



Муниципальное унитарное предприятие
«Водоканал» г. Иркутска

ПРИКАЗ

24.01.2023

№ П-23-000dd

Об утверждении и введении в действие
калькуляций стоимости проведения
химических анализов и хлорирования
бочки

В связи с увеличением стоимости материальных ресурсов, тарифов на питьевую воду и водоотведение, тарифных ставок и окладов работников предприятия
п р и к а з ы в а ю:

1. Признать с 01.02.2023 утратившим силу приказ от 08.07.2022 № П-22-00359 «Об утверждении и введении в действие калькуляций стоимости проведения химических анализов и хлорирования бочки».

2. Утвердить и ввести в действие с 01.02.2023:

2.1. калькуляцию стоимости показателей, определяемых на приборе МГА – 519М МУП «Водоканал» г. Иркутска для сторонних потребителей (Приложение № 1);

2.2. калькуляцию стоимости показателей, определяемых на приборе МГА – 519М МУП «Водоканал» г. Иркутска для работников предприятия (Приложение № 2);

2.3. калькуляцию стоимости показателей, определяемых при бактериологическом анализе МУП «Водоканал» г. Иркутска для сторонних потребителей (Приложение № 3);

2.4. калькуляцию стоимости показателей, определяемых при бактериологическом анализе МУП «Водоканал» г. Иркутска для работников предприятия (Приложение № 4);

2.5. калькуляцию стоимости показателей, определяемых при анализе питьевой воды МУП «Водоканал» г. Иркутска для сторонних потребителей (Приложение № 5);

2.6. калькуляцию стоимости показателей, определяемых при анализе питьевой воды МУП «Водоканал» г. Иркутска для работников предприятия (Приложение № 6);

2.7. калькуляцию стоимости показателей, определяемых при анализе сточной воды МУП «Водоканал» г. Иркутска для сторонних потребителей (Приложение № 7);

2.8. калькуляцию стоимости показателей, определяемых при анализе сточной воды МУП «Водоканал» г. Иркутска для работников предприятия (Приложение № 8);

2.9. калькуляцию стоимости услуг по хлорированию бочки МУП «Водоканал» г. Иркутска для сторонних потребителей (Приложение № 9);

2.10. калькуляцию стоимости услуг по хлорированию бочки МУП «Водоканал» г. Иркутска для работников предприятия (Приложение № 10).

3. Главному бухгалтеру Машук А.В., начальнику управления по экономике и финансам Лоншаковой М.А., начальнику экологической службы Герелович Т.Д., начальнику центральной аналитической лаборатории контроля качества воды Ермаковой О.Г.,

заместителю директора по коммерческой деятельности Уржумовой Е.А. ознакомить с данным приказом для применения в работе подчинённый персонал специалистов, участвующий в работе, связанной с проведением химических анализов и хлорированием бочки, в течение трёх дней с момента его издания.

4. Контроль за исполнением приказа возложить на главного инженера Куртина А.В.

Директор

A handwritten signature in blue ink, consisting of several loops and a long tail, positioned between the words 'Директор' and 'С.В. Пыхтин'.

С.В. Пыхтин

Приложение № 1
к приказу от 24.01.23 № И-23-00022

УТВЕРЖАЮ
Директор МУП "Водоканал"
г. Иркутск
" 01 " 2023 г.
С.В. Пыхтин

Калькуляция
стоимости показателей, определяемых на приборе МГА - 519 М МУП "Водоканал" г. Иркутск для сторонних потребителей
(вводится с 01.02.2023)

№ п/п	Наименование анализа	Время на одно определение, чел/час	Стоимость чел/час, руб.	ФОТ, руб.	Итого ФОТ с 13-й зарплатой и выслугой лет (13 %), руб.	Стоимость работы прибора МГА - 519 М, руб.	Итого стоимость работы прибора МГА - 519 М, руб.	Стоимость материалов (реактивы, электроэнергия, дистиллированная вода) без НДС, руб.	Накладные расходы (общехозяйственные) от ФОТ (87,3 %), руб.	Рентабельность от ФОТ (10 %), руб.	Итого затрат, руб.	Итого НДС (20 %), руб.	Итого стоимость анализа с НДС, руб.
1	Никель	0,99	342,87	338,58	382,60	104,70	103,39	1 328,30	334,11	38,26	2 186,67	437,33	2 624,00
2	Свинец	1,19	342,87	407,16	460,09	104,70	124,34	1 339,97	401,26	46,01	2 371,67	474,33	2 846,00
3	Железо	1,13	342,87	385,73	435,87	104,70	117,79	1 335,91	380,18	43,59	2 313,33	462,67	2 776,00
4	Алюминий	0,94	342,87	321,44	363,23	104,70	98,16	1 323,72	316,90	36,32	2 138,33	427,67	2 566,00
5	Медь	1,20	342,87	411,44	464,93	104,70	125,64	1 340,78	405,48	46,49	2 383,33	476,67	2 860,00
6	Хром	1,00	342,87	342,87	387,44	104,70	104,70	1 327,77	338,00	38,74	2 196,67	439,33	2 636,00
7	Цинк	1,13	342,87	385,73	435,87	104,70	117,79	1 332,80	380,78	43,59	2 310,83	462,17	2 773,00

Начальник управления по экономике и финансам



М.А. Лоншакова

Исполнитель
А.Б. Анисимов
Тел. 214-640

Приложение № 2
к приказу от 24.01.23 № П-23-00022

УТВЕРЖДАЮ
Директор МУП "Водоканал"
г. Иркутск
С.В. Пыхтин
"24" 01 2023 г.

Калькуляция
стоимости показателей, определяемых на приборе МГА - 519 М МУП "Водоканал" г. Иркутск для работников предприятия
(вводится с 01.02.2023)

№ п/п	Наименование анализа	Время на одно определение, чел/час	Стоимость чел/час, руб.	ФОТ, руб.	Итого ФОТ с 13-й зарплатой и выслугой лет (13%), руб.	Стоимость 1 маш/часа работы прибора МГА - 519 М, руб.	Итого стоимость работы прибора МГА - 519 М, руб.	Стоимость материалов (реактивы, электроэнергия, дистиллированная вода) без НДС, руб.	Накладные расходы (общехозяйственные) от ФОТ (87,3%), руб.	Рентабельность от ФОТ (0%), руб.	Итого затрат, руб.	Итого НДС (20%), руб.	Итого стоимость анализа с НДС, руб.
1	Никель	0,99	342,87	338,58	382,60	104,70	103,39	1 328,30	334,03	0,00	2 148,33	429,67	2 578,00
2	Свинец	1,19	342,87	407,16	460,09	104,70	124,34	1 339,97	401,43	0,00	2 325,83	465,17	2 791,00
3	Железо	1,13	342,87	385,73	435,87	104,70	117,79	1 335,91	380,43	0,00	2 270,00	454,00	2 724,00
4	Алюминий	0,94	342,87	321,44	363,23	104,70	98,16	1 323,72	317,39	0,00	2 102,50	420,50	2 523,00
5	Медь	1,20	342,87	411,44	464,93	104,70	125,64	1 340,78	406,14	0,00	2 337,50	467,50	2 805,00
6	Хром	1,00	342,87	342,87	387,44	104,70	104,70	1 327,77	338,41	0,00	2 158,33	431,67	2 590,00
7	Цинк	1,13	342,87	385,73	435,87	104,70	117,79	1 332,80	380,20	0,00	2 266,67	453,33	2 720,00

Начальник управления по экономике и финансам



М.А. Лоншакова

Исполнитель
А.Б. Анисимов
Тел. 214-640

Приложение № 3
к приказу от 24.01.23 № 1-23-00022

УТВЕРЖДАЮ
Директор МУП "Водоканал"
г. Иркутск
С.В. Пыхтин
" 24 " 01 2023 г.

Калькуляция
стоимости показателей, определяемых при бактериологическом анализе МУП "Водоканал" г. Иркутска для сторонних потребителей
(вводится с 01.02.2023)

№ п/п	Наименование анализа	Время на одно определение, чел/час	Стоимость чел/час, руб.	ФОТ, руб.	Итого ФОТ с зарплатой и выслугой лет (13%), руб.	Стоимость материалов (реактивы, эл.эnergия, дистил.вода) без НДС, руб.	Накладные расходы (общехозяйственные) от ФОТ (87,3%), руб.	Рентабельность от ФОТ (10%), руб.	Итого затрат, руб.	Итого НДС, руб.	Итого стоимость анализа с НДС, руб.
1	ОМЧ (Общее микробное число)	1,25	342,87	428,59	484,30	75,09	423,01	48,43	1 030,83	206,17	1 237,00
2	ОКБ (Общие колиформные бактерии)	1,39	342,87	475,73	537,58	93,21	469,62	53,76	1 154,17	230,83	1 385,00
3	ТКБ (Термотолерантные колиформные бактерии)	1,39	342,87	475,73	537,58	93,21	469,62	53,76	1 154,17	230,83	1 385,00
4	Колифаги	1,43	342,87	488,59	552,11	166,02	481,66	55,21	1 255,00	251,00	1 506,00
5	Сульфитредуцирующие клостридии	0,56	342,87	192,86	217,94	52,10	190,67	21,79	482,50	96,50	579,00

В случае выезда на отбор проб дополнительно за 1 час:

Инженер - химик 1 категории	чел/час	387,44 руб. (без НДС)	464,93 руб. (с НДС)
Лаборант химического анализа 4 р.	чел/час	249,33 руб. (без НДС)	299,20 руб. (с НДС)
Автомобиль Фиат Добло	маш/час	823,00 руб. (без НДС)	987,60 руб. (с НДС)
Приготовление дезинфицирующих растворов:			
Гипохлорит натр. + з/п лаборанта =	161,29	+	249,33
		=	410,62
			руб. (без НДС)
			492,74 руб. (с НДС)

Начальник управления по экономике и финансам



М.А. Лоншакова

Исполнитель
А.Б. Анисимов
Тел. 214-640

Приложение № 4
к приказу от 11.01.23 № И-23-00022

УТВЕРЖАЮ
Директор МУП "Водоканал"
г. Иркутск
С.В. Пыхтин
"24" 01 2023 г.

Калькуляция

стоимости показателей, определяемых при бактериологическом анализе МУП "Водоканал" г. Иркутск для работников предприятия
(вводится с 01.02.2023)

№ п/п	Наименование анализа	Время на одно определение, чел/час	Стоимость чел/час, руб.	ФОТ, руб.	Итого ФОТ с 13-й зарплатой и выслугой лет (13 %), руб.	Стоимость материалов (реактивы, эл.эnergия, дистил. вода) без НДС, руб.	Накладные расходы (общехозяйственные) от ФОТ (87,3 %), руб.	Рентабельность от ФОТ (0 %), руб.	Итого затрат, руб.	Итого НДС, руб.	Итого стоимость анализа с НДС, руб.
1	ОМЧ (Общее микробное число)	1,25	342,87	428,59	484,30	75,09	423,11	0,00	982,50	196,50	1 179,00
2	ОКБ (Общие колиформные бактерии)	1,39	342,87	475,73	537,58	93,21	469,21	0,00	1 100,00	220,00	1 320,00
3	ТКБ (Термолаерантные колиформные бактерии)	1,39	342,87	475,73	537,58	93,21	469,21	0,00	1 100,00	220,00	1 320,00
4	Колифаги	1,43	342,87	488,59	552,11	166,02	481,88	0,00	1 200,00	240,00	1 440,00
5	Сульфитредуцирующие кластридии	0,56	342,87	192,86	217,94	52,10	189,96	0,00	460,00	92,00	552,00

В случае выезда на отбор проб дополнительно за 1 час:

Инженер - химик 1 категории	чел/час	387,44 руб. (без НДС)	464,93 руб. (с НДС)
Лаборант химического анализа 4 р.	чел/час	249,33 руб. (без НДС)	299,20 руб. (с НДС)
Автомобиль Фиат Дабло	маш/час	823,00 руб. (без НДС)	987,60 руб. (с НДС)
Приготовление дезинфицирующих растворов:			
Гипохлорит натр. + з/п лаборанта =	+	249,33 = 410,62 руб. (без НДС)	492,74 руб. (с НДС)

Начальник управления по экономике и финансам



М.А. Лоншакова

Исполнитель
А.Б. Анисимов
Тел. 214-640

Приложение № 5

к приказу от 24.01.23 № Т-23-00022

УТВЕРЖДАЮ

Директор МУП "Водоканал"

г. Иркутск

С.В. Пыхтин

"24" 01 2023 г.

Калькуляция

стоимости показателей, определяемых при анализе питьевой воды МУП "Водоканал" г. Иркутска для сторонних потребителей (вводится с 01.02.2023)

№ п/п	Наименование анализа	Время на одно определение, чел/час	Стоимость чел/час, руб.	ФОТ, руб.	Итого ФОТ с 13-й зарплатой и выслугой лет (13%), руб.	Стоимость материалов (реактивы, электроэнергия, дистил. вода) без НДС, руб.	Накладные расходы (общехозяйственные) от ФОТ (87,3%), руб.	Рентабельность от ФОТ (10%), руб.	Итого затрат, руб.	Итого НДС, руб.	Итого стоимость анализа с НДС, руб.
1	Ионы аммония	1,08	342,87	368,59	416,50	4,22	363,46	41,65	825,83	165,17	991,00
2	Нитриты	0,61	342,87	210,01	237,31	18,34	207,29	23,73	486,67	97,33	584,00
3	Нитраты	0,68	342,87	231,44	261,52	3,21	228,29	26,15	519,17	103,83	623,00
4	Фториды	0,53	342,87	180,01	203,41	85,04	177,87	20,34	486,67	97,33	584,00
5	Хлориды	0,46	342,87	158,58	179,19	76,77	156,12	17,92	430,00	86,00	516,00
6	Сульфаты	1,00	342,87	342,87	387,44	22,27	338,21	38,74	786,67	157,33	944,00
7	Окисляемость перманганатная	0,30	342,87	102,86	116,23	10,63	101,51	11,62	240,00	48,00	288,00
8	Жесткость	0,30	342,87	102,86	116,23	117,94	101,70	11,62	347,50	69,50	417,00
9	Марганец	1,35	342,87	462,87	523,05	93,70	456,78	52,30	1 125,83	225,17	1 351,00
10	Железо	1,48	342,87	505,73	571,48	50,11	498,76	57,15	1 177,50	235,50	1 413,00
11	Медь	1,20	342,87	411,44	464,93	126,92	405,82	46,49	1 044,17	208,83	1 253,00
12	Цинк	1,26	342,87	432,87	489,15	38,74	427,37	48,91	1 004,17	200,83	1 205,00
13	Мышьяк	1,29	342,87	441,45	498,83	98,03	435,75	49,88	1 082,50	216,50	1 299,00
14	Сухой остаток	0,49	342,87	167,15	188,88		164,73	18,89	372,50	74,50	447,00
15	Нефтепродукты	1,46	342,87	501,45	566,64	16,87	494,83	56,66	1 135,00	227,00	1 362,00
16	Фенолы	1,05	342,87	360,01	406,82	32,57	354,94	40,68	835,00	167,00	1 002,00

17	АПВВ	1,14	342,87	390,01	440,72	20,25	384,96	44,07	890,00	178,00	1 068,00
18	Остаточный хлор	0,19	342,87	64,55	72,94	211,93	63,67	7,29	355,83	71,17	427,00
19	Мутность	0,31	342,87	107,15	121,08	4,22	105,93	12,11	243,33	48,67	292,00
20	Цветность	0,19	342,87	64,72	73,13	7,09	64,13	7,31	151,67	30,33	182,00
21	Запах	0,04	342,87	13,33	15,07		13,43	1,51	30,00	6,00	36,00
22	Привкус	0,10	342,87	34,62	39,12		34,46	3,91	77,50	15,50	93,00
23	Электропроводность	0,24	342,87	81,59	92,20		80,25	9,22	181,67	36,33	218,00
24	Щелочность	0,48	342,87	162,86	184,04	2,53	160,86	18,40	365,83	73,17	439,00

В случае выезда на отбор проб дополнительно за 1 час:

Инженер - химик 1 категории чел/час

Лаборант химического анализа 4 р. чел/час

Автомобиль Фиат Добло маш/час

Приготовление дезинфицирующих растворов:

Гипохлорит нагр. + з/п лаборанта = 161,29

464,93 руб. (с НДС)

299,20 руб. (с НДС)

987,60 руб. (с НДС)

410,62 руб. (без НДС)

492,74 руб. (с НДС)

Начальник управления по экономике и финансам

Исполнитель

А.Б. Анисимов

Тел. 214-640



М.А. Лоншакова

Приложение № 6

к приказу от 24.01.23 № 17-83-00022

УТВЕРЖДАЮ

Директор МУП "Водоканал"

г. Иркутск

С.В. Пыхтин

" 24 " 01 2023 г.

Калькуляция

стоимости показателей, определяемых при анализе питьевой воды МУП "Водоканал" г. Иркутска для работников предприятия (вводится с 01.02.2023)

№ п/п	Наименование анализа	Время на одно определение, чел/час	Стоимость чел/час, руб.	ФОТ, руб.	Итого ФОТ с 13-й зарплатой и выслугой лет (13%), руб.	Стоимость материалов (реактивы, эл. энергия, дистил. вода) без НДС, руб.	Накладные расходы (общехозяйственные) от ФОТ (87,3%), руб.	Рентабельность от ФОТ (0%), руб.	Итого затрат, руб.	Итого НДС, руб.	Итого стоимость анализа с НДС, руб.
1	Ионы аммония	1,08	342,87	368,59	416,50	4,22	363,45	0,00	784,17	156,83	941,00
2	Нитриты	0,61	342,87	210,01	237,31	18,34	206,85	0,00	462,50	92,50	555,00
3	Нитраты	0,68	342,87	231,44	261,52	3,21	228,60	0,00	493,33	98,67	592,00
4	Фториды	0,53	342,87	180,01	203,41	85,04	177,38	0,00	465,83	93,17	559,00
5	Хлориды	0,46	342,87	158,58	179,19	76,77	156,53	0,00	412,50	82,50	495,00
6	Сульфаты	1,00	342,87	342,87	387,44	22,27	338,62	0,00	748,33	149,67	898,00
7	Окисляемость перманганатная	0,30	342,87	103,00	116,39	10,63	101,31	0,00	228,33	45,67	274,00
8	Жесткость	0,30	342,87	102,86	116,23	117,94	101,65	0,00	335,83	67,17	403,00
9	Марганец	1,35	342,87	462,87	523,05	93,70	456,59	0,00	1 073,33	214,67	1 288,00
10	Железо	1,48	342,87	505,73	571,48	50,11	499,24	0,00	1 120,83	224,17	1 345,00
11	Медь	1,20	342,87	411,44	464,93	126,92	405,65	0,00	997,50	199,50	1 197,00
12	Цинк	1,26	342,87	432,87	489,15	38,74	427,12	0,00	955,00	191,00	1 146,00
13	Мышьяк	1,29	342,87	441,45	498,83	98,03	435,63	0,00	1 032,50	206,50	1 239,00
14	Сухой остаток	0,49	342,87	167,15	188,88		165,29	0,00	354,17	70,83	425,00
15	Нефтепродукты	1,46	342,87	501,45	566,64	16,87	494,82	0,00	1 078,33	215,67	1 294,00
16	Фенолы	1,05	342,87	360,01	406,82	32,57	354,79	0,00	794,17	158,83	953,00
17	АПВ	1,14	342,87	390,01	440,72	20,25	384,87	0,00	845,83	169,17	1 015,00

18	Остаточный хлор	0,19	342,87	64,29	72,65	211,93	63,76	0,00	348,33	69,67	418,00
19	Мутность	0,31	342,87	107,15	121,08	4,22	105,54	0,00	230,83	46,17	277,00
20	Цветность	0,19	342,87	64,29	72,65	7,09	63,59	0,00	143,33	28,67	172,00
21	Запах	0,04	342,87	13,14	14,85		12,65	0,00	27,50	5,50	33,00
22	Привкус	0,10	342,87	34,53	39,02		34,31	0,00	73,33	14,67	88,00
23	Электропроводность	0,24	342,87	81,43	92,02		80,48	0,00	172,50	34,50	207,00
24	Щелочность	0,48	342,87	162,86	184,04	2,53	160,93	0,00	347,50	69,50	417,00

В случае выезда на отбор проб дополнительно за 1 час:

Инженер - химик 1 категории чел/час 387,44 руб. (без НДС) 464,93 руб. (с НДС)
 Лаборант химического анализа 4 р. чел/час 249,33 руб. (без НДС) 299,20 руб. (с НДС)
 Автомобиль Фиат Добло маш/час 823,00 руб. (без НДС) 987,60 руб. (с НДС)

Приготовление дезинфицирующих растворов:

Гипохлорит натр. + з/п лаборанта = 161,29 + 249,33 = 410,62 руб. (без НДС) 492,74 руб. (с НДС)

Начальник управления по экономике и финансам



М.А. Лоншакова

Исполнитель
 А.Б. Анисимов
 Тел. 214-640

Приложение № 7
к приказу от 24.01.23 № 7-23-00022

УТВЕРЖДАЮ
Директор МУП "Водоканал"
г. Иркутск

С.В. Пыхтин
" 24 " 01 2023 г.

Калькуляция

стоимости показателей, определяемых при анализе сточной воды МУП "Водоканал" г. Иркутска для сторонних потребителей
(вводится с 01.02.2023)

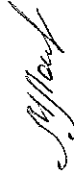
№ п/п	Наименование анализа	Время на одно определение, чел/час	Стоимость чел/час, руб.	ФОТ, руб.	Итого ФОТ с зарплатой и выслугой лег (13 %), руб.	Стоимость материалов (реактивы, эл.э энергия, дистил. вода) без НДС, руб.	Накладные расходы (общехозяйственные) от ФОТ (87,3 %), руб.	Рентабельность от ФОТ (10 %), руб.	Итого затрат, руб.	Итого НДС, руб.	Итого стоимость анализа с НДС, руб.
1	Ионы аммония	1,13	342,87	385,73	435,87	4,22	380,49	43,59	864,17	172,83	1 037,00
2	Нитриты	1,19	342,87	407,16	460,09	18,39	401,34	46,01	925,83	185,17	1 111,00
3	Нитраты	1,26	342,87	432,87	489,15	3,21	427,07	48,91	968,33	193,67	1 162,00
4	Фосфаты	1,25	342,87	428,59	484,30	9,53	422,73	48,43	965,00	193,00	1 158,00
5	Сульфаты	1,13	342,87	385,73	435,87	22,27	380,77	43,59	882,50	176,50	1 059,00
6	Хлориды	0,40	342,87	137,15	154,98	71,48	135,55	15,50	377,50	75,50	453,00
7	ХПК	0,50	342,87	171,44	193,72	23,59	169,14	19,37	405,83	81,17	487,00
8	Растворенный кислород	0,50	342,87	171,44	193,72	22,10	168,97	19,37	404,17	80,83	485,00
9	БПК	1,60	342,87	548,59	619,91	129,76	540,84	61,99	1 352,50	270,50	1 623,00
10	Хром	1,00	342,87	342,87	387,44	59,90	338,08	38,74	824,17	164,83	989,00
11	Железо	1,59	342,87	544,31	615,07	50,11	536,64	61,51	1 263,33	252,67	1 516,00
12	Цинк	1,51	342,87	518,59	586,01	39,62	511,61	58,60	1 195,83	239,17	1 435,00
13	Медь	1,29	342,87	441,45	498,83	126,92	435,19	49,88	1 110,83	222,17	1 333,00
14	Алюминий	0,63	342,87	214,29	242,15	6,33	211,47	24,22	484,17	96,83	581,00
15	АПав	1,14	342,87	390,01	440,72	20,25	384,96	44,07	890,00	178,00	1 068,00
16	Фенол	1,50	342,87	514,31	581,16	32,57	507,32	58,12	1 179,17	235,83	1 415,00
17	Нефтепродукты	1,53	342,87	522,88	590,85	16,87	515,69	59,09	1 182,50	236,50	1 419,00
18	Взвешенные вещества	0,58	342,87	197,15	222,78	111,36	194,41	22,28	550,83	110,17	661,00

19	Сухой остаток	0,80	342,87	274,30	309,95	270,72	31,00	611,67	122,33	734,00
20	Фосфор общий	1,83	342,87	625,74	707,08	617,50	70,71	1 398,33	279,67	1 678,00
21	Ионы водорода	0,19	342,87	64,46	72,84	63,18	7,28	145,83	29,17	175,00
22	Остаточный хлор	0,54	342,87	184,54	208,53	182,02	20,85	623,33	124,67	748,00

В случае выезда на отбор проб дополнительно за 1 час:

Инженер - химик I категории	чел/час	387,44 руб. (без НДС)	464,93 руб. (с НДС)
Лаборант химического анализа 4 р.	чел/час	249,33 руб. (без НДС)	299,20 руб. (с НДС)
Автомобиль Фиат Добло	маш/час	823,00 руб. (без НДС)	987,60 руб. (с НДС)
Приготовление дезинфицирующих растворов:			
Гипохлорит натр. + з/п лаборанта =	161,29	=	410,62 руб. (без НДС)
			492,74 руб. (с НДС)


Начальник управления по экономике и финансам



М.А. Лоншакова

Исполнитель
А.Б. Анисимов
Тел. 214-640

Приложение № 8
к приказу от 24.01.23 № 71-83-00022

УТВЕРЖДАЮ
Директор МУП "Водоканал"
г. Иркутск
 С.В. Пыхтин
" 01 " 01 2023 г.

Калькуляция
стоимости показателей, определяемых при анализе сточной воды МУП "Водоканал" г. Иркутска для работников предприятия
(вводится с 01.02.2023)

№ п/п	Наименование анализа	Время на одно определение, чел/час	Стоимость чел/час, руб.	ФОТ, руб.	Итого ФОТ с 13-й зарплатой и выслугой лет (13%), руб.	Стоимость материалов (реактивы, эл.э энергия, дистил. вода) без НДС, руб.	Накладные расходы (общехозяйственные) от ФОТ (87,3%), руб.	Рентабельность от ФОТ (0%), руб.	Итого затрат, руб.	Итого НДС, руб.	Итого стоимость анализа с НДС, руб.
1	Ионы аммония	1,13	342,87	385,73	435,87	4,22	380,74	0,00	820,83	164,17	985,00
2	Нитриты	1,19	342,87	407,16	460,09	18,39	401,52	0,00	880,00	176,00	1 056,00
3	Нитраты	1,26	342,87	432,87	489,15	3,21	426,82	0,00	919,17	183,83	1 103,00
4	Фосфаты	1,25	342,87	428,59	484,30	9,53	422,83	0,00	916,67	183,33	1 100,00
5	Сульфаты	1,13	342,87	385,73	435,87	22,27	380,18	0,00	838,33	167,67	1 006,00
6	Хлориды	0,40	342,87	137,15	154,98	71,48	135,20	0,00	361,67	72,33	434,00
7	ХПК	0,50	342,87	171,44	193,72	23,59	169,35	0,00	386,67	77,33	464,00
8	Растворенный кислород	0,50	342,87	171,44	193,72	22,10	169,18	0,00	385,00	77,00	462,00
9	БПК	1,60	342,87	548,59	619,91	129,76	541,17	0,00	1 290,83	258,17	1 549,00
10	Хром	1,00	342,87	342,87	387,44	59,90	338,49	0,00	785,83	157,17	943,00
11	Железо	1,59	342,87	544,31	615,07	50,11	537,32	0,00	1 202,50	240,50	1 443,00
12	Цинк	1,51	342,87	518,59	586,01	39,62	511,88	0,00	1 137,50	227,50	1 365,00
13	Медь	1,29	342,87	441,45	498,83	126,92	435,08	0,00	1 060,83	212,17	1 273,00
14	Алюминий	0,63	342,87	214,29	242,15	6,33	211,52	0,00	460,00	92,00	552,00
15	АПAB	1,14	342,87	390,01	440,72	20,25	384,87	0,00	845,83	169,17	1 015,00
16	Фенол	1,50	342,87	514,31	581,16	32,57	507,10	0,00	1 120,83	224,17	1 345,00
17	Нефтепродукты	1,53	342,87	522,88	590,85	16,87	515,61	0,00	1 123,33	224,67	1 348,00
18	Взвешенные вещества	0,58	342,87	197,15	222,78	111,36	194,19	0,00	528,33	105,67	634,00

19	Сухой остаток	0,80	342,87	274,30	309,95		270,88	0,00	580,83	116,17	697,00
20	Фосфор общий	1,83	342,87	625,74	707,08	3,04	617,38	0,00	1 327,50	265,50	1 593,00
21	Ионы водорода	0,19	342,87	64,29	72,65	2,53	63,15	0,00	138,33	27,67	166,00
22	Остаточный хлор	0,54	342,87	184,29	208,25	211,93	181,49	0,00	601,67	120,33	722,00

В случае выезда на отбор проб дополнительно за 1 час:

Инженер - химик I категории чел/час 387,44 руб. (без НДС) 464,93 руб. (с НДС)
 Лаборант химического анализа 4 р. чел/час 249,33 руб. (без НДС) 299,20 руб. (с НДС)
 Автомобиль Фиат Добло маш/час 823,00 руб. (без НДС) 987,60 руб. (с НДС)

Приготовлении дезинфицирующих растворов:

Гипохлорит натр. + з/п лаборанта = 161,29 + 249,33 = 410,62 руб. (без НДС) 492,74 руб. (с НДС)

Начальник управления по экономике и финансам



М.А. Лоншакова

Исполнитель
 А.Б. Анисимов
 Тел. 214-640

Приложение № 9

к приказу от 24.01.23 № П-23-00022

УТВЕРЖДАЮ

Директор МУП "Водоканал"

г. Иркутска

С.В. Пыхтин

"24" 01 2023 г.

Калькуляция

стоимости услуг по хлорированию бочки МУП "Водоканал" г. Иркутска для сторонних потребителей

(вводится с 01.02.2023)

№ п/п	Показатели	Ед.изм	Кол-во всего	Цена за единицу, руб.	Сумма, руб.
1	Лаборант химического анализа 4 р.	чел/час	2	220,65	441,30
2	13-ая зарплата и выслуга лет	%	13		57,37
3	Итого заработная плата	руб.			498,67
4	Материалы				719,04
5	Щёлочь	кг	2	114,00	228,00
6	Питьевая вода для заполнения, промывки и дезинфекции сети водопровода	м3	12	15,26	183,12
7	Стоки	м3	12	25,66	307,92
8	Итого прямых затрат				1 217,71
9	Накладные расходы (общехозяйственные) от ФОТ 87,3 %	%	87,3		434,92
10	Всего затрат с накладными расходами	руб.			1 652,63
11	Рентабельность от ФОТ	%	10		49,87
12	Всего затрат с рентабельностью	руб.			1 702,50
13	НДС (20 %)	руб.			340,50
14	ИТОГО с НДС	руб.			2 043,00

Начальник управления по экономике и финансам

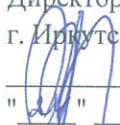
М.А. Лоншакова

Исполнитель:

А.Б. Анисимов

Тел. 214-640

Приложение № 10
к приказу от 24.01.23 № Д-23-00022

УТВЕРЖДАЮ
Директор МУП "Водоканал"
г. Иркутска
 С.В. Пыхтин
" 24 " 01 20 23 г.

Калькуляция

стоимости услуг по хлорированию бочки МУП "Водоканал" г. Иркутска для работников
предприятия

(вводится с 01.02.2023)

№ п/п	Показатели	Ед.изм	Кол-во всего	Цена за единицу, руб.	Сумма, руб.
1	Лаборант химического анализа 4 р.	чел/час	2	220,65	441,30
2	13-ая зарплата и выслуга лет	%	13		57,37
3	Итого заработная плата	руб.			498,67
4	Материалы				719,04
5	Щёлочь	кг	2	114,00	228,00
6	Питьевая вода для заполнения, промывки и дезинфекции сети водопровода	м3	12	15,26	183,12
7	Стоки	м3	12	25,66	307,92
8	Итого прямых затрат				1 217,71
9	Накладные расходы (общехозяйственные) от ФОТ 87,3 %	%	87,3		435,62
10	Всего затрат с накладными расходами	руб.			1 653,33
11	Рентабельность от ФОТ	%	0		0,0
12	Всего затрат с рентабельностью	руб.			1 653,33
13	НДС (20 %)	руб.			330,67
14	ИТОГО с НДС	руб.			1 984,00

Начальник управления по экономике и финансам



М.А. Лоншакова

Исполнитель:
А.Б. Анисимов
Тел. 214-640