Муниципальное унитарное предприятие
«Водоканал» г. Иркутска

ПРИКАЗ

27.09.2019 № П-19-00525

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

Для расчёта с юридическими и физическими лицами
п р и к а з ы в а ю:

1. Признать с 27.09.2019 утратившим силу приказ от 07.08.2019 № П-19-00456 «Об утверждении и введении в действие калькуляций стоимости проведения химических анализов и хлорирования бочки».

2. 2. Утвердить и ввести в действие с 27.09.2019:

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 Мащук А.В., начальнику экологической службы Булдаковой Л.И., начальнику отдела по правовой работе и делопроизводству Пилпановой З.А., начальнику управления сбыта Белан Т.М. ознакомить подчинённый персонал с настоящим приказом для применения в работе.

4. Контроль за исполнением приказа возложить на заместителя директора по экономике и финансам Константинову И.В.

И. о. директора А. В. Емельянов

Приказы по основной деятельности - Лист согласования

Наименование:	Об утверждении и введении в действие калькуляций стоимости проведения химических анализов и хлорирования бочки
Дата документа:	27.09.2019
Приказ №:	П-19-00525
Пояснение к документу:	
Об утверждении и введении в действие калькуляций стоимости проведения химических анализов и хлорирования бочки	

Подразделение, должность	Согласующее лицо	Результат согласования	Дата согласования	Комментарий
Планово-экономический отдел Начальник отдела	Брюхнова Г.В.	Согласовано	25 сентября 2019 г.	
Отдел по правовой работе и делопроизводству Начальник отдела	Пилпанова З.А.	Согласовано	26 сентября 2019 г.	
Группа по документоведению Руководитель группы	Лавриненко Д.А.	Согласовано	26 сентября 2019 г.	
Управление заместитель директора по экономике и финансам	Константинова И.В.	Согласовано	26 сентября 2019 г.	
Экологическая служба Начальник отдела	Булдакова Л.И.	Согласовано	26 сентября 2019 г.	

Исполнитель Экономист _____ / Скуратова А.В. /

27.09.2019 Зада К.О.

Приложение № 1
к приказу от 27.09.2019 № П-19-00525

УТВЕРЖДАЮ
И.о. директора МУП "Водоканал"
г. Иркутска
_____А. В. Емельянов
"____" _____20___г.

Калькуляция
стоимости показателей, определяемых на приборе МГА - 519 М МУП "Водоканал" г. Иркутска для сторонних потребителей

№ 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, дистилированная вода) без НДС, руб.	Накладные расходы от ФОТ (78 %), руб.	Рентабельность от ФОТ (5 %), руб.	Итого затрат, руб.	Итого НДС, руб.	Итого стоимость анализа с НДС, руб.
1	Никель	0,99	258,96	255,72	288,97	73,74	72,82	935,49	225,77	14,45	1 537,50	307,50	1 845,00
2	Свинец	1,19	258,96	307,52	347,49	73,74	87,57	943,71	270,52	17,37	1 666,67	333,33	2 000,00
3	Железо	1,13	258,96	291,33	329,20	73,74	82,96	940,85	257,20	16,46	1 626,67	325,33	1 952,00
4	Алюминий	0,94	258,96	242,78	274,34	73,74	69,13	932,27	213,88	13,72	1 503,34	300,67	1 804,00
5	Медь	1,20	258,96	310,75	351,15	73,74	88,49	944,29	273,52	17,56	1 675,00	335,00	2 010,00
6	Хром	1,00	258,96	258,96	292,62	73,74	73,74	935,12	228,05	14,63	1 544,17	308,83	1 853,00
7	Цинк	1,13	258,96	291,33	329,20	73,74	82,96	938,66	256,88	16,46	1 624,17	324,83	1 949,00

Начальник ПЭО Г.В. Брюхнова

Исполнитель
А.В. Скуратова

Приложение № 2
к приказу от 27.09.2019 № П-19-00525

УТВЕРЖДАЮ
И.о. директора МУП "Водоканал"
г. Иркутска
_____А. В. Емельянов
"____" _____20___г.

Калькуляция
стоимости показателей, определяемых на приборе МГА - 519 М МУП "Водоканал" г. Иркутска для работников предприятия

№ 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 от ФОТ (78 %), руб.	Рентабельность от ФОТ (0 %), руб.	Итого затрат, руб.	Итого НДС, руб.	Итого стоимость анализа с НДС, руб.
1	Никель	0,99	258,96	255,72	288,97	73,74	72,82	935,49	225,22	0,00	1 522,50	304,50	1 827,00
2	Свинец	1,19	258,96	307,52	347,49	73,74	87,57	943,71	271,23	0,00	1 650,00	330,00	1 980,00
3	Железо	1,13	258,96	291,33	329,20	73,74	82,96	940,85	256,99	0,00	1 610,00	322,00	1 932,00
4	Алюминий	0,94	258,96	242,78	274,34	73,74	69,13	932,27	214,26	0,00	1 490,00	298,00	1 788,00
5	Медь	1,20	258,96	310,75	351,15	73,74	88,49	944,29	273,58	0,00	1 657,50	331,50	1 989,00
6	Хром	1,00	258,96	258,96	292,62	73,74	73,74	935,12	228,51	0,00	1 530,00	306,00	1 836,00
7	Цинк	1,13	258,96	291,33	329,20	73,74	82,96	938,66	256,67	0,00	1 607,50	321,50	1 929,00

Начальник ПЭО Г.В. Брюхнова

Исполнитель
А.В. Скуратова

Приложение № 3
к приказу от 27.09.2019 № П-19-00525

УТВЕРЖДАЮ
И.о. директора МУП "Водоканал"
г. Иркутска
_____А. В. Емельянов
"____" _____20___г.

Калькуляция
стоимости показателей, определяемых при бактериологическом анализе МУП "Водоканал" г. Иркутска для сторонних потребителей

№ 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 от ФОТ (78 %), руб.	Рентабельность от ФОТ (5 %), руб.	Итого затрат, руб.	Итого НДС, руб.	Итого стоимость анализа с НДС, руб.
1	ОМЧ (Общее микробное число)	1,25	258,96	323,70	365,78	52,88	285,55	18,29	722,50	144,50	867,00
2	ОКБ (Общие колиформные бактерии)	1,39	258,96	359,31	406,02	65,64	316,37	20,30	808,33	161,67	970,00
3	ТКБ (Термотолерантные колиформные бактерии)	1,39	258,96	359,31	406,02	65,64	316,37	20,30	808,33	161,67	970,00
4	Колифаги	1,43	258,96	369,02	416,99	116,92	325,24	20,85	880,00	176,00	1 056,00
5	Сульфитредуцирующие клостридии	0,56	258,96	145,67	164,60	36,70	128,81	8,23	338,34	67,67	406,00

В случае выезда на отбор проб дополнительно за 1 час:

Инженер - химик 1 категории	чел/час	292,64	руб.
Лаборант химического анализа 5 р.	чел/час	209,07	руб.
Автомобиль Фиат Добло	маш/час	733,00	руб.

Приготовление дезинфицирующих растворов:

Гипохлорид натр. + з/п лаборанта = 113,59 + 209,07 = 322,66 руб.

Начальник ПЭО Г.В. Брюхнова

Исполнитель
А.В. Скуратова

Приложение № 4
к приказу от 27.09.2019 № П-19-00525

УТВЕРЖДАЮ
И.о. директора МУП "Водоканал"
г. Иркутска
_____А. В. Емельянов
"____" _____20___г.

Калькуляция

стоимости показателей, определяемых при бактериологическом анализе МУП "Водоканал" г. Иркутска для работников предприятия

№ 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 от ФОТ (78 %), 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	258,96	323,70	365,78	52,88	285,51	0,00	704,17	140,83	845,00
2	ОКБ (Общие колиформные бактерии)	1,39	258,96	359,31	406,02	65,64	316,67	0,00	788,33	157,67	946,00
3	ТКБ (Термотолерантные колиформные бактерии)	1,39	258,96	359,31	406,02	65,64	316,67	0,00	788,33	157,67	946,00
4	Колифаги	1,43	258,96	369,02	416,99	116,92	325,25	0,00	859,17	171,83	1 031,00
5	Сульфитредуцирующие клостридии	0,56	258,96	145,67	164,60	36,70	128,70	0,00	330,00	66,00	396,00

В случае выезда на отбор проб дополнительно за 1 час:

Инженер - химик 1 категории	чел/час	281,38	руб.
Лаборант химического анализа 5 р.	чел/час	209,07	руб.
Автомобиль Фиат Добло	маш/час	597,00	руб.

Приготовление дезинфицирующих растворов:

Гипохлорид натр. + з/п лаборанта = 113,59 + 209,07 = 322,66 руб.

Начальник ПЭО Г.В. Брюхнова

Исполнитель
А.В. Скуратова

Приложение № 5
к приказу от 27.09.2019 № 17-13-00525

УТВЕРЖДАЮ
И.о. директора МУП "Водоканал"
г. Иркутска
_____А. В. Емельянов
"____" _____20___г.

Калькуляция

стоимости показателей, определяемых при анализе питьевой воды МУП "Водоканал" г. Иркутска для сторонних потребителей

№ 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 от ФОТ (78 %), руб.	Рентабельность от ФОТ (5 %), руб.	Итого затрат, руб.	Итого НДС, руб.	Итого стоимость анализа с НДС, руб.
1	Ионы амония	1,08	258,96	278,38	314,57	2,97	245,06	15,73	578,34	115,67	694,00
2	Нитриты	0,61	258,96	158,61	179,23	12,92	139,72	8,96	340,83	68,17	409,00
3	Нитраты	0,68	258,96	174,80	197,52	2,26	153,68	9,88	363,34	72,67	436,00
4	Фториды	0,53	258,96	135,95	153,63	59,89	119,63	7,68	340,83	68,17	409,00
5	Хлориды	0,46	258,96	119,77	135,34	54,07	105,49	6,77	301,67	60,33	362,00
6	Сульфаты	1,00	258,96	258,96	292,62	15,69	227,89	14,63	550,83	110,17	661,00
7	Окисляемость перманганатная	0,30	258,96	77,69	87,79	7,49	68,67	4,39	168,33	33,67	202,00
8	Жесткость	0,30	258,96	77,69	87,79	83,07	68,09	4,39	243,33	48,67	292,00
9	Марганец	1,35	258,96	349,60	395,04	65,99	308,38	19,75	789,17	157,83	947,00
10	Железо	1,48	258,96	381,97	431,62	35,29	336,51	21,58	825,00	165,00	990,00
11	Медь	1,20	258,96	310,75	351,15	89,39	273,57	17,56	731,67	146,33	878,00
12	Цинк	1,26	258,96	326,94	369,44	27,28	288,14	18,47	703,34	140,67	844,00
13	Мышьяк	1,29	258,96	333,41	376,75	69,04	293,70	18,84	758,33	151,67	910,00
14	Сухой остаток	0,49	258,96	126,24	142,65		111,04	7,13	260,83	52,17	313,00
15	Нефтепродукты	1,46	258,96	378,73	427,96	11,88	333,75	21,40	795,00	159,00	954,00
16	Фенолы	1,05	258,96	271,91	307,26	22,94	239,44	15,36	585,00	117,00	702,00
17	АПАВ	1,14	258,96	294,57	332,86	14,26	259,57	16,64	623,34	124,67	748,00
18	Остаточный хлор	0,19	258,96	48,75	55,09	149,26	42,90	2,75	250,00	50,00	300,00
19	Мутность	0,31	258,96	80,93	91,45	2,97	71,01	4,57	170,00	34,00	204,00

20	Цветность	0,19	258,96	48,88	55,23	5,00	42,84	2,76	105,83	21,17	127,00
21	Запах	0,04	258,96	10,07	11,38		8,89	0,57	20,83	4,17	25,00
22	Привкус	0,10	258,96	26,15	29,55		23,14	1,48	54,16	10,83	65,00
23	Электропроводность	0,24	258,96	61,63	69,64		54,38	3,48	127,50	25,50	153,00
24	Щелочность	0,48	258,96	123,01	139,00	1,78	108,10	6,95	255,83	51,17	307,00

В случае выезда на отбор проб дополнительно за 1 час:

Инженер - химик 1 категории	чел/час	292,64 руб.
Лаборант химического анализа 5 р.	чел/час	209,07 руб.
Автомобиль Фиат Добло	маш/час	733,00 руб.

Приготовление дезинфицирующих растворов:

Гипохлорид натр. + з/п лаборанта = 113,59 + 209,07 = 322,66 руб.

Начальник ПЭО Г.В. Брюхнова

Исполнитель
А.В. Скуратова

Приложение № 6
к приказу от 17.09.2019 № П-19-00525

УТВЕРЖДАЮ
И.о. директора МУП "Водоканал"
г. Иркутска
_____А. В. Емельянов
"____" _____20___г.

Калькуляция

стоимости показателей, определяемых при анализе питьевой воды МУП "Водоканал" г. Иркутска для работников предприятия

№ 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 от ФОТ (78 %), руб.	Рентабельность от ФОТ (0 %), руб.	Итого затрат, руб.	Итого НДС, руб.	Итого стоимость анализа с НДС, руб.
1	Ионы амония	1,08	258,96	278,38	314,57	2,97	244,96	0,00	562,50	112,50	675,00
2	Нитриты	0,61	258,96	158,61	179,23	12,92	139,51	0,00	331,67	66,33	398,00
3	Нитраты	0,68	258,96	174,80	197,52	2,26	154,38	0,00	354,16	70,83	425,00
4	Фториды	0,53	258,96	135,95	153,63	59,89	119,81	0,00	333,34	66,67	400,00
5	Хлориды	0,46	258,96	119,77	135,34	54,07	105,59	0,00	295,00	59,00	354,00
6	Сульфаты	1,00	258,96	258,96	292,62	15,69	228,35	0,00	536,66	107,33	644,00
7	Окисляемость перманганатная	0,30	258,96	77,79	87,90	7,49	68,78	0,00	164,17	32,83	197,00
8	Жесткость	0,30	258,96	77,69	87,79	83,07	68,32	0,00	239,17	47,83	287,00
9	Марганец	1,35	258,96	349,60	395,04	65,99	308,13	0,00	769,17	153,83	923,00
10	Железо	1,48	258,96	381,97	431,62	35,29	336,42	0,00	803,33	160,67	964,00
11	Медь	1,20	258,96	310,75	351,15	89,39	273,63	0,00	714,17	142,83	857,00
12	Цинк	1,26	258,96	326,94	369,44	27,28	288,28	0,00	685,00	137,00	822,00
13	Мышьяк	1,29	258,96	333,41	376,75	69,04	294,20	0,00	740,00	148,00	888,00
14	Сухой остаток	0,49	258,96	126,24	142,65		111,51	0,00	254,17	50,83	305,00
15	Нефтепродукты	1,46	258,96	378,73	427,96	11,88	333,49	0,00	773,33	154,67	928,00
16	Фенолы	1,05	258,96	271,91	307,26	22,94	239,81	0,00	570,00	114,00	684,00
17	АПАВ	1,14	258,96	294,57	332,86	14,26	259,55	0,00	606,67	121,33	728,00

18	Остаточный хлор	0,19	258,96	48,56	54,87	149,26	42,54	0,00	246,67	49,33	296,00
19	Мутность	0,31	258,96	80,93	91,45	2,97	71,42	0,00	165,83	33,17	199,00
20	Цветность	0,19	258,96	48,56	54,87	5,00	42,64	0,00	102,50	20,50	123,00
21	Запах	0,04	258,96	9,93	11,22		8,78	0,00	20,00	4,00	24,00
22	Привкус	0,10	258,96	26,08	29,47		23,03	0,00	52,50	10,50	63,00
23	Электропроводность	0,24	258,96	61,50	69,50		53,83	0,00	123,33	24,67	148,00
24	Щелочность	0,48	258,96	123,01	139,00	1,78	108,39	0,00	249,17	49,83	299,00

В случае выезда на отбор проб дополнительно за 1 час:

Инженер - химик 1 категории чел/час 292,64 руб.

Лаборант химического анализа 5 р. чел/час 209,07 руб.

Автомобиль Фиат Добло маш/час 733,00 руб.

Приготовление дезинфицирующих растворов:

Гипохлорид натр. + з/п лаборант 113,59 + 209,07 = 322,66 руб.

Начальник ПЭО Г.В. Брюхнова

Исполнитель

А.В. Скуратова

Приложение № 7
к приказу от 27.09.2019 № П-19-00525

УТВЕРЖДАЮ
И.о. директора МУП "Водоканал"
г. Иркутска
_____А. В. Емельянов
"____" _____20___г.

Калькуляция

стоимости показателей, определяемых при анализе сточной воды МУП "Водоканал" г. Иркутска для сторонних потребителей

№ 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 от ФОТ (78 %), руб.	Рентабельность от ФОТ (5 %), руб.	Итого затрат, руб.	Итого НДС, руб.	Итого стоимость анализа с НДС, руб.
1	Ионы амония	1,13	258,96	291,33	329,20	2,97	256,37	16,46	605,00	121,00	726,00
2	Нитриты	1,19	258,96	307,52	347,49	12,95	271,35	17,37	649,17	129,83	779,00
3	Нитраты	1,26	258,96	326,94	369,44	2,26	288,16	18,47	678,33	135,67	814,00
4	Фосфаты	1,25	258,96	323,70	365,78	6,71	285,05	18,29	675,84	135,17	811,00
5	Сульфаты	1,13	258,96	291,33	329,20	15,69	256,99	16,46	618,34	123,67	742,00
6	Хлориды	0,40	258,96	103,58	117,05	50,34	90,92	5,85	264,17	52,83	317,00
7	ХПК	0,50	258,96	129,48	146,31	16,62	113,92	7,32	284,16	56,83	341,00
8	Растворенный кислород	0,50	258,96	129,48	146,31	15,57	114,14	7,32	283,33	56,67	340,00
9	БПК	1,60	258,96	414,34	468,20	91,38	365,34	23,41	948,33	189,67	1 138,00
10	Хром	1,00	258,96	258,96	292,62	42,19	228,06	14,63	577,50	115,50	693,00
11	Железо	1,59	258,96	411,10	464,54	35,29	361,94	23,23	885,00	177,00	1 062,00
12	Цинк	1,51	258,96	391,68	442,60	27,90	344,87	22,13	837,50	167,50	1 005,00
13	Медь	1,29	258,96	333,41	376,75	89,39	293,36	18,84	778,34	155,67	934,00
14	Алюминий	0,63	258,96	161,85	182,89	4,46	142,67	9,14	339,17	67,83	407,00
15	АПАВ	1,14	258,96	294,57	332,86	14,26	259,57	16,64	623,34	124,67	748,00
16	Фенол	1,50	258,96	388,44	438,94	22,94	342,02	21,95	825,83	165,17	991,00
17	Нефтепродукты	1,53	258,96	394,91	446,25	11,88	347,88	22,31	828,33	165,67	994,00
18	Взвешенные вещества	0,58	258,96	148,90	168,26	78,43	131,56	8,41	386,67	77,33	464,00
19	Сухой остаток	0,80	258,96	207,17	234,10		182,53	11,70	428,33	85,67	514,00

20	Фосфор общий	1,83	258,96	472,60	534,04	2,14	416,28	26,70	979,17	195,83	1 175,00
21	Ионы водорода	0,19	258,96	48,68	55,01	1,78	42,95	2,75	102,50	20,50	123,00
22	Остаточный хлор	0,54	258,96	139,38	157,50	149,26	122,87	7,87	437,50	87,50	525,00

В случае выезда на отбор проб дополнительно за 1 час:

Инженер - химик 1 категории	чел/час	292,64 руб.
Лаборант химического анализа 5 р.	чел/час	209,07 руб.
Автомобиль Фиат Добло	маш/час	733,00 руб.

Приготовление дезинфицирующих растворов:

Гипохлорид натр. + з/п лаборанта = 113,59 + 209,07 = 322,66 руб.

Начальник ПЭО Г.В. Брюхнова

Исполнитель
А.В. Скуратова

Приложение № 8
к приказу от 27.09.2019 № 17-19-00525

УТВЕРЖДАЮ
И.о. директора МУП "Водоканал"
г. Иркутска
_____А. В. Емельянов
"____" _____20___г.

Калькуляция
стоимости показателей, определяемых при анализе сточной воды МУП "Водоканал" г. Иркутска для работников предприятия

№ 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 от ФОТ (78 %), руб.	Рентабельность от ФОТ (0 %), руб.	Итого затрат, руб.	Итого НДС, руб.	Итого стоимость анализа с НДС, руб.
1	Ионы амония	1,13	258,96	291,33	329,20	2,97	256,99	0,00	589,16	117,83	707,00
2	Нитриты	1,19	258,96	307,52	347,49	12,95	271,22	0,00	631,67	126,33	758,00
3	Нитраты	1,26	258,96	326,94	369,44	2,26	288,30	0,00	660,00	132,00	792,00
4	Фосфаты	1,25	258,96	323,70	365,78	6,71	285,01	0,00	657,50	131,50	789,00
5	Сульфаты	1,13	258,96	291,33	329,20	15,69	256,78	0,00	601,67	120,33	722,00
6	Хлориды	0,40	258,96	103,58	117,05	50,34	90,94	0,00	258,33	51,67	310,00
7	ХПК	0,50	258,96	129,48	146,31	16,62	113,74	0,00	276,67	55,33	332,00
8	Растворенный кислород	0,50	258,96	129,48	146,31	15,57	113,96	0,00	275,84	55,17	331,00
9	БПК	1,60	258,96	414,34	468,20	91,38	365,42	0,00	925,00	185,00	1 110,00
10	Хром	1,00	258,96	258,96	292,62	42,19	228,53	0,00	563,34	112,67	676,00
11	Железо	1,59	258,96	411,10	464,54	35,29	362,67	0,00	862,50	172,50	1 035,00
12	Цинк	1,51	258,96	391,68	442,60	27,90	345,33	0,00	815,83	163,17	979,00
13	Медь	1,29	258,96	333,41	376,75	89,39	293,86	0,00	760,00	152,00	912,00
14	Алюминий	0,63	258,96	161,85	182,89	4,46	142,65	0,00	330,00	66,00	396,00
15	АПАВ	1,14	258,96	294,57	332,86	14,26	259,55	0,00	606,67	121,33	728,00
16	Фенол	1,50	258,96	388,44	438,94	22,94	342,30	0,00	804,17	160,83	965,00
17	Нефтепродукты	1,53	258,96	394,91	446,25	11,88	347,70	0,00	805,83	161,17	967,00

18	Взвешенные вещества	0,58	258,96	148,90	168,26	78,43	131,64	0,00	378,34	75,67	454,00
19	Сухой остаток	0,80	258,96	207,17	234,10		182,57	0,00	416,67	83,33	500,00
20	Фосфор общий	1,83	258,96	472,60	534,04	2,14	415,48	0,00	951,66	190,33	1 142,00
21	Ионы водорода	0,19	258,96	48,56	54,87	1,78	42,52	0,00	99,17	19,83	119,00
22	Остаточный хлор	0,54	258,96	139,19	157,29	149,26	122,62	0,00	429,16	85,83	515,00

В случае выезда на отбор проб дополнительно за 1 час:

Инженер - химик 1 категории	чел/час	292,64	руб.
Лаборант химического анализа 5 р.	чел/час	209,07	руб.
Автомобиль Фиат Добло	маш/час	733,00	руб.

Приготовление дезинфицирующих растворов:

Гипохлорид натр. + з/п лабора	113,59	+	209,07	=	322,66	руб.

Начальник ПЭО Г.В. Брюхнова

Исполнитель
А.В. Скуратова

Приложение № 9
к приказу от 27.09.2019 № П-19-00525

УТВЕРЖДАЮ
И. о. директора МУП "Водоканал"
г. Иркутска
_____А.В. Емельянов
"____" _____20___г.

Калькуляция

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

№ п/п	Показатели	Ед.изм	Кол-во всего	Цена за единицу, руб.	Сумма, руб.
1	Лаборант химического анализа 5 р.	чел/час	1	185,02	185,02
2	13-ая зарплата и выслуга лет	%	13		24,05
3	**Итого заработная плата**	**руб.**			**209,07**
4	**Материалы**				**383,54**
5	гипохлорит натрия (при содержании активного хлора 40 %)	кг	2	113,59	227,18
6	Питьевая вода для заполнения, промывки и дезинфекции сети водопровода	м3	12	13,03	156,36
7	**Итого прямых затрат**				**592,61**
8	Накладные расходы от ФОТ	%	78		163,22
9	**Всего затрат с накладными расходами**	**руб.**			**755,84**
10	Рентабельность от ФОТ	%	0		0,00
11	**Всего затрат с рентабельностью**	**руб.**			**755,84**
12	НДС	%	20		151,17
13	**ИТОГО с НДС**	**руб.**			**907,00**

Начальник ПЭО Г.В.Брюхнова

Исполнитель:
А.В.Скуратова