

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И  
БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в  
Свердловской области»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области»)  
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе  
Ивдель, городе Краснотурьинск и городе Карпинск»  
Испытательная лаборатория

филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и  
эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе  
Краснотурьинск и городе Карпинск»

Юридический адрес: 620078, Свердловская обл, Екатеринбург г, Отдельный пер, дом 3,  
тел. 8 (343) 362-86-86, e-mail: mail@66.rosпотrebnadzor.ru

Реквизиты: ОКПО 01944619; ОГРН 1056603530510; ИНН/КПП 6670081969/667001001

Адреса мест осуществления деятельности:

624480, Россия, Свердловская область, город Североуральск, улица Свердлова, дом 60А, лит. А

624448, Россия, Свердловская область, город Краснотурьинск, улица Коммунальная, дом 6-а, лит. В  
тел/факс (34380) 2-34-56, e-mail: mail\_12@66.rosпотrebnadzor.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
№ РОСС RU.0001.514236



УТВЕРЖДАЮ

Зам. Главного врача Североуральского  
филиала ФБУЗ «Центр гигиены и  
эпидемиологии в Свердловской области»,  
руководитель ИЛ

Л.Л. Сутулова

07.05.2024 .

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 12/07081-24 от 07.05.2024

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП "Югорскэнергогаз" (ИНН 8622024682; ОГРН 1138622000978; тел.: 3467578930)

2. Юридический адрес: 628260, Ханты-Мансийский Автономный округ-Югра Автономный округ, г.Югорск, ул.Геологов, д.15

3. Наименование образца (пробы): Вода централизованных систем питьевого водоснабжения. Вода перед подачей в разводящую сеть

4. Место отбора: МУП "Югорскэнергогаз"  
РОССИЯ, Ханты-Мансийский автономный округ, г.Югорск, ул.Геологов, д.15, выход ВОС 15000 м3

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 03.05.2024 с 13:00 до 13:10

Ф.И.О., должность: Зубова Д.М., лаборант хим.анализа

Условия доставки: соответствуют НД; термоконтейнер с хладоэлементами; температура 5°C

Дата и время доставки в ИЛЦ: 03.05.2024 18:45

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.",

ГОСТ Р 56237-2014( ИСО 5667-5:2006) "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах.",

ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб."

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 8 от 09.01.2024

Протокол(акт) отбора № 7081 от 03.05.2024

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:

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

8. Код образца (пробы): 01.02.24.7081 к И

Протокол испытаний № 12/07081-24 от 07.05.2024

стр. 1 из 3

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания  
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

ГОСТ 31868-2012 (п.5) Вода. Методы определения цветности.

ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Метод мембранной фильтрации.

ГОСТ ISO 7899-2 Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков

ГОСТ Р 57164-2016, п. 5.8.1 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.

ГОСТ Р 57164-2016, п. 5.8.2 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.

ГОСТ Р 57164-2016, п. 6 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Весы электронные лабораторные AR5120 выс.класс точности	1125342362	18785-00	С-СЕ/18-09-2023/280129811 от 18.09.2023	17.09.2024
2	Термометр стеклянный керосиновый типа СП-2	32	4657-12	С-СЕ/08-07-2022/169740255 от 08.07.2022	07.07.2024
3	Термометр технический стеклянный ТТ, номер 2	5	276-89	С-СЕ/29-05-2023/249533844 от 29.05.2023	28.05.2026
4	Иономер лабораторный И-160 МИ	3739	30272-05	С-СЕ/01-09-2023/274930445 от 01.09.2023	31.08.2024
5	Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ	19020	-	ЕК01-002186/ас-240171/2022 от 06.10.2022	05.10.2024
6	Спектрофотометр СПЕКС ССП	0770515/402	40591-14	С-СЕ/16-11-2023/294976496 от 16.11.2023	15.11.2024
7	Гиря калибровочная 500 г F2	8557		135244/2023 от 10.10.2023	09.10.2024
8	Термометр стеклянный лабораторный ГЛ-2, № 2, исполнение 1	62	53986-13	С-СЕ/10-08-2022/177818931 от 10.08.2022	09.08.2025
9	Термостат электрический суховоздушный ТС-200 СПУ	012300365	-	34482/2024 от 04.04.2024	03.04.2025
10	Баня водяная многоместная ПЭ-4300-6	3318	-	55639/2023 от 10.05.2023	09.05.2025

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 624480, Россия, Свердловская область, город Североуральск, улица Свердловца, дом 60А, лит. А.

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 03.05.2024 19:20					
Регистрационный номер пробы в журнале 7081					
дата начала испытаний 03.05.2024 19:30 дата выдачи результата 06.05.2024 16:36					
1	Запах/запах при 20 град/запах при 60 град	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016, п. 5.8.1
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016, п. 5.8.2
3	Цветность	градус цветности	7,8±2,3	не более 20	ГОСТ 31868-2012 (п.5)
4	Мутность (по каолину)	мг/дм3	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016, п. 6
Дополнительная информация:					
Результаты испытаний № 3 выданы с учетом погрешности при P=0,95.					
Результаты испытаний № 4 менее нижнего предела определения НД на метод исследования					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Лысенкова Н. Ю., заведующий лабораторией - химик-эксперт медицинской организации филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе Краснотурьинск и городе Карпинск"					

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 03.05.2024 18:55 Регистрационный номер пробы в журнале 7081 дата начала испытаний 03.05.2024 19:05 дата выдачи результата 06.05.2024 13:30					
1	Escherichia coli	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ) при 37 °С	КОЕ/см <sup>3</sup>	0	не более 50	МУК 4.2.3963-23
5	Энтерококки	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2
<p>Мнения и интерпретации:  В соответствии с СанПин 1.2.3685-21 единицы измерения КОЕ/100см<sup>3</sup> аналогичны единицам измерения КОЕ/100мл НД на метод исследования  Результат показателя ОКБ «не обнаружено» аналогичен результату «0» КОЕ/100 см<sup>3</sup> или «отсутствие» в соответствии с СанПин 1.2.3685-21.  Результат показателя ОМЧ «0» КОЕ/см<sup>3</sup> аналогичен значению менее «1х10<sup>n</sup>» (в соответствии с ОА)  Результат показателя колифаги «не обнаружено» аналогичен результату «0» БОЕ/100 см<sup>3</sup> «отсутствие» в соответствии с СанПин 1.2.3685-21</p>					
<p>ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Комарова О. Ю., заведующий лабораторией - врач-бактериолог филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе Краснотурьинск и городе Карпинск"</p>					

Заключение. Проба № 7081 "Вода централизованных систем питьевого водоснабжения. Вода перед подачей в разводящую сеть" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям табл. 3.5 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:



Купчина Т. С., помощник врача по общей гигиене отделения приема и регистрации проб филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе Краснотурьинск и городе Карпинск"

конец протокола испытаний № 12/07081-24 от 07.05.2024

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И  
БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в  
Свердловской области»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области»)  
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе  
Ивдель, городе Краснотурьинск и городе Карпинск»  
Испытательная лаборатория

филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и  
эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе  
Краснотурьинск и городе Карпинск»

Юридический адрес: 620078, Свердловская обл, Екатеринбург г, Отдельный пер, дом 3,  
тел. 8 (343) 362-86-86, e-mail: [mail@66.rospotrebnadzor.ru](mailto:mail@66.rospotrebnadzor.ru)

Реквизиты: ОКПО 01944619; ОГРН 1056603530510; ИНН/КПП 6670081969/667001001

Адреса мест осуществления деятельности:

624480, Россия, Свердловская область, город Североуральск, улица Свердлова, дом 60А, лит. А

624448, Россия, Свердловская область, город Краснотурьинск, улица Коммунальная, дом 6а, лит. В  
тел/факс (34380) 2-34-56, e-mail: [mail\\_12@66.rospotrebnadzor.ru](mailto:mail_12@66.rospotrebnadzor.ru)

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
№ РОСС RU.0001.514236



УТВЕРЖДАЮ

Зам. Главного врача Североуральского  
филиала ФБУЗ «Центр гигиены и  
эпидемиологии в Свердловской области»,  
руководитель ИЛ

Л.Л. Сутулова

07.05.2024 .

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 12/06952-24 от 07.05.2024

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП "Югорскэнергогаз" (ИНН 8622024682; ОГРН 1138622000978; тел.: 3467578930)

2. Юридический адрес: 628260, Ханты-Мансийский Автономный округ-Югра Автономный округ, г.Югорск, ул.Геологов, д.15

3. Наименование образца (пробы): Вода централизованных систем питьевого водоснабжения. Вода перед подачей в разводящую сеть

4. Место отбора: МУП "Югорскэнергогаз"  
РОССИЯ, Ханты-Мансийский автономный округ, г.Югорск, ул.Геологов, д.15, выход ВОС 15000 м3

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 02.05.2024 с 10:00 до 11:00

Ф.И.О., должность: Рошко О.В., лаборант хим.анализа

Условия доставки: соответствуют НД; термоконтейнер с хладоэлементами; температура 5°C

Дата и время доставки в ИЛЦ: 02.05.2024 15:00

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.",  
ГОСТ Р 56237-2014( ИСО 5667-5:2006) "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в  
трубопроводных распределительных системах.",  
ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб."

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 8 от 09.01.2024

Протокол(акт) отбора № 6952-6970 от 02.05.2024

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:

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

8. Код образца (пробы): 01.02.24.6952 к И

Протокол испытаний № 12/06952-24 от 07.05.2024

стр. 1 из 3

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания  
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

**9. НД на методы исследований, подготовку проб:**

ГОСТ 31868-2012 (п.5) Вода. Методы определения цветности.  
 ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Метод мембранной фильтрации.  
 ГОСТ ISO 7899-2 Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков  
 ГОСТ Р 57164-2016, п. 5.8.1 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.  
 ГОСТ Р 57164-2016, п. 5.8.2 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.  
 ГОСТ Р 57164-2016, п. 6 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.  
 МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

**10. Средства измерений, испытательное оборудование:**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Весы электронные лабораторные AR5120 выс. класс точности	1125342362	18785-00	С-СЕ/18-09-2023/280129811 от 18.09.2023	17.09.2024
2	Термометр стеклянный керосиновый типа СП-2	32	4657-12	С-СЕ/08-07-2022/169740255 от 08.07.2022	07.07.2024
3	Термометр технический стеклянный ТТ, номер 2	5	276-89	С-СЕ/29-05-2023/249533844 от 29.05.2023	28.05.2026
4	Иономер лабораторный И-160 МИ	3739	30272-05	С-СЕ/01-09-2023/274930445 от 01.09.2023	31.08.2024
5	Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ	19020	-	ЕК01-002186/ас-240171/2022 от 06.10.2022	05.10.2024
6	Спектрофотометр СПЕКС ССП	0770515/402	40591-14	С-СЕ/16-11-2023/294976496 от 16.11.2023	15.11.2024
7	Гиря калибровочная 500 г F2	8557	-	135244/2023 от 10.10.2023	09.10.2024
8	Термометр стеклянный лабораторный ТЛ-2, № 2, исполнение 1	62	53986-13	С-СЕ/10-08-2022/177818931 от 10.08.2022	09.08.2025
9	Термостат электрический суховоздушный ТС-200 СПУ	012300365	-	34482/2024 от 04.04.2024	03.04.2025
10	Баня водяная многоместная ПЭ-4300-6	3318	-	55639/2023 от 10.05.2023	09.05.2025

**11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям**

**12. Место осуществления деятельности:** 624480, Россия, Свердловская область, город Североуральск, улица Свердловка, дом 60А, лит. А.


**13. Результаты испытаний**

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 02.05.2024 16:10 Регистрационный номер пробы в журнале 6952 дата начала испытаний 02.05.2024 16:20 дата выдачи результата 06.05.2024 16:34					
1	Запах/запах при 20 град/запах при 60 град	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016, п. 5.8.1
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016, п. 5.8.2
3	Цветность	градус цветности	6,5±1,9	не более 20	ГОСТ 31868-2012 (п.5)
4	Мутность (по каолину)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016, п. 6
Дополнительная информация: Результаты испытаний № 3 выданы с учетом погрешности при P=0,95. Результаты испытаний № 4 менее нижнего предела определения НД на метод исследования ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Лысенкова Н. Ю., заведующий лабораторией - химик-эксперт медицинской организации филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе Краснотурьинск и городе Карпинск"					

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 02.05.2024 15:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 6952					
дата начала испытаний 02.05.2024 15:35 дата выдачи результата 06.05.2024 13:01					
1	Escherichia coli	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ) при 37 °С	КОЕ/см <sup>3</sup>	0	не более 50	МУК 4.2.3963-23
5	Энтерококки	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2
<p>Мнения и интерпретации:</p> <p>В соответствии с СанПин 1.2.3685-21 единицы измерения КОЕ/100см<sup>3</sup> аналогичны единицам измерения КОЕ/100мл НД на метод исследования</p> <p>Результат показателя ОКБ «не обнаружено» аналогичен результату «0» КОЕ/100 см<sup>3</sup> или «отсутствие» в соответствии с СанПин 1.2.3685-21.</p> <p>Результат показателя ОМЧ «0» КОЕ/см<sup>3</sup> аналогичен значению менее «1x10<sup>6</sup>» (в соответствии с ОА)</p> <p>Результат показателя колифаги «не обнаружено» аналогичен результату «0» БОЕ/100 см<sup>3</sup> «отсутствие» в соответствии с СанПин 1.2.3685-21</p>					
<p>ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Комарова О. Ю., заведующий лабораторией - врач-бактериолог филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе Краснотурьинск и городе Карпинск"</p>					

Заключение. Проба № 6952 "Вода централизованных систем питьевого водоснабжения. Вода перед подачей в разводящую сеть" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям табл. 3.5 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:



Купчина Т. С., помощник врача по общей гигиене отделения приема и регистрации проб филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе Краснотурьинск и городе Карпинск"

конец протокола испытаний № 12/06952-24 от 07.05.2024



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И  
БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в  
Свердловской области»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области»)

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе  
Ивдель, городе Краснотурьинск и городе Карпинск»

Испытательная лаборатория  
филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и  
эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе  
Краснотурьинск и городе Карпинск»

Юридический адрес: 620078, Свердловская обл, Екатеринбург г, Отдельный пер, дом 3,  
тел. 8 (343) 362-86-86, e-mail: mail@66.rospotrebnadzor.ru

Реквизиты: ОКПО 01944619; ОГРН 1056603530510; ИНН/КПП 6670081969/667001001

Адреса мест осуществления деятельности:

624480, Россия, Свердловская область, город Североуральск, улица Свердлова, дом 60А, лит. А

624448, Россия, Свердловская область, город Краснотурьинск, улица Коммунальная, дом 6-а, лит. В

тел/факс (34380) 2-34-56, e-mail: mail 12@66.rospotrebnadzor.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
№ РОСС RU.0001.514236



**УТВЕРЖДАЮ**

Зав. Главного врача Североуральского  
филиала ФБУЗ «Центр гигиены и  
эпидемиологии в Свердловской области»,  
руководитель ИЛ

Л.Л. Сутулова

16.05.2024 .

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 12/07391-24 от 16.05.2024

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** МУП "Югорскэнергогаз" (ИНН 8622024682; ОГРН 1138622000978; тел.: 3467578930)

2. **Юридический адрес:** 628260, Ханты-Мансийский Автономный округ-Югра Автономный округ, г.Югорск, ул.Геологов, д.15

3. **Наименование образца (пробы):** Вода централизованных систем питьевого водоснабжения. Вода перед подачей в разводящую сеть

4. **Место отбора:** МУП "Югорскэнергогаз"  
РОССИЯ, Ханты-Мансийский автономный округ, г.Югорск, ул.Геологов, д.15, выход ВОС 15000 м3

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 07.05.2024 с 09:30 до 09:40

Ф.И.О., должность: Рекеть К.Э, лаборант химического анализа

Условия доставки: соответствуют НД; термоконтейнер с хладоэлементами; температура 5°C

Дата и время доставки в ИЛЦ: 07.05.2024 14:20

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.",

ГОСТ Р 56237-2014( ИСО 5667-5:2006) "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах.",

ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб."

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 8 от 09.01.2024

Протокол(акт) отбора № 7391 от 07.05.2024

7. **НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:**

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

8. **Код образца (пробы):** 01.02.24.7391 к И

Протокол испытаний № 12/07391-24 от 16.05.2024

стр. 1 из 3

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания  
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

ГОСТ 31868-2012 (п.5) Вода. Методы определения цветности.  
 ГОСТ Р 57164-2016, п. 5.8.1 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.  
 ГОСТ Р 57164-2016, п. 5.8.2 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.  
 ГОСТ Р 57164-2016, п. 6 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.  
 МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Весы электронные лабораторные AR5120 выс.класс точности	1125342362	18785-00	С-СЕ/18-09-2023/280129811 от 18.09.2023	17.09.2024
2	Термометр стеклянный керосиновый типа СП-2	32	4657-12	С-СЕ/08-07-2022/169740255 от 08.07.2022	07.07.2024
3	Термометр технический стеклянный ТТ, номер 2	5	276-89	С-СЕ/29-05-2023/249533844 от 29.05.2023	28.05.2026
4	Иономер лабораторный И-160 МИ	3739	30272-05	С-СЕ/01-09-2023/274930445 от 01.09.2023	31.08.2024
5	Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ	19020	-	ЕК01-002186/ас-240171/2022 от 06.10.2022	05.10.2024
6	Спектрофотометр СПЕКС ССП	0770515/402	40591-14	С-СЕ/16-11-2023/294976496 от 16.11.2023	15.11.2024
7	Гирия калибровочная 500 г F2	8557		135244/2023 от 10.10.2023	09.10.2024
8	Термометр стеклянный лабораторный ТЛ-2, № 2, исполнение 1	62	53986-13	С-СЕ/10-08-2022/177818931 от 10.08.2022	09.08.2025
9	Термостат электрический суховоздушный ТС-200 СПУ	012300365	-	34482/2024 от 04.04.2024	03.04.2025
10	Баня водяная многоместная ПЭ-4300-6	3318	-	55639/2023 от 10.05.2023	09.05.2025

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 624480, Россия, Свердловская область, город Североуральск, улица Свердлова, дом 60А, лит. А.

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b> Образец поступил 07.05.2024 14:50 Регистрационный номер пробы в журнале 7391 дата начала испытаний 07.05.2024 15:00 дата выдачи результата 16.05.2024 16:49					
1	Запах/запах при 20 град/запах при 60 град	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016, п. 5.8.1
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016, п. 5.8.2
3	Цветность	градус цветности	5,1±1,5	не более 20	ГОСТ 31868-2012 (п.5)
4	Мутность (по каолину)	мг/дм3	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016, п. 6

Дополнительная информация:

Результаты испытаний № 3 выданы с учетом погрешности при P=0,95.

Результаты испытаний № 4 менее нижнего предела определения НД на метод исследования

ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Лысенкова Н. Ю., заведующий лабораторией - химик-эксперт медицинской организации филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе Красноуральск и городе Карпинск"

**БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**

Образец поступил 07.05.2024 14:30

Регистрационный номер пробы в журнале 7391

дата начала испытаний 07.05.2024 14:40 дата выдачи результата 13.05.2024 15:08

Протокол испытаний № 12/07391-24 от 16.05.2024

стр. 2 из 3

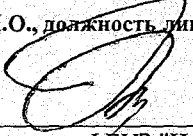
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания  
 Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ



№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Бактерии вида <i>Escherichia coli</i> ( <i>E.coli</i> )	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ) при 37 °С	КОЕ/см <sup>3</sup>	0	не более 50	МУК 4.2.3963-23
5	Энтерококки	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23
Мнения и интерпретации: Результат «не обнаружено» аналогичен результату «0» КОЕ/100 см <sup>3</sup>					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Комарова О. Ю., заведующий лабораторией - врач-бактериолог филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе Краснотурьинск и городе Карпинск"					

Заключение. Проба № 7391 "Вода централизованных систем питьевого водоснабжения. Вода перед подачей в разводящую сеть" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям табл. 3.5 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

  
Купчина Т. С., помощник врача по общей гигиене отделения приема и регистрации проб филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе Краснотурьинск и городе Карпинск"

конец протокола испытаний № 12/07391-24 от 16.05.2024

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И  
БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в  
Свердловской области»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области»)  
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе  
Ивдель, городе Краснотурьинск и городе Карпинск»  
Испытательная лаборатория

филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и  
эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе  
Краснотурьинск и городе Карпинск»

Юридический адрес: 620078, Свердловская обл, Екатеринбург г, Отдельный пер, дом 3,  
тел. 8 (343) 362-86-86, e-mail: mail@66.rospotrebnadzor.ru

Реквизиты: ОКПО 01944619; ОГРН 1056603530510; ИНН/КПП 6670081969/667001001

Адреса мест осуществления деятельности:

624480, Россия, Свердловская область, город Североуральск, улица Свердлова, дом 60А, лит. А

624448, Россия, Свердловская область, город Краснотурьинск, улица Коммунальная, дом 6-а, лит. В

тел/факс (34380) 2-34-56, e-mail: mail 12@66.rospotrebnadzor.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
№ РОСС RU.0001.514236



УТВЕРЖДАЮ

Зам. Главного врача Североуральского  
филиала ФБУЗ «Центр гигиены и  
эпидемиологии в Свердловской области»,  
руководитель ИИ

Л.Л. Сутулова

17.05.2024

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 12/07526-24 от 17.05.2024

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП "Югорскэнергогаз" (ИНН 8622024682; ОГРН 1138622000978; тел.: 3467578930)

2. Юридический адрес: 628260, Ханты-Мансийский Автономный округ-Югра Автономный округ, г.Югорск, ул.Геологов, д.15

3. Наименование образца (пробы): Вода централизованных систем питьевого водоснабжения. Вода перед подачей в разводящую сеть

4. Место отбора: МУП "Югорскэнергогаз"  
РОССИЯ, Ханты-Мансийский автономный округ, г.Югорск, ул.Геологов, д.15, выход ВОС 15000 м3

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 08.05.2024 с 10:00 до 10:10

Ф.И.О., должность: Рекеть К.Э, лаборант химического анализа

Условия доставки: соответствуют НД; термоконтейнер с хладоэлементами; температура 5°C

Дата и время доставки в ИЛЦ: 08.05.2024 13:30

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа",

ГОСТ Р 56237-2014( ИСО 5667-5:2006) "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах",

ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб."

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 8 от 09.01.2024

Протокол(акт) отбора № 7526 от 08.05.2024

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:

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

8. Код образца (пробы): 01.02.24.7526 к С

Протокол испытаний № 12/07526-24 от 17.05.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания  
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

стр. 1 из 3

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

ГОСТ 31868-2012 (п.5) Вода. Методы определения цветности.  
 ГОСТ Р 57164-2016, п. 5.8.1 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.  
 ГОСТ Р 57164-2016, п. 5.8.2 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.  
 ГОСТ Р 57164-2016, п. 6 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.  
 МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Весы электронные лабораторные AR5120 выс. класс точности	1125342362	18785-00	С-СЕ/18-09-2023/280129811 от 18.09.2023	17.09.2024
2	Термометр стеклянный керосиновый типа СП-2	32	4657-12	С-СЕ/08-07-2022/169740255 от 08.07.2022	07.07.2024
3	Термометр технический стеклянный ТТ, номер 2	5	276-89	С-СЕ/29-05-2023/249533844 от 29.05.2023	28.05.2026
4	Иономер лабораторный И-160 МИ	3739	30272-05	С-СЕ/01-09-2023/274930445 от 01.09.2023	31.08.2024
5	Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ	19020	-	ЕК01-002186/ас-240171/2022 от 06.10.2022	05.10.2024
6	Спектрофотометр СПЕКС ССП	0770515/402	40591-14	С-СЕ/16-11-2023/294976496 от 16.11.2023	15.11.2024
7	Гиря калибровочная 500 г F2	8557	-	135244/2023 от 10.10.2023	09.10.2024
8	Термометр стеклянный лабораторный ТЛ-2, № 2, исполнение 1	62	53986-13	С-СЕ/10-08-2022/177818931 от 10.08.2022	09.08.2025
9	Термостат электрический суховоздушный ТС-200 СПУ	012300365	-	34482/2024 от 04.04.2024	03.04.2025
10	Баня водяная многоместная ПЭ-4300-6	3318	-	55639/2023 от 10.05.2023	09.05.2025

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 624480, Россия, Свердловская область, город Североуральск, улица Свердлова, дом 60А, лит. А.

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 08.05.2024 14:10 Регистрационный номер пробы в журнале 7526 дата начала испытаний 08.05.2024 14:20 дата выдачи результата 17.05.2024 12:33					
1	Запах/запах при 20 град/запах при 60 град	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016, п. 5.8.1
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016, п. 5.8.2
3	Цветность	градус цветности	6,1±1,8	не более 20	ГОСТ 31868-2012 (п.5)
4	Мутность (по каолину)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016, п. 6
Дополнительная информация: Результаты испытаний № 3 выданы с учетом погрешности при P=0,95. Результаты испытаний № 4 менее нижнего предела определения НД на метод исследования					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Лысенкова Н. Ю., заведующий лабораторией - химик-эксперт медицинской организации филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе Краснотурьинск и городе Карпинск"					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 08.05.2024 13:40 Регистрационный номер пробы в журнале 7526 дата начала испытаний 08.05.2024 13:50 дата выдачи результата 13.05.2024 15:24					

Протокол испытаний № 12/07526-24 от 17.05.2024

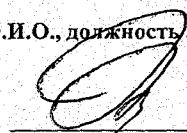
стр. 2 из 3

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания  
 Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Бактерии вида <i>Escherichia coli</i> ( <i>E.coli</i> )	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ) при 37 °С	КОЕ/см <sup>3</sup>	0	не более 50	МУК 4.2.3963-23
5	Энтерококки	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23
Мнения и интерпретации:					
Результат «не обнаружено» аналогичен результату «0» КОЕ/100 см <sup>3</sup>					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Комарова О. Ю., заведующий лабораторией - врач-бактериолог филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе Краснотурьинск и городе Карпинск"					

Заключение. Проба № 7526 "Вода централизованных систем питьевого водоснабжения. Вода перед подачей в разводящую сеть" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям табл. 3.5 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:



Купчина Т. С., помощник врача по общей гигиене отделения приема и регистрации проб филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе Краснотурьинск и городе Карпинск"

конец протокола испытаний № 12/07526-24 от 17.05.2024

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И  
БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в  
Свердловской области»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области»)  
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе  
Ивдель, городе Краснотурьинск и городе Карпинск»  
Испытательная лаборатория

филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и  
эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе  
Краснотурьинск и городе Карпинск»

Юридический адрес: 620078, Свердловская обл, Екатеринбург г, Отдельный пер, дом 3,  
тел. 8 (343) 362-86-86, e-mail: [mail@66.rospotrebnadzor.ru](mailto:mail@66.rospotrebnadzor.ru)

Реквизиты: ОКПО 01944619; ОГРН 1056603530510; ИНН/КПП 6670081969/667001001

Адреса мест осуществления деятельности:

624480, Россия, Свердловская область, город Североуральск, улица Свердлова, дом 60А, лит. А

624448, Россия, Свердловская область, город Краснотурьинск, улица Коммунальная, дом 6-а, лит. В  
тел/факс (34380) 2-34-56, e-mail: [mail\\_12@66.rospotrebnadzor.ru](mailto:mail_12@66.rospotrebnadzor.ru)

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
№ РОСС RU.0001.514236



**УТВЕРЖДАЮ**

И. Главного врача Североуральского  
филиала ФБУЗ «Центр гигиены и  
эпидемиологии в Свердловской области»,  
руководитель ИИ

Л.Л. Сутулова

21.05.2024.

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 12/07720-24 от 21.05.2024

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** МУП "Югорскэнергогаз" (ИНН 8622024682; ОГРН 1138622000978; тел.: 3467578930)

2. **Юридический адрес:** 628260, Ханты-Мансийский Автономный округ-Югра Автономный округ, г.Югорск, ул.Геологов, д.15

3. **Наименование образца (пробы):** Вода централизованных систем питьевого водоснабжения. Вода перед подачей в разводящую сеть

4. **Место отбора:** МУП "Югорскэнергогаз"  
РОССИЯ, Ханты-Мансийский автономный округ, г.Югорск, ул.Геологов, д.15, выход ВОС 15000 м3

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 14.05.2024 с 10:00 до 11:00

Ф.И.О., должность: Рекеть К.Э, лаборант химического анализа

Условия доставки: соответствуют НД; термоконтейнер с хладоэлементами; температура 5°C

Дата и время доставки в ИЛЦ: 14.05.2024 13:50

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.",  
ГОСТ Р 56237-2014( ИСО 5667-5:2006) "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в  
трубопроводных распределительных системах.",  
ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб."

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 8 от 09.01.2024

Протокол(акт) отбора № 7714,7716,7720,7721,7723-7736 от 14.05.2024

7. **НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:**

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

8. **Код образца (пробы):** 01.02.24.7720 к И

Протокол испытаний № 12/07720-24 от 21.05.2024

стр. 1 из 3

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания  
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ



9. НД на методы исследований, подготовку проб:

ГОСТ 31868-2012 (п.5) Вода. Методы определения цветности.

ГОСТ ISO 7899-2 Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков

ГОСТ Р 57164-2016, п. 5.8.1 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.

ГОСТ Р 57164-2016, п. 5.8.2 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.

ГОСТ Р 57164-2016, п. 6 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Весы электронные лабораторные AR5120 выс. класс точности	1125342362	18785-00	С-СЕ/18-09-2023/280129811 от 18.09.2023	17.09.2024
2	Термометр стеклянный керосиновый типа СП-2	32	4657-12	С-СЕ/08-07-2022/169740255 от 08.07.2022	07.07.2024
3	Термометр технический стеклянный ТТ, номер 2	5	276-89	С-СЕ/29-05-2023/249533844 от 29.05.2023	28.05.2026
4	Иономер лабораторный И-160 МИ	3739	30272-05	С-СЕ/01-09-2023/274930445 от 01.09.2023	31.08.2024
5	Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ	19020	-	ЕК01-002186/ас-240171/2022 от 06.10.2022	05.10.2024
6	Спектрофотометр СПЕКС ССП	0770515/402	40591-14	С-СЕ/16-11-2023/294976496 от 16.11.2023	15.11.2024
7	Гиря калибровочная 500 г F2	8557		135244/2023 от 10.10.2023	09.10.2024
8	Термометр стеклянный лабораторный ТЛ-2, № 2, исполнение 1	62	53986-13	С-СЕ/10-08-2022/177818931 от 10.08.2022	09.08.2025
9	Термостат электрический суховоздушный ТС-200 СПУ	012300365	-	34482/2024 от 04.04.2024	03.04.2025
10	Баня водяная многоместная ПЭ-4300-6	3318	-	55639/2023 от 10.05.2023	09.05.2025

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 624480, Россия, Свердловская область, город Североуральск, улица Свердлова, дом 60А, лит. А.

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 14.05.2024 14:50					
Регистрационный номер пробы в журнале 7720					
дата начала испытаний 14.05.2024 15:00 дата выдачи результата 20.05.2024 09:01					
1	Запах/запах при 20 град/запах при 60 град	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016, п. 5.8.1
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016, п. 5.8.2
3	Цветность	градус цветности	9,4±2,8	не более 20	ГОСТ 31868-2012 (п.5)
4	Мутность (по каолину)	мг/дм3	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016, п. 6
Дополнительная информация:					
Результаты испытаний № 3 выданы с учетом погрешности при P=0,95.					
Результаты испытаний № 4 менее нижнего предела определения НД на метод исследования					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Лысенкова Н. Ю., заведующий лабораторией - химик-эксперт медицинской организации филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе Краснотурьинск и городе Карпинск"					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 14.05.2024 14:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 7720					

Протокол испытаний № 12/07720-24 от 21.05.2024

стр. 2 из 3

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания  
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
дата начала испытаний 14.05.2024 14:15 дата выдачи результата 16.05.2024 14:26					
1	Бактерии вида Escherichia coli (E.coli)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ) при 37 °С	КОЕ/см <sup>3</sup>	0	не более 50	МУК 4.2.3963-23
5	Энтерококки	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2
Мнения и интерпретации:					
Результат «не обнаружено» аналогичен результату «0» КОЕ/100 см <sup>3</sup>					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Комарова О. Ю., заведующий лабораторией - врач-бактериолог филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе Краснотурьинск и городе Карпинск"					

Заключение. Проба № 7720 "Вода централизованных систем питьевого водоснабжения. Вода перед подачей в разводящую сеть" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям табл. 3.5 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:



Купчина Т. С., помощник врача по общей гигиене отделения приема и регистрации проб филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе Краснотурьинск и городе Карпинск"

конец протокола испытаний № 12/07720-24 от 21.05.2024

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И  
БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в  
Свердловской области»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области»)  
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе  
Ивдель, городе Краснотурьинск и городе Карпинск»  
Испытательная лаборатория

филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и  
эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе  
Краснотурьинск и городе Карпинск»

Юридический адрес: 620078, Свердловская обл, Екатеринбург г, Отдельный пер, дом 3,  
тел. 8 (343) 362-86-86, e-mail: mail@66.rosпотребнадзор.ru

Реквизиты: ОКПО 01944619; ОГРН 1056603530510; ИНН/КПП 6670081969/667001001

Адреса мест осуществления деятельности:

624480, Россия, Свердловская область, город Североуральск, улица Свердлова, дом 60А, лит. А

624448, Россия, Свердловская область, город Краснотурьинск, улица Коммунальная, дом 6-а, лит. В

тел/факс (34380) 2-34-56, e-mail: mail\_12@66.rosпотребнадзор.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
№ РОСС RU.0001.514236



**УТВЕРЖДАЮ**

Зам. Главного врача Североуральского  
филиала ФБУЗ «Центр гигиены и  
эпидемиологии в Свердловской области»,  
руководитель И.И.

Л.Л. Сутулова

23.05.2024 .

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 12/07897-24 от 23.05.2024

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП "Югорскэнергогаз" (ИНН 8622024682; ОГРН 1138622000978; тел.: 3467578930)

2. Юридический адрес: 628260, Ханты-Мансийский Автономный округ-Югра Автономный округ, г.Югорск, ул.Геологов, д.15

3. Наименование образца (пробы):

Вода централизованных систем питьевого водоснабжения. Вода перед подачей в разводящую сеть

4. Место отбора: МУП "Югорскэнергогаз", РОССИЯ, Ханты-Мансийский автономный округ, г.Югорск, ул.Геологов, д.15  
выход ВОС 15000 м3

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора:  
15.05.2024 с 10:00 до 10:10

Ф.И.О., должность: Рекеть К.Э, лаборант химического анализа

Условия доставки: соответствуют НД; термоконтейнер с хладоэлементами; температура 5°C

Дата и время доставки в ИЛЦ: 15.05.2024 13:40

НД на отбор проб:

ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа."

ГОСТ Р 56237-2014( ИСО 5667-5:2006) "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах."

ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб."

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 8 от 09.01.2024

Протокол(акт) отбора № 7897 от 15.05.2024

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:

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

Протокол(ы) испытаний №№ 12/07897-24 от 23.05.2024

стр. 1 из 3

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания  
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

8. Код образца (пробы): 01.02.24.7897 к И

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

ГОСТ 31868-2012 (п.5) Вода. Методы определения цветности.  
ГОСТ ISO 7899-2 Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков  
ГОСТ Р 57164-2016, п. 5.8.1 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.  
ГОСТ Р 57164-2016, п. 5.8.2 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.  
ГОСТ Р 57164-2016, п. 6 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.  
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Весы электронные лабораторные AR5120 выс.класс точности	1125342362	18785-00	С-СЕ/18-09-2023/280129811 от 18.09.2023	17.09.2024
2	Термометр стеклянный керосиновый типа СП-2	32	4657-12	С-СЕ/08-07-2022/169740255 от 08.07.2022	07.07.2024
3	Термометр технический стеклянный ТТ, номер 2	5	276-89	С-СЕ/29-05-2023/249533844 от 29.05.2023	28.05.2026
4	Иономер лабораторный И-160 МИ	3739	30272-05	С-СЕ/01-09-2023/274930445 от 01.09.2023	31.08.2024
5	Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ	19020	-	ЕК01-002186/ас-240171/2022 от 06.10.2022	05.10.2024
6	Спектрофотометр СПЕКС ССП	0770515/402	40591-14	С-СЕ/16-11-2023/294976496 от 16.11.2023	15.11.2024
7	Гири калибровочная 500 г F2	8557		135244/2023 от 10.10.2023	09.10.2024
8	Термометр стеклянный лабораторный ТЛ-2, № 2, исполнение 1	62	53986-13	С-СЕ/10-08-2022/177818931 от 10.08.2022	09.08.2025
9	Термостат электрический суховоздушный ТС-200 СПУ	012300365	-	34482/2024 от 04.04.2024	03.04.2025
10	Баня водяная многоместная ПЭ-4300-6	3318	-	55639/2023 от 10.05.2023	09.05.2025

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 624480, Россия, Свердловская область, город Североуральск, улица Свердлова, дом 60А, лит. А.

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b> Образец поступил 15.05.2024 14:40 Регистрационный номер пробы в журнале 7897 дата начала испытаний 15.05.2024 14:50 дата выдачи результата 23.05.2024 15:48					
1	Запах/запах при 20 град/запах при 60 град	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016, п. 5.8.1
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016, п. 5.8.2
3	Цветность	градус цветности	8,3±2,5	не более 20	ГОСТ 31868-2012 (п.5)
4	Мутность (по каолину)	мг/дм3	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016, п. 6
Дополнительная информация: Результаты испытаний № 3 выданы с учетом погрешности при P=0,95. Результаты испытаний № 4 менее нижнего предела определения НД на метод исследования ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Лысенкова Н. Ю., заведующий лабораторией - химик-эксперт медицинской организации филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе Краснотурьинск и городе Карпинск"					

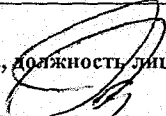
Протокол(ы) испытаний №№ 12/07897-24 от 23.05.2024

стр. 2 из 3

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания  
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 15.05.2024 13:50					
Регистрационный номер пробы в журнале 7897					
дата начала испытаний 15.05.2024 14:05 дата выдачи результата 17.05.2024 14:17					
1	Бактерии вида Escherichia coli (E.coli)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ) при 37 °С	КОЕ/см <sup>3</sup>	0	не более 50	МУК 4.2.3963-23
5	Энтерококки	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2
Мнения и интерпретации:					
Результат «не обнаружено» аналогичен результату «0» КОЕ/100 см <sup>3</sup>					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Комарова О. Ю., заведующий лабораторией - врач-бактериолог филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе Краснотурьинск и городе Карпинск"					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

 Купчина Т. С. помощник врача по общей гигиене отделения приема и регистрации проб филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе Краснотурьинск и городе Карпинск"

конец протокола испытаний № 12/07897-24 от 23.05.2024



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И  
БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в  
Свердловской области»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области»)  
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе  
Ивдель, городе Краснотурьинск и городе Карпинск»  
Испытательная лаборатория

филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и  
эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе  
Краснотурьинск и городе Карпинск»

Юридический адрес: 620078, Свердловская обл, Екатеринбург г, Отдельный пер, дом 3,  
тел. 8 (343) 362-86-86, e-mail: mail@66.rospotrebnadzor.ru

Реквизиты: ОКПО 01944619; ОГРН 1056603530510; ИНН/КПП 6670081969/667001001

Адреса мест осуществления деятельности:

624480, Россия, Свердловская область, город Североуральск, улица Свердлова, дом 60А, лит. А  
624448, Россия, Свердловская область, город Краснотурьинск, улица Коммунальная, дом 6-а, лит. В  
тел/факс (34380) 2-34-56, e-mail: mail\_12@66.rospotrebnadzor.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
№ РОСС RU.0001.514236



УТВЕРЖДАЮ

Главного врача Североуральского  
филиала ФБУЗ «Центр гигиены и  
эпидемиологии в Свердловской области»,  
руководитель ИЛЦ

Л.Л. Сутулова

23.05.2024 .

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ  
№ 12/08033-24 от 23.05.2024

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП "Югорскэнергогаз" (ИНН 8622024682; ОГРН 1138622000978; тел.: 3467578930)
2. Юридический адрес: 628260, Ханты-Мансийский Автономный округ-Югра Автономный округ, г.Югорск, ул.Геологов, д.15
3. Наименование образца (пробы): Вода централизованных систем питьевого водоснабжения. Вода перед подачей в разводящую сеть
4. Место отбора: МУП "Югорскэнергогаз"  
РОССИЯ, Ханты-Мансийский автономный округ, г.Югорск, ул.Геологов, д.15, выход ВОС 15000 м3
5. Условия отбора, доставки  
Дата и время отбора: 16.05.2024 с 10:00 до 10:10  
Ф.И.О., должность: Рекеть К.Э, лаборант химического анализа  
Условия доставки: соответствуют НД; термоконтейнер с хладоэлементами; температура 5°C  
Дата и время доставки в ИЛЦ: 16.05.2024 13:50  
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.",  
ГОСТ Р 56237-2014( ИСО 5667-5:2006) "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах.",  
ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб."
6. Дополнительные сведения:  
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 8 от 09.01.2024  
Протокол(акт) отбора № 8033 от 16.05.2024
7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:  
СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
8. Код образца (пробы): 01.02.24.8033 к И

Протокол испытаний № 12/08033-24 от 23.05.2024

стр. 1 из 3

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания  
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

ГОСТ 31868-2012 (п.5) Вода. Методы определения цветности.  
 ГОСТ ISO 7899-2 Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков  
 ГОСТ Р 57164-2016, п. 5.8.1 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.  
 ГОСТ Р 57164-2016, п. 5.8.2 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.  
 ГОСТ Р 57164-2016, п. 6 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.  
 МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Весы электронные лабораторные AR5120 выс.класс точности	1125342362	18785-00	С-СЕ/18-09-2023/280129811 от 18.09.2023	17.09.2024
2	Термометр стеклянный керосиновый типа СП-2	32	4657-12	С-СЕ/08-07-2022/169740255 от 08.07.2022	07.07.2024
3	Термометр технический стеклянный ТТ, номер 2	5	276-89	С-СЕ/29-05-2023/249533844 от 29.05.2023	28.05.2026
4	Иономер лабораторный И-160 МИ	3739	30272-05	С-СЕ/01-09-2023/274930445 от 01.09.2023	31.08.2024
5	Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ	19020	-	ЕК01-002186/ас-240171/2022 от 06.10.2022	05.10.2024
6	Спектрофотометр СПЕКС ССП	0770515/402	40591-14	С-СЕ/16-11-2023/294976496 от 16.11.2023	15.11.2024
7	Гиря калибровочная 500 г F2	8557		135244/2023 от 10.10.2023	09.10.2024
8	Термометр стеклянный лабораторный ТЛ-2, № 2, исполнение 1	62	53986-13	С-СЕ/10-08-2022/177818931 от 10.08.2022	09.08.2025
9	Термостат электрический суховоздушный ТС-200 СПУ	012300365	-	34482/2024 от 04.04.2024	03.04.2025
10	Баня водяная многоместная ПЭ-4300-6	3318	-	55639/2023 от 10.05.2023	09.05.2025

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 624480, Россия, Свердловская область, город Североуральск, улица Свердлова, дом 60А, лит. А.

13. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 16.05.2024 15:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 8033					
дата начала испытаний 16.05.2024 15:40 дата выдачи результата 23.05.2024 15:49					
1	Запах/запах при 20 град/запах при 60 град	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016, п. 5.8.1
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016, п. 5.8.2
3	Цветность	градус цветности	8,8±2,6	не более 20	ГОСТ 31868-2012 (п.5)
4	Мутность (по каолину)	мг/дм3	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016, п. 6
Дополнительная информация:					
Результаты испытаний № 3 выданы с учетом погрешности при P=0,95.					
Результаты испытаний № 4 менее нижнего предела определения НД на метод исследования					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Лысенкова Н. Ю., заведующий лабораторией - химик-эксперт медицинской организации филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе Краснотурьинск и городе Карпинск"					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 16.05.2024 14:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 8033					

Протокол испытаний № 12/08033-24 от 23.05.2024

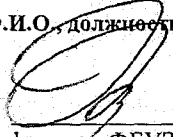
стр. 2 из 3

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания  
 Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
дата начала испытаний 16.05.2024 14:20 дата выдачи результата 20.05.2024 12:18					
1	Бактерии вида Escherichia coli (E.coli)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ) при 37 °С	КОЕ/см <sup>3</sup>	0	не более 50	МУК 4.2.3963-23
5	Энтерококки	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2
Мнения и интерпретации:					
Результат «не обнаружено» аналогичен результату «0» КОЕ/100 см <sup>3</sup>					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Комарова О. Ю., заведующий лабораторией - врач-бактериолог филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе Краснотурьинск и городе Карпинск"					

Заключение. Проба № 8033 "Вода централизованных систем питьевого водоснабжения. Вода перед подачей в разводящую сеть" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям табл. 3.5 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

Ф.И.О. должностного лица, ответственного за оформление протокола:

  
Купчина Т. С., помощник врача по общей гигиене отделения приема и регистрации проб филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе Краснотурьинск и городе Карпинск"

конец протокола испытаний № 12/08033-24 от 23.05.2024

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И  
БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в  
Свердловской области»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области»)  
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе  
Ивдель, городе Краснотурьинск и городе Карпинск»  
Испытательная лаборатория

филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и  
эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе  
Краснотурьинск и городе Карпинск»

Юридический адрес: 620078, Свердловская обл, Екатеринбург г, Отдельный пер, дом 3,  
тел. 8 (343) 362-86-86, e-mail: [mail@66.rospotrebnadzor.ru](mailto:mail@66.rospotrebnadzor.ru)

Реквизиты: ОКПО 01944619; ОГРН 1056603530510; ИНН/КПП 6670081969/667001001

Адреса мест осуществления деятельности:

624480, Россия, Свердловская область, город Североуральск, улица Свердлова, дом 60А, лит. А

624448, Россия, Свердловская область, город Краснотурьинск, улица Коммунальная, дом 6-а, лит. В  
тел/факс (34380) 2-34-56, e-mail: [mail\\_12@66.rospotrebnadzor.ru](mailto:mail_12@66.rospotrebnadzor.ru)

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
№ РОСС RU.0001.514236



**УТВЕРЖДАЮ**

И. Главного врача Североуральского  
филиала ФБУЗ «Центр гигиены и  
эпидемиологии в Свердловской области»,  
руководитель И.И.

Л.Л. Сутулова

28.05.2024.

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**  
№ 12/08369-24 от 28.05.2024

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП "Югорскэнергогаз" (ИНН 8622024682; ОГРН 1138622000978; тел.: 3467578930)

2. Юридический адрес: 628260, Ханты-Мансийский Автономный округ-Югра Автономный округ, г.Югорск, ул.Геологов, д.15

3. Наименование образца (пробы): Вода централизованных систем питьевого водоснабжения. Вода перед подачей в разводящую сеть

4. Место отбора: МУП "Югорскэнергогаз"  
РОССИЯ, Ханты-Мансийский автономный округ, г.Югорск, ул.Геологов, д.15, выход ВОС 15000 м3

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 22.05.2024 с 10:00 до 10:10

Ф.И.О., должность: Рекеть К.Э, лаборант химического анализа

Условия доставки: соответствуют НД; термоконтейнер с хладоэлементами; температура 5°C

Дата и время доставки в ИЛЦ: 22.05.2024 14:00

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.",  
ГОСТ Р 56237-2014( ИСО 5667-5:2006) "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в  
трубопроводных распределительных системах.",

ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб."

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 8 от 09.01.2024

Протокол(акт) отбора № 8369 от 22.05.2024

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:

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

8. Код образца (пробы): 01.02.24.8369 к И

Протокол испытаний № 12/08369-24 от 28.05.2024

стр. 1 из 3

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания  
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

ГОСТ 31868-2012 (п.5) Вода. Методы определения цветности.  
 ГОСТ ISO 7899-2 Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков  
 ГОСТ Р 57164-2016, п. 5.8.1 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.  
 ГОСТ Р 57164-2016, п. 5.8.2 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.  
 ГОСТ Р 57164-2016, п. 6 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.  
 МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Весы электронные лабораторные AR5120 выс.класс точности	1125342362	18785-00	С-СЕ/18-09-2023/280129811 от 18.09.2023	17.09.2024
2	Термометр стеклянный керосиновый типа СП-2	32	4657-12	С-СЕ/08-07-2022/169740255 от 08.07.2022	07.07.2024
3	Термометр технический стеклянный ТТ, номер 2	5	276-89	С-СЕ/29-05-2023/249533844 от 29.05.2023	28.05.2026
4	Иономер лабораторный И-160 МИ	3739	30272-05	С-СЕ/01-09-2023/274930445 от 01.09.2023	31.08.2024
5	Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ	19020	-	ЕК01-002186/ас-240171/2022 от 06.10.2022	05.10.2024
6	Спектрофотометр СПЕКС ССП	0770515/402	40591-14	С-СЕ/16-11-2023/294976496 от 16.11.2023	15.11.2024
7	Гиря калибровочная 500 г F2	8557		135244/2023 от 10.10.2023	09.10.2024
8	Термометр стеклянный лабораторный ТЛ-2, № 2, исполнение 1	62	53986-13	С-СЕ/10-08-2022/177818931 от 10.08.2022	09.08.2025
9	Термостат электрический суховоздушный ТС-200 СПУ	012300365	-	34482/2024 от 04.04.2024	03.04.2025
10	Баня водяная многоместная ПЭ-4300-6	3318	-	55639/2023 от 10.05.2023	09.05.2025

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 624480, Россия, Свердловская область, город Североуральск, улица Свердлова, дом 60А, лит. А.

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 22.05.2024 15:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 8369					
дата начала испытаний 22.05.2024 15:10 дата выдачи результата 28.05.2024 13:13					
1	Запах/запах при 20 град/запах при 60 град	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016, п. 5.8.1
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016, п. 5.8.2
3	Цветность	градус цветности	7,4±2,2	не более 20	ГОСТ 31868-2012 (п.5)
4	Мутность (по каолину)	мг/дм3	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016, п. 6
Дополнительная информация:					
Результаты испытаний № 3 выданы с учетом погрешности при P=0,95.					
Результаты испытаний № 4 менее нижнего предела определения НД на метод исследования					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Лысенкова Н. Ю., заведующий лабораторией - химик-эксперт медицинской организации филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе Красноуральск и городе Карпинск"					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 22.05.2024 14:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 8369					

Протокол испытаний № 12/08369-24 от 28.05.2024

стр. 2 из 3

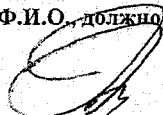
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания  
 Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ



№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
дата начала испытаний 22.05.2024 14:40 дата выдачи результата 24.05.2024 14:21					
1	Бактерии вида Escherichia coli (E.coli)	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23
2	Колифаги	БОЕ/100 см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ) при 37 °С	КОЕ/см3	0	не более 50	МУК 4.2.3963-23
5	Энтерококки	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2
Мнения и интерпретации:					
Результат «не обнаружено» аналогичен результату «0» КОЕ/100 см3					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Комарова О. Ю., заведующий лабораторией - врач-бактериолог филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе Краснотурьинск и городе Карпинск"					

Заключение. Проба № 8369 "Вода централизованных систем питьевого водоснабжения. Вода перед подачей в разводящую сеть" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям табл. 3.5 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

Ф.И.О. должность лица, ответственного за оформление протокола:



Купчина Т. С., помощник врача по общей гигиене отделения приема и регистрации проб филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе Краснотурьинск и городе Карпинск"

конец протокола испытаний № 12/08369-24 от 28.05.2024

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И  
БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в  
Свердловской области»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области»)  
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе  
Ивдель, городе Краснотурьинск и городе Карпинск»  
Испытательная лаборатория

филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и  
эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе  
Краснотурьинск и городе Карпинск»

Юридический адрес: 620078, Свердловская обл, Екатеринбург г. Отдельный пер, дом 3,  
тел. 8 (343) 362-86-86, e-mail: [mail@66.rospotrebnadzor.ru](mailto:mail@66.rospotrebnadzor.ru)

Реквизиты: ОКПО 01944619; ОГРН 1056603530510; ИНН/КПП 6670081969/667001001

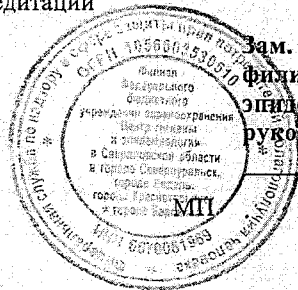
Адреса мест осуществления деятельности:

624480, Россия, Свердловская область, город Североуральск, улица Свердлова, дом 60А, лит. А

624448, Россия, Свердловская область, город Краснотурьинск, улица Коммунальная, дом 6-а, лит. В

тел/факс (34380) 2-34-56, e-mail: [mail\\_12@66.rospotrebnadzor.ru](mailto:mail_12@66.rospotrebnadzor.ru)

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
№ РОСС RU.0001.514236



**УТВЕРЖДАЮ**

Зам. Главного врача Североуральского  
филиала ФБУЗ «Центр гигиены и  
эпидемиологии в Свердловской области»,  
руководитель ИЛЦ

Л.Л. Сутулова  
28.05.2024 .

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**  
№ 12/08439-24 от 28.05.2024

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП "Югорскэнергогаз" (ИНН 8622024682; ОГРН 1138622000978; тел.: 3467578930)

2. Юридический адрес: 628260, Ханты-Мансийский Автономный округ-Югра Автономный округ, г.Югорск, ул.Геологов, д.15

3. Наименование образца (пробы):  
Вода централизованных систем питьевого водоснабжения. Вода перед подачей в разводящую сеть

4. Место отбора: МУП "Югорскэнергогаз"  
РОССИЯ, Ханты-Мансийский автономный округ, г.Югорск, ул.Геологов, д.15, выход ВОС 15000 м3

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора:

23.05.2024 с 10:00 до 10:10

Ф.И.О., должность: Коркина О.В., лаборант химического анализа

Условия доставки: соответствуют НД; термоконтейнер с холодоэлементами; температура 5°C

Дата и время доставки в ИЛЦ: 23.05.2024 13:30

НД на отбор проб:

ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа."

ГОСТ Р 56237-2014( ИСО 5667-5:2006) "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах."

ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб."

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 8 от 09.01.2024

Протокол(акт) отбора № 8439 от 23.05.2024

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:

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

8. Код образца (пробы): 01.02.24.8439 к И

Протокол(ы) испытаний №№ 12/08439-24 от 28.05.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

стр. 1 из 3

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

ГОСТ 31868-2012 (п.5) Вода. Методы определения цветности.

ГОСТ ISO 7899-2 Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков

ГОСТ Р 57164-2016, п. 5.8.1 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.

ГОСТ Р 57164-2016, п. 5.8.2 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.

ГОСТ Р 57164-2016, п. 6 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Весы электронные лабораторные AR5120 выс.класс точности	1125342362	18785-00	С-СЕ/18-09-2023/280129811 от 18.09.2023	17.09.2024
2	Термометр стеклянный керосиновый типа СП-2	32	4657-12	С-СЕ/08-07-2022/169740255 от 08.07.2022	07.07.2024
3	Термометр технический стеклянный ТТ, номер 2	5	276-89	С-СЕ/29-05-2023/249533844 от 29.05.2023	28.05.2026
4	Иономер лабораторный И-160 МИ	3739	30272-05	С-СЕ/01-09-2023/274930445 от 01.09.2023	31.08.2024
5	Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ	19020	-	ЕК01-002186/ас-240171/2022 от 06.10.2022	05.10.2024
6	Спектрофотометр СПЕКС ССП	0770515/402	40591-14	С-СЕ/16-11-2023/294976496 от 16.11.2023	15.11.2024
7	Гиря калибровочная 500 г F2	8557		135244/2023 от 10.10.2023	09.10.2024
8	Термометр стеклянный лабораторный ТЛ-2, № 2, исполнение 1	62	53986-13	С-СЕ/10-08-2022/177818931 от 10.08.2022	09.08.2025
9	Термостат электрический суховоздушный ТС-200 СПУ	012300365	-	34482/2024 от 04.04.2024	03.04.2025
10	Баня водяная многоместная ПЭ-4300-6	3318	-	55639/2023 от 10.05.2023	09.05.2025

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

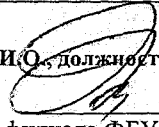
12. Место осуществления деятельности: 624480, Россия, Свердловская область, город Североуральск, улица Свердлова, дом 60А, лит. А.

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b> Образец поступил 23.05.2024 16:00 Регистрационный номер пробы в журнале 8439 дата начала испытаний 23.05.2024 16:10 дата выдачи результата 28.05.2024 13:16					
1	Запах/запах при 20 град/запах при 60 град	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016, п. 5.8.1
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016, п. 5.8.2
3	Цветность	градус цветности	3,10±0,93	не более 20	ГОСТ 31868-2012 (п.5)
4	Мутность (по каолину)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016, п. 6
Дополнительная информация: Результаты испытаний № 3 выданы с учетом погрешности при P=0,95. Результаты испытаний № 4 менее нижнего предела определения НД на метод исследования ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Лысенкова Н. Ю., заведующий лабораторией - химик-эксперт медицинской организации филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе Краснотурьинск и городе Карпинск"					

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 23.05.2024 13:40					
Регистрационный номер пробы в журнале 8439					
дата начала испытаний 23.05.2024 14:00 дата выдачи результата 27.05.2024 13:34					
1	Бактерии вида Escherichia coli (E.coli)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ) при 37 °С	КОЕ/см <sup>3</sup>	0	не более 50	МУК 4.2.3963-23
5	Энтерококки	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2
Мнения и интерпретации:					
Результат «не обнаружено» аналогичен результату «0» КОЕ/100 см <sup>3</sup>					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Комарова О. Ю., заведующий лабораторией - врач-бактериолог филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе Краснотурьинск и городе Карпинск"					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

 Купчина Т. С. помощник врача по общей гигиене отделения приема и регистрации проб филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе Краснотурьинск и городе Карпинск"

конец протокола испытаний № 12/08439-24 от 28.05.2024

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И  
БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в  
Свердловской области»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области»)

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе  
Ивдель, городе Краснотурьинск и городе Карпинск»

Испытательная лаборатория

филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и  
эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе  
Краснотурьинск и городе Карпинск»

Юридический адрес: 620078, Свердловская обл, Екатеринбург г, Отдельный пер, дом 3,  
тел. 8 (343) 362-86-86, e-mail: mail@66.rosпотребнадzor.ru

Реквизиты: ОКПО 01944619; ОГРН 1056603530510; ИНН/КПП 6670081969/667001001

Адреса мест осуществления деятельности:

624480, Россия, Свердловская область, город Североуральск, улица Свердлова, дом 60А, лит. А

624448, Россия, Свердловская область, город Краснотурьинск, улица Коммунальная, дом 6-а, лит. В  
тел/факс (34380) 2-34-56, e-mail: mail\_12@66.rosпотребнадzor.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
№ РОСС RU.0001.514236



УТВЕРЖДАЮ

Зам. Главного врача Североуральского  
филиала ФБУЗ «Центр гигиены и  
эпидемиологии в Свердловской области»,  
руководитель ИЛЦ

Л.Л. Сутулова

28.05.2024.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 12/08239-24 от 28.05.2024

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП "Югорскэнергогаз" (ИНН 8622024682; ОГРН 1138622000978; тел.: 3467578930)

2. Юридический адрес: 628260, Ханты-Мансийский Автономный округ-Югра Автономный округ, г.Югорск, ул.Геологов, д.15

3. Наименование образца (пробы): Вода централизованных систем питьевого водоснабжения. Вода перед подачей в разводящую сеть

4. Место отбора: МУП "Югорскэнергогаз"  
РОССИЯ, Ханты-Мансийский автономный округ, г.Югорск, ул.Геологов, д.15, выход ВОС 15000 м3

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 21.05.2024 с 09:00 до 09:10

Ф.И.О., должность: Лихобабина Е.В., лаборант хим.анализа

Условия доставки: соответствуют НД; термоконтейнер с хладоэлементами; температура 5°C

Дата и время доставки в ИЛЦ: 21.05.2024 13:30

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа."

ГОСТ Р 56237-2014( ИСО 5667-5:2006) "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах."

ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб."

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 8 от 09.01.2024

Протокол(акт) отбора № 8239,8241-8256 от 21.05.2024

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:

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

8. Код образца (пробы): 01.02.24.8239 к И

Протокол испытаний № 12/08239-24 от 28.05.2024

стр. 1 из 3

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания  
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ



9. НД на методы исследований, подготовку проб:

ГОСТ 31868-2012 (п.5) Вода. Методы определения цветности.  
 ГОСТ ISO 7899-2 Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков  
 ГОСТ Р 57164-2016, п. 5.8.1 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.  
 ГОСТ Р 57164-2016, п. 5.8.2 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.  
 ГОСТ Р 57164-2016, п. 6 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.  
 МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Весы электронные лабораторные AR5120 выс.класс точности	1125342362	18785-00	С-СЕ/18-09-2023/280129811 от 18.09.2023	17.09.2024
2	Термометр стеклянный керосиновый типа СП-2	32	4657-12	С-СЕ/08-07-2022/169740255 от 08.07.2022	07.07.2024
3	Термометр технический стеклянный ТТ, номер 2	5	276-89	С-СЕ/29-05-2023/249533844 от 29.05.2023	28.05.2026
4	Иономер лабораторный И-160 МИ	3739	30272-05	С-СЕ/01-09-2023/274930445 от 01.09.2023	31.08.2024
5	Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ	19020	-	ЕК01-002186/ас-240171/2022 от 06.10.2022	05.10.2024
6	Спектрофотометр СПЕКС ССП	0770515/402	40591-14	С-СЕ/16-11-2023/294976496 от 16.11.2023	15.11.2024
7	Гиря калибровочная 500 г F2	8557		135244/2023 от 10.10.2023	09.10.2024
8	Термометр стеклянный лабораторный ТЛ-2, № 2, исполнение 1	62	53986-13	С-СЕ/10-08-2022/177818931 от 10.08.2022	09.08.2025
9	Термостат электрический суховоздушный ТС-200 СПУ	012300365	-	34482/2024 от 04.04.2024	03.04.2025
10	Баня водяная многоместная ПЭ-4300-6	3318	-	55639/2023 от 10.05.2023	09.05.2025

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 624480, Россия, Свердловская область, город Североуральск, улица Свердлова, дом 60А, лит. А.

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 21.05.2024 14:20 Регистрационный номер пробы в журнале 8239 дата начала испытаний 21.05.2024 14:30 дата выдачи результата 28.05.2024 13:05					
1	Запах/запах при 20 град/запах при 60 град	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016, п. 5.8.1
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016, п. 5.8.2
3	Цветность	градус цветности	7,9±2,4	не более 20	ГОСТ 31868-2012 (п.5)
4	Мутность (по каолину)	мг/дм3	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016, п. 6
Дополнительная информация: Результаты испытаний № 3 выданы с учетом погрешности при P=0,95. Результаты испытаний № 4 менее нижнего предела определения НД на метод исследования ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Лысенкова Н. Ю., заведующий лабораторией - химик-эксперт медицинской организации филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе Красноуральск и городе Карпинск"					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 21.05.2024 13:40 Регистрационный номер пробы в журнале 8239					

Протокол испытаний № 12/08239-24 от 28.05.2024

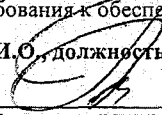
стр. 2 из 3

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания  
 Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
дата начала испытаний 21.05.2024 13:50 дата выдачи результата 23.05.2024 13:03					
1	Бактерии вида Escherichia coli (E.coli)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ) при 37 °С	КОЕ/см <sup>3</sup>	0	не более 50	МУК 4.2.3963-23
5	Энтерококки	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2
Мнения и интерпретации:					
Результат «не обнаружено» аналогичен результату «0» КОЕ/100 см <sup>3</sup>					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Комарова О. Ю., заведующий лабораторией - врач-бактериолог филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе Краснотурьинск и городе Карпинск"					

Заключение. Проба № 8239 "Вода централизованных систем питьевого водоснабжения. Вода перед подачей в разводящую сеть" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям табл. 3.5 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

 Купчина Т. С., помощник врача по общей гигиене отделения приема и регистрации проб филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе Краснотурьинск и городе Карпинск"

конец протокола испытаний № 12/08239-24 от 28.05.2024

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И  
БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в  
Свердловской области»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области»)

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе  
Ивдель, городе Краснотурьинск и городе Карпинск»  
Испытательная лаборатория

филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и  
эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе  
Краснотурьинск и городе Карпинск»

Юридический адрес: 620078, Свердловская обл, Екатеринбург г. Отдельный пер, дом 3,  
тел. 8 (343) 362-86-86, e-mail: mail@66.rospotrebnadzor.ru

Реквизиты: ОКПО 01944619; ОГРН 1056603530510; ИНН/КПП 6670081969/667001001

Адреса мест осуществления деятельности:

624480, Россия, Свердловская область, город Североуральск, улица Свердлова, дом 60А, лит. А

624448, Россия, Свердловская область, город Краснотурьинск, улица Коммунальная, дом 6-а, лит. В  
тел/факс (34380) 2-34-56, e-mail: mail\_12@66.rospotrebnadzor.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
№ РОСС RU.0001.514236



УТВЕРЖДАЮ

Зам. Главного врача Североуральского  
филиала ФБУЗ «Центр гигиены и  
эпидемиологии в Свердловской области»,  
руководитель ИЛ

Л.Л. Сутулова  
29.05.2024 .

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ  
№ 12/07186-24 от 29.05.2024

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП "Югорскэнергогаз" (ИНН 8622024682; ОГРН 1138622000978; тел.: 3467578930)

2. Юридический адрес: 628260, Ханты-Мансийский Автономный округ-Югра Автономный округ, г.Югорск, ул.Геологов, д.15

3. Наименование образца (пробы): Вода централизованных систем питьевого водоснабжения. Вода перед подачей в разводящую сеть

4. Место отбора: МУП "Югорскэнергогаз"  
РОССИЯ, Ханты-Мансийский автономный округ, г.Югорск, ул.Геологов, д.15, выход ВОС 15000 м3

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 06.05.2024 с 09:00 до 10:00

Ф.И.О., должность: Лихобабина Е.В., лаборант хим.анализа

Условия доставки: соответствуют НД; термоконтейнер с хладоэлементами; температура 5°C

Дата и время доставки в ИЛЦ: 06.05.2024 13:50

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.",  
ГОСТ Р 56237-2014( ИСО 5667-5:2006) "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в  
трубопроводных распределительных системах.",

ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб."

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 8 от 09.01.2024

Протокол(акт) отбора № 7186-7204 от 06.05.2024

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:

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

8. Код образца (пробы): 01.02.24.7186 к И

Протокол испытаний № 12/07186-24 от 29.05.2024

стр. 1 из 3

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания  
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

**9. НД на методы исследований, подготовку проб:**

ГОСТ 18164-72 "Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка."

ГОСТ 31868-2012 (п.5) Вода. Методы определения цветности.

ГОСТ 31954-2012 (метод А) Вода питьевая. Метод определения жесткости.

ГОСТ ISO 7899-2 Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков

ГОСТ Р 55684-2013 (способ Б) Вода питьевая. Метод определения перманганатной окисляемости.

ГОСТ Р 57164-2016, п. 5.8.1 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.

ГОСТ Р 57164-2016, п. 5.8.2 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.

ГОСТ Р 57164-2016, п. 6 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97 "Методика выполнения измерений pH в водах потенциметрическим методом."

ПНД Ф 14.1.2:4.128-98 Методика измерений массовой концентрации нефтепродуктов в пробах природных, питьевых, сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости "Флюорат-02"

ПНД Ф 14.1.2:4.158-2000 Методика измерений массовой концентрации анионных поверхностно-активных веществ в пробах питьевых, природных и сточных вод флуориметрическим методом (Издание 2014 г)

**10. Средства измерений, испытательное оборудование:**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Весы электронные лабораторные AR5120 выс.класс точности	1125342362	18785-00	С-СЕ/18-09-2023/280129811 от 18.09.2023	17.09.2024
2	Термометр стеклянный керосиновый типа СП-2	32	4657-12	С-СЕ/08-07-2022/169740255 от 08.07.2022	07.07.2024
3	Термометр технический стеклянный ТТ, номер 2	5	276-89	С-СЕ/29-05-2023/249533844 от 29.05.2023	28.05.2026
4	Иономер лабораторный И-160 МИ	3739	30272-05	С-СЕ/01-09-2023/274930445 от 01.09.2023	31.08.2024
5	Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ	19020	-	ЕК01-002186/ас-240171/2022 от 06.10.2022	05.10.2024
6	Спектрофотометр СПЕКС ССП	0770515/402	40591-14	С-СЕ/16-11-2023/294976496 от 16.11.2023	15.11.2024
7	Гиря калибровочная 500 г F2	8557		135244/2023 от 10.10.2023	09.10.2024
8	Анализатор жидкости "Флюорат-02-5М"	7846	54152-13	С-СЕ/04-10-2023/284106671 от 04.10.2023	03.10.2024
9	Весы электронные лабораторные GR-202	14248164	57514-14	С-СЕ/18-09-2023/280129791 от 18.09.2023	17.09.2024
10	Термометр стеклянный лабораторный ТЛ-2, № 2, исполнение 1	62	53986-13	С-СЕ/10-08-2022/177818931 от 10.08.2022	09.08.2025
11	pH-метр/иономер ИТАН	693	37675-08	С-СЕ/06-07-2023/260142085 от 06.07.2023	05.07.2024
12	Титратор цифровой -дозатор 1-канальный 0-50 мл	50104011	67614-17	С-СЕ/07-08-2023/268178230 от 07.08.2023	06.08.2024
13	Титратор цифровой -дозатор 1-канальный 0-50 мл	50104041	67614-17	С-СЕ/11-09-2023/277048576 от 11.09.2023	10.09.2024
14	Плита нагревательная ЛН-402 (ЛАБ-ПН-01)	4780	-		-
15	Термостат электрический суховоздушный ТС-200 СПУ	012300365	-	34482/2024 от 04.04.2024	03.04.2025
16	Баня водяная многоместная ПЭ-4300-6	3318	-	55639/2023 от 10.05.2023	09.05.2025

**11. Условия проведения испытаний:** соответствуют нормативным требованиям

**12. Место осуществления деятельности:** 624480, Россия, Свердловская область, город Североуральск, улица Свердлова, дом 60А, лит. А.

**13. Результаты испытаний**

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b> Образец поступил 06.05.2024 15:20 Регистрационный номер пробы в журнале 7186 дата начала испытаний 06.05.2024 15:30 дата выдачи результата 29.05.2024 08:43					

Протокол испытаний № 12/07186-24 от 29.05.2024

стр. 2 из 3

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания  
 Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах/запах при 20 град/запах при 60 град	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016, п. 5.8.1
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016, п. 5.8.2
3	Цветность	градус цветности	6,3±1,9	не более 20	ГОСТ 31868-2012 (п.5)
4	Мутность (по каолину)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016, п. 6

Дополнительная информация:

Результаты испытаний № 3 выданы с учетом погрешности при P=0,95.

Результаты испытаний № 4 менее нижнего предела определения НД на метод исследования

ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Лысенкова Н. Ю., заведующий лабораторией - химик-эксперт медицинской организации филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе Краснотурьинск и городе Карпинск"

### САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Образец поступил 06.05.2024 15:20

Регистрационный номер пробы в журнале 7186

дата начала испытаний 06.05.2024 15:30 дата выдачи результата 29.05.2024 08:43

1	Нефтепродукты	мг/дм <sup>3</sup>	0,0247±0,0086	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
2	Водородный показатель (рН)	ед. рН	6,5±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
3	Сухой остаток	мг/дм <sup>3</sup>	36,4±1,8	не более 1000	ГОСТ 18164-72
4	Жесткость	°Ж	0,492±0,074	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
5	Окисляемость перманганатная	мгО/дм <sup>3</sup>	0,86±0,17	не более 5,0	ГОСТ Р 55684-2013 (способ Б)
6	Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,025	не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000

Мнения и интерпретации:

В соответствии с СанПиН 1.2.3685-21 для жесткости общей единицы измерения мг-экв/дм<sup>3</sup> эквивалентны °Ж

В соответствии с СанПиН 1.2.3685-21 для перманганатной окисляемости единицы измерения мгО/дм<sup>3</sup> эквивалентны мг/дм<sup>3</sup>

Дополнительная информация:

Результаты испытаний №№ 2-5 выданы с учетом погрешности при P=0,95.

Результаты испытаний № 1 выданы с учетом расширенной неопределенности с охватом K=2.

Результаты испытаний № 6 менее нижнего предела определения НД на метод исследования

ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Лысенкова Н. Ю., заведующий лабораторией - химик-эксперт медицинской организации филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе Краснотурьинск и городе Карпинск"

### БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Образец поступил 06.05.2024 14:00

Регистрационный номер пробы в журнале 7186

дата начала испытаний 06.05.2024 14:20 дата выдачи результата 08.05.2024 13:09

1	Бактерии вида Escherichia coli (E.coli)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ) при 37 °С	КОЕ/см <sup>3</sup>	0	не более 50	МУК 4.2.3963-23
5	Энтерококки	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2

Мнения и интерпретации:

Результат 0 КОЕ/100 см<sup>3</sup> аналогичен результату «не обнаружено»

ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Комарова О. Ю., заведующий лабораторией - врач-бактериолог филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе Краснотурьинск и городе Карпинск"

Заключение. Проба № 7186 "Вода централизованных систем питьевого водоснабжения. Вода перед подачей в разводящую сеть" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям табл. 3.3, табл. 3.5 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

Купчина Т. С., помощник врача по общей гигиене отделения приема и регистрации проб филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе Краснотурьинск и городе Карпинск"

конец протокола испытаний № 12/07186-24 от 29.05.2024

Протокол испытаний № 12/07186-24 от 29.05.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

стр. 3 из 3

Федеральное бюджетное учреждение  
здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской  
области»

Филиал Федерального бюджетного учреждения  
здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии  
в Свердловской области  
в городе Североуральск, городе Ивдель, городе  
Красноурьинск и городе Карпинск»

624480, Свердловская область, г. Североуральск,  
ул. Свердлова, д. 60 А  
тел.(34380) 2-34-56

E-mail:mail\_12@66.rospotrebnadzor.ru  
ОКПО 77145755, ОГРН 1056603530510,  
ИНН/КПП 6670081969/661743001



**Утверждаю**

Главный врач филиала Федерального  
бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в  
Свердловской области  
в городе Североуральск, городе Ивдель,  
городе Красноурьинск и городе  
Карпинск»,

В.З.Гегенава  
г.

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ  
ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 12/07186-24**

Заключение составлено 29.05.2024

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и  
эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе  
Красноурьинск и городе Карпинск»

1. Основание для проведения экспертизы: договор № 8 от 09.01.2024

2. Цель экспертизы: соответствие СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к  
обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

3. Наименование образца (пробы): Вода централизованных систем питьевого водоснабжения. Вода  
перед подачей в разводящую сеть

4. Заявитель: МУП "Югорскэнергогаз" (ИНН 8622024682; ОГРН 1138622000978; тел.: 3467578930)  
628260, Ханты-Мансийский Автономный округ-Югра Автономный округ, г.Югорск, ул.Геологов,  
д.15

5. Место, время и дата отбора: МУП "Югорскэнергогаз", распределительная сеть г.Югорска,  
РОССИЯ, Ханты-Мансийский автономный округ, г.Югорск, ул.Геологов, д.15, выход ВОС 15000 м3  
06.05.2024 с 09:00 до 10:00

6. НД на отбор: ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.",  
ГОСТ Р 56237-2014( ИСО 5667-5:2006) "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в  
трубопроводных распределительных системах.",  
ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб."

7. Образец (пробу) отобрал(а) Лихобабина Е.В., лаборант хим.анализа

8. ИЛЦ, выполнивший испытания: Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской  
области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе Красноурьинск и городе Карпинск», 624480,  
Свердловская область, г. Североуральск, ул. Свердлова, дом 60А; 624448, Свердловская область, г.  
Красноурьинск, ул. Коммунальная, дом 6-а; Уникальный номер записи об аккредитации в реестре  
аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.514236 Дата внесения сведений в реестр аккредитованных  
лиц 12.04.2016

Рассмотренные материалы: Протокол испытаний № 12/07186-24 от 29.05.2024

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ:**


Проба № 7186 "Вода централизованных систем питьевого водоснабжения. Вода перед подачей в  
разводящую сеть" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям табл. 3.3, табл. 3.5

распечатано 29.05.2024

стр. 1 из 2



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

Экспертное заключение составил(а): Врач по общей гигиене филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе Краснотурьинск и городе Карпинск"  Покальнетова А. Н.

(Сертификат специалиста. ФБУН ЕМНЦ ПОЗРПП Роспотребнадзора, общая гигиена № 0266242113578 от 02.11.2020 года.)

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И  
БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в  
Свердловской области»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области»)  
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе  
Ивдель, городе Краснотурьинск и городе Карпинск»  
Испытательная лаборатория

филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и  
эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе  
Краснотурьинск и городе Карпинск»

Юридический адрес: 620078, Свердловская обл, Екатеринбург г, Отдельный пер, дом 3,  
тел. 8 (343) 362-86-86, e-mail: mail@66.rospotrebnadzor.ru

Реквизиты: ОКПО 01944619; ОГРН 1056603530510; ИНН/КПП 6670081969/667001001

Адреса мест осуществления деятельности:

624480, Россия, Свердловская область, город Североуральск, улица Свердлова, дом 60А, лит. А

624448, Россия, Свердловская область, город Краснотурьинск, улица Коммунальная, дом 6-а, лит. В

тел/факс (34380) 2-34-56, e-mail: mail\_12@66.rospotrebnadzor.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
№ РОСС RU.0001.514236



**УТВЕРЖДАЮ**

Зам. Главного врача Североуральского  
филиала ФБУЗ «Центр гигиены и  
эпидемиологии в Свердловской области»,  
руководитель ИЛЦ

Л.Л. Сугулова

29.05.2024 .

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**  
№ 12/07185-24 от 29.05.2024

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** МУП "Югорскэнергогаз" (ИНН 8622024682; ОГРН 1138622000978; тел.: 3467578930)

2. **Юридический адрес:** 628260, Ханты-Мансийский Автономный округ-Югра Автономный округ, г.Югорск, ул.Геологов, д.15

3. **Наименование образца (пробы):** Вода централизованных систем питьевого водоснабжения. Вода перед подачей в разводящую сеть

4. **Место отбора:** МУП "Югорскэнергогаз"  
РОССИЯ, Ханты-Мансийский автономный округ, г.Югорск, ул.Геологов, д.15, вход ВОС 15000 м3

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 06.05.2024 с 09:00 до 10:00

Ф.И.О., должность: Лихобабина Е.В., лаборант хим.анализа

Условия доставки: соответствуют НД; термоконтейнер с хладоэлементами; температура 5°C

Дата и время доставки в ИЛЦ: 06.05.2024 13:50

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.",

ГОСТ Р 56237-2014( ИСО 5667-5:2006) "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах.",

ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб."

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 8 от 09.01.2024

Протокол(акт) отбора № 7185-7204 от 06.05.2024

7. **НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:**

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

8. **Код образца (пробы):** 01.02.24.7185 к И

Протокол испытаний № 12/07185-24 от 29.05.2024

стр. 1 из 3

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

**9. НД на методы исследований, подготовку проб:**

- ГОСТ 18164-72 "Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка."  
 ГОСТ 31868-2012 (п.5) Вода. Методы определения цветности.  
 ГОСТ 31954-2012 (метод А) Вода питьевая. Метод определения жесткости.  
 ГОСТ ISO 7899-2 Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков  
 ГОСТ Р 55684-2013 (способ Б) Вода питьевая. Метод определения перманганатной окисляемости.  
 ГОСТ Р 57164-2016, п. 5.8.1 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.  
 ГОСТ Р 57164-2016, п. 6 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.  
 МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды  
 ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97 "Методика выполнения измерений pH в водах потенциометрическим методом."  
 ПНД Ф 14.1.2:4.128-98 Методика измерений массовой концентрации нефтепродуктов в пробах природных, питьевых, сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости "Флюорат-02"  
 ПНД Ф 14.1.2:4.158-2000 Методика измерений массовой концентрации анионных поверхностно-активных веществ в пробах питьевых, природных и сточных вод флуориметрическим методом (Издание 2014 г)

**10. Средства измерений, испытательное оборудование:**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Весы электронные лабораторные AR5120 выс.класс точности	1125342362	18785-00	С-СЕ/18-09-2023/280129811 от 18.09.2023	17.09.2024
2	Термометр стеклянный керосиновый типа СП-2	32	4657-12	С-СЕ/08-07-2022/169740255 от 08.07.2022	07.07.2024
3	Термометр технический стеклянный ТТ, номер 2	5	276-89	С-СЕ/29-05-2023/249533844 от 29.05.2023	28.05.2026
4	Иономер лабораторный И-160 МИ	3739	30272-05	С-СЕ/01-09-2023/274930445 от 01.09.2023	31.08.2024
5	Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ	19020	-	ЕК01-002186/ас-240171/2022 от 06.10.2022	05.10.2024
6	Спектрофотометр СПЕКС ССП	0770515/402	40591-14	С-СЕ/16-11-2023/294976496 от 16.11.2023	15.11.2024
7	Гиря калибровочная 500 г F2	8557		135244/2023 от 10.10.2023	09.10.2024
8	Анализатор жидкости "Флюорат-5М"	7846	54152-13	С-СЕ/04-10-2023/284106671 от 04.10.2023	03.10.2024
9	Весы электронные лабораторные GR-202	14248164	57514-14	С-СЕ/18-09-2023/280129791 от 18.09.2023	17.09.2024
10	Термометр стеклянный лабораторный ТЛ-2, № 2, исполнение 1	62	53986-13	С-СЕ/10-08-2022/177818931 от 10.08.2022	09.08.2025
11	pH-метр/иономер ИТАН	693	37675-08	С-СЕ/06-07-2023/260142085 от 06.07.2023	05.07.2024
12	Титратор цифровой -дозатор 1-канальный 0-50 мл	50104011	67614-17	С-СЕ/07-08-2023/268178230 от 07.08.2023	06.08.2024
13	Титратор цифровой -дозатор 1-канальный 0-50 мл	50104041	67614-17	С-СЕ/11-09-2023/277048576 от 11.09.2023	10.09.2024
14	Плита нагревательная ЛН-402 (ЛАБ-ПН-01)	4780	-		-
15	Термостат электрический суховоздушный ТС-200 СПУ	012300365	-	34482/2024 от 04.04.2024	03.04.2025
16	Баня водяная многоместная ПЭ-4300-6	3318	-	55639/2023 от 10.05.2023	09.05.2025

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 624480, Россия, Свердловская область, город Североуральск, улица Свердлова, дом 60А, лит. А.

**13. Результаты испытаний**

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b> Образец поступил 06.05.2024 15:20 Регистрационный номер пробы в журнале 7185 дата начала испытаний 06.05.2024 15:30 дата выдачи результата 29.05.2024 08:43					
1	Запах/запах при 20 град/запах при 60 град	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016, п. 5.8.1

Протокол испытаний № 12/07185-24 от 29.05.2024

стр. 2 из 3

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания.  
 Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
2	Цветность	градус цветности	11,5±2,3	не более 20	ГОСТ 31868-2012 (п.5)
3	Мутность (по каолину)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016, п. 6

Дополнительная информация:

Результаты испытаний № 2 выданы с учетом погрешности при P=0,95.

Результаты испытаний № 3 менее нижнего предела определения НД на метод исследования

ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Лысенкова Н. Ю., заведующий лабораторией - химик-эксперт медицинской организации филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе Краснотурьинск и городе Карпинск"

### САНИТАРНО - ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Образец поступил 06.05.2024 15:20

Регистрационный номер пробы в журнале 7185

дата начала испытаний 06.05.2024 15:30 дата выдачи результата 29.05.2024 08:43

1	Нефтепродукты	мг/дм <sup>3</sup>	0,0138±0,0048	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
2	Водородный показатель (рН)	ед. рН	6,8±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
3	Сухой остаток	мг/дм <sup>3</sup>	89,8±4,5	не более 1000	ГОСТ 18164-72
4	Жесткость	°Ж	0,67±0,10	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
5	Окисляемость перманганатная	мгО/дм <sup>3</sup>	1,33±0,27	не более 5,0	ГОСТ Р 55684-2013 (способ Б)
6	Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,025	не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000

Мнения и интерпретации:

В соответствии с СанПиН 1.2.3685-21 для жесткости общей единицы измерения мг-экв/дм<sup>3</sup> эквивалентны °Ж

В соответствии с СанПиН 1.2.3685-21 для перманганатной окисляемости единицы измерения мгО/дм<sup>3</sup> эквивалентны мг/дм<sup>3</sup>

Дополнительная информация:

Результаты испытаний №№ 2-5 выданы с учетом погрешности при P=0,95.

Результаты испытаний № 1 выданы с учетом расширенной неопределенности с охватом K=2.

Результаты испытаний № 6 менее нижнего предела определения НД на метод исследования

ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Лысенкова Н. Ю., заведующий лабораторией - химик-эксперт медицинской организации филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе Краснотурьинск и городе Карпинск"

### БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Образец поступил 06.05.2024 14:00

Регистрационный номер пробы в журнале 7185

дата начала испытаний 06.05.2024 14:20 дата выдачи результата 08.05.2024 13:08

1	Бактерии вида Escherichia coli (E.coli)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ) при 37 °С	КОЕ/см <sup>3</sup>	0	не более 50	МУК 4.2.3963-23
5	Энтерококки	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2

Мнения и интерпретации:

Результат 0 КОЕ/100 см<sup>3</sup> аналогичен результату « не обнаружено»

ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Комарова О. Ю., заведующий лабораторией - врач- бактериолог филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе Краснотурьинск и городе Карпинск"

Заключение.Проба № 7185 "Вода централизованных систем питьевого водоснабжения. Вода перед подачей в разводящую сеть" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям табд. 3.3, табл. 3.5 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:



Купчина Т. С., помощник врача по общей гигиене отделения приема и регистрации проб филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе Краснотурьинск и городе Карпинск"

конец протокола испытаний № 12/07185-24 от 29.05.2024

Протокол испытаний № 12/07185-24 от 29.05.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания  
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

стр. 3 из 3