений по Республике Карелия» (ЦЛАТИ по Республике Карелия)
185031, Республика Карелия, г. Петрозаводск, ул. Московская, д. 1-А

Место отбора: Республика Карелия, Лоухский район, п. Чупа, водоразборная колонка ул. Коргуева,
Объект (фактический адрес) МУП «Чупинский водоканал», 186670, Республика Карелия, Лоухский район, п. Чупа, ул. Коргуева, д.7а

Наименование пробы:

- Вода питьевая ☒ централизованное водоснабжение ☐ нецентрализованное водоснабжение
☐ горячая ☐ привозная
- Поверхностный водоисточник: 1 2 3 класса (подчеркнуть)
- Подземный источник: 1 2 3 класса (подчеркнуть)
- Вода поверхностных водоемов: 1 2 3 категории (подчеркнуть)
- Сточная вода ☐ хлорированная ☐ до очистки
☐ не хлорированная ☐ после очистки
- Прочая вода _____

НД на объём лабораторных исследований и их оценку:

- ☒ ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб",
☐ СанПиН 2.1.3684-21 "Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий"
☐ СанПиН 2.1.5.980-00 "Гигиенические требования к охране поверхностных вод"
☒ СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
☐ ГОСТ 2761-84 "Источники централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения"

Условия доставки пробы: ☐ сумка-контейнер с хладагентом, в опечатанном виде
Температура в сумке-холодильнике на момент доставки пробы _____

Дата и время отбора: 05.03.21 05¹⁰ Дата и время доставки: 05.03.21 10⁰⁰

№ пробы	№ емкости	Материал емкости (полимер или стекло)	объем пробы	Консервация	Определяемые показатели
		Стекло	500см ³		запах
		Стекло	500см ³		привкус
		Стекло	500см ³		мутность
		Стекло	500см ³		окраска
		Стекло	2,0дм ³		хлорорганические пестициды (ГХЦГ, ДДТ-сумма изомеров, 2,4Д-кислота)
		Стекло, стерильный флакон	400-500 см ³	<u>3</u>	ОМЧ
		Стекло, стерильный			ОКБ, ТКБ

Акт отбора проб составлен в двух экземплярах.

Страница 1 из 1

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ
ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ФИЛИАЛА ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ "ЦЕНТР ЛАБОРАТОРНОГО АНАЛИЗА И ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ
ПО СЕВЕРО-ЗАПАДНОМУ ФЕДЕРАЛЬНОМУ ОКРУГУ"-
"ЦЕНТР ЛАБОРАТОРНОГО АНАЛИЗА И ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ ПО РЕСПУБЛИКЕ КАРЕЛИЯ"
("ЦЛАТИ по Республике Карелия")

г. Петрозаводск, ул. Московская, д. 1А
 (8142) 74-66-54; e-mail: ecolab@karelia.ru
 http://www.clatikarelia.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
 аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.512701

Экземпляр № 1

ПРОТОКОЛ РЕЗУЛЬТАТОВ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 307.21.01(В) от 16.03.2021

Наименование заказчика	МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ "ЧУПИНСКОЕ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ" "ЧУПИНСКИЙ ВОДОКАНАЛ", ИНН: 1018005763
Юридический адрес заказчика	Республика Карелия, Лоухский р-н, пгт Чупа, ул Коргуева, д 7А, пом 4
Фактический адрес заказчика	186670, Республика Карелия, Лоухский р-н, пгт Чупа, ул Коргуева, д 7А, пом 4
Наименование предприятия	МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ "ЧУПИНСКОЕ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ" "ЧУПИНСКИЙ ВОДОКАНАЛ", ИНН:1018005763
Юридический адрес предприятия	Республика Карелия, Лоухский р-н, пгт Чупа, ул Коргуева, д 7А, пом 4
Фактический адрес предприятия	186670, Республика Карелия, Лоухский р-н, пгт Чупа, ул Коргуева, д 7А, пом 4
Цель исследования	Производственный контроль
Основание (договор, контракт и т.д.)	Договор № 059/03-в от 26.03.2019
Акт (протокол) отбора проб	АКТ отбора б/н от 04.03.2021г.
Дата отбора / дата доставки проб	04.03.2021 / 05.03.2021
Дата начала испытаний	05.03.2021г.
Дополнительные сведения	пробы отобраны представителем предприятия

Проба №	Место отбора проб	Объект исследования	Характер пробы
906/1/21	Водоразборная колонка, ул. Вокзальная, п. Чупа, Лоухский район, Республика Карелия	Питьевая вода	усредненная
907/1/21	Водоразборная колонка, ул. Вокзальная, п. Чупа, Лоухский район, Республика Карелия	Питьевая вода	точечная
908/1/21	Водоразборная колонка, ул. Вокзальная, п. Чупа, Лоухский район, Республика Карелия	Питьевая вода	точечная

Результаты лабораторных испытаний:

Наименование компонента; ед. измерения	Результаты испытаний			Методика (шифр НД)
	906/1/21	907/1/21	908/1/21	
Водородный показатель, ед. pH	8,26 ± 0,20	-	-	ПНД Ф 14.1:2.3:4.121-97
Мутность, ЕМФ	< 1	-	-	ПНД Ф 14.1:2.4.213-05
Цветность, градус цв	18 ± 4	-	-	ПНД Ф 14.1:2.4.207-04
Сухой остаток, мг/дм³	234 ± 21	-	-	ПНД Ф 14.1:2.4.261-10
Нитрат-ион, мг/дм³	2,8 ± 0,5	-	-	ПНД Ф 14.1:2.4.4-95
Нефтепродукты, мг/дм³	-	0,019 ± 0,007	-	ПНД Ф 14.1:2.4.128-98

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ

**ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ФИЛИАЛА ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ "ЦЕНТР ЛАБОРАТОРНОГО АНАЛИЗА И ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ
ПО СЕВЕРО-ЗАПАДНОМУ ФЕДЕРАЛЬНОМУ ОКРУГУ"-
"ЦЕНТР ЛАБОРАТОРНОГО АНАЛИЗА И ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ ПО РЕСПУБЛИКЕ КАРЕЛИЯ"
("ЦЛАТИ по Республике Карелия")**

г. Петрозаводск, ул. Московская, д. 1А
(8142) 74-66-54; e-mail: ecolab@karelia.ru; http://www.clatikarelia.ru

Экз. № 7

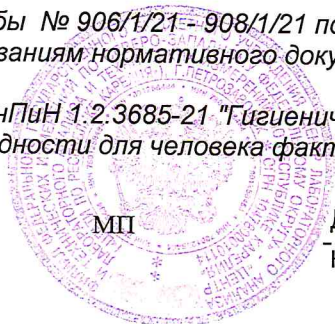
Приложение к протоколу № 307.21.01(В) от 16.03.2021

Наименование компонента; ед. измерения	Результаты испытаний			Норматив*
	906/1/21	907/1/21	908/1/21	
Водородный показатель, ед. pH	8,26 ± 0,20	-	-	от 6 до 9
Мутность, ЕМФ	< 1	-	-	не более 2,6
Цветность, градус цв	18 ± 4	-	-	не более 20
Сухой остаток, мг/дм³	234 ± 21	-	-	не более 1000
Нитрат-ион, мг/дм³	2,8 ± 0,5	-	-	не более 45
Нефтепродукты, мг/дм³	-	0,019 ± 0,007	-	не более 0,1
Медь, мг/дм³	< 0,001	-	-	не более 1
Жесткость, градус Ж	2,1 ± 0,3	-	-	не более 7
Перманганатная окисляемость, мг/дм³	2,87 ± 0,29	-	-	не более 5
Хлороформ, мг/дм³	-	-	< 0,002	не более 0,06
Хлорид-ион, мг/дм³	11,0 ± 1,1	-	-	не более 350
Сульфат-ион, мг/дм³	36 ± 4	-	-	не более 500
Фторид-ион, мг/дм³	0,25 ± 0,05	-	-	не более 1,5
Вкус, балл	0	-	-	не более 2
Запах при 20°C, балл	0	-	-	не более 2
Железо, мг/дм³	0,24 ± 0,04	-	-	не более 0,3
Марганец, мг/дм³	< 0,005	-	-	не более 0,1
Цинк, мг/дм³	0,0052 ± 0,0016	-	-	не более 5

Выводы:

Пробы № 906/1/21 - 908/1/21 по всем исследованным нормируемым показателям соответствуют требованиям нормативного документа*:

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



МП

Директор
Начальник отдела

Бараева Т. В.
Иванова Т. В.

Бараева Т. В.
Иванова Т. В.

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Карелия"
АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Юридический адрес:
185002, г. Петрозаводск, ул. Пирогова, д.12
Телефон, факс: (8142) 75-03-99
ОКПО 75736799. ОГРН
ИНН/КПП 1001048938/100101001

Уникальный номер
записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.21AJ38

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ)
№ 357 / С от 11.03.2021

Наименование пробы (образца):

Вода питьевая - централизованное водоснабжение :

Пробы (образцы) направлены:

ЦЛАТИ по Республике Карелия, г. Санкт-Петербург, В.О., Средний пр., 86

Дата и время отбора пробы: 05.03.2021 05 ч. 00 мин.

Дата и время доставки пробы: 05.03.2021 10 ч. 05 мин.

Сотрудник, отобравший пробы: Заказчик

Цель отбора: Прочие пробы по договорам

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, в которого отбирались пробы (образцы):

ЦЛАТИ по Республике Карелия, г. Санкт-Петербург, В.О., Средний пр., 86

Объект, где производился отбор пробы (образца):

Республика Карелия, Лоухский район, п. Чуна, ул. Вокзальная

Код пробы (образца): 2.1.21-357-2.1. С, 3.3.21-357-2.2. С

НД на методику отбора: ГОСТ 31942-2012 "Отбор проб для микробиологического анализа"

ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб"

НД регламентирующий на объем лабораторных исследований и их оценку:

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

Условия транспортировки: Сумка-контейнер с хладагентами

Дополнительные сведения: Место отбора: водоразборная колонка

Акт отбора проб: №357 от 05.03.2021

Лицо ответственное за составление данного протокола:

Фельдшер

Фельдшер-лаборант Терукова Елена Анатольевна

Руководитель (заместитель) ИЛ:

Корзун Вера

Заведующий лабораторным отделом Корзун Вера
Алексеевна

М.П.

1. Результаты исследований распространяются на представленную пробу
 2. Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен (скопирован или перепечатан) без разрешения на то аккредитованной испытательной лаборатории
 3. При отборе проб заказчиком результаты относятся к представленному клиентом образцу. ИЛ не несет ответственности за правильность отбора и доставки проб и сведения, указанные в акте отбора проб.
- Протокол составлен в 2 экземплярах



АКТ ОТБОРА ПРОБ по контролю качества воды

(заполняется отдельно на каждую пробу)
от «05» 03 2021 г.

Цель исследования:

- ☐ Прочие пробы по договорам
☐ Производственный контроль

На основании предписания/договора № 61-д от 20.01.2021 г. Срок исполнения до: _____

Заказчик, адрес Испытательная лаборатория филиала Федерального государственного бюджетного учреждения «Центр лабораторного анализа и технических измерений по Северо-Западному федеральному округу» - «Центр лабораторного анализа и технических измерений по Республике Карелия» (ЦЛАТИ по Республике Карелия)
185031, Республика Карелия, г. Петрозаводск, ул. Московская, д. 1-А

Место отбора: Республика Карелия, Лоухский район, п. Чупа, водоразборная колонка, ул. Вокзальная
Объект (фактический адрес) МУП «Чупинский водоканал», 186670, Республика Карелия, Лоухский район, п. Чупа, ул. Коргуева, д.7а

Наименование пробы:

1. Вода питьевая ☒ централизованное водоснабжение ☐ нецентрализованное водоснабжение
☐ горячая
☐ привозная
2. Поверхностный водоисточник: 1 2 3 класса (подчеркнуть)
3. Подземный источник: 1 2 3 класса (подчеркнуть)
4. Вода поверхностных водоемов: 1 2 3 категории (подчеркнуть)
5. Сточная вода ☐ хлорированная ☐ до очистки
☐ не хлорированная ☐ после очистки
6. Прочая вода _____

НД на объём лабораторных исследований и их оценку:

- ☒ ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб",
☐ СанПиН 2.1.3684-21 "Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий»
☐ СанПиН 2.1.5.980-00 "Гигиенические требования к охране поверхностных вод"
☒ СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
☐ ГОСТ 2761-84 "Источники централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения"

Условия доставки пробы: ☐ сумка-контейнер с хладагентом, в опечатанном виде
Температура в сумке-холодильнике на момент доставки пробы _____

Дата и время отбора: 05.03.21 05:00 Дата и время доставки: 05.03.21 10:00

№ пробы	№ емкости	Материал емкости (полимер или стекло)	объем пробы	Консервация	Определяемые показатели
		Стекло	500см ³		запах
		Стекло	500см ³		привкус
		Стекло	500см ³		мутность
		Стекло	500см ³		окраска
		Стекло	2,0дм ³		хлорорганические пестициды (ГХЦГ, ДДТ-сумма изомеров, 2,4Д-кислота)
		Стекло, стерильный флакон	400-500 см ³	<u>4</u>	ОМЧ
		Стекло, стерильный			ОКБ, ТКБ

Акт отбора проб составлен в двух экземплярах.

Страница 1 из 2

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ
ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ФИЛИАЛА ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ "ЦЕНТР ЛАБОРАТОРНОГО АНАЛИЗА И ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ
ПО СЕВЕРО-ЗАПАДНОМУ ФЕДЕРАЛЬНОМУ ОКРУГУ"-
"ЦЕНТР ЛАБОРАТОРНОГО АНАЛИЗА И ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ ПО РЕСПУБЛИКЕ КАРЕЛИЯ"
("ЦЛАТИ по Республике Карелия")

г. Петрозаводск, ул. Московская, д. 1А
(8142) 74-66-54; e-mail: ecolab@karelia.ru
http://www.clatikarelia.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.512701
Экземпляр № 1

ПРОТОКОЛ РЕЗУЛЬТАТОВ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 306.21.01(В) от 16.03.2021

Наименование заказчика	МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ "ЧУПИНСКОЕ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ" "ЧУПИНСКИЙ ВОДОКАНАЛ", ИНН: 1018005763
Юридический адрес заказчика	Республика Карелия, Лоухский р-н, пгт Чупа, ул Коргуева, д 7А, пом 4
Фактический адрес заказчика	186670, Республика Карелия, Лоухский р-н, пгт Чупа, ул Коргуева, д 7А, пом 4
Наименование предприятия	МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ "ЧУПИНСКОЕ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ" "ЧУПИНСКИЙ ВОДОКАНАЛ", ИНН:1018005763
Юридический адрес предприятия	Республика Карелия, Лоухский р-н, пгт Чупа, ул Коргуева, д 7А, пом 4
Фактический адрес предприятия	186670, Республика Карелия, Лоухский р-н, пгт Чупа, ул Коргуева, д 7А, пом 4
Цель исследования	Производственный контроль
Основание (договор, контракт и т.д.)	Договор № 059/03-в от 26.03.2019
Акт (протокол) отбора проб	АКТ отбора б/н от 04.03.2021г.
Дата отбора / дата доставки проб	04.03.2021 / 05.03.2021
Дата начала испытаний	05.03.2021г.
Дополнительные сведения	пробы отобраны представителем предприятия

Проба №	Место отбора проб	Объект исследования	Характер пробы
904/1/21	Насосная станция ст. Чупа перед подачей в водопровод, пгт.Чупа, Лоухский район,Республика Карелия	Природная вода	усредненная
905/1/21	Насосная станция ст. Чупа перед подачей в водопровод, пгт.Чупа, Лоухский район,Республика Карелия	Природная вода	точечная

Результаты лабораторных испытаний:

Наименование компонента; ед. измерения	Результаты испытаний		Методика (шифр НД)
	904/1/21	905/1/21	
Водородный показатель, ед. рН	8,24 ± 0,20	-	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
Мутность, ЕМФ	< 1	-	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
БПК5 (амперометрия), мгО2/дм³	<0.5	-	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97
Цветность, градус цв	17 ± 3	-	ГОСТ 31868
ХПК, мгО/дм³	11 ± 3	-	ПНД Ф 14.1:2:4.190-03
Сухой остаток, мг/дм³	239 ± 22	-	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ

**ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ФИЛИАЛА ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ "ЦЕНТР ЛАБОРАТОРНОГО АНАЛИЗА И ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ
ПО СЕВЕРО-ЗАПАДНОМУ ФЕДЕРАЛЬНОМУ ОКРУГУ"-
"ЦЕНТР ЛАБОРАТОРНОГО АНАЛИЗА И ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ ПО РЕСПУБЛИКЕ КАРЕЛИЯ"
("ЦЛАТИ по Республике Карелия")**

г. Петрозаводск, ул. Московская, д. 1А
(8142) 74-66-54; e-mail: ecolab@karelia.ru; <http://www.clatikarelia.ru>

Экз. № 1

Приложение к протоколу № 306.21.01(В) от 16.03.2021

Наименование компонента; ед. измерения	Результаты испытаний		Норматив*
	904/1/21	905/1/21	
Водородный показатель, ед. рН	8,24 ± 0,20	-	от 6 до 9
Мутность, ЕМФ	< 1	-	не более 2,6
БПК5 (амперометрия), мгО2/дм³	<0,5	-	не более 2
Цветность, градус цв	17 ± 3	-	не более 20
ХПК, мгО/дм³	11 ± 3	-	не более 15
Сухой остаток, мг/дм³	239 ± 22	-	не более 1000
Аммоний-ион, мг/дм³	< 0,05	-	не более 1,5
Нитрит-ион, мг/дм³	0,027 ± 0,005	-	не более 3
Нитрат-ион, мг/дм³	2,7 ± 0,5	-	не более 45
Нефтепродукты, мг/дм³	-	0,017 ± 0,006	не более 0,1
Железо, мг/дм³	<0,05	-	не более 0,3
Медь, мг/дм³	< 0,001	-	не более 1
Перманганатная окисляемость, мг/дм³	3,8 ± 0,4	-	не более 5
Марганец, мг/дм³	0,009 ± 0,004	-	не более 0,1
Цинк, мг/дм³	<0,005	-	не более 5
Хлорид-ион, мг/дм³	9,5 ± 1,0	-	не более 350
Сульфат-ион, мг/дм³	29,4 ± 2,9	-	не более 500
Фторид-ион, мг/дм³	0,23 ± 0,04	-	не более 1,5
Запах при 20°C, балл	0	-	не более 2
Кадмий, мг/дм³	< 0,0001	-	не более 0,001
Свинец, мг/дм³	<0,002	-	не более 0,01
Окраска, кратность разб.	Обнаруживается в столбце 20 см., 1:5	-	не нормируется

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Карелия"
АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Юридический адрес:
185002, г. Петрозаводск, ул. Пирогова, д.12
Телефон, факс: (8142) 75-03-99
ОКПО 75736799. ОГРН
ИНН/КПП 1001048938/100101001

Уникальный номер
записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.21AJ38

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ)
№ 356 / С от 11.03.2021

Наименование пробы (образца):

Вода питьевая - централизованное водоснабжение :

Пробы (образцы) направлены:

ЦЛАТИ по Республике Карелия, г. Санкт-Петербург, В.О., Средний пр., 86

Дата и время отбора пробы: *05.03.2021 05 ч. 25 мин.*

Дата и время доставки пробы: *05.03.2021 10 ч. 05 мин.*

Сотрудник, отобравший пробы: *Заказчик*

Цель отбора: *Прочие пробы по договорам*

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы):

ЦЛАТИ по Республике Карелия, г. Санкт-Петербург, В.О., Средний пр., 86

Объект, где производился отбор пробы (образца):

Республика Карелия, Лоухский район, ст. Чуна, ул. Вокзальная

Код пробы (образца):

2.1.21-356-2.1. С, 3.3.21-356-2.2. С

НД на методику отбора:

ГОСТ 31942-2012 "Отбор проб для микробиологического анализа"

ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб"

НД регламентирующий на объем лабораторных исследований и их оценку:

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

Условия транспортировки:

Сумка-контейнер с хладагентами

Дополнительные сведения:

Место отбора: насосная станция

Акт отбора проб:

№356 от 05.03.2021

Лицо ответственное за составление данного протокола:

Фельдшер-лаборант Терукова Елена Анатольевна

Руководитель (заместитель) ИЛ:

Заведующий лабораторным отделом Корзун Вера Алексеевна

М.П.

1. Результаты исследований распространяются на представленную пробу
 2. Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен (скопирован или перепечатан) без разрешения на то аккредитованной испытательной лаборатории
 3. При отборе проб заказчиком результаты относятся к представленному клиентом образцу. ИЛ не несет ответственности за правильность отбора и доставки проб и сведения, указанные в акте отбора проб
- Протокол составлен в 2 экземплярах

АКТ ОТБОРА ПРОБ по контролю качества воды

(заполняется отдельно на каждую пробу)
от «08» 03 2021 г.

Цель исследования:

- ☐ Прочие пробы по договорам
☐ Производственный контроль

На основании предписания/договора № 61-д от 20.01.2021 г. Срок исполнения до: _____

Заказчик, адрес Испытательная лаборатория филиала Федерального государственного бюджетного учреждения «Центр лабораторного анализа и технических измерений по Северо-Западному федеральному округу» - «Центр лабораторного анализа и технических измерений по Республике Карелия» (ЦЛАТИ по Республике Карелия)
185031, Республика Карелия, г. Петрозаводск, ул. Московская, д. 1-А

Место отбора: Республика Карелия, Лоухский район, ст. Чупа, насосная станция, ул. Вокзальная
Объект (фактический адрес) МУП «Чупинский водоканал», 186670, Республика Карелия, Лоухский район, п. Чупа, ул. Коргуева, д.7а

Наименование пробы:

- Вода питьевая ☐ централизованное водоснабжение ☐ нецентрализованное водоснабжение
☐ горячая
☐ привозная
- Поверхностный водоисточник: 1 2 3 класса (подчеркнуть)
- Подземный источник: 1 2 3 класса (подчеркнуть)
- Вода поверхностных водоемов: 1 2 3 категории (подчеркнуть)
- Сточная вода ☐ хлорированная ☐ до очистки
☐ не хлорированная ☐ после очистки
- Прочая вода _____

НД на объём лабораторных исследований и их оценку:

- ☒ ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб",
☐ СанПиН 2.1.3684-21 "Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий"
☒ СанПиН 2.1.5.980-00 "Гигиенические требования к охране поверхностных вод"
☒ СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
☐ ГОСТ 2761-84 "Источники централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения"

Условия доставки пробы: ☐ сумка-контейнер с хладагентом, в опечатанном виде

Температура в сумке-холодильнике на момент доставки пробы _____

Дата и время отбора: 08.03.21 05:45 Дата и время доставки: 08.03.21 10:45

№ пробы	№ емкости	Материал емкости (полимер или стекло)	объем пробы	Консервация	Определяемые показатели
		Стекло	500см ³		запах
		Стекло	500см ³		привкус
		Стекло	500см ³		мутность
		Стекло	500см ³		окраска
		Стекло	2,0дм ³		хлорорганические пестициды (ГХЦГ, ДДТ-сумма изомеров, 2,4Д-кислота)
		Стекло, стерильный флакон	400-500 см ³		ОМЧ
		Стекло, стерильный флакон		2	ОКБ, ТКБ

Акт отбора проб составлен в двух экземплярах.

Страница 1 из 2

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ
ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ФИЛИАЛА ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ "ЦЕНТР ЛАБОРАТОРНОГО АНАЛИЗА И ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ
ПО СЕВЕРО-ЗАПАДНОМУ ФЕДЕРАЛЬНОМУ ОКРУГУ"-
"ЦЕНТР ЛАБОРАТОРНОГО АНАЛИЗА И ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ ПО РЕСПУБЛИКЕ КАРЕЛИЯ"
("ЦЛАТИ по Республике Карелия")

г. Петрозаводск, ул. Московская, д. 1А
 (8142) 74-66-54; e-mail: ecolab@karelia.ru
 http://www.clatikarelia.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц
 № РОСС RU.0001.512701

Экземпляр № 1

ПРОТОКОЛ РЕЗУЛЬТАТОВ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 308.21.01(В) от 16.03.2021

Наименование заказчика	МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ "ЧУПИНСКОЕ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ" "ЧУПИНСКИЙ ВОДОКАНАЛ", ИНН: 1018005763
Юридический адрес заказчика	Республика Карелия, Лоухский р-н, пгт Чупа, ул Коргуева, д 7А, пом 4
Фактический адрес заказчика	186670, Республика Карелия, Лоухский р-н, пгт Чупа, ул Коргуева, д 7А, пом 4
Наименование предприятия	МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ "ЧУПИНСКОЕ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ" "ЧУПИНСКИЙ ВОДОКАНАЛ", ИНН:1018005763
Юридический адрес предприятия	Республика Карелия, Лоухский р-н, пгт Чупа, ул Коргуева, д 7А, пом 4
Фактический адрес предприятия	186670, Республика Карелия, Лоухский р-н, пгт Чупа, ул Коргуева, д 7А, пом 4
Цель исследования	Производственный контроль
Основание (договор, контракт и т.д.)	Договор № 059/03-в от 26.03.2019
Акт (протокол) отбора проб	АКТ отбора б/н от 04.03.2021г.
Дата отбора / дата доставки проб	04.03.2021 / 05.03.2021
Дата начала испытаний	05.03.2021г.
Дополнительные сведения	пробы отобраны представителем предприятия

Проба №	Место отбора проб	Объект исследования	Характер пробы
909/1/21	Коллектор канализационный, последний колодец перед выпуском сточных вод в Чупинскую губу Белого моря, п. Чупа, ул. Советская, 2, Лоухский район, Республика Карелия	Сточная вода	усредненная
910/1/21	Коллектор канализационный, последний колодец перед выпуском сточных вод в Чупинскую губу Белого моря, пгт. Чупа, ул. Советская, 2, Лоухский район, Республика Карелия	Сточная вода	точечная

Результаты лабораторных испытаний:

Наименование компонента; ед. измерения	Результаты испытаний		Методика (шифр НД)
	909/1/21	910/1/21	
Водородный показатель, ед. рН	7,32 ± 0,20	-	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
Взвешенные вещества, мг/дм³	97 ± 10	-	ПНД Ф 14.1:2:4.254-09
БПК5 (амперометрия), мгО2/дм³	156 ± 22	-	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97
Сухой остаток, мг/дм³	350 ± 30	-	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
Нитрат-ион, мг/дм³	0,56 ± 0,19	-	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95

АКТ №

Отбора проб воды и сточных вод от 04 Марта 2021года.

1. Предприятие МУП «Чупинский водоканал» 186670 Республика Карелия, Лоухский район, п. Чупа, ул. Коргуева, д. 7а.

2. Место отбора проб: 1 п. Чупа насосная станция оз. Ивановское- перед поступлением в распределительную сеть. 2 Водоразборная колонка п. Чупа ул. Гористая. 3 Насосная станция ст. Чупа. 4 Водоразборная колонка ст. Чупа 5 сточные воды п. Чупа последний колодец перед выпуском в Чупинскую губу Кандалакшского залива Белого моря.

3. Проба отобрана представителем предприятия :Водитель Лангуев П. Ф.

4. Сведения об отобранных пробах:

Отбор произведен в соответствии с:

Природная вода – ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 17.1.5.05-85, ГОСТ 17.1.5.04-81, Р 52.24.353-2012

Сточные вода ГОСТ 31861-2012, ПНД Ф 12.15.1-08, Р 52.24.353-2012

Питьевая вода ГОСТ 31862-2012

№ п/п	Время отбора	Точка отбора пробы (описание)	Тип емкости, объём пробы	Номер емкости	Консервация пробы	Перечень ингредиентов для анализа
1	2	3	4	5	6	7
1	06.00	п. Чупа Насосная станция оз. Ивановское (Перед подачей в водопроводную сеть)				Согласно договора
2	06.10	п. Чупа ул. Коргуева (Водоразборная колонка)				Согласно договора
3	06.20	Ст. Чупа Насосная станция (Перед подачей в водопроводную сеть)				Согласно договора
4	06.30	Ст. Чупа ул вокзальная (водоразборная колонка)				Согласно договора
5	06.40	Сточные воды п. Чупа Последний колодец перед выпуском в залив				Согласно договора

5. Сведения об условиях отбора проб озеро оттаяло от льда, температура наружного воздуха 20 град С из кранов отбор проб производился после свободного спуска воды при полном открытии крана в течении 10 мин.

Акт № от 04 марта 2021г. составлен в 2х экземплярах лист 1, стр1