

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения**  
**Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в ЯНАО в Пуровском,**  
**Красноселькупском районах»**  
**АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР**  
**(Испытательная лаборатория)**

Юридический адрес: 629008, ЯНАО, г.Салехард, ул.Ямальская,4  
 Адрес лаборатории: 629850, ЯНАО, г.Тарко-Сале, мкр. Комсомольский, д.13 тел.; факс (34997)2-43-73, 2-66-44  
 Реквизиты: ОКПО 32742559 ОГРН 1058900002270 ИНН/КПП 8901016378/890101001

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре  
 аккредитованных лиц  
 РОСС RU.0001.510793

**УТВЕРЖДАЮ**

Руководитель (заместитель руководителя) ИЛЦ

А.О. Литовка

м.п.

**ПРОТОКОЛ**  
**ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**  
 № 2091 от 2 сентября 2020 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): Акционерное общество "Ямалкоммунэнерго"
2. Юридический адрес: Ямало-Ненецкий автономный округ, г.Салехард, ул.Республики, д.67, офис 600
3. Наименование образца (пробы): вода питьевая
4. Место отбора: п.Уренгой, мкр.4 распределительная сеть холодного водоснабжения
5. Условия отбора, доставки  
 Дата и время отбора: 26.08.2020 16:00  
 Ф.И.О., должность: Крапивная М. В., заведующий отделом ГОП  
 В присутствии: Липец И.В.  
 Условия доставки: автотранспорт, в термоконтейнере с хладогентами; температура +5°C  
 Дата и время доставки в ИЛЦ: 26.08.2020 17:05  
 Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 «Вода. Общие требования к отбору проб»  
 ГОСТ 31942-2012 «Вода. Отбор проб для микробиологического анализа»
6. Дополнительные сведения: Протокол (акт) отбора № 588 от 26.08.2020  
 Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № ПТ-09-04-2020 от 08.06.20  
 Замер температуры произведен: средство измерения - термометр стеклянный ТС-7-М1 исп. 1, предел допускаемой абсолютной погрешности (минус 20 до плюс 70) ±1,5 градусов С, зав. № 15253, оттиск клейма поверителя от 2 квартала 2018г., действительно 3 года
7. ИД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:  
 СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"
8. Код образца (пробы): 01.02.20.2091 К

9. Средства измерений, испытательное оборудование:

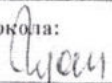
№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	pH-метр-милливольтметр pH-420	ND1225	36275-07	2120803/7 от 12.05.2020	11.05.2021
2	Дозатор пипеточный электронный одноканальный ДПЭО-1-100-1000	BK44822	36763-08	2212258/4132/1 от 20.11.2019	19.11.2020
3	Спектрофотометр В-1200	VER 1902035	63493-16	2120803/4 от 12.05.2020	11.05.2021

10. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

## 11. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 26.08.2020 17:35 Внутрилабораторный номер 2091 - 1003 Адрес места осуществления деятельности: 629850, Россия, Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, город Тарко-Сале, мкр. Комсомольский, д. 13 дата начала испытаний 26.08.2020 17:50 дата выдачи результата 27.08.2020 16:29					
1	Вкус, привкус	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус цветности	9±3	не более 20	ГОСТ 31868-2012 п.5 метод Б
4	Мутность	мг/дм <sup>3</sup> по каолину	1,10±0,22	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Казанцева Л. В., фельдшер-лаборант					
<b>КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 26.08.2020 17:35 Внутрилабораторный номер 2091 - 1003 Адрес места осуществления деятельности: 629850, Россия, Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, город Тарко-Сале, мкр. Комсомольский, д. 13 дата начала испытаний 26.08.2020 17:50 дата выдачи результата 27.08.2020 16:29					
1	Общее железо	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96
2	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,1±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 года)
3	Массовая концентрация аммиака и ионов аммония (суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	0,10±0,03	не более 2	ГОСТ 33045-2014
4	Марганец	мг/дм <sup>3</sup>	0,07±0,01	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014 п.3 метод А
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Казанцева Л. В., фельдшер-лаборант					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 26.08.2020 18:20 Внутрилабораторный номер 2091 - 944 Адрес места осуществления деятельности: 629850, Россия, Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, город Тарко-Сале, мкр. Комсомольский, д. 13 дата начала испытаний 26.08.2020 18:45 дата выдачи результата 28.08.2020 09:07					
1	ОМЧ (Общее микробное число)	КОЕ в 1 мл	13,5	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	ОКБ (Общие колиформные бактерии)	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	ГКБ (Термотолерантные колиформные бактерии)	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Шлег О. В., врач-бактериолог					

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

 Крапивная М. В., заведующий отделом ГОП

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в ЯНАО в Пуровском,  
Красноселькупском районах»  
АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР  
(Испытательная лаборатория)

Юридический адрес: 629008, ЯНАО, г.Салехард, ул.Ямальская,4  
Адрес лаборатории: 629850, ЯНАО, г.Тарко-Сале, мкр. Комсомольский, д.13 тел.: факс (34997)2-43-73, 2-66-44  
Реквизиты: ОКПО 32742559 ОГРН 1058900002270 ИНН/КПП 8901016378/890101001

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре  
аккредитованных лиц  
РОСС RU.0001.510793

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель (заместитель руководителя) ИЛЦ  
А.О. Литовка

М.п.



ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 2092 от 2 сентября 2020 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): Акционерное общество "Ямалкоммунэнерго"

2. Юридический адрес: Ямало-Ненецкий автономный округ, г.Салехард, ул.Республики, д.67, офис 600

3. Наименование образца (пробы): вода питьевая

4. Место отбора: п.Уренгой, мкр.5 распределительная сеть холодного водоснабжения

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 26.08.2020 16:10

Ф.И.О., должность: Крапивная М. В., заведующий отделом ГОП

В присутствии: Липец И.В.

Условия доставки: автотранспорт, в термоконтейнере с хладогентами; температура +5°C

Дата и время доставки в ИЛЦ: 26.08.2020 17:05

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 «Вода. Общие требования к отбору проб»

ГОСТ 31942-2012 «Вода. Отбор проб для микробиологического анализа»

6. Дополнительные сведения: Протокол (акт) отбора № 588 от 26.08.2020

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № ПТ-09-04-2020 от 08.06.20

Замер температуры произведен: средство измерения - термометр стеклянный ТС-7-М1 исп. 1, предел допускаемой абсолютной погрешности (минус 20 до плюс 70) ±1,5 градусов С, зав. № 15253, оттиск клейма поверителя от 2 квартала 2018г., действительно 3 года

7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:

СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"

8. Код образца (пробы): 01.02.20.2092 К

9. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	pH-метр-милливольтметр pH-420	ND1225	36275-07	2120803/7 от 12.05.2020	11.05.2021
2	Дозатор пипеточный электронный одноканальный ДПЭО-1-100-1000	BK44822	36763-08	2212258/4132/1 от 20.11.2019	19.11.2020
3	Спектрофотометр В-1200	VER 1902035	63493-16	2120803/4 от 12.05.2020	11.05.2021

10. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

## 11. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 26.08.2020 17:35 Внутрилабораторный номер 2092 - 1004 Адрес места осуществления деятельности: 629850, Россия, Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, город Тарко-Сале, мкр. Комсомольский, д. 13 дата начала испытаний 26.08.2020 17:50 дата выдачи результата 27.08.2020 16:30					
1	Вкус, привкус	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус цветности	11±2	не более 20	ГОСТ 31868-2012 п.5 метод Б
4	Мутность	мг/дм <sup>3</sup> по каолину	1,9±0,4	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Казанцева Л. В., фельдшер-лаборант					
<b>КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 26.08.2020 17:35 Внутрилабораторный номер 2092 - 1004 Адрес места осуществления деятельности: 629850, Россия, Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, город Тарко-Сале, мкр. Комсомольский, д. 13 дата начала испытаний 26.08.2020 17:50 дата выдачи результата 27.08.2020 16:30					
1	Общее железо	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96
2	Водородный показатель (рН)	ед. рН	6,9±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 года)
3	Массовая концентрация аммиака и ионов аммония (суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1	не более 2	ГОСТ 33045-2014
4	Марганец	мг/дм <sup>3</sup>	0,06±0,01	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014 п.3 метод А
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Казанцева Л. В., фельдшер-лаборант					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 26.08.2020 18:20 Внутрилабораторный номер 2092 - 945 Адрес места осуществления деятельности: 629850, Россия, Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, город Тарко-Сале, мкр. Комсомольский, д. 13 дата начала испытаний 26.08.2020 18:45 дата выдачи результата 28.08.2020 09:07					
1	ОМЧ (Общее микробное число)	КОЕ в 1 мл	20	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	ОКБ (Общие колиформные бактерии)	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	ТКБ (Термотолерантные колиформные бактерии)	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Шлег О. В., врач-бактериолог					

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

*Крапивная*

Крапивная М. В., заведующий отделом ГОП