Общество с ограниченной ответственностью
«Управляющая компания Водоканал-Сервис»
666781, г. Усть-Кут, Иркутская область, ул. Кирова, 87, тел/факс 5-05-48

ХИМИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ

666784, г. Усть-Кут, Иркутская область, ул. Балахня, стр.1б/5

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 68-21/025
о состоянии измерений в лаборатории от 09.04.2018г. до 09.04.2021г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № П-297
от «26» ноября 2019г.

1. Наименование и адрес заказчика: ООО « УК Водоканал-Сервис», 666784, РФ, Иркутская обл., г. Усть-Кут, ул. Кирова,87.

2. Наименование пробы: вода питьевая.

3. Место отбора проб: водозабор «Слопешный», г.Усть-Кут, 7 км. от ж/д моста через р.Паниха

4. Дата и время отбора проб: 26.11.19 от 9- 00 до 11-30 час.

5. НД на метод отбора: ГОСТ 31862-2012 «Вода питьевая. Отбор проб», ГОСТ Р 56237-2014 Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах.

6. Цель отбора: производственный контроль.

7. Дата и время начала испытаний: 26.11.19 12-50

8. Дата и время выдачи результата: 26.11.19 16-00

Результаты испытаний

Определяемый показатель	НД на метод выполнения измерений	Единицы измерения	Результаты испытаний	Гигиенический норматив
Запах при 20˚С	ГОСТ 3351-74	балл	0	2
Привкус	ГОСТ 3351-74	балл	0	2
Цветность	ГОСТ 31868-2012	градус	1,14 ±0,38	20
Мутность	ГОСТ 3351-74	ЕМ/дм³	0,58	2,6
Нефтепродукты	ПНДФ 14.1:2:4.128-98 (издание 2012 г.)	мг/дм³	0,002 ±0,001	0,1
АПАВ	ПНДФ 14.1:2:4.158-2000 (издание 2014 г.)	мг/дм³	0,001 ±0,001	0,5

«Водородный показатель»	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2004 г.)	ед.pH	7,24	6-9
Жесткость	ГОСТ 31954-2012	мг-экв./дм³	4,3 ±0,65	7,0
Окисляемость перманганатная	ПНДФ 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)	мг/дм³	1,4 ±0,23	5,0
Аммоний-ион (по азоту)	ПНДФ 14.1:2:3.1-95 (издание 2017 г.)	мг/дм³	0,21 ±0,063	2,0
Нитрат-ион	ПНДФ 14.1:2:4.4-95 (издание 2011 г.)	мг/дм³	17,24 ±1,24	45
Нитрит-ион	ПНДФ 14.1:2:4.3-95 (издание 2011 г.)	мг/дм³	0,016 ±0,005	3,0
Хлорид-ион	ПНДФ 14.1:2:4.111-97 (издание 2011 г.)	мг/дм³	14,18 ± 1,47	350
Сульфат-ион	ПНДФ 14.1:2.159-2000 (издание 2005 г.)	мг/дм³	20,13 ±2,14	500

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: исследованная проба воды **соответствует** требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 « Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества».

Достоверность проведенных испытаний подтверждаю:

М.П.

Генеральный директор ООО «УК Водоканал-Сервис» Ксензов А.А.
Ф.И.О.

Инженер химик-технолог ООО «УК Водоканал-Сервис» Ерохина Л.Н.
Ф.И.О.

Инженер ВиК-эколог ООО «УК Водоканал-Сервис» Болжеларская А.В.
Ф.И.О.

Общество с ограниченной ответственностью
«Управляющая компания Водоканал-Сервис»
666781, г. Усть-Кут, Иркутская область, ул. Кирова, 87, тел/факс 5-05-48

ХИМИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ

666784, г. Усть-Кут, Иркутская область, ул. Балахня, стр.1б/5

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 68-21/025
о состоянии измерений в лаборатории от 09.04.2018г. до 09.04.2021г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № П-298
от «26» ноября 2019г.

1. Наименование и адрес заказчика: ООО « УК Водоканал-Сервис», 666784, РФ, Иркутская обл., г. Усть-Кут, ул. Кирова,87.

2. Наименование пробы: вода питьевая.

3. Место отбора проб: водозабор «Мельничный -Речники», г.Усть-Кут, автодорога объезд г.Усть-Кута, 14 км стр.1

4. Дата и время отбора проб: 26.11.19 от 9- 00 до 11-30 час.

5. НД на метод отбора: ГОСТ 31862-2012 «Вода питьевая. Отбор проб», ГОСТ Р 56237-2014 Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах.

6. Цель отбора: производственный контроль.

7. Дата и время начала испытаний: 26.11.19 12-50

8. Дата и время выдачи результата: 26.11.19 16-00

Результаты испытаний

Определяемый показатель	НД на метод выполнения измерений	Единицы измерения	Результаты испытаний	Гигиенический норматив
Запах при 20˚С	ГОСТ 3351-74	балл	0	2
Привкус	ГОСТ 3351-74	балл	0	2
Цветность	ГОСТ 31868-2012	градус	1,15 ±0,20	20
Мутность	ГОСТ 3351-74	ЕМ/дм³	0,58	2,6
Нефтепродукты	ПНДФ 14.1:2:4.128-98 (издание 2012 г.)	мг/дм³	0,002 ±0,001	0,1

АПАВ	ПНДФ 14.1:2:4.158-2000 (издание 2014 г.)	мг/дм³	0,001 ±0,001	0,5
«Водородный показатель»	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2004 г.)	ед.pH	7,26	6-9
Жесткость	ГОСТ 31954-2012	мг-экв./дм³	4,5 ±0,47	7,0
Окисляемость перманганатная	ПНДФ 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)	мг/дм³	1,5 ±0,29	5,0
Аммоний-ион (по азоту)	ПНДФ 14.1:2:3.1-95 (издание 2017 г.)	мг/дм³	0,20 ±0,033	2,0
Нитрат-ион	ПНДФ 14.1:2:4.4-95 (издание 2011 г.)	мг/дм³	18,61 ±1,25	45
Нитрит-ион	ПНДФ 14.1:2:4.3-95 (издание 2011 г.)	мг/дм³	0,021 ±0,006	3,0
Хлорид-ион	ПНДФ 14.1:2:4.111-97 (издание 2011 г.)	мг/дм³	19,50 ±2,04	350
Сульфат-ион	ПНДФ 14.1:2.159-2000 (издание 2005 г.)	мг/дм³	18,21 ± 3,31	500

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: исследованная проба воды **соответствует** требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 « Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества».

Достоверность проведенных испытаний подтверждаю:

М.П.

Генеральный директор ООО «УК Водоканал-Сервис» Ксензов А.А.
Ф.И.О.

Инженер химик-технолог ООО «УК Водоканал-Сервис» Ерохина Л.Н.
Ф.И.О.

Инженер ВиК-эколог ООО «УК Водоканал-Сервис» Болжеларская А.В.
Ф.И.О.

Общество с ограниченной ответственностью
«Управляющая компания Водоканал-Сервис»
666781, г. Усть-Кут, Иркутская область, ул. Кирова, 87, тел/факс 5-05-48

ХИМИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ

666784, г. Усть-Кут, Иркутская область, ул. Балахня, стр.1б/5

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 68-21/025
о состоянии измерений в лаборатории от 09.04.2018г. до 09.04.2021г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № П-299
от «26» ноября 2019г.

1. Наименование и адрес заказчика: ООО « УК Водоканал-Сервис», 666784, РФ, Иркутская обл., г. Усть-Кут, ул. Кирова,87.

2. Наименование пробы: вода питьевая.

3. Место отбора проб: водозабор «Федотьевский», г.Усть-Кут, ул. Макаренко, стр.25

4. Дата и время отбора проб: 26.11.19 от 9- 00 до 11-30 час.

5. НД на метод отбора: ГОСТ 31862-2012 «Вода питьевая. Отбор проб», ГОСТ Р 56237-2014 Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах.

6. Цель отбора: производственный контроль.

7. Дата и время начала испытаний: 26.11.19 12-50

8. Дата и время выдачи результата: 26.11.19 16-00

Результаты испытаний

Определяемый показатель	НД на метод выполнения измерений	Единицы измерения	Результаты испытаний	Гигиенический норматив
Запах при 20˚С	ГОСТ 3351-74	балл	0	2
Привкус	ГОСТ 3351-74	балл	0	2
Цветность	ГОСТ 31868-2012	градус	1,14 ±0,38	20
Мутность	ГОСТ 3351-74	ЕМ/дм³	0,58	2,6
Нефтепродукты	ПНДФ 14.1:2:4.128-98 (издание 2012 г.)	мг/дм³	0,002±0,001	0,1
АПАВ	ПНДФ 14.1:2:4.158-2000 (издание 2014 г.)	мг/дм³	0,001±0,001	0,5

«Водородный показатель»	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2004 г.)	ед.pH	7,18	6-9
Жесткость	ГОСТ 31954-2012	мг-экв./дм³	5,1 ±0,68	7,0
Окисляемость перманганатная	ПНДФ 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)	мг/дм³	1,4±0,23	5,0
Аммоний-ион (по азоту)	ПНДФ 14.1:2:3.1-95 (издание 2017 г.)	мг/дм³	0,21 ±0,08	2,0
Нитрат-ион	ПНДФ 14.1:2:4.4-95 (издание 2011 г.)	мг/дм³	17,31 ±1,21	45
Нитрит-ион	ПНДФ 14.1:2:4.3-95 (издание 2011 г.)	мг/дм³	0,017 ±0,004	3,0
Хлорид-ион	ПНДФ 14.1:2:4.111-97 (издание 2011 г.)	мг/дм³	17,73 ± 1,78	350
Сульфат-ион	ПНДФ 14.1:2.159-2000 (издание 2005 г.)	мг/дм³	17,62 ±1,31	500

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: исследованная проба воды **соответствует** требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 « Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества».

Достоверность проведенных испытаний подтверждаю:

М.П.

Генеральный директор ООО «УК Водоканал-Сервис» Ксензов А.А.
Ф.И.О.

Инженер химик-технолог ООО «УК Водоканал-Сервис» Ерохина Л.Н.
Ф.И.О.

Инженер ВиК-эколог ООО «УК Водоканал-Сервис» Болжеларская А.В.
Ф.И.О.

Общество с ограниченной ответственностью
«Управляющая компания Водоканал-Сервис»
666781, г. Усть-Кут, Иркутская область, ул. Кирова, 87, тел/факс 5-05-48

ХИМИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ

666784, г. Усть-Кут, Иркутская область, ул. Балахня, стр.1б/5

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 68-21/025
о состоянии измерений в лаборатории от 09.04.2018г. до 09.04.2021г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № П-300
от «26» ноября 2019г.

1. Наименование и адрес заказчика: ООО « УК Водоканал-Сервис», 666784, РФ, Иркутская обл., г. Усть-Кут, ул. Кирова,87.

2. Наименование пробы: вода питьевая.

3. Место отбора проб: водозабор № 213 (Д), г.Усть-Кут, ул. Таёжная, стр.37

4. Дата и время отбора проб: 26.11.19 от 9- 00 до 11-30 час.

5. НД на метод отбора: ГОСТ 31862-2012 «Вода питьевая. Отбор проб», ГОСТ Р 56237-2014 Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах.

6. Цель отбора: производственный контроль.

7. Дата и время начала испытаний: 26.11.19 12-50

8. Дата и время выдачи результата: 26.11.19 16-00

Результаты испытаний

Определяемый показатель	НД на метод выполнения измерений	Единицы измерения	Результаты испытаний	Гигиенический норматив
Запах при 20˚С	ГОСТ 3351-74	балл	0	2
Привкус	ГОСТ 3351-74	балл	0	2
Цветность	ГОСТ 31868-2012	градус	1,16 ±1,13	20
Мутность	ГОСТ 3351-74	ЕМ/дм³	0,58	2,6
Нефтепродукты	ПНДФ 14.1:2:4.128-98 (издание 2012 г.)	мг/дм³	0,002 ±0,001	0,1
АПАВ	ПНДФ 14.1:2:4.158-2000 (издание 2014 г.)	мг/дм³	0,001 ±0,001	0,5

«Водородный показатель»	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2004 г.)	ед.pH	7,24	6-9
Жесткость	ГОСТ 31954-2012	мг-экв./дм³	6,8 ±1,15	7,0
Окисляемость перманганатная	ПНДФ 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)	мг/дм³	1,4 ±0,33	5,0
Аммоний-ион (по азоту)	ПНДФ 14.1:2:3.1-95 (издание 2017 г.)	мг/дм³	0,18 ±0,021	2,0
Нитрат-ион	ПНДФ 14.1:2:4.4-95 (издание 2011 г.)	мг/дм³	18,44 ±1,31	45
Нитрит-ион	ПНДФ 14.1:2:4.3-95 (издание 2011 г.)	мг/дм³	0,020 ±0,005	3,0
Хлорид-ион	ПНДФ 14.1:2:4.111-97 (издание 2011 г.)	мг/дм³	24,82 ±2,74	350
Сульфат-ион	ПНДФ 14.1:2.159-2000 (издание 2005 г.)	мг/дм³	20,01 ±3,07	500

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: исследованная проба воды **соответствует** требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 « Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества».

Достоверность проведенных испытаний подтверждаю:

М.П.

Генеральный директор ООО «УК Водоканал-Сервис» Ксензов А.А.
Ф.И.О.

Инженер химик-технолог ООО «УК Водоканал-Сервис» Ерохина Л.Н.
Ф.И.О.

Инженер ВиК-эколог ООО «УК Водоканал-Сервис» Болжеларская А.В.
Ф.И.О.

Общество с ограниченной ответственностью
«Управляющая компания Водоканал-Сервис»
666781, г. Усть-Кут, Иркутская область, ул. Кирова, 87, тел/факс 5-05-48

ХИМИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ

666784, г. Усть-Кут, Иркутская область, ул. Балахня, стр.1б/5

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 68-21/025
о состоянии измерений в лаборатории от 09.04.2018г. до 09.04.2021г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № П-301
от «26» ноября 2019г.

1. Наименование и адрес заказчика: ООО « УК Водоканал-Сервис», 666784, РФ, Иркутская обл., г. Усть-Кут, ул. Кирова,87.

2. Наименование пробы: вода питьевая.

3. Место отбора проб: водозабор «Лена – Восточная», Иркутская обл., г.Усть-Кут, ул. Зеленая поляна, стр.14

4. Дата и время отбора проб: 26.11.19 от 08-30 до 11-00 час.

5. НД на метод отбора: ГОСТ 31862-2012 «Вода питьевая. Отбор проб», ГОСТ Р 56237-2014 Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах.

6. Цель отбора: производственный контроль.

7. Дата и время начала испытаний: 26.11.19 11-30

8. Дата и время выдачи результата: 26.11.19 16-00

Результаты испытаний

Определяемый показатель	НД на метод выполнения измерений	Единицы измерения	Результаты испытаний	Гигиенический норматив
Запах при 20˚С	ГОСТ 3351-74	балл	0	2
Привкус	ГОСТ 3351-74	балл	0	2
Цветность	ГОСТ 31868-2012	градус	1,17 ±0,18	20
Мутность	ГОСТ 3351-74	ЕМ/дм³	0,58	2,6
Нефтепродукты	ПНДФ 14.1:2:4.128-98 (издание 2012 г.)	мг/дм³	0,002 ±0,001	0,1

АПАВ	ПНДФ 14.1:2:4.158-2000 (издание 2014 г.)	мг/дм³	0,001 ±0,001	0,5
«Водородный показатель»	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2004 г.)	ед.pH	7,21	6-9
Жесткость	ГОСТ 31954-2012	мг-экв./дм³	4,3 ±0,54	7,0
Окисляемость перманганатная	ПНДФ 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)	мг/дм³	1,5 ±0,19	5,0
Аммоний-ион (по азоту)	ПНДФ 14.1:2:3.1-95 (издание 2017 г.)	мг/дм³	0,19 ±0,013	2,0
Нитрат-ион	ПНДФ 14.1:2:4.4-95 (издание 2011 г.)	мг/дм³	20,13 ±1,31	45
Нитрит-ион	ПНДФ 14.1:2:4.3-95 (издание 2011 г.)	мг/дм³	0,018 ±0,003	3,0
Хлорид-ион	ПНДФ 14.1:2:4.111-97 (издание 2011 г.)	мг/дм³	14,18 ±1,01	350
Сульфат-ион	ПНДФ 14.1:2.159-2000 (издание 2005 г.)	мг/дм³	16,24 ±1,31	500

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: исследованная проба воды **соответствует** требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 « Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества».

Достоверность проведенных испытаний подтверждаю:

М.П.

Генеральный директор ООО «УК Водоканал-Сервис» Ксензов А.А.
Ф.И.О.

Инженер химик-технолог ООО «УК Водоканал-Сервис» Ерохина Л.Н.
Ф.И.О.

Инженер ВиК-эколог ООО «УК Водоканал-Сервис» Болжеларская А.В.
Ф.И.О.

Общество с ограниченной ответственностью
«Управляющая компания Водоканал-Сервис»
666781, г. Усть-Кут, Иркутская область, ул. Кирова, 87, тел/факс 5-05-48

ХИМИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ

666784, г. Усть-Кут, Иркутская область, ул. Балахня, стр.1б/5

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 68-21/025

о состоянии измерений в лаборатории от 09.04.2018г. до 09.04.2021г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № П-302
от «26» ноября 2019г.

1. Наименование и адрес заказчика: ООО « УК Водоканал-Сервис», 666784, РФ, Иркутская обл., г. Усть-Кут, ул. Кирова,87.

2. Наименование пробы: вода питьевая.

3. Место отбора проб: водозабор «РЭБ», Иркутская обл., г.Усть-Кут, ул. Маркова, стр.26б

4. Дата и время отбора проб: 26.11.19 от 08-30 до 16-00 час.

5. НД на метод отбора: ГОСТ 31862-2012 «Вода питьевая. Отбор проб», ГОСТ Р 56237-2014 Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах.

6. Цель отбора: производственный контроль.

7. Дата и время начала испытаний: 26.11.19 9-00

8. Дата и время выдачи результата: 26.11.19 16-00

Результаты испытаний

Определяемый показатель	НД на метод выполнения измерений	Единицы измерения	Результаты испытаний	Гигиенический норматив
Запах при 20˚С	ГОСТ 3351-74	балл	0	2
Привкус	ГОСТ 3351-74	балл	0	2
Цветность	ГОСТ 31868-2012	градус	1,21 ±0,34	20
Мутность	ГОСТ 3351-74	ЕМ/дм³	0,58	2,6
Нефтепродукты	ПНДФ 14.1:2:4.128-98 (издание 2012 г.)	мг/дм³	0,002 ±0,001	0,1
АПАВ	ПНДФ 14.1:2:4.158-2000 (издание 2014 г.)	мг/дм³	0,001 ±0,001	0,5

«Водородный показатель»	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2004 г.)	ед.pH	7,24	6-9
Жесткость	ГОСТ 31954-2012	мг-экв./дм³	4,6 ±1,01	7,0
Окисляемость перманганатная	ПНДФ 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)	мг/дм³	1,6 ±0,14	5,0
Аммоний-ион (по азоту)	ПНДФ 14.1:2:3.1-95 (издание 2017 г.)	мг/дм³	0,20 ±0,004	2,0
Нитрат-ион	ПНДФ 14.1:2:4.4-95 (издание 2011 г.)	мг/дм³	17,21 ±1,04	45
Нитрит-ион	ПНДФ 14.1:2:4.3-95 (издание 2011 г.)	мг/дм³	0,019 ± 0,006	3,0
Хлорид-ион	ПНДФ 14.1:2:4.111-97 (издание 2011 г.)	мг/дм³	15,95 ±1,24	350
Сульфат-ион	ПНДФ 14.1:2.159-2000 (издание 2005 г.)	мг/дм³	18,31 ±1,87	500

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: исследованная проба воды **соответствует** требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 « Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества».

Достоверность проведенных испытаний подтверждаю:

М.П.

Генеральный директор ООО «УК Водоканал-Сервис» Ксензов А.А.
Ф.И.О.

Инженер химик-технолог ООО «УК Водоканал-Сервис» Ерохина Л.Н.
Ф.И.О.

Инженер ВиК-эколог ООО «УК Водоканал-Сервис» Болжеларская А.В.
Ф.И.О.

Общество с ограниченной ответственностью
«Управляющая компания Водоканал-Сервис»
666781, г. Усть-Кут, Иркутская область, ул. Кирова, 87, тел/факс 5-05-48

ХИМИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ

666784, г. Усть-Кут, Иркутская область, ул. Балахня, стр.1б/5

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 68-21/025
о состоянии измерений в лаборатории от 09.04.2018г. до 09.04.2021г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № П-303
от «26» ноября 2019г.

1. Наименование и адрес заказчика: ООО « УК Водоканал-Сервис», 666784, РФ, Иркутская обл., г. Усть-Кут, ул. Кирова,87.

2. Наименование пробы: вода питьевая.

3. Место отбора проб: водозабор по ул.Полевая г.Усть-Кут, ул. Полевая, стр.6б

4. Дата и время отбора проб: 26.11.19 от 9- 00 до 11-30 час.

5. НД на метод отбора: ГОСТ 31862-2012 «Вода питьевая. Отбор проб», ГОСТ Р 56237-2014 Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах.

6. Цель отбора: производственный контроль.

7. Дата и время начала испытаний: 26.11.19 12-50

8. Дата и время выдачи результата: 26.11.19 16-00

Результаты испытаний

Определяемый показатель	НД на метод выполнения измерений	Единицы измерения	Результаты испытаний	Гигиенический норматив
Запах при 20°С	ГОСТ 3351-74	балл	0	2
Привкус	ГОСТ 3351-74	балл	0	2
Цветность	ГОСТ 31868-2012	градус	1,16 ±0,31	20
Мутность	ГОСТ 3351-74	ЕМ/дм³	0,58	2,6
Нефтепродукты	ПНДФ 14.1:2:4.128-98 (издание 2012 г.)	мг/дм³	0,002 ±0,001	0,1
АПАВ	ПНДФ 14.1:2:4.158-2000 (издание 2014 г.)	мг/дм³	0,001 ±0,001	0,5

«Водородный показатель»	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2004 г.)	ед.pH	7,31	6-9
Жесткость	ГОСТ 31954-2012	мг-экв./дм³	4,5±0,5	7,0
Окисляемость перманганатная	ПНДФ 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)	мг/дм³	1,5 ±0,20	5,0
Аммоний-ион (по азоту)	ПНДФ 14.1:2:3.1-95 (издание 2017 г.)	мг/дм³	0,21 ±0,026	2,0
Нитрат-ион	ПНДФ 14.1:2:4.4-95 (издание 2011 г.)	мг/дм³	17,44 ±1,14	45
Нитрит-ион	ПНДФ 14.1:2:4.3-95 (издание 2011 г.)	мг/дм³	0,022 ±0,01	3,0
Хлорид-ион	ПНДФ 14.1:2:4.111-97 (издание 2011 г.)	мг/дм³	21,27 ±2,67	350
Сульфат-ион	ПНДФ 14.1:2.159-2000 (издание 2005 г.)	мг/дм³	19,04 ±3,24	500

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: исследованная проба воды **соответствует** требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 « Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества».

Достоверность проведенных испытаний подтверждаю:

М.П.

Генеральный директор ООО «УК Водоканал-Сервис» Ксензов А.А.
Ф.И.О.

Инженер химик-технолог ООО «УК Водоканал-Сервис» Ерохина Л.Н.
Ф.И.О.

Инженер ВиК-эколог ООО «УК Водоканал-Сервис» Болжеларская А.В.
Ф.И.О.

Общество с ограниченной ответственностью
«Управляющая компания Водоканал-Сервис»
666781, г. Усть-Кут, Иркутская область, ул. Кирова, 87, тел/факс 5-05-48

ХИМИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ

666784, г. Усть-Кут, Иркутская область, ул. Балахня, стр.1б/5

СВИДЕТЕЛЬСТВО № 68-21/025
о состоянии измерений в лаборатории от 09.04.2018г. до 09.04.2021г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № П-304
от «26» ноября 2019г.

1. Наименование и адрес заказчика: ООО « УК Водоканал-Сервис», 666784, РФ, Иркутская обл., г. Усть-Кут, ул. Кирова,87.

2. Наименование пробы: вода питьевая.

3. Место отбора проб: водозабор «ЯГУ», Иркутская обл., г.Усть-Кут, ул. Балахня, стр.1В

4. Дата и время отбора проб: 26.11.19 от 08-30 до 11-00 час.

5. НД на метод отбора: ГОСТ 31862-2012 «Вода питьевая. Отбор проб», ГОСТ Р 56237-2014 Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах.

6. Цель отбора: производственный контроль.

7. Дата и время начала испытаний: 26.11.19 12-00

8. Дата и время выдачи результата: 26.11.19 16-00

Результаты испытаний

Определяемый показатель	НД на метод выполнения измерений	Единицы измерения	Результаты испытаний	Гигиенический норматив
Запах при 20˚С	ГОСТ 3351-74	балл	**2**	2
Привкус	ГОСТ 3351-74	балл	**3**	2
Цветность	ГОСТ 31868-2012	градус	2,31 ±1,65	20
Мутность	ГОСТ 3351-74	ЕМ/дм³	3,3	2,6
Нефтепродукты	ПНДФ 14.1:2:4.128-98 (издание 2012 г.)	мг/дм³	0,002±0,001	0,1
АПАВ	ПНДФ 14.1:2:4.158-2000 (издание 2014 г.)	мг/дм³	0,001 ±0,001	0,5

«Водородный показатель»	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2004 г.)	ед.pH	7,68	6-9
Жесткость	ГОСТ 31954-2012	мг-экв./дм³	**26,3** ±1,65	7,0
Окисляемость перманганатная	ПНДФ 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)	мг/дм³	2,3 ±0,21	5,0
Аммоний-ион (по азоту)	ПНДФ 14.1:2:3.1-95 (издание 2017 г.)	мг/дм³	0,21 ±1,04	2,0
Нитрат – ион	ПНДФ 14.16264.4-95 (издание 2011г.)	мг/дм³	17,51 ±1,18	45
Нитрит-ион	ПНДФ 14.1:2:4.3-95 (издание 2011 г.)	мг/дм³	0,018 ±0,006	3,0
Хлорид-ион	ПНДФ 14.1:2:4.111-97(издание 2011 г.)	мг/дм³	14,18 ±3,14	350
Сульфат-ион	ПНДФ 14.1:2.159-2000 (издание 2005 г.)	мг/дм³	20,01 ±3,56	500

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: исследованная проба воды **не соответствует** требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 « Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества».

Достоверность проведенных испытаний подтверждаю:

М.П.

Генеральный директор ООО «УК Водоканал-Сервис» Ксензов А.А.
Ф.И.О.

Инженер химик-технолог ООО «УК Водоканал-Сервис» Ерохина Л.Н. Ерохина
Ф.И.О.

Инженер ВиК-эколог ООО «УК Водоканал-Сервис» Болжеларская А.В.
Ф.И.О.

Общество с ограниченной ответственностью
«Управляющая компания Водоканал-Сервис»
666781, г. Усть-Кут, Иркутская область, ул. Кирова, 87, тел/факс 5-05-48

ХИМИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ

666784, г. Усть-Кут, Иркутская область, ул. Балахня, стр.1б/5

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 68-21/025
о состоянии измерений в лаборатории от 09.04.2018г. до 09.04.2021г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № П-305
от «26» ноября 2019г.

1. Наименование и адрес заказчика: ООО « УК Водоканал-Сервис», 666784, РФ, Иркутская обл., г. Усть-Кут, ул. Кирова,87.

2. Наименование пробы: вода питьевая.

3. Место отбора проб: водозабор «Бирюсинка», г.Усть-Кут, ул.Транспортных строителей, стр.1в

4. Дата и время отбора проб: 26.11.19 от 9-00 до 11-30 час.

5. НД на метод отбора: ГОСТ 31862-2012 «Вода питьевая. Отбор проб», ГОСТ Р 56237-2014 Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах.

6. Цель отбора: производственный контроль.

7. Дата и время начала испытаний: 26.11.19 12-50

8. Дата и время выдачи результата: 26.11.19 16-00

Результаты испытаний

Определяемый показатель	НД на метод выполнения измерений	Единицы измерения	Результаты испытаний	Гигиенический норматив
Запах при 20˚С	ГОСТ 3351-74	балл	0	2
Привкус	ГОСТ 3351-74	балл	0	2
Цветность	ГОСТ 31868-2012	градус	1,33 ±0,51	20
Мутность	ГОСТ 3351-74	ЕМ/дм³	0,58	2,6
Нефтепродукты	ПНДФ 14.1:2:4.128-98 (издание 2012 г.)	мг/дм³	0,002 ±0,001	0,1
АПАВ	ПНДФ 14.1:2:4.158-2000 (издание 2014 г.)	мг/дм³	0,001 ±0,001	0,5

«Водородный показатель»	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2004 г.)	ед.pH	7,42	6-9
Жесткость	ГОСТ 31954-2012	мг-экв./дм³	**8,7** ±2,8	7,0
Окисляемость перманганатная	ПНДФ 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)	мг/дм³	1,9 ±0,13	5,0
Аммоний-ион (по азоту)	ПНДФ 14.1:2:3.1-95 (издание 2017 г.)	мг/дм³	0,20 ±0,15	2,0
Нитрат-ион	ПНДФ 14.1:2:4.4-95 (издание 2011 г.)	мг/дм³	17,60 ±1,1	45
Нитрит-ион	ПНДФ 14.1:2:4.3-95 (издание 2011 г.)	мг/дм³	0,017 ±0,003	3,0
Хлорид-ион	ПНДФ 14.1:2:4.111-97 (издание 2011 г.)	мг/дм³	23,04 ±2,20	350
Сульфат-ион	ПНДФ 14.1:2.159-2000 (издание 2005 г.)	мг/дм³	20,01 ±2,8	500

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: исследованная проба воды **не соответствует** требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 « Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества».

Достоверность проведенных испытаний подтверждаю:

М.П.

Генеральный директор ООО «УК Водоканал-Сервис» Ксензов А.А.
Ф.И.О.

Инженер химик-технолог ООО «УК Водоканал-Сервис» Ерохина Л.Н. Ерохина
Ф.И.О.

Инженер ВиК-эколог ООО «УК Водоканал-Сервис» Болжеларская А.В.
Ф.И.О.

Общество с ограниченной ответственностью
«Управляющая компания Водоканал-Сервис»
666781, г. Усть-Кут, Иркутская область, ул. Кирова, 87, тел/факс 5-05-48

ХИМИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ

666784, г. Усть-Кут, Иркутская область, ул. Балахня, стр.1б/5

СВИДЕТЕЛЬСТВО № 68-21/025

о состоянии измерений в лаборатории от 09.04.2018г. до 09.04.2021г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № П-306
от «26» ноября 2019г.

1. Наименование и адрес заказчика: ООО « УК Водоканал-Сервис», 666784, РФ, Иркутская обл., г. Усть-Кут, ул. Кирова,87.

2. Наименование пробы: вода питьевая.

3. Место отбора проб:«Усть-Кутский гаситель», Иркутская обл., г.Усть-Кут, Космодемьянской, стр.71.

4. Дата и время отбора проб: 26.11.19 от 9.00 до 11-00 час.

5. НД на метод отбора: ГОСТ 31862-2012 «Вода питьевая. Отбор проб», ГОСТ Р 56237-2014 Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах.

6. Цель отбора: производственный контроль.

7. Дата и время начала испытаний: 26.11.19 11-30

8. Дата и время выдачи результата: 26.11.19 16-00

Результаты испытаний

Определяемый показатель	НД на метод выполнения измерений	Единицы измерения	Результаты испытаний	Гигиенический норматив
Запах при 20˚С	ГОСТ 3351-74	балл	0	2
Привкус	ГОСТ 3351-74	балл	0	2
Цветность	ГОСТ 31868-2012	градус	1,18 ±0,32	20
Мутность	ГОСТ 3351-74	ЕМ/дм³	0,58	2,6

Нефтепродукты	ПНДФ 14.1:2:4.128-98 (издание 2012 г.)	мг/дм³	0,002 ±0,001	0,1
АПАВ	ПНДФ 14.1:2:4.158-2000 (издание 2014 г.)	мг/дм³	0,001 ±0,001	0,5
«Водородный показатель»	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2004 г.)	ед.pH	7,38	6-9
Жесткость	ГОСТ 31954-2012	мг-экв./дм³	4,4 ±0,3	7,0
Окисляемость перманганатная	ПНДФ 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)	мг/дм³	1,4 ±0,28	5,0
Аммоний- ион (по азоту)	ПНДФ 14.1:2:3.1-95 (издание 2017 г.)	мг/дм³	0,18 ±0,03	2,0
Нитрат – ион	ПНДФ 14.1:2:4.4-95 (издание 2011 г.)	мг/дм³	17,21 ±0,04	45
Нитрит – ион	ПНДФ 14.1:2:4.3-95 (издание 2011 г.)	мг/дм³	0,015 ±0,016	3,0
Хлорид – ион	ПНДФ 14.1:2:4.111-97 (издание 2011 г.)	мг/дм³	15,95 ±1,82	350
Сульфат - ион	ПНДФ 14.1:2.159-2000 (издание 2005г.)	мг/дм³	18,31 ±3,74	500

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: исследованная проба воды **соответствует** требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 « Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества».

Достоверность проведенных испытаний подтверждаю:

М.П.

Генеральный директор ООО «УК Водоканал-Сервис» Ксензов А.А.
Ф.И.О.

Инженер химик-технолог ООО «УК Водоканал-Сервис» Ерохина Л.Н.
Ф.И.О.

Инженер ВиК-эколог ООО «УК Водоканал-Сервис» Болжеларская А.В.
Ф.И.О.

Общество с ограниченной ответственностью
«Управляющая компания Водоканал-Сервис»
666781, г. Усть-Кут, Иркутская область, ул. Кирова, 87, тел/факс 5-05-48

ХИМИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ

666784, г. Усть-Кут, Иркутская область, ул. Балахня, стр.1б/5

СВИДЕТЕЛЬСТВО № 68-21/025
о состоянии измерений в лаборатории от 09.04.2018. до 09.04.2021г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № П-307
от «26» ноября 2019г.

1. Наименование и адрес заказчика: ООО « УК Водоканал-Сервис», 666784, РФ, Иркутская обл., г. Усть-Кут, ул. Кирова,87.

2. Наименование пробы: вода питьевая.

3. Место отбора проб: «Осетровский гаситель», Иркутская обл., г.Усть-Кут, автодорога, объезд г. Усть-Кута, 12км, стр.1

4. Дата и время отбора проб: 26.11.2019 от 8- 40 до 11-30 час.

5. НД на метод отбора: ГОСТ 31862-2012 «Вода питьевая. Отбор проб», ГОСТ 31861-2012 Вода. Общие требования к отбору проб.

6. Цель отбора: производственный контроль.

7. Дата и время начала испытаний: 26.11.19 11-00

8. Дата и время выдачи результата: 26.11.19 15-00

Результаты испытаний

Определяемый показатель	НД на метод выполнения измерений	Единицы измерения	Результаты испытаний	Гигиенический норматив
Запах при 20˚С	ГОСТ 3351-74	балл	0	2
Привкус	ГОСТ 3351-74	балл	0	2
Цветность	ГОСТ 31868-2012	градус	1,20 ±0,31	20
Мутность	ГОСТ 3351-74	ЕМ/дм³	0,58	2,6
Нефтепродукты	ПНДФ 14.1:2:4.128-98 (издание 2012 г.)	мг/дм³	0,002 ±0,001	0,1

АПАВ	ПНДФ 14.1:2:4.158-2000 (издание 2014 г.)	мг/дм³	0,001 ±0,001	0,5
«Водородный показатель»	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2004 г.)	ед.pH	7,41	6-9
Жесткость	ГОСТ 31954-2012	мг-экв./дм³	4,6 ±0,5	7,0
Окисляемость перманганатная	ПНДФ 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)	мг/дм³	1,4 ±0,18	5,0
Аммоний- ион (по азоту)	ПНДФ 14.1:2:3.1-95 (издание 2017 г.)	мг/дм³	0,19 ±0,03	2,0
Нитрат – ион	ПНДФ 14.1:2:4.4-95 (издание 2011 г.)	мг/дм³	17,33 ±0,04	45
Нитрит – ион	ПНДФ 14.1:2:4.3-95 (издание 2011 г.)	мг/дм³	0,014 ±0,009	3,0
Хлорид – ион	ПНДФ 14.1:2:4.111-97 (издание 2011 г.)	мг/дм³	17,73 ±2,07	350
Сульфат - ион	ПНДФ 14.1:2.159-2000 (издание 2005г.)	мг/дм³	19,24 ±1,82	500

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: исследованная проба воды **соответствует** требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 « Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества».

Достоверность проведенных испытаний подтверждаю:

Генеральный директор ООО «УК Водоканал-Сервис» Ксензов А.А.
Ф.И.О.

Инженер химик-технолог ООО «УК Водоканал-Сервис» Ерохина Л.Н.
Ф.И.О.

Инженер ВиК-эколог ООО «УК Водоканал-Сервис» Болжеларская А.В.
Ф.И.О.

Общество с ограниченной ответственностью
«Управляющая компания Водоканал-Сервис»
666781, г. Усть-Кут, Иркутская область, ул. Кирова, 87, тел/факс 5-05-48

ХИМИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ

666784, г. Усть-Кут, Иркутская область, ул. Балахня, стр.1б/5

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 68-21/025

о состоянии измерений в лаборатории от 09.04.2018г. до 09.04.2021г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № П-308
от «26» ноября 2019г.

1. Наименование и адрес заказчика: ООО « УК Водоканал-Сервис», 666784, РФ, Иркутская обл., г. Усть-Кут, ул. Кирова,87.

2. Наименование пробы: вода питьевая.

3. Место отбора проб: накопитель «Верхние баки», Иркутская обл., г. Усть-Кут, ул. Вокзальная, стр.23А

4. Дата и время отбора проб: 26.11.19 от 9-00 до 11-00 час.

5. НД на метод отбора: ГОСТ 31862-2012 «Вода питьевая. Отбор проб», ГОСТ Р 56237-2014 Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах.

6. Цель отбора: производственный контроль.

7. Дата и время начала испытаний: 26.11.19 11:30

8. Дата и время выдачи результата: 26.11.19 16-00

Результаты испытаний

Определяемый показатель	НД на метод выполнения измерений	Единицы измерения	Результаты испытаний	Гигиенический норматив
Запах при 20˚С	ГОСТ 3351-74	балл	0	2
Привкус	ГОСТ 3351-74	балл	0	2
Цветность	ГОСТ 31868-2012	градус	1,17 ±0,30	20
Мутность	ГОСТ 3351-74	ЕМ/дм³	0,58	2,6
Нефтепродукты	ПНДФ 14.1:2:4.128-98 (издание 2012 г.)	мг/дм³	0,002 ±0,001	0,1

АПАВ	ПНДФ 14.1:2:4.158-2000 (издание 2014 г.)	мг/дм³	0,001 ±0,001	0,5
«Водородный показатель»	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2004 г.)	ед.pH	7,68	6-9
Жесткость	ГОСТ 31954-2012	мг-экв./дм³	4,7 ±0,3	7,0
Окисляемость перманганатная	ПНДФ 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)	мг/дм³	1,4 ±0,24	5,0
Аммоний- ион (по азоту)	ПНДФ 14.1:2:3.1-95 (издание 2017 г.)	мг/дм³	0,17 ±0,05	2,0
Нитрат – ион	ПНДФ 14.1:2:4.4-95 (издание 2011 г.)	мг/дм³	18,10 ±0,08	45
Нитрит – ион	ПНДФ 14.1:2:4.3-95 (издание 2011 г.)	мг/дм³	0,021 ±0,013	3,0
Хлорид – ион	ПНДФ 14.1:2:4.111-97 (издание 2011 г.)	мг/дм³	19,5 ±2,44	350
Сульфат - ион	ПНДФ 14.1:2.159-2000 (издание 2005г.)	мг/дм³	21,14 ±2,88	500

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: исследованная проба воды **соответствует** требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 « Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества».

Достоверность проведенных испытаний подтверждаю:

М.П.

Генеральный директор ООО «УК Водоканал-Сервис» Ксензов А.А.
Ф.И.О.

Инженер химик-технолог ООО «УК Водоканал-Сервис» Ерохина Л.Н.
Ф.И.О.

Инженер ВиК-эколог ООО «УК Водоканал-Сервис» Болжеларская А.В.
Ф.И.О.

0Общество с ограниченной ответственностью
«Управляющая компания Водоканал-Сервис»
666781, г. Усть-Кут, Иркутская область, ул. Кирова, 87, тел/факс 5-05-48

ХИМИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ

666784, г. Усть-Кут, Иркутская область, ул. Балахня, стр.1б/5

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 68-21/025
о состоянии измерений в лаборатории от 09.04.2018г. до 09.04.2021г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № П-309
от «26» ноября 2019г.

1. Наименование и адрес заказчика: ООО « УК Водоканал-Сервис», 666784, РФ, Иркутская обл., г. Усть-Кут, ул. Кирова,87.

2. Наименование пробы: вода питьевая.

3. Место отбора проб: в/к по ул.Хабарова

4. Дата и время отбора проб: 26.11.19 от 8-30 до 11-00 час.

5. НД на метод отбора: ГОСТ 31862-2012 «Вода питьевая. Отбор проб». ГОСТ Р 56237-2014 Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах.

6. Цель отбора: производственный контроль.

7. Дата и время начала испытаний: 26.11.19 11-30

8. Дата и время выдачи результата: 26.11.19 16-00

Результаты испытаний

Определяемый показатель	НД на метод выполнения измерений	Единицы измерения	Результаты испытаний	Гигиенический норматив
Запах при 20˚С	ГОСТ 3351-74	балл	0	2
Привкус	ГОСТ 3351-74	балл	0	2
Цветность	ГОСТ 31868-2012	градус	1,19 ±0,21	20
Мутность	ГОСТ 3351-74	ЕМ/дм³	0,58	2,6
Нефтепродукты	ПНДФ 14.1:2:4.128-98 (издание 2012 г.)	мг/дм³	0,002 ±0,001	0,1

АПАВ	ПНДФ 14.1:2:4.158-2000 (издание 2014 г.)	мг/дм³	0,001 ±0,001	0,5
«Водородный показатель»	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2004 г.)	ед.pH	7, 28	6-9
Жесткость	ГОСТ 31954-2012	мг-экв./дм³	4,7±0,4	7,0
Окисляемость перманганатная	ПНДФ 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)	мг/дм³	1,5 ±0,22	5,0
Аммоний- ион (по азоту)	ПНДФ 14.1:2:3.1-95 (издание 2017 г.)	мг/дм³	0,18 ±0,06	2,0
Нитрат – ион	ПНДФ 14.1:2:4.4-95 (издание 2011 г.)	мг/дм³	17,71 ±0,06	45
Нитрит – ион	ПНДФ 14.1:2:4.3-95 (издание 2011 г.)	мг/дм³	0,017 ±0,011	3,0
Хлорид – ион	ПНДФ 14.1:2:4.111-97 (издание 2011 г.)	мг/дм³	26,6 ±1,74	350
Сульфат - ион	ПНДФ 14.1:2.159-2000 (издание 2005г.)	мг/дм³	19,33 ±2,24	500

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: исследованная проба воды **соответствует** требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 « Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества».

Достоверность проведенных испытаний подтверждаю:

М.П.

Генеральный директор ООО «УК Водоканал-Сервис» Ксензов А.А.
Ф.И.О.

Инженер химик-технолог ООО «УК Водоканал-Сервис» Ерохина Л.Н.
Ф.И.О.

Инженер ВиК-эколог ООО «УК Водоканал-Сервис» Болжеларская А.В.
Ф.И.О.

Общество с ограниченной ответственностью
«Управляющая компания Водоканал-Сервис»
666781, г. Усть-Кут, Иркутская область, ул. Кирова, 87, тел/факс 5-05-48

ХИМИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ

666784, г. Усть-Кут, Иркутская область, ул. Балахня, стр.1б/5

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 68-21/025
о состоянии измерений в лаборатории от 09.04.2018г. до 09.04.2021г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № П-310
от «26» ноября 2019г.

1. Наименование и адрес заказчика: ООО « УК Водоканал-Сервис», 666784, РФ, Иркутская обл., г. Усть-Кут, ул. Кирова,87.

2. Наименование пробы: вода питьевая.

3. Место отбора проб: детская поликлиника, г.Усть-Кут, ул. Реброва-Денисова,4

4. Дата и время отбора проб: 26.11.19 от 8-30 до 11-00 час.

5. НД на метод отбора: ГОСТ 31862-2012 «Вода питьевая. Отбор проб». ГОСТ Р 56237-2014 Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах.

6. Цель отбора: производственный контроль.

7. Дата и время начала испытаний: 26.11.19 11-30

8. Дата и время выдачи результата: 26.11.19 14-00

Результаты испытаний

Определяемый показатель	НД на метод выполнения измерений	Единицы измерения	Результаты испытаний	Гигиенический норматив
Запах при 20˚С	ГОСТ 3351-74	балл	0	2
Привкус	ГОСТ 3351-74	балл	0	2
Цветность	ГОСТ 31868-2012	градус	1,22 ±0,30	20
Мутность	ГОСТ 3351-74	ЕМ/дм³	0,58	2,6
Нефтепродукты	ПНДФ 14.1:2:4.128-98 (издание 2012 г.)	мг/дм³	0,002 ±0,001	0,1

АПАВ	ПНДФ 14.1:2:4.158-2000 (издание 2014 г.)	мг/дм³	0,001 ±0,001	0,5
«Водородный показатель»	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2004 г.)	ед.pH	7, 31	6-9
Жесткость	ГОСТ 31954-2012	мг-экв./дм³	4,6±0,4	7,0
Окисляемость перманганатная	ПНДФ 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)	мг/дм³	1,5 ±0,26	5,0
Аммоний- ион (по азоту)	ПНДФ 14.1:2:3.1-95 (издание 2017 г.)	мг/дм³	0,19 ±0,04	2,0
Нитрат – ион	ПНДФ 14.1:2:4.4-95 (издание 2011 г.)	мг/дм³	18,13 ±0,05	45
Нитрит – ион	ПНДФ 14.1:2:4.3-95 (издание 2011 г.)	мг/дм³	0,021 ±0,015	3,0
Хлорид – ион	ПНДФ 14.1:2:4.111-97 (издание 2011 г.)	мг/дм³	21,27±2,04	350
Сульфат - ион	ПНДФ 14.1:2.159-2000 (издание 2005г.)	мг/дм³	19,48 ±2,41	500

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: исследованная проба воды **соответствует** требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 « Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества».

Достоверность проведенных испытаний подтверждаю:

М.П.

Генеральный директор ООО «УК Водоканал-Сервис» Ксензов А.А.
Ф.И.О.

Инженер химик-технолог ООО «УК Водоканал-Сервис» Ерохина Л.Н.
Ф.И.О.

Инженер ВиК-эколог ООО «УК Водоканал-Сервис» Болжеларская А.В.
Ф.И.О.

Общество с ограниченной ответственностью
«Управляющая компания Водоканал-Сервис»
666784, г. Усть-Кут, Иркутская область, ул. Кирова, 87, тел/факс 5-05-48

ХИМИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ

666784, г. Усть-Кут, Иркутская область, ул. Балахня, стр.1б/5

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 68-21/025

о состоянии измерений в лаборатории от 09.04.2018г. до 09.04.2021г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № П-311
от «26» ноября 2019г.

1. Наименование и адрес заказчика: ООО « УК Водоканал-Сервис», 666784, РФ, Иркутская обл., г. Усть-Кут, ул. Кирова,87.

2. Наименование пробы: вода питьевая.

3. Место отбора проб: городской рынок, г.Усть-Кут, ул. Котовского,1

4. Дата и время отбора проб: 26.11.19 от 8-30 до 11-00 час.

5. НД на метод отбора: ГОСТ 31862-2012 «Вода питьевая. Отбор проб». ГОСТ Р 56237-2014 Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах.

6. Цель отбора: производственный контроль.

7. Дата и время начала испытаний: 26.11.19 11-30

8. Дата и время выдачи результата: 26.11.19 14-00

Результаты испытаний

Определяемый показатель	НД на метод выполнения измерений	Единицы измерения	Результаты испытаний	Гигиенический норматив
Запах при 20°С	ГОСТ 3351-74	балл	0	2
Привкус	ГОСТ 3351-74	балл	0	2
Цветность	ГОСТ 31868-2012	градус	1,18 ±0,28	20
Мутность	ГОСТ 3351-74	ЕМ/дм³	0,58	2,6
Нефтепродукты	ПНДФ 14.1:2:4.128-98 (издание 2012 г.)	мг/дм³	0,002 ±0,001	0,1
АПАВ	ПНДФ 14.1:2:4.158-2000 (издание 2014 г.)	мг/дм³	0,001 ±0,001	0,5

«Водородный показатель»	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2004 г.)	ед.pH	7,28	6-9
Жесткость	ГОСТ 31954-2012	мг-экв./дм³	5,1 ±0,4	7,0
Окисляемость перманганатная	ПНДФ 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)	мг/дм³	1,7 ±0,22	5,0
Аммоний- ион (по азоту)	ПНДФ 14.1:2:3.1-95 (издание 2017 г.)	мг/дм³	0,20 ±0,06	2,0
Нитрат – ион	ПНДФ 14.1:2:4.4-95 (издание 2011 г.)	мг/дм³	17,24 ±0,02	45
Нитрит – ион	ПНДФ 14.1:2:4.3-95 (издание 2011 г.)	мг/дм³	0,024 ±0,012	3,0
Хлорид – ион	ПНДФ 14.1:2:4.111-97 (издание 2011 г.)	мг/дм³	24,82 ±1,12	350
Сульфат - ион	ПНДФ 14.1:2.159-2000 (издание 2005г.)	мг/дм³	20,13 ±3,14	500

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: исследованная проба воды **соответствует** требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 « Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества».

Достоверность проведенных испытаний подтверждаю:

М.П.

Генеральный директор ООО «УК Водоканал-Сервис» Ксензов А.А.
Ф.И.О.

Инженер химик-технолог ООО «УК Водоканал-Сервис» Ерохина Л.Н.
Ф.И.О.

Инженер ВиК-эколог ООО «УК Водоканал-Сервис» Болжеларская А.В.
Ф.И.О.

Общество с ограниченной ответственностью
«Управляющая компания Водоканал-Сервис»
666781, г. Усть-Кут, Иркутская область, ул. Кирова, 87, тел/факс 5-05-48

ХИМИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ

666784, г. Усть-Кут, Иркутская область, ул. Балахня, стр.1б/5

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 68-21/025
о состоянии измерений в лаборатории от 09.04.2018г. до 09.04.2021г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № П-312
от «26» ноября 2019г.

1. Наименование и адрес заказчика: ООО « УК Водоканал-Сервис», 666784, РФ, Иркутская обл., г. Усть-Кут, ул. Кирова,87.

2. Наименование пробы: вода питьевая.

3. Место отбора проб: магазин «Солнышко», г.Усть-Кут, ул. Речников,46

4. Дата и время отбора проб: 26.11.19 от 08-30 до 11-00 час.

5. НД на метод отбора: ГОСТ 31862-2012 «Вода питьевая. Отбор проб». ГОСТ Р 56237-2014 Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах.

6. Цель отбора: производственный контроль.

7. Дата и время начала испытаний: 26.11.19 11-30

8. Дата и время выдачи результата: 26.11.19 14-00

Результаты испытаний

Определяемый показатель	НД на метод выполнения измерений	Единицы измерения	Результаты испытаний	Гигиенический норматив
Запах при 20˚С	ГОСТ 3351-74	балл	0	2
Привкус	ГОСТ 3351-74	балл	0	2
Цветность	ГОСТ 31868-2012	градус	1,19 ±0,28	20
Мутность	ГОСТ 3351-74	ЕМ/дм³	0,58	2,6
Нефтепродукты	ПНДФ 14.1:2:4.128-98 (издание 2012 г.)	мг/дм³	0,002 ±0,001	0,1

АПАВ	ПНДФ 14.1:2:4.158-2000 (издание 2014 г.)	мг/дм³	0,001 ±0,001	0,5
«Водородный показатель»	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2004 г.)	ед.pH	7,30	6-9
Жесткость	ГОСТ 31954-2012	мг-экв./дм³	5,2 ±0,5	7,0
Окисляемость перманганатная	ПНДФ 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)	мг/дм³	1,6 ±0,24	5,0
Аммоний- ион (по азоту)	ПНДФ 14.1:2:3.1-95 (издание 2017 г.)	мг/дм³	0,18 ±0,05	2,0
Нитрат – ион	ПНДФ 14.1:2:4.4-95 (издание 2011 г.)	мг/дм³	17,26 ±0,04	45
Нитрит – ион	ПНДФ 14.1:2:4.3-95 (издание 2011 г.)	мг/дм³	0,021 ±0,009	3,0
Хлорид – ион	ПНДФ 14.1:2:4.111-97 (издание 2011 г.)	мг/дм³	15,95 ±1,32	350
Сульфат - ион	ПНДФ 14.1:2.159-2000 (издание 2005г.)	мг/дм³	20,18 ±1,33	500

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: исследованная проба воды **соответствует** требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 « Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества».

Достоверность проведенных испытаний подтверждаю:

М.П.

Генеральный директор ООО «УК Водоканал-Сервис» Ксензов А.А.
Ф.И.О.

Инженер химик-технолог ООО «УК Водоканал-Сервис» Ерохина Л.Н.
Ф.И.О.

Инженер ВиК-эколог ООО «УК Водоканал-Сервис» Болжеларская А.В.
Ф.И.О.

Общество с ограниченной ответственностью
«Управляющая компания Водоканал-Сервис»
666784, г. Усть-Кут, Иркутская область, ул. Кирова, 87, тел/факс 5-05-48

ХИМИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ

666784, г. Усть-Кут, Иркутская область, ул. Балахня, стр.1б/5

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 68-21/025
о состоянии измерений в лаборатории от 09.04.2018г. до 09.04.2021г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № П-313
от «26» ноября 2019г.

1. Наименование и адрес заказчика: ООО « УК Водоканал-Сервис», 666784, РФ, Иркутская обл., г. Усть-Кут, ул. Кирова,87.

2. Наименование пробы: вода питьевая.

3. Место отбора проб: ЦТП-2, г.Усть-Кут, ул. Пушкина,70

4. Дата и время отбора проб: 26.11.19 от 8-30 до 11-00 час.

5. НД на метод отбора: ГОСТ 31862-2012 «Вода питьевая. Отбор проб», ГОСТ Р 56237-2014 Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах.

6. Цель отбора: производственный контроль.

7. Дата и время начала испытаний: 26.11.19 11-30

8. Дата и время выдачи результата: 26.11.19 16-00

Результаты испытаний

Определяемый показатель	НД на метод выполнения измерений	Единицы измерения	Результаты испытаний	Гигиенический норматив
Запах при 20˚С	ГОСТ 3351-74	балл	0	2
Привкус	ГОСТ 3351-74	балл	0	2
Цветность	ГОСТ 31868-2012	градус	1,21 ±0,23	20
Мутность	ГОСТ 3351-74	ЕМ/дм³	0,58	2,6
Нефтепродукты	ПНДФ 14.1:2:4.128-98 (издание 2012 г.)	мг/дм³	0,002 ±0,001	0,1

АПАВ	ПНДФ 14.1:2:4.158-2000 (издание 2014 г.)	мг/дм³	0,001 ±0,001	0,5
«Водородный показатель»	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2004 г.)	ед.pH	7, 24	6-9
Жесткость	ГОСТ 31954-2012	мг-экв./дм³	4,8 ±0,4	7,0
Окисляемость перманганатная	ПНДФ 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)	мг/дм³	1,4 ±0,19	5,0
Аммоний- ион (по азоту)	ПНДФ 14.1:2:3.1-95 (издание 2017 г.)	мг/дм³	0,19 ±0,05	2,0
Нитрат – ион	ПНДФ 14.1:2:4.4-95 (издание 2011 г.)	мг/дм³	18,21 ±0,08	45
Нитрит – ион	ПНДФ 14.1:2:4.3-95 (издание 2011 г.)	мг/дм³	0,018 ±0,011	3,0
Хлорид – ион	ПНДФ 14.1:2:4.111-97 (издание 2011 г.)	мг/дм³	19,5 ±2,36	350
Сульфат - ион	ПНДФ 14.1:2.159-2000 (издание 2005г.)	мг/дм³	18,51 ±2,36	500

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: исследованная проба воды **соответствует** требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 « Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества».

Достоверность проведенных испытаний подтверждаю:

М.П.

Генеральный директор ООО «УК Водоканал-Сервис» Ксензов А.А.
Ф.И.О.

Инженер химик-технолог ООО «УК Водоканал-Сервис» Ерохина Л.Н.
Ф.И.О.

Инженер ВиК-эколог ООО «УК Водоканал-Сервис» Болжеларская А.В.
Ф.И.О.