

**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.16/5

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 68-21/025

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

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № П-158

от «17» июня 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:** 17.06.19 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:** 17.06.19 11-30
- 8. Дата и время выдачи результата:** 17.06.19 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	1,20 ±0,32	20
Мутность	ГОСТ 3351-74	ЕМ/дм ³	0,58	2,6
Нефтепродукты	ПНДФ 14.1:2:4.128-98 (издание 2012 г.)	мг/дм ³	0,003 ±0,001	0,1

АПав	ПНДФ 14.1:2:4.158-2000 (издание 2014 г.)	мг/дм ³	0,001 ±0,001	0,5
«Водородный показатель»	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2004 г.)	ед.рН	7,31	6-9
Жесткость	ГОСТ 31954-2012	мг-экв./дм ³	5,1±0,5	7,0
Окисляемость перманганатная	ПНДФ 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)	мг/дм ³	1,7 ±0,30	5,0
Аммоний- ион (по азоту)	ПНДФ 14.1:2:3.1-95 (издание 2017 г.)	мг/дм ³	0,21 ±0,05	2,0
Нитрат – ион	ПНДФ 14.1:2:4.4-95 (издание 2011 г.)	мг/дм ³	19,74 ±0,03	45
Нитрит – ион	ПНДФ 14.1:2:4.3-95 (издание 2011 г.)	мг/дм ³	0,021 ±0,014	3,0
Хлорид – ион	ПНДФ 14.1:2:4.111-97 (издание 2011 г.)	мг/дм ³	23,17 ±2,78	350
Сульфат - ион	ПНДФ 14.1:2.159-2000 (издание 2005г.)	мг/дм ³	20,60 ±5,32	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.

**ООбщество 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.16/5

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 68-21/025

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

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № П-157

от «17» июня 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:** 17.06.19 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:** 17.06.19 11-30
- 8. Дата и время выдачи результата:** 17.06.19 16-00

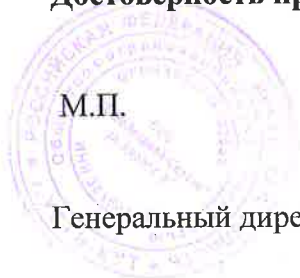
Результаты испытаний

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 ±0,22	20
Мутность	ГОСТ 3351-74	ЕМ/дм ³	0,58	2,6
Нефтепродукты	ПНДФ 14.1:2:4.128-98 (издание 2012 г.)	мг/дм ³	0,003 ±0,001	0,1

АПАВ	ПНДФ 14.1:2:4.158-2000 (издание 2014 г.)	мг/дм ³	0,001 ±0,001	0,5
«Водородный показатель»	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2004 г.)	ед.рН	7,74	6-9
Жесткость	ГОСТ 31954-2012	мг-экв./дм ³	4,6±0,4	7,0
Окисляемость перманганатная	ПНДФ 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)	мг/дм ³	1,6 ±0,27	5,0
Аммоний-, ион (по азоту)	ПНДФ 14.1:2:3.1-95 (издание 2017 г.)	мг/дм ³	0,19 ±0,05	2,0
Нитрат – ион	ПНДФ 14.1:2:4.4-95 (издание 2011 г.)	мг/дм ³	20,11 ±0,06	45
Нитрит – ион	ПНДФ 14.1:2:4.3-95 (издание 2011 г.)	мг/дм ³	0,020 ±0,014	3,0
Хлорид – ион	ПНДФ 14.1:2:4.111-97 (издание 2011 г.)	мг/дм ³	24,21 ±1,47	350
Сульфат – ион	ПНДФ 14.1:2.159-2000 (издание 2005г.)	мг/дм ³	21,38 ±3,51	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.16/5

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 68-21/025

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

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № П-156

от «17» июня 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:** 17.06.19 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:** 17.06.19 11:30
- 8. Дата и время выдачи результата:** 17.06.19 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 ±0,24	20
Мутность	ГОСТ 3351-74	ЕМ/дм ³	0,58	2,6
Нефтепродукты	ПНДФ 14.1:2:4.128-98 (издание 2012 г.)	мг/дм ³	0,002 ±0,001	0,1

АПАВ	ПНДФ 14.1:2:4.158-2000 (издание 2014 г.)	мг/дм ³	0,001 ±0,001	0,5
«Водородный показатель»	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2004 г.)	ед.рН	6,74	6-9
Жесткость	ГОСТ 31954-2012	мг-экв./дм ³	5,3 ±0,5	7,0
Окисляемость перманганатная	ПНДФ 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)	мг/дм ³	1,7 ±0,29	5,0
Аммоний- ион (по азоту)	ПНДФ 14.1:2:3.1-95 (издание 2017 г.)	мг/дм ³	0,17 ±0,03	2,0
Нитрат – ион	ПНДФ 14.1:2:4.4-95 (издание 2011 г.)	мг/дм ³	20,07 ±0,04	45
Нитрит – ион	ПНДФ 14.1:2:4.3-95 (издание 2011 г.)	мг/дм ³	0,016 ±0,012	3,0
Хлорид – ион	ПНДФ 14.1:2:4.111-97 (издание 2011 г.)	мг/дм ³	19,54 ±2,61	350
Сульфат - ион	ПНДФ 14.1:2.159-2000 (издание 2005г.)	мг/дм ³	20,54 ±6,32	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 ВК-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.16/5
СВИДЕТЕЛЬСТВО № 68-21/025
о состоянии измерений в лаборатории от 09.04.2018. до 09.04.2021г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № П-155
от «17» июня 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:** 17.06.2019 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:** 17.06.19 11-00
- 8. Дата и время выдачи результата:** 17.06.19 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	1,19 ±0,32	20
Мутность	ГОСТ 3351-74	ЕМ/дм ³	0,58	2,6
Нефтепродукты	ПНДФ 14.1:2:4.128-98 (издание 2012 г.)	мг/дм ³	0,002 ±0,001	0,1

АПАВ	ПНДФ 14.1:2:4.158-2000 (издание 2014 г.)	мг/дм ³	0,001 ±0,001	0,5
«Водородный показатель»	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2004 г.)	ед.рН	6,81	6-9
Жесткость	ГОСТ 31954-2012	мг-экв./дм ³	4,9 ±0,5	7,0
Окисляемость перманганатная	ПНДФ 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)	мг/дм ³	1,8 ±0,26	5,0
Аммоний- ион (по азоту)	ПНДФ 14.1:2:3.1-95 (издание 2017 г.)	мг/дм ³	0,17 ±0,03	2,0
Нитрат – ион	ПНДФ 14.1:2:4.4-95 (издание 2011 г.)	мг/дм ³	20,07 ±0,05	45
Нитрит – ион	ПНДФ 14.1:2:4.3-95 (издание 2011 г.)	мг/дм ³	0,016 ±0,010	3,0
Хлорид – ион	ПНДФ 14.1:2:4.111-97 (издание 2011 г.)	мг/дм ³	19,54 ±3,05	350
Сульфат - ион	ПНДФ 14.1:2.159-2000 (издание 2005г.)	мг/дм ³	20,54 ±4,12	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.16/5

СВИДЕТЕЛЬСТВО № 68-21/025

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

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № П-154

от «17» июня 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:** 17.06.19 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:** 17.06.19 11-30
- 8. Дата и время выдачи результата:** 17.06.19 16-00

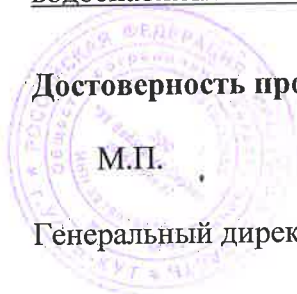
Результаты испытаний

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 ±0,33	20
Мутность	ГОСТ 3351-74	ЕМ/дм ³	0,58	2,6

Нефтепродукты	ПНДФ 14.1:2:4.128-98 (издание 2012 г.)	мг/дм ³	0,002 ±0,001	0,1
АПАВ	ПНДФ 14.1:2:4.158-2000 (издание 2014 г.)	мг/дм ³	0,001 ±0,001	0,5
«Водородный показатель»	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2004 г.)	ед.рН	6,81	6-9
Жесткость	ГОСТ 31954-2012	мг-экв./дм ³	4,7 ±0,4	7,0
Окисляемость перманганатная	ПНДФ 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)	мг/дм ³	1,7 ±0,33	5,0
Аммоний- ион (по азоту)	ПНДФ 14.1:2:3.1-95 (издание 2017 г.)	мг/дм ³	0,16 ±0,04	2,0
Нитрат – ион	ПНДФ 14.1:2:4.4-95 (издание 2011 г.)	мг/дм ³	16,21 ±0,02	45
Нитрит – ион	ПНДФ 14.1:2:4.3-95 (издание 2011 г.)	мг/дм ³	0,017 ±0,014	3,0
Хлорид – ион	ПНДФ 14.1:2:4.111-97 (издание 2011 г.)	мг/дм ³	21,60 ±3,25	350
Сульфат - ион	ПНДФ 14.1:2.159-2000 (издание 2005г.)	мг/дм ³	19,48 ±6,15	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.16/5

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 68-21/025

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

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № П-151

от «17» июня 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:** 17.06.19 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:** 17.06.19 12-50
- 8. Дата и время выдачи результата:** 17.06.19 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 ±0,40	20
Мутность	ГОСТ 3351-74	ЕМ/дм ³	0,58	2,6
Нефтепродукты	ПНДФ 14.1:2:4.128-98 (издание 2012 г.)	мг/дм ³	0,003 ±0,001	0,1
АПАВ	ПНДФ 14.1:2:4.158-2000 (издание 2014 г.)	мг/дм ³	0,001 ±0,001	0,5

«Водородный показатель»	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2004 г.)	ед.рН	7,20	6-9
Жесткость	ГОСТ 31954-2012	мг-экв./дм ³	5,2 ±0,8	7,0
Окисляемость перманганатная	ПНДФ 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)	мг/дм ³	1,9 ±0,27	5,0
Аммоний-ион (по азоту)	ПНДФ 14.1:2:3.1-95 (издание 2017 г.)	мг/дм ³	0,17 ±0,024	2,0
Нитрат-ион	ПНДФ 14.1:2:4.4-95 (издание 2011 г.)	мг/дм ³	17,61 ±1,09	45
Нитрит-ион	ПНДФ 14.1:2:4.3-95 (издание 2011 г.)	мг/дм ³	0,019 ±0,011	3,0
Хлорид-ион	ПНДФ 14.1:2:4.111-97 (издание 2011 г.)	мг/дм ³	20,31 ±3,05	350
Сульфат-ион	ПНДФ 14.1:2.159-2000 (издание 2005 г.)	мг/дм ³	21,54 ±5,21	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.16/5

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 68-21/025

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

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № П-161

от «17» июня 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:** 17.06.19 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:** 17.06.19 11-30
- 8. Дата и время выдачи результата:** 17.06.19 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	1,24 ±0,29	20
Мутность	ГОСТ 3351-74	ЕМ/дм ³	0,58	2,6
Нефтепродукты	ПНДФ 14.1:2:4.128-98 (издание 2012 г.)	мг/дм ³	0,003 ±0,001	0,1

АПАВ	ПНДФ 14.1:2:4.158-2000 (издание 2014 г.)	мг/дм ³	0,002 ±0,001	0,5
«Водородный показатель»	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2004 г.)	ед.рН	7,17	6-9
Жесткость	ГОСТ 31954-2012	мг-экв./дм ³	4,6±0,3	7,0
Окисляемость перманганатная	ПНДФ 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)	мг/дм ³	1,5 ±0,15	5,0
Аммоний- ион (по азоту)	ПНДФ 14.1:2:3.1-95 (издание 2017 г.)	мг/дм ³	0,20 ±0,05	2,0
Нитрат – ион	ПНДФ 14.1:2:4.4-95 (издание 2011 г.)	мг/дм ³	19,3 ±0,03	45
Нитрит – ион	ПНДФ 14.1:2:4.3-95 (издание 2011 г.)	мг/дм ³	0,017 ±0,011	3,0
Хлорид – ион	ПНДФ 14.1:2:4.111-97 (издание 2011 г.)	мг/дм ³	21,13 ±2,65	350
Сульфат - ион	ПНДФ 14.1:2.159-2000 (издание 2005г.)	мг/дм ³	20,19±4,35	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.16/5

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 68-21/025

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

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № П-150

от «17» июня 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.266
- 4. Дата и время отбора проб:** 17.06.19 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:** 17.06.19 9-00
- 8. Дата и время выдачи результата:** 17.06.19 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 ±0,34	20
Мутность	ГОСТ 3351-74	ЕМ/дм ³	0,58	2,6
Нефтепродукты	ПНДФ 14.1:2:4.128-98 (издание 2012 г.)	мг/дм ³	0,003 ±0,001	0,1
АПАВ	ПНДФ 14.1:2:4.158-2000 (издание 2014 г.)	мг/дм ³	0,001 ±0,001	0,5

«Водородный показатель»	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2004 г.)	ед.рН	7,28	6-9
Жесткость	ГОСТ 31954-2012	мг-эquiv./дм ³	4,7 ±0,88	7,0
Окисляемость перманганатная	ПНДФ 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)	мг/дм ³	1,6 ±0,14	5,0
Аммоний-ион (по азоту)	ПНДФ 14.1:2:3.1-95 (издание 2017 г.)	мг/дм ³	0,15 ±0,005	2,0
Нитрат-ион	ПНДФ 14.1:2:4.4-95 (издание 2011 г.)	мг/дм ³	20,03 ±1,32	45
Нитрит-ион	ПНДФ 14.1:2:4.3-95 (издание 2011 г.)	мг/дм ³	0,018 ± 0,005	3,0
Хлорид-ион	ПНДФ 14.1:2:4.111-97 (издание 2011 г.)	мг/дм ³	20,14 ±1,78	350
Сульфат-ион	ПНДФ 14.1:2.159-2000 (издание 2005 г.)	мг/дм ³	21,17 ±6,21	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.16/5

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 68-21/025

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

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № П-149

от «17» июня 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:** 17.06.19 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:** 17.06.19 11-30
- 8. Дата и время выдачи результата:** 17.06.19 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 ±0,20	20
Мутность	ГОСТ 3351-74	ЕМ/дм ³	0,58	2,6
Нефтепродукты	ПНДФ 14.1:2:4.128-98 (издание 2012 г.)	мг/дм ³	0,003 ±0,001	0,1

АПАВ	ПНДФ 14.1:2:4.158-2000 (издание 2014 г.)	мг/дм ³	0,001 ±0,001	0,5
«Водородный показатель»	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2004 г.)	ед.рН	7,34	6-9
Жесткость	ГОСТ 31954-2012	мг-экв./дм ³	5,4 ±0,86	7,0
Окисляемость перманганатная	ПНДФ 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)	мг/дм ³	1,8 ±0,33	5,0
Аммоний-ион (по азоту)	ПНДФ 14.1:2:3.1-95 (издание 2017 г.)	мг/дм ³	0,19 ±0,025	2,0
Нитрат-ион	ПНДФ 14.1:2:4.4-95 (издание 2011 г.)	мг/дм ³	19,07 ±1,33	45
Нитрит-ион	ПНДФ 14.1:2:4.3-95 (издание 2011 г.)	мг/дм ³	0,022 ±0,003	3,0
Хлорид-ион	ПНДФ 14.1:2:4.111-97 (издание 2011 г.)	мг/дм ³	21,7 ±1,60	350
Сульфат-ион	ПНДФ 14.1:2.159-2000 (издание 2005 г.)	мг/дм ³	24,03 ±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:



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 ВК-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.16/5

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 68-21/025

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

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № П-147

от «17» июнь 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:** 17.06.19 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:** 17.06.19 12-50
- 8. Дата и время выдачи результата:** 17.06.19 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 ±0,65	20
Мутность	ГОСТ 3351-74	ЕМ/дм ³	0,58	2,6
Нефтепродукты	ПНДФ 14.1:2:4.128-98 (издание 2012 г.)	мг/дм ³	0,004±0,001	0,1
АПАВ	ПНДФ 14.1:2:4.158-2000 (издание 2014 г.)	мг/дм ³	0,002±0,001	0,5

«Водородный показатель»	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2004 г.)	ед.рН	7,20	6-9
Жесткость	ГОСТ 31954-2012	мг-экв./дм ³	5,2 ±0,89	7,0
Окисляемость перманганатная	ПНДФ 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)	мг/дм ³	1,7 ±0,35	5,0
Аммоний-ион (по азоту)	ПНДФ 14.1:2:3.1-95 (издание 2017 г.)	мг/дм ³	0,20 ±0,10	2,0
Нитрат-ион	ПНДФ 14.1:2:4.4-95 (издание 2011 г.)	мг/дм ³	20,13 ±1,38	45
Нитрит-ион	ПНДФ 14.1:2:4.3-95 (издание 2011 г.)	мг/дм ³	0,021 ±0,004	3,0
Хлорид-ион	ПНДФ 14.1:2:4.111-97 (издание 2011 г.)	мг/дм ³	26,17 ±2,66	350
Сульфат-ион	ПНДФ 14.1:2.159-2000 (издание 2005 г.)	мг/дм ³	20,31 ±2,54	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.16/5

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 68-21/025

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

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № П-146

от «17» июнь 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:** 18.06.19 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:** 17.06.19 12-50
- 8. Дата и время выдачи результата:** 17.06.19 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 ±0,21	20
Мутность	ГОСТ 3351-74	ЕМ/дм ³	0,58	2,6
Нефтепродукты	ПНДФ 14.1:2:4.128-98 (издание 2012 г.)	мг/дм ³	0,003 ±0,001	0,1

АПав	ПНДФ 14.1:2:4.158-2000 (издание 2014 г.)	мг/дм ³	0,001 ±0,001	0,5
«Водородный показатель»	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2004 г.)	ед.рН	6,78	6-9
Жесткость	ГОСТ 31954-2012	мг-экв./дм ³	4,5 ±0,64	7,0
Окисляемость перманганатная	ПНДФ 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)	мг/дм ³	1,8 ±0,29	5,0
Аммоний-ион (по азоту)	ПНДФ 14.1:2:3.1-95 (издание 2017 г.)	мг/дм ³	0,17 ±0,033	2,0
Нитрат-ион	ПНДФ 14.1:2:4.4-95 (издание 2011 г.)	мг/дм ³	18,28 ±1,06	45
Нитрит-ион	ПНДФ 14.1:2:4.3-95 (издание 2011 г.)	мг/дм ³	0,019 ±0,004	3,0
Хлорид-ион	ПНДФ 14.1:2:4.111-97 (издание 2011 г.)	мг/дм ³	35,45 ±4,13	350
Сульфат-ион	ПНДФ 14.1:2.159-2000 (издание 2005 г.)	мг/дм ³	17,21 ±4,03	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.16/5

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 68-21/025

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

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № П-145

от «17» июня 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:** 17.06.19 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:** 17.06.19 12-50
- 8. Дата и время выдачи результата:** 17.06.19 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 ±0,33	20
Мутность	ГОСТ 3351-74	ЕМ/дм ³	0,58	2,6
Нефтепродукты	ПНДФ 14.1:2:4.128-98 (издание 2012 г.)	мг/дм ³	0,004 ±0,001	0,1
АПАВ	ПНДФ 14.1:2:4.158-2000 (издание 2014 г.)	мг/дм ³	0,002±0,001	0,5

«Водородный показатель»	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2004 г.)	ед.рН	6,54	6-9
Жесткость	ГОСТ 31954-2012	мг-экв./дм ³	4,3 ±0,69	7,0
Окисляемость перманганатная	ПНДФ 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)	мг/дм ³	1,6 ±0,26	5,0
Аммоний-ион (по азоту)	ПНДФ 14.1:2:3.1-95 (издание 2017 г.)	мг/дм ³	0,24 ±0,066	2,0
Нитрат-ион	ПНДФ 14.1:2:4.4-95 (издание 2011 г.)	мг/дм ³	16,34 ±1,07	45
Нитрит-ион	ПНДФ 14.1:2:4.3-95 (издание 2011 г.)	мг/дм ³	0,017 ±0,004	3,0
Хлорид-ион	ПНДФ 14.1:2:4.111-97 (издание 2011 г.)	мг/дм ³	27,13 ± 1,88	350
Сульфат-ион	ПНДФ 14.1:2.159-2000 (издание 2005 г.)	мг/дм ³	19,34 ±3,21	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.16/5

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 68-21/025

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

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № П-163

от «17» июня 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:** жилой дом, г. Усть-Кут, ул.Пушкина,113
- 4. Дата и время отбора проб:** 17.06.19 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:** 17.06.19 11-30
- 8. Дата и время выдачи результата:** 17.06.19 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	1,20 ±0,48	20
Мутность	ГОСТ 3351-74	ЕМ/дм ³	0,58	2,6
Нефтепродукты	ПНДФ 14.1:2:4.128-98 (издание 2012 г.)	мг/дм ³	0,003 ±0,001	0,1

АПАВ	ПНДФ 14.1:2:4.158-2000 (издание 2014 г.)	мг/дм ³	0,001 ±0,001	0,5
«Водородный показатель»	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2004 г.)	ед.рН	6,64	6-9
Жесткость	ГОСТ 31954-2012	мг-экв./дм ³	5,2 ±0,5	7,0
Окисляемость перманганатная	ПНДФ 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)	мг/дм ³	1,8 ±0,26	5,0
Аммоний- ион (по азоту)	ПНДФ 14.1:2:3.1-95 (издание 2017 г.)	мг/дм ³	0,22 ±0,04	2,0
Нитрат – ион	ПНДФ 14.1:2:4.4-95 (издание 2011 г.)	мг/дм ³	17,7 ±0,04	45
Нитрит – ион	ПНДФ 14.1:2:4.3-95 (издание 2011 г.)	мг/дм ³	0,020 ±0,012	3,0
Хлорид – ион	ПНДФ 14.1:2:4.111-97 (издание 2011 г.)	мг/дм ³	20,34 ±1,7	350
Сульфат - ион	ПНДФ 14.1:2.159-2000 (издание 2005г.)	мг/дм ³	22,13±4,68	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.

Ерохина

Ф.И.О. 

Инженер ВК-эколог ООО «УК Водоканал-Сервис» Болжеларская А.В.

Болжеларская

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.16/5

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 68-21/025

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

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № П-162

от «17» июня 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:** ГБПОУ ИО «Усть-Кутский промышленный техникум», г. Усть-Кут, ул. Пушкина, 107
- 4. Дата и время отбора проб:** 17.06.19 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:** 17.06.19 11-30
- 8. Дата и время выдачи результата:** 17.06.19 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	1,16 ±0,28	20
Мутность	ГОСТ 3351-74	ЕМ/дм ³	0,58	2,6
Нефтепродукты	ПНДФ 14.1:2:4.128-98 (издание 2012 г.)	мг/дм ³	0,004 ±0,002	0,1

АПАВ	ПНДФ 14.1:2:4.158-2000 (издание 2014 г.)	мг/дм ³	0,002 ±0,001	0,5
«Водородный показатель»	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2004 г.)	ед.рН	7,31	6-9
Жесткость	ГОСТ 31954-2012	мг-экв./дм ³	4,7±0,3	7,0
Окисляемость перманганатная	ПНДФ 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)	мг/дм ³	1,7 ±0,22	5,0
Аммоний- ион (по азоту)	ПНДФ 14.1:2:3.1-95 (издание 2017 г.)	мг/дм ³	0,19 ±0,04	2,0
Нитрат – ион	ПНДФ 14.1:2:4.4-95 (издание 2011 г.)	мг/дм ³	20,2 ±0,05	45
Нитрит – ион	ПНДФ 14.1:2:4.3-95 (издание 2011 г.)	мг/дм ³	0,019 ±0,014	3,0
Хлорид – ион	ПНДФ 14.1:2:4.111-97 (издание 2011 г.)	мг/дм ³	22,17 ±2,31	350
Сульфат - ион	ПНДФ 14.1:2.159-2000 (издание 2005г.)	мг/дм ³	21,10 ±4,57	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.16/5

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 68-21/025

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

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № П-161

от «17» июня 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:** 17.06.19 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:** 17.06.19 11-30
- 8. Дата и время выдачи результата:** 17.06.19 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	1,24 ±0,28	20
Мутность	ГОСТ 3351-74	ЕМ/дм ³	0,58	2,6
Нефтепродукты	ПНДФ 14.1:2:4.128-98 (издание 2012 г.)	мг/дм ³	0,003 ±0,001	0,1

АПАВ	ПНДФ 14.1:2:4.158-2000 (издание 2014 г.)	мг/дм ³	0,002 ±0,001	0,5
«Водородный показатель»	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2004 г.)	ед.рН	7,17	6-9
Жесткость	ГОСТ 31954-2012	мг-экв./дм ³	4,6±0,3	7,0
Окисляемость перманганатная	ПНДФ 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)	мг/дм ³	1,5 ±0,22	5,0
Аммоний-ион (по азоту)	ПНДФ 14.1:2:3.1-95 (издание 2017 г.)	мг/дм ³	0,20 ±0,05	2,0
Нитрат – ион	ПНДФ 14.1:2:4.4-95 (издание 2011 г.)	мг/дм ³	19,3 ±0,04	45
Нитрит – ион	ПНДФ 14.1:2:4.3-95 (издание 2011 г.)	мг/дм ³	0,017 ±0,013	3,0
Хлорид – ион	ПНДФ 14.1:2:4.111-97 (издание 2011 г.)	мг/дм ³	21,13 ±2,65	350
Сульфат - ион	ПНДФ 14.1:2.159-2000 (издание 2005г.)	мг/дм ³	20,19±4,15	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.

Ерохина
Ф.И.О.

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

Болжеларская
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.16/5

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 68-21/025

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

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № П-160

от «17» июня 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:** 17.06.19 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:** 17.06.19 11-30
- 8. Дата и время выдачи результата:** 17.06.19 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	1,21 ±0,31	20
Мутность	ГОСТ 3351-74	ЕМ/дм ³	0,58	2,6
Нефтепродукты	ПНДФ 14.1:2:4.128-98 (издание 2012 г.)	мг/дм ³	0,003±0,001	0,1

АПАВ	ПНДФ 14.1:2:4.158-2000 (издание 2014 г.)	мг/дм ³	0,001 ±0,001	0,5
«Водородный показатель»	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2004 г.)	ед.рН	7,24	6-9
Жесткость	ГОСТ 31954-2012	мг-экв./дм ³	4,7±0,4	7,0
Окисляемость перманганатная	ПНДФ 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)	мг/дм ³	1,4 ±0,22	5,0
Аммоний- ион (по азоту)	ПНДФ 14.1:2:3.1-95 (издание 2017 г.)	мг/дм ³	0,17 ±0,04	2,0
Нитрат – ион	ПНДФ 14.1:2:4.4-95 (издание 2011 г.)	мг/дм ³	20,10 ±0,04	45
Нитрит – ион	ПНДФ 14.1:2:4.3-95 (издание 2011 г.)	мг/дм ³	0,019 ±0,009	3,0
Хлорид – ион	ПНДФ 14.1:2:4.111-97 (издание 2011 г.)	мг/дм ³	35,45 ±4,13	350
Сульфат - ион	ПНДФ 14.1:2.159-2000 (издание 2005г.)	мг/дм ³	20,17±4,21	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.

[Signature]
Ф.И.О.

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

[Signature]
Ф.И.О.

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

[Signature]
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.16/5

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 68-21/025

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

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № П-159

от «17» июня 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:** 17.06.19 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:** 17.06.19 11-30
- 8. Дата и время выдачи результата:** 17.06.19 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	1,1,17 ±0,30	20
Мутность	ГОСТ 3351-74	ЕМ/дм ³	0,58	2,6
Нефтепродукты	ПНДФ 14.1:2:4.128-98 (издание 2012 г.)	мг/дм ³	0,003 ±0,001	0,1
АПВ	ПНДФ 14.1:2:4.158-2000 (издание 2014 г.)	мг/дм ³	0,001 ±0,001	0,5

«Водородный показатель»	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2004 г.)	ед.рН	7,28	6-9
Жесткость	ГОСТ 31954-2012	мг-экв./дм ³	5,7±0,5	7,0
Окисляемость перманганатная	ПНДФ 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)	мг/дм ³	1,8 ±0,28	5,0
Аммоний- ион (по азоту)	ПНДФ 14.1:2:3.1-95 (издание 2017 г.)	мг/дм ³	0,20 ±0,04	2,0
Нитрат – ион	ПНДФ 14.1:2:4.4-95 (издание 2011 г.)	мг/дм ³	19,51 ±0,02	45
Нитрит – ион	ПНДФ 14.1:2:4.3-95 (издание 2011 г.)	мг/дм ³	0,017 ±0,009	3,0
Хлорид – ион	ПНДФ 14.1:2:4.111-97 (издание 2011 г.)	мг/дм ³	20,54 ±2,78	350
Сульфат - ион	ПНДФ 14.1:2.159-2000 (издание 2005г.)	мг/дм ³	19,48±4,87	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.