

Муниципальное унитарное предприятие «Водоочистка»

городского округа «Город Архангельск»

(МУП «Водоочистка»)

Юридический адрес: 163000, г. Архангельск, пр. Троицкий, д. 61

Испытательный центр контроля качества воды

(ИЦККВ)

Фактический адрес: 163015, г. Архангельск, ул. Дачная, д. 49, корп. 2,
тел. 8 (8182) 42-35-12 (доб. 631, 632, 633), эл. почта main@arhvodoochistka.ruМесто осуществления лабораторной деятельности: 163015, г. Архангельск, ул. Дачная, д.49, корп.2,
каб.№ 8,9,19,20,20/1Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21AO21

УТВЕРЖДАЮ

Начальник ИЦККВ

Н.Ю. Явушкина

подпись

Дата утверждения и выдачи протокола
19.06.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

питьевой воды № 1.886-25

(наименование объекта испытаний)

(протокол на 2 листах)

1. Наименование заказчика, адрес, телефон или электронная почта: ООО «АльянсТеплоЭнерго», 164600, Архангельская обл., Пинежский р-он, с. Карпогоры, ул. Ленина, д. 21, тел. 89214799923
2. Место и точка отбора: Водозаборный участок: Архангельская обл., Пинежский р-он, д. Ваймуша, ул. Гагарина, буровая скважина №1760
3. Дата отбора: 05.06.2025
4. Дата доставки: 05.06.2025
5. Проба отобрана и доставлена: заказчиком, акт приема-передачи от 05.06.2025, метод отбора: -
6. Условия доставки: автотранспорт
7. Нормативный документ на отбор: -
8. Цель проведения испытаний: определение состава воды
9. Нормативный документ, регламентирующий требования к определяемым показателям объекта: СанПиН 1.2.3685-21
10. Период проведения испытаний: 05.06.2025 – 16.06.2025
11. Условия проведения испытаний: условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№ п/п	Наименование определяемого показателя	Единица измерения	Результат измерения с погрешностью при доверительной вероятности $P=0,95$ ($\pm\Delta$)	Нормативное значение определяемого показателя, не более	Нормативный документ на метод испытаний
1	Интенсивность запаха при температуре 20 °С	балл	1	2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при температуре 60 °С	балл	1	2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса и привкуса	балл	1	2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
4	Цветность	градус цветности по (Сг-Со) шкале	<1	20	ГОСТ 31868-2012 метод Б
5	Мутность (по каолину) ⁽²⁾	мг/дм ³	<0,58	1,5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
6	Водородный показатель ⁽²⁾	ед. рН	8,0 ± 0,2	6,0-9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
7	Сухой остаток	мг/дм ³	188 ± 17	1000	ПНД Ф 14.1:2: 4.261-2010 п.11.1
8	Жёсткость общая	°Ж	2,50 ± 0,38	7,0	ГОСТ 31954-2012 метод А
9	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	1,5 ± 0,3	5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
10	Нефтепродукты	мг/дм ³	<0,04	0,10	Методика измерений массовой концентрации нефтепродуктов в воде на анализаторе АН-2 ФР.1.31.2011.11313
11	АПАВ (*), ⁽¹⁾	мг/дм ³	<0,01	0,50	ПНД Ф 14.1:2:4.15-95
12	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.6.3
13	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/1см ³	0 в 1см ³	50	МУК 4.2.3963-23 п.5.2
14	Колифаги	НВЧ БОЕ/100см ³	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.10.3.2

15	Esherichia coli	КОЕ/100см ³	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.7.3
16	Энтерококки	КОЕ/100см ³	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.8.3

Примечание: Результаты относятся только к образцу, прошедшему испытания. Протокол имеет одноцветное оформление.

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения начальника ИЦККВ.

(*) - результат измерения представлен с расширенной неопределенностью при коэффициенте охвата $k=2$ ($\pm U$)

(ⁿ) - результат измерения представлен как среднее арифметическое значение результатов n параллельных определений

В разделе 2,3,6 — ответственность за информацию несет заказчик

Заместитель начальника ИЦККВ



А.Н. Кузнецова

Муниципальное унитарное предприятие «Водоочистка»
городского округа «Город Архангельск»
(МУП «Водоочистка»)

Юридический адрес: 163000, г. Архангельск, пр. Троицкий, д. 61

Испытательный центр контроля качества воды
(ИЦККВ)

Фактический адрес: 163015, г. Архангельск, ул. Дачная, д. 49, корп. 2,
тел. 8 (8182) 42-35-12 (доб. 631, 632, 633), эл. почта main@arhvodoochistka.ru

Место осуществления лабораторной деятельности: 163015, г. Архангельск, ул. Дачная, д.49, корп.2,
каб.№ 8,9,19,20,20/1

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21AO21



УТВЕРЖДАЮ

Начальник ИЦККВ

Н.Ю. Явушкина

подпись

Дата утверждения и выдачи протокола
19.06.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

питьевой воды № 1.887-25

(наименование объекта испытаний)

(протокол на 2 листах)

1. Наименование заказчика, адрес, телефон или электронная почта: ООО «АльянсТеплоЭнерго», 164600, Архангельская обл., Пинежский р-он, с. Карпогоры, ул. Ленина, д. 21, тел. 89214799923
2. Место и точка отбора: Водозаборный участок: Архангельская обл., Пинежский р-он, д. Ваймуша, ул. Совхозная, буровая скважина №б/н
3. Дата отбора: 05.06.2025
4. Дата доставки: 05.06.2025
5. Проба отобрана и доставлена: заказчиком, акт приема-передачи от 05.06.2025, метод отбора: -
6. Условия доставки: автотранспорт
7. Нормативный документ на отбор: -
8. Цель проведения испытаний: определение состава воды
9. Нормативный документ, регламентирующий требования к определяемым показателям объекта: СанПиН 1.2.3685-21
10. Период проведения испытаний: 05.06.2025 – 16.06.2025
11. Условия проведения испытаний: условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№ п/п	Наименование определяемого показателя	Единица измерения	Результат измерения с погрешностью при доверительной вероятности Р=0,95 ($\pm\Delta$)	Нормативное значение определяемого показателя, не более	Нормативный документ на метод испытаний
1	Интенсивность запаха при температуре 20 °С	балл	1	2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при температуре 60 °С	балл	1	2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса и привкуса	балл	1	2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
4	Цветность	градус цветности по (Cr-Co) шкале	$1,0 \pm 0,3$	20	ГОСТ 31868-2012 метод Б
5	Мутность (по каолину) ⁽²⁾	мг/дм ³	<0,58	1,5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
6	Водородный показатель ⁽²⁾	ед. рН	$8,1 \pm 0,2$	6,0-9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
7	Сухой остаток	мг/дм ³	178 ± 16	1000	ПНД Ф 14.1:2: 4.261-2010 п.11.1
8	Жёсткость общая	°Ж	$2,50 \pm 0,38$	7,0	ГОСТ 31954-2012 метод А
9	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	$1,4 \pm 0,3$	5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
10	Нефтепродукты	мг/дм ³	<0,04	0,10	Методика измерений массовой концентрации нефтепродуктов в воде на анализаторе АН-2 ФР.1.31.2011.11313
11	АПАВ (*), ⁽¹⁾	мг/дм ³	<0,01	0,50	ПНД Ф 14.1:2:4.15-95
12	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.6.3
13	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/1см ³	0 в 1см ³	50	МУК 4.2.3963-23 п.5.2
14	Колифаги	НВЧ БОЕ/100см ³	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.10.3.2

15	Esherichia coli	KOE/100см ³	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.7.3
16	Энтерококки	KOE/100см ³	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.8.3

Примечание: Результаты относятся только к образцу, прошедшему испытания. Протокол имеет одноцветное оформление.
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения начальника ИЦККВ.
(*) - результат измерения представлен с расширенной неопределенностью при коэффициенте охвата $k=2$ ($\pm U$)
(") - результат измерения представлен как среднее арифметическое значение результатов n параллельных определений
В разделе 2,3,6 — ответственность за информацию несет заказчик

Заместитель начальника ИЦККВ



А.Н. Кузнецова

Место осуществления лабораторной деятельности: 163015, г. Архангельск, ул. Дачная, д.49, корп.2,
каб.№ 8,9,19,20,20/1

Дата утверждения и выдачи протокола
19.06.2025



(протокол на 2 листах)

1. Наименование заказчика, адрес, телефон или электронная почта: ООО «АльянсТеплоЭнерго», 164600, Архангельская обл., Пинежский р-он, с. Карпогоры, ул. Ленина, д. 21, тел. 89214799923
2. Место и точка отбора: Водозаборный участок: Архангельская обл., Пинежский р-он, д. Ваймуша, ул. Молодежная, д.6А, буровая скважина №14
3. Дата отбора: 05.06.2025 план отбора: -
4. Дата доставки: 05.06.2025 регистрационный номер пробы: 1.888-25
5. Проба отобрана и доставлена: заказчиком, акт приема-передачи от 05.06.2025, метод отбора: -
6. Условия доставки: автотранспорт условия отбора проб: -
7. Нормативный документ на отбор: -
8. Цель проведения испытаний: определение состава воды
9. Нормативный документ, регламентирующий требования к определяемым показателям объекта: СанПиН 1.2.3685-21
10. Период проведения испытаний: 05.06.2025 – 16.06.2025
11. Условия проведения испытаний: условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

№ п/п	Наименование определяемого показателя	Единица измерения	Результат измерения с погрешностью при доверительной вероятности $P=0,95$ ($\pm\Delta$)	Нормативное значение определяемого показателя, не более	Нормативный документ на метод испытаний
1	Интенсивность запаха при температуре 20 °С	балл	1	2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при температуре 60 °С	балл	1	2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса и привкуса	балл	1	2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
4	Цветность	градус цветности по (Cr-Co) шкале	$1,0 \pm 0,3$	20	ГОСТ 31868-2012 метод Б
5	Мутность (по каолину) (²)	мг/дм ³	$<0,58$	1,5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
6	Водородный показатель (²)	ед. рН	$8,1 \pm 0,2$	6,0-9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
7	Сухой остаток	мг/дм ³	172 ± 15	1000	ПНД Ф 14.1:2: 4.261-2010 п.11.1
8	Жёсткость общая	°Ж	$2,50 \pm 0,38$	7,0	ГОСТ 31954-2012 метод А
9	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	$1,6 \pm 0,3$	5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
10	Нефтепродукты	мг/дм ³	$<0,04$	0,10	Методика измерений массовой концентрации нефтепродуктов в воде на анализаторе АН-2 ФР.1.31.2011.11313
11	АПав (*), (¹)	мг/дм ³	$<0,01$	0,50	ПНД Ф 14.1:2:4.15-95
12	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.6.3
13	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/1см ³	0 в 1см ³	50	МУК 4.2.3963-23 п.5.2
14	Колифаги	НВЧ БОЕ/100см ³	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.10.3.2

15	Esherichia coli	КОЕ/100см ³	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.7.3
16	Энтерококки	КОЕ/100см ³	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.8.3

Примечание: Результаты относятся только к образцу, прошедшему испытания. Протокол имеет одноцветное оформление. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения начальника ИЦККВ.

(*) - результат измерения представлен с расширенной неопределенностью при коэффициенте охвата $k=2 (\pm U)$

(") - результат измерения представлен как среднее арифметическое значение результатов n параллельных определений

В разделе 2,3,6 — ответственность за информацию несет заказчик

Заместитель начальника ИЦККВ



А.Н. Кузнецова

Муниципальное унитарное предприятие «Водоочистка»
городского округа «Город Архангельск»
(МУП «Водоочистка»)

Юридический адрес: 163000, г. Архангельск, пр. Троицкий, д. 61

Испытательный центр контроля качества воды
(ИЦККВ)

Фактический адрес: 163015, г. Архангельск, ул. Дачная, д. 49, корп. 2,
тел. 8 (8182) 42-35-12 (доб. 631, 632, 633), эл. почта main@arhvodoochistka.ru

Место осуществления лабораторной деятельности: 163015, г. Архангельск, ул. Дачная, д.49, корп.2,
каб.№ 8,9,19,20,20/1

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21AO21



УТВЕРЖДАЮ
Начальник ИЦККВ

Н.Ю. Явушкина

подпись

Дата утверждения и выдачи протокола
19.06.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
питьевой воды № 1.889-25
(наименование объекта испытаний)
(протокол на 2 листах)

1. Наименование заказчика, адрес, телефон или электронная почта: ООО «АльянсТеплоЭнерго», 164600, Архангельская обл., Пинежский р-он, с. Карпогоры, ул. Ленина, д. 21, тел. 89214799923
2. Место и точка отбора: Водозаборный участок: Архангельская обл., Пинежский р-он, д. Айнова, ул. Дачная, д.10, буровая скважина №б/н
3. Дата отбора: 05.06.2025
4. Дата доставки: 05.06.2025
5. Проба отобрана и доставлена: заказчиком, акт приема-передачи от 05.06.2025, метод отбора: -
6. Условия доставки: автотранспорт
7. Нормативный документ на отбор: -
8. Цель проведения испытаний: определение состава воды
9. Нормативный документ, регламентирующий требования к определяемым показателям объекта: СанПиН 1.2.3685-21
10. Период проведения испытаний: 05.06.2025 – 16.06.2025
11. Условия проведения испытаний: условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№ п/п	Наименование определяемого показателя	Единица измерения	Результат измерения с погрешностью при доверительной вероятности $P=0,95$ ($\pm\Delta$)	Нормативное значение определяемого показателя, не более	Нормативный документ на метод испытаний
1	Интенсивность запаха при температуре 20 °С	балл	1	2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при температуре 60 °С	балл	1	2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса и привкуса	балл	1	2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
4	Цветность	градус цветности по (Cr-Co) шкале	$1,0 \pm 0,3$	20	ГОСТ 31868-2012 метод Б
5	Мутность (по каолину) ⁽²⁾	мг/дм ³	<0,58	1,5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
6	Водородный показатель ⁽²⁾	ед. рН	$8,1 \pm 0,2$	6,0-9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
7	Сухой остаток	мг/дм ³	148 ± 13	1000	ПНД Ф 14.1:2: 4.261-2010 п.11.1
8	Жёсткость общая	°Ж	$2,20 \pm 0,33$	7,0	ГОСТ 31954-2012 метод А
9	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	$1,4 \pm 0,3$	5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
10	Нефтепродукты	мг/дм ³	<0,04	0,10	Методика измерений массовой концентрации нефтепродуктов в воде на анализаторе АН-2 ФР.1.31.2011.11313
11	АПАВ (*), ⁽¹⁾	мг/дм ³	<0,01	0,50	ПНД Ф 14.1:2:4.15-95
12	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.6.3
13	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/1см ³	0 в 1см ³	50	МУК 4.2.3963-23 п.5.2
14	Колифаги	НВЧ БОЕ/100см ³	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.10.3.2

15	<i>Escherichia coli</i>	КОЕ/100см ³	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.7.3
16	Энтерококки	КОЕ/100см ³	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.8.3

Примечание: Результаты относятся только к образцу, прошедшему испытания. Протокол имеет одноцветное оформление. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения начальника ИЦККВ.

(*) - результат измерения представлен с расширенной неопределенностью при коэффициенте охвата $k=2$ ($\pm U$)

(") - результат измерения представлен как среднее арифметическое значение результатов и параллельных определений

В разделе 2,3,6 — ответственность за информацию несет заказчик

Заместитель начальника ИЦККВ



А.Н. Кузнецова

Муниципальное унитарное предприятие «Водоочистка»
городского округа «Город Архангельск»
(МУП «Водоочистка»)

Юридический адрес: 163000, г. Архангельск, пр. Троицкий, д. 61

Испытательный центр контроля качества воды
(ИЦККВ)

Фактический адрес: 163015, г. Архангельск, ул. Дачная, д. 49, корп. 2,

тел. 8 (8182) 42-35-12 (доб. 631, 632, 633), эл. почта main@arhvodoochistka.ru

Место осуществления лабораторной деятельности: 163015, г. Архангельск, ул. Дачная, д.49, корп.2,
каб.№ 8,9,19,20,20/1

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21AO21



УТВЕРЖДАЮ

Начальник ИЦККВ

Н.Ю. Явушкина

подпись

Дата утверждения и выдачи протокола

19.06.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

питьевой воды № 1.890-25

(наименование объекта испытаний)

(протокол на 2 листах)

1. Наименование заказчика, адрес, телефон или электронная почта: ООО «АльянсТеплоЭнерго», 164600, Архангельская обл., Пинежский р-он, с. Карпогоры, ул. Ленина, д. 21, тел. 89214799923
2. Место и точка отбора: Водозаборный участок: Архангельская обл., Пинежский р-он, д. Церкова, ул. Боровая, д.6, буровая скважина №б/н
3. Дата отбора: 05.06.2025
4. Дата доставки: 05.06.2025
5. Проба отобрана и доставлена: заказчиком, акт приема-передачи от 05.06.2025, метод отбора: -
6. Условия доставки: автотранспорт
7. Нормативный документ на отбор: -
8. Цель проведения испытаний: определение состава воды
9. Нормативный документ, регламентирующий требования к определяемым показателям объекта: СанПиН 1.2.3685-21
10. Период проведения испытаний: 05.06.2025 – 17.06.2025
11. Условия проведения испытаний: условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№ п/п	Наименование определяемого показателя	Единица измерения	Результат измерения с погрешностью при доверительной вероятности $P=0,95$ ($\pm\Delta$)	Нормативное значение определяемого показателя, не более	Нормативный документ на метод испытаний
1	Интенсивность запаха при температуре 20 °С	балл	1	2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при температуре 60 °С	балл	1	2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса и привкуса	балл	1	2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
4	Цветность	градус цветности по (Сг-Со) шкале	4 ± 1	20	ГОСТ 31868-2012 метод Б
5	Мутность (по каолину) ⁽²⁾	мг/дм ³	<0,58	1,5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
6	Водородный показатель ⁽²⁾	ед. рН	$8,2 \pm 0,2$	6,0-9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
7	Сухой остаток	мг/дм ³	155 ± 14	1000	ПНД Ф 14.1:2: 4.261-2010 п.11.1
8	Жёсткость общая	°Ж	$2,23 \pm 0,33$	7,0	ГОСТ 31954-2012 метод А
9	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	$1,5 \pm 0,3$	5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
10	Нефтепродукты	мг/дм ³	<0,04	0,10	Методика измерений массовой концентрации нефтепродуктов в воде на анализаторе АН-2 ФР.1.31.2011.11313
11	АПАВ (*), ⁽¹⁾	мг/дм ³	<0,01	0,50	ПНД Ф 14.1:2:4.15-95
12	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.6.3
13	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/1см ³	0 в 1см ³	50	МУК 4.2.3963-23 п.5.2
14	Колифаги	НВЧ БОЕ/100см ³	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.10.3.2

15	<i>Escherichia coli</i>	КОЕ/100см ³	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.7.3
16	Энтерококки	КОЕ/100см ³	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.8.3

Примечание: Результаты относятся только к образцу, прошедшему испытания. Протокол имеет одноцветное оформление.

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения начальника ИЦККВ.

(*) - результат измерения представлен с расширенной неопределенностью при коэффициенте охвата $k=2$ ($\pm U$)

(") - результат измерения представлен как среднее арифметическое значение результатов n параллельных определений

В разделе 2,3,6 — ответственность за информацию несет заказчик

Заместитель начальника ИЦККВ



А.Н. Кузнецова

Муниципальное унитарное предприятие «Водоочистка»

городского округа «Город Архангельск»

(МУП «Водоочистка»)

Юридический адрес: 163000, г. Архангельск, пр. Троицкий, д. 61

Испытательный центр контроля качества воды
(ИЦККВ)

Фактический адрес: 163015, г. Архангельск, ул. Дачная, д. 49, корп. 2,

тел. 8 (8182) 42-35-12 (доб. 631, 632, 633), эл. почта main@arhvodoochistka.ru

Место осуществления лабораторной деятельности: 163015, г. Архангельск, ул. Дачная, д.49, корп.2,
каб.№ 8,9,19,20,20/1

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21AO21



УТВЕРЖДАЮ

Начальник ИЦККВ

Н.Ю. Явушкина

подпись

Дата утверждения и выдачи протокола
19.06.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

питьевой воды № 1.891-25

(наименование объекта испытаний)

(протокол на 2 листах)

1. Наименование заказчика, адрес, телефон или электронная почта: ООО «АльянсТеплоЭнерго», 164600, Архангельская обл., Пинежский р-он, с. Карпогоры, ул. Ленина, д. 21, тел. 89214799923
2. Место и точка отбора: Водозаборный участок: Архангельская обл., Пинежский р-он, д. Шардомень, ул. Центральная, д.127б, буровая скважина №1815
3. Дата отбора: 05.06.2025
4. Дата доставки: 05.06.2025
5. Проба отобрана и доставлена: заказчиком, акт приема-передачи от 05.06.2025, метод отбора: -
6. Условия доставки: автотранспорт
7. Нормативный документ на отбор: -
8. Цель проведения испытаний: определение состава воды
9. Нормативный документ, регламентирующий требования к определяемым показателям объекта: СанПиН 1.2.3685-21
10. Период проведения испытаний: 05.06.2025 – 17.06.2025
11. Условия проведения испытаний: условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№ п/п	Наименование определяемого показателя	Единица измерения	Результат измерения с погрешностью при доверительной вероятности P=0,95 (±Δ)	Нормативное значение определяемого показателя, не более	Нормативный документ на метод испытаний
1	Интенсивность запаха при температуре 20 °С	балл	1	2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при температуре 60 °С	балл	1	2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса и привкуса	балл	1	2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
4	Цветность	градус цветности по (Сг-Со) шкале	20 ± 4	20	ГОСТ 31868-2012 метод Б
5	Мутность (по каолину) (°)	мг/дм ³	0,86 ± 0,17	1,5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
6	Водородный показатель (°)	ед. рН	7,9 ± 0,2	6,0-9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
7	Сухой остаток	мг/дм ³	349 ± 31	1000	ПНД Ф 14.1:2: 4.261-2010 п.11.1
8	Жёсткость общая	°Ж	3,30 ± 0,50	7,0	ГОСТ 31954-2012 метод А
9	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	1,3 ± 0,3	5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
10	Нефтепродукты	мг/дм ³	<0,04	0,10	Методика измерений массовой концентрации нефтепродуктов в воде на анализаторе АН-2 ФР.1.31.2011.11313
11	АПВ (*), (°)	мг/дм ³	<0,01	0,50	ПНД Ф 14.1:2:4.15-95
12	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.6.3
13	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/1см ³	0 в 1см ³	50	МУК 4.2.3963-23 п.5.2
14	Колифаги	НВЧ БОЕ/100см ³	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.10.3.2

15	Esherichia coli	KOE/100см ³	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.7.3
16	Энтерококки	KOE/100см ³	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.8.3

Примечание: Результаты относятся только к образцу, прошедшему испытания. Протокол имеет одноцветное оформление. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения начальника ИЦККВ.
 (*) - результат измерения представлен с расширенной неопределенностью при коэффициенте охвата $k=2$ ($\pm U$)
 (") - результат измерения представлен как среднее арифметическое значение результатов n параллельных определений
 В разделе 2,3,6 — ответственность за информацию несет заказчик

Заместитель начальника ИЦККВ



А.Н. Кузнецова

Муниципальное унитарное предприятие «Водоочистка»

городского округа «Город Архангельск»

(МУП «Водоочистка»)

Юридический адрес: 163000, г. Архангельск, пр. Троицкий, д. 61

Испытательный центр контроля качества воды

(ИЦККВ)

Фактический адрес: 163015, г. Архангельск, ул. Дачная, д. 49, корп. 2,

тел. 8 (8182) 42-35-12 (доб. 631, 632, 633), эл. почта main@arhvodoochistka.ru

Место осуществления лабораторной деятельности: 163015, г. Архангельск, ул. Дачная, д.49, корп.2,
каб.№ 8,9,19,20,20/1Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21AO21

УТВЕРЖДАЮ

Начальник ИЦККВ

Н.Ю. Явушкина

подпись

Дата утверждения и выдачи протокола
19.06.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

питьевой воды № 1.892-25

(наименование объекта испытаний)

(протокол на 2 листах)

1. Наименование заказчика, адрес, телефон или электронная почта: ООО «АльянсТеплоЭнерго», 164600, Архангельская обл., Пинежский р-он, с. Карпогоры, ул. Ленина, д. 21, тел. 89214799923
2. Место и точка отбора: Водозаборный участок: Архангельская обл., Пинежский р-он, п. Ясный, ул. Лесная, в 800 м. от д.25, буровая скважина №1661(1)
3. Дата отбора: 05.06.2025
4. Дата доставки: 05.06.2025
5. Проба отобрана и доставлена: заказчиком, акт приема-передачи от 05.06.2025, метод отбора: -
6. Условия доставки: автотранспорт
7. Нормативный документ на отбор: -
8. Цель проведения испытаний: определение состава воды
9. Нормативный документ, регламентирующий требования к определяемым показателям объекта: СанПиН 1.2.3685-21
10. Период проведения испытаний: 05.06.2025 – 17.06.2025
11. Условия проведения испытаний: условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№ п/п	Наименование определяемого показателя	Единица измерения	Результат измерения с погрешностью при доверительной вероятности $P=0,95$ ($\pm\Delta$)	Нормативное значение определяемого показателя, не более	Нормативный документ на метод испытаний
1	Интенсивность запаха при температуре 20 °С	балл	1	2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при температуре 60 °С	балл	1	2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса и привкуса	балл	1	2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
4	Цветность	градус цветности по (Сг-Со) шкале	$1,0 \pm 0,3$	20	ГОСТ 31868-2012 метод Б
5	Мутность (по каолину) ⁽²⁾	мг/дм ³	$<0,58$	1,5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
6	Водородный показатель ⁽²⁾	ед. рН	$7,7 \pm 0,2$	6,0-9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
7	Сухой остаток	мг/дм ³	401 ± 36	1000	ПНД Ф 14.1:2: 4.261-2010 п.11.1
8	Жёсткость общая	°Ж	$6,10 \pm 0,92$	7,0	ГОСТ 31954-2012 метод А
9	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	$1,7 \pm 0,3$	5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
10	Нефтепродукты	мг/дм ³	$<0,04$	0,10	Методика измерений массовой концентрации нефтепродуктов в воде на анализаторе АН-2 ФР.1.31.2011.11313
11	АПАВ (*), ⁽¹⁾	мг/дм ³	$<0,01$	0,50	ПНД Ф 14.1:2:4.15-95
12	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.6.3
13	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/1см ³	0 в 1 см ³	50	МУК 4.2.3963-23 п.5.2
14	Колифаги	НВЧ БОЕ/100см ³	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.10.3.2

15	Esherichia coli	KOE/100см ³	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.7.3
16	Энтерококки	KOE/100см ³	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.8.3

Примечание: Результаты относятся только к образцу, прошедшему испытания. Протокол имеет одноцветное оформление. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения начальника ИЦККВ.

(*) - результат измерения представлен с расширенной неопределенностью при коэффициенте охвата $k=2$ ($\pm U$)

(") - результат измерения представлен как среднее арифметическое значение результатов n параллельных определений
В разделе 2,3,6 — ответственность за информацию несет заказчик

Заместитель начальника ИЦККВ



А.Н. Кузнецова

Муниципальное унитарное предприятие «Водоочистка»

городского округа «Город Архангельск»

(МУП «Водоочистка»)

Юридический адрес: 163000, г. Архангельск, пр. Троицкий, д. 61

Испытательный центр контроля качества воды

(ИЦККВ)

Фактический адрес: 163015, г. Архангельск, ул. Дачная, д. 49, корп. 2,

тел. 8 (8182) 42-35-12 (доб. 631, 632, 633), эл. почта main@arhvodoochistka.ru

Место осуществления лабораторной деятельности: 163015, г. Архангельск, ул. Дачная, д.49, корп.2,
каб.№ 8,9,19,20,20/1Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21AO21

УТВЕРЖДАЮ

Начальник ИЦККВ

Н.Ю. Явущкина

подпись

Дата утверждения и выдачи протокола
19.06.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

питьевой воды № 1.893-25

(наименование объекта испытаний)

(протокол на 2 листах)

1. Наименование заказчика, адрес, телефон или электронная почта: ООО «АльянсТеплоЭнерго», 164600, Архангельская обл., Пинежский р-он, с. Карпогоры, ул. Ленина, д. 21, тел. 89214799923
2. Место и точка отбора: Водозаборный участок: Архангельская обл., Пинежский р-он, п. Таежный, д.33А, буровая скважина №3
3. Дата отбора: 05.06.2025
4. Дата доставки: 05.06.2025
5. Проба отобрана и доставлена: заказчиком, акт приема-передачи от 05.06.2025, метод отбора: -
6. Условия доставки: автотранспорт
7. Нормативный документ на отбор: -
8. Цель проведения испытаний: определение состава воды
9. Нормативный документ, регламентирующий требования к определяемым показателям объекта: СанПиН 1.2.3685-21
10. Период проведения испытаний: 05.06.2025 – 17.06.2025
11. Условия проведения испытаний: условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№ п/п	Наименование определяемого показателя	Единица измерения	Результат измерения с погрешностью при доверительной вероятности $P=0,95$ ($\pm\Delta$)	Нормативное значение определяемого показателя, не более	Нормативный документ на метод испытаний
1	Интенсивность запаха при температуре 20 °С	балл	1	2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при температуре 60 °С	балл	1	2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса и привкуса	балл	1	2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
4	Цветность	градус цветности по (Cr-Co) шкале	$1,0 \pm 0,3$	20	ГОСТ 31868-2012 метод Б
5	Мутность (по каолину) ⁽²⁾	мг/дм ³	<0,58	1,5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
6	Водородный показатель ⁽²⁾	ед. рН	$7,7 \pm 0,2$	6,0-9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
7	Сухой остаток	мг/дм ³	407 ± 37	1000	ПНД Ф 14.1:2: 4.261-2010 п.11.1
8	Жёсткость общая	°Ж	$6,15 \pm 0,92$	7,0	ГОСТ 31954-2012 метод А
9	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	$1,8 \pm 0,4$	5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
10	Нефтепродукты	мг/дм ³	<0,04	0,10	Методика измерений массовой концентрации нефтепродуктов в воде на анализаторе АН-2 ФР.1.31.2011.11313
11	АПВ ([*]), (¹)	мг/дм ³	<0,01	0,50	ПНД Ф 14.1:2:4.15-95
12	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.6.3
13	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/1см ³	0 в 1см ³	50	МУК 4.2.3963-23 п.5.2
14	Колифаги	НВЧ БОЕ/100см ³	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.10.3.2

15	Esherichia coli	КОЕ/100см ³	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.7.3
16	Энтерококки	КОЕ/100см ³	не обнаружено в 100 см ³	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.8.3

Примечание: Результаты относятся только к образцу, прошедшему испытания. Протокол имеет одноцветное оформление. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения начальника ИЦККВ.

(*) - результат измерения представлен с расширенной неопределенностью при коэффициенте охвата $k=2$ ($\pm U$)

(**) - результат измерения представлен как среднее арифметическое значение результатов n параллельных определений
В разделе 2,3,6 — ответственность за информацию несет заказчик

Заместитель начальника ИЦККВ



А.Н. Кузнецова

Муниципальное унитарное предприятие «Водоочистка»
городского округа «Город Архангельск»
(МУП «Водоочистка»)

Юридический адрес: 163000, г. Архангельск, пр. Троицкий, д. 61

Испытательный центр контроля качества воды
(ИЦККВ)

Фактический адрес: 163015, г. Архангельск, ул. Дачная, д. 49, корп. 2,

тел. 8 (8182) 42-35-12 (доб. 631, 632, 633), эл. почта main@arhvodoochistka.ru

Место осуществления лабораторной деятельности: 163015, г. Архангельск, ул. Дачная, д. 49, корп. 2,
каб. № 8, 9, 20, 20/1

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21AO21

УТВЕРЖДАЮ

Начальник ИЦККВ

Н.Ю. Явушкина

подпись

Дата утверждения и выдачи протокола
19.06.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

питьевой воды № 1.894-25

(наименование объекта испытаний)

(протокол на 1 листе)

1. Наименование заказчика, адрес, телефон или электронная почта: ООО «АльянсТеплоЭнерго», 164600, Архангельская обл., Пинежский р-он, с. Карпогоры, ул. Ленина, д. 21, тел. 89214799923
2. Место и точка отбора: Архангельская обл., Пинежский р-он, с. Карпогоры, ул. Победы, д. 48, разводящая сеть 1 точка
3. Дата отбора: 05.06.2025
4. Дата доставки: 05.06.2025
5. Проба отобрана и доставлена: заказчиком, акт приема-передачи от 05.06.2025, метод отбора: -
6. Условия доставки: автотранспорт
7. Нормативный документ на отбор: -
8. Цель проведения испытаний: определение состава воды
9. Нормативный документ, регламентирующий требования к определяемым показателям объекта: СанПиН 1.2.3685-21
10. Период проведения испытаний: 05.06.2025 – 18.06.2025
11. Условия проведения испытаний: условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№ п/п	Наименование определяемого показателя	Единица измерения	Результат измерения с погрешностью при доверительной вероятности $P=0,95$ ($\pm\Delta$)	Нормативное значение определяемого показателя, не более	Нормативный документ на метод испытаний
1	Интенсивность запаха при температуре 20 °С	балл	1	2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при температуре 60 °С	балл	1	2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса и привкуса	балл	1	2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
4	Цветность	градус цветности по (Сг-Со) шкале	$1,0 \pm 0,3$	20	ГОСТ 31868-2012 метод Б
5	Сухой остаток	мг/дм ³	423 ± 38	1000	ПНД Ф 14.1:2: 4.261-2010 п.11.1
6	Жёсткость общая	°Ж	$6,05 \pm 0,91$	7,0	ГОСТ 31954-2012 метод А

Примечание: Результаты относятся только к образцу, прошедшему испытания. Протокол имеет одноцветное оформление.
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения начальника ИЦККВ.
В разделе 2,3,6 — ответственность за информацию несет заказчик

Заместитель начальника ИЦККВ

А.Н. Кузнецова

Муниципальное унитарное предприятие «Водоочистка»
городского округа «Город Архангельск»
(МУП «Водоочистка»)

Юридический адрес: 163000, г. Архангельск, пр. Троицкий, д. 61

Испытательный центр контроля качества воды
(ИЦККВ)

Фактический адрес: 163015, г. Архангельск, ул. Дачная, д. 49, корп. 2,
тел. 8 (8182) 42-35-12 (доб. 631, 632, 633), эл. почта main@arhvodoochistka.ru

Место осуществления лабораторной деятельности: 163015, г. Архангельск, ул. Дачная, д.49, корп.2,
каб.№ 8,9,20,20/1

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21AO21



УТВЕРЖДАЮ
Начальник ИЦККВ

Н.Ю. Явушкина

подпись

Дата утверждения и выдачи протокола
19.06.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

питьевой воды № 1.895-25

(наименование объекта испытаний)

(протокол на 1 листе)

1. Наименование заказчика, адрес, телефон или электронная почта: ООО «АльянсТеплоЭнерго», 164600, Архангельская обл., Пинежский р-он, с. Карпогоры, ул. Ленина, д. 21, тел. 89214799923
2. Место и точка отбора: Архангельская обл., Пинежский р-он, с. Карпогоры, ул. Октябрьская, д.30Б, разводящая сеть 2 точка
3. Дата отбора: 05.06.2025
4. Дата доставки: 05.06.2025
5. Проба отобрана и доставлена: заказчиком, акт приема-передачи от 05.06.2025, метод отбора: -
6. Условия доставки: автотранспорт
7. Нормативный документ на отбор: -
8. Цель проведения испытаний: определение состава воды
9. Нормативный документ, регламентирующий требования к определяемым показателям объекта: СанПиН 1.2.3685-21
10. Период проведения испытаний: 05.06.2025 – 18.06.2025
11. Условия проведения испытаний: условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№ п/п	Наименование определяемого показателя	Единица измерения	Результат измерения с погрешностью при доверительной вероятности $P=0,95$ ($\pm\Delta$)	Нормативное значение определяемого показателя, не более	Нормативный документ на метод испытаний
1	Интенсивность запаха при температуре 20 °С	балл	1	2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при температуре 60 °С	балл	1	2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса и привкуса	балл	1	2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
4	Цветность	градус цветности по (Cr-Co) шкале	$1,0 \pm 0,3$	20	ГОСТ 31868-2012 метод Б
5	Сухой остаток	мг/дм ³	432 ± 39	1000	ПНД Ф 14.1:2: 4.261-2010 п.11.1
6	Жёсткость общая	°Ж	$6,00 \pm 0,90$	7,0	ГОСТ 31954-2012 метод А

Примечание: Результаты относятся только к образцу, прошедшему испытания. Протокол имеет одноцветное оформление. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения начальника ИЦККВ.
В разделе 2,3,6 — ответственность за информацию несет заказчик

Заместитель начальника ИЦККВ

А.Н. Кузнецова

Муниципальное унитарное предприятие «Водоочистка»
городского округа «Город Архангельск»
(МУП «Водоочистка»)

Юридический адрес: 163000, г. Архангельск, пр. Троицкий, д. 61

Испытательный центр контроля качества воды
(ИЦККВ)

Фактический адрес: 163015, г. Архангельск, ул. Дачная, д. 49, корп. 2,
тел. 8 (8182) 42-35-12 (доб. 631, 632, 633), эл. почта main@arhvodoochistka.ru

Место осуществления лабораторной деятельности: 163015, г. Архангельск, ул. Дачная, д.49, корп.2,
каб.№ 8,9,20,20/1

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21AO21

УТВЕРЖДАЮ

Начальник ИЦККВ

Н.Ю. Явушкина

подпись

Дата утверждения и выдачи протокола

19.06.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

питьевой воды № 1.896-25

(наименование объекта испытаний)

(протокол на 1 листе)

1. Наименование заказчика, адрес, телефон или электронная почта: ООО «АльянсТеплоЭнерго», 164600, Архангельская обл., Пинежский р-он, с. Карпогоры, ул. Ленина, д. 21, тел. 89214799923
2. Место и точка отбора: Архангельская обл., Пинежский р-он, п. Ясный, ул. Лесная, д.8, разводящая сеть 1 точка
3. Дата отбора: 05.06.2025
план отбора: -
4. Дата доставки: 05.06.2025
регистрационный номер пробы: 1.896-25
5. Проба отобрана и доставлена: заказчиком, акт приема-передачи от 05.06.2025, метод отбора: -
6. Условия доставки: автотранспорт
условия отбора проб: -
7. Нормативный документ на отбор: -
8. Цель проведения испытаний: определение состава воды
9. Нормативный документ, регламентирующий требования к определяемым показателям объекта: СанПиН 1.2.3685-21
10. Период проведения испытаний: 05.06.2025 – 18.06.2025
11. Условия проведения испытаний: условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№ п/п	Наименование определяемого показателя	Единица измерения	Результат измерения с погрешностью при доверительной вероятности $P=0,95$ ($\pm\Delta$)	Нормативное значение определяемого показателя, не более	Нормативный документ на метод испытаний
1	Интенсивность запаха при температуре 20 °С	балл	1	2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при температуре 60 °С	балл	1	2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса и привкуса	балл	1	2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
4	Цветность	градус цветности по (Cr-Co) шкале	$1,0 \pm 0,3$	20	ГОСТ 31868-2012 метод Б
5	Сухой остаток	мг/дм ³	420 ± 38	1000	ПНД Ф 14.1:2: 4.261-2010 п.11.1
6	Жёсткость общая	°Ж	$6,05 \pm 0,91$	7,0	ГОСТ 31954-2012 метод А

Примечание: Результаты относятся только к образцу, прошедшему испытания. Протокол имеет одноцветное оформление.

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения начальника ИЦККВ.

В разделе 2,3,6 — ответственность за информацию несет заказчик

Заместитель начальника ИЦККВ

А.Н. Кузнецова

Муниципальное унитарное предприятие «Водоочистка»
городского округа «Город Архангельск»
(МУП «Водоочистка»)

Юридический адрес: 163000, г. Архангельск, пр. Троицкий, д. 61

Испытательный центр контроля качества воды
(ИЦККВ)

Фактический адрес: 163015, г. Архангельск, ул. Дачная, д. 49, корп. 2,
тел. 8 (8182) 42-35-12 (доб. 631, 632, 633), эл. почта main@arhvodoochistka.ru

Место осуществления лабораторной деятельности: 163015, г. Архангельск, ул. Дачная, д.49, корп.2,
каб.№ 8,9,20,20/1

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21AO21

УТВЕРЖДАЮ

Начальник ИЦККВ

Н.Ю. Явушкина

подпись

Дата утверждения и выдачи протокола

19.06.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

питьевой воды № 1.897-25

(наименование объекта испытаний)

(протокол на 1 листе)

1. Наименование заказчика, адрес, телефон или электронная почта: ООО «АльянсТеплоЭнерго», 164600, Архангельская обл., Пинежский р-он, с. Карпогоры, ул. Ленина, д. 21, тел. 89214799923
2. Место и точка отбора: Архангельская обл., Пинежский р-он, п. Таежный, д.6, кв.6, из разводящей сети
3. Дата отбора: 05.06.2025 план отбора: -
4. Дата доставки: 05.06.2025 регистрационный номер пробы: 1.897-25
5. Проба отобрана и доставлена: заказчиком, акт приема-передачи от 05.06.2025, метод отбора: -
6. Условия доставки: автотранспорт условия отбора проб: -
7. Нормативный документ на отбор: -
8. Цель проведения испытаний: определение состава воды
9. Нормативный документ, регламентирующий требования к определяемым показателям объекта: СанПиН 1.2.3685-21
10. Период проведения испытаний: 05.06.2025 – 18.06.2025
11. Условия проведения испытаний: условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№ п/п	Наименование определяемого показателя	Единица измерения	Результат измерения с погрешностью при доверительной вероятности $P=0,95$ ($\pm\Delta$)	Нормативное значение определяемого показателя, не более	Нормативный документ на метод испытаний
1	Интенсивность запаха при температуре 20 °С	балл	1	2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при температуре 60 °С	балл	1	2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса и привкуса	балл	1	2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
4	Цветность	градус цветности по (Сг-Со) шкале	$1,0 \pm 0,3$	20	ГОСТ 31868-2012 метод Б
5	Сухой остаток	мг/дм ³	440 ± 40	1000	ПНД Ф 14.1:2: 4.261-2010 п.11.1
6	Жёсткость общая	°Ж	$6,10 \pm 0,92$	7,0	ГОСТ 31954-2012 метод А

Примечание: Результаты относятся только к образцу, прошедшему испытания. Протокол имеет одноцветное оформление.
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения начальника ИЦККВ.
В разделе 2,3,6 — ответственность за информацию несет заказчик

Заместитель начальника ИЦККВ

А.Н. Кузнецова