

Приложение № 1
к приказу от 01.09.17 № П-17-00795

УТВЕРЖДАЮ

И.о. директора МУП "Волокнаш" _____

г. Иркутск _____

А.В. Емельянов

20 ____ г.

Калькуляция
стоимости показателей, определяемых на приборе МГА - 519 М МУП "Волокнаш" г. Иркутска для сторонних потребителей
(вводится в действие с 01.09.2017)

| № 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, электролизер гл. дистиллированная вода) без НДС, руб. | Накладные расходы от ФОТ (225%), руб. | Рентабельность от ФОТ (5%), руб. | Итого затрат, руб. | Итого стоимость анализа с НДС, руб. |
|-------|----------------------|------------------------------------|-------------------------|-----------|---|--|--|---|---------------------------------------|----------------------------------|--------------------|-------------------------------------|
| 1 | Никель | 1,32 | 240,24 | 316,32 | 357,44 | 70,90 | 93,35 | 897,61 | 804,23 | 17,87 | 2 170,50 | 2 561 |
| 2 | Свинец | 1,58 | 240,24 | 380,38 | 429,83 | 70,90 | 112,26 | 905,21 | 967,12 | 21,49 | 2 435,91 | 2 874 |
| 3 | Железо | 1,50 | 240,24 | 360,36 | 407,21 | 70,90 | 106,35 | 902,56 | 916,22 | 20,36 | 2 352,69 | 2 776 |
| 4 | Алюминий | 1,25 | 240,24 | 300,30 | 339,34 | 70,90 | 88,63 | 894,63 | 763,51 | 16,97 | 2 103,07 | 2 482 |
| 5 | Медь | 1,60 | 240,24 | 384,38 | 434,35 | 70,90 | 113,44 | 905,74 | 977,30 | 21,72 | 2 452,55 | 2 894 |
| 6 | Хром | 1,33 | 240,24 | 320,32 | 361,96 | 70,90 | 94,53 | 897,27 | 814,41 | 18,10 | 2 186,27 | 2 580 |
| 7 | Цинк | 1,50 | 240,24 | 360,36 | 407,21 | 70,90 | 106,35 | 902,56 | 916,22 | 20,36 | 2 352,69 | 2 776 |

А.А.А.

Начальник ПСО

Г.В. Бирюхова

Исполнитель
А.Б. Анисимов
Тел. 214-640

Приложение № 2

к приказу от 01.09.2017 № П-17.60195

УТВЕРЖДАЮ

Н.о. директора МУП "Водоканал"

г. Иркутск

№ _____

А.В. Емельянов

20 _____ г.

Калькуляция
стоимости показателей, определяемых на приборе МГА - 519 М МУП "Водоканал" г. Иркутск для работников предприятия
(вводится в действие с 01.09.2017)

| № 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. | 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 от ФОТ (78%), руб. | Рентабельность от ФОТ (0%), руб. | Итого затрат, руб. | Итого стоимость анализа с НДС, руб. |
|-------|----------------------|------------------------------------|-------------------------|-----------|---|--|--|--|--|--------------------------------------|----------------------------------|--------------------|-------------------------------------|
| 1 | Никель | 1,32 | 240,24 | 316,32 | 357,44 | 70,90 | 897,61 | 93,35 | 278,80 | 0,00 | 1 627,20 | 1 920 | |
| 2 | Свинец | 1,58 | 240,24 | 380,38 | 429,83 | 70,90 | 905,21 | 112,26 | 335,27 | 0,00 | 1 782,56 | 2 103 | |
| 3 | Железо | 1,50 | 240,24 | 360,36 | 407,21 | 70,90 | 902,56 | 106,35 | 317,62 | 0,00 | 1 733,74 | 2 046 | |
| 4 | Алюминий | 1,25 | 240,24 | 300,30 | 339,34 | 70,90 | 894,63 | 88,63 | 264,68 | 0,00 | 1 587,28 | 1 873 | |
| 5 | Медь | 1,60 | 240,24 | 384,38 | 434,35 | 70,90 | 905,74 | 113,44 | 338,80 | 0,00 | 1 792,33 | 2 115 | |
| 6 | Хром | 1,33 | 240,24 | 320,32 | 361,96 | 70,90 | 897,27 | 94,53 | 282,33 | 0,00 | 1 636,09 | 1 931 | |
| 7 | Цинк | 1,50 | 240,24 | 360,36 | 407,21 | 70,90 | 902,56 | 106,35 | 317,62 | 0,00 | 1 733,74 | 2 046 | |

Начальник ЦЭО

А.А.А.

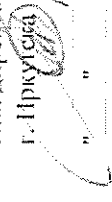
Г.В. Брюхинова

Исполнитель

А.Б. Анисимов

Тел. 214-640

Приложение № 3
к приказу от 01.09.2017 № П-Н-00195

УТВЕРЖАЮ
И.о. директора МУП "Водокаanal"
г. Иркутск  А.В. Емельянов
" " 20 г.

Калькуляция
стоимости показателей, определяемых при бактериологическом анализе МУП "Водокаanal" г. Иркутск для сторонних потребителей
(вводится в действие с 01.09.2017)

| № 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, дистиллированная вода) без НДС, руб. | Накладные расходы от ФОТ (22.5%), руб. | Рентабельность от ФОТ (5%), руб. | Итого затрат, руб. | Итого стоимость анализа с НДС, руб. |
|-------|---|------------------------------------|-------------------------|-----------|---|--|--|----------------------------------|--------------------|-------------------------------------|
| 1 | ОМЧ (Общее микробное число) | 1,67 | 240,24 | 400,40 | 452,45 | 48,89 | 1018,02 | 22,62 | 1541,98 | 1 820 |
| 2 | ОКБ (Общие колиформные бактерии) | 1,85 | 240,24 | 444,44 | 502,22 | 60,69 | 1130,00 | 25,11 | 1718,02 | 2 027 |
| 3 | ТКБ (Термотолерантные колиформные бактерии) | 1,85 | 240,24 | 444,44 | 502,22 | 60,69 | 1130,00 | 25,11 | 1718,02 | 2 027 |
| 4 | Колифлаг | 1,90 | 240,24 | 456,46 | 515,80 | 108,10 | 1160,54 | 25,79 | 1810,23 | 2 136 |
| 5 | Сульфитредуцирующие кластридии | 0,75 | 240,24 | 180,18 | 203,60 | 33,93 | 458,11 | 10,18 | 705,82 | 833 |

В случае выезда на объект проб дополняется за 1 час:

Инженер - химик 1 категория чел/час 271,47 руб.
 Лаборант химического анализа 5 р. чел/час 194,0 руб.
 Автомобиль Fiat Doblo маш/час 622,00 руб.
 Приспособление дезинфицирующих растворов:
 Гипохлорид натр. + з/н лаборатория = 105,00 + 194,0 = 299 руб.

Г.В. Брюхинова



Начальник ГЭО
 Исполнитель
 А.Б. Анисимов
 Тел. 214-640

Приложение № 4
к приказу от 01.09.2017 № П-17-00195

УТВЕРЖДАЮ

И.о. директора МУП "Водоканал"

г. Иркутск

А.В. Емельянов

20 г.

Калькуляция

стоимости показателей, определяемых при бактериологическом анализе МУП "Водоканал" г. Иркутска для работников предприятия
(вносятся в действии с 01.09.2017)

| № п/п | Наименование анализа | Время на одно определение, чел/час | Стоимость чел/час, руб. | ФОГ, руб. | Итого ФОГ с 13-й зарплатой и выслугой лет (13%), руб. | Стоимость материалов (реактивы, эл. энергия, дистилл. вода) без НДС, руб. | Накладные расходы от ФОГ (78%), руб. | Рентабельность от ФОГ (0%), руб. | Итого затрат, руб. | Итого стоимость анализа с НДС, руб. |
|-------|---|------------------------------------|-------------------------|-----------|---|---|--------------------------------------|----------------------------------|--------------------|-------------------------------------|
| 1 | ОМЧ (Общие микробное число) | 1,67 | 240,24 | 400,40 | 452,45 | 48,89 | 352,91 | 0,00 | 854,26 | 1 008 |
| 2 | ОКБ (Общие колiformные бактерии) | 1,85 | 240,24 | 444,44 | 502,22 | 60,69 | 391,73 | 0,00 | 954,65 | 1 126 |
| 3 | ТКБ (Термотолерантные колiformные бактерии) | 1,85 | 240,24 | 444,44 | 502,22 | 60,69 | 391,73 | 0,00 | 954,65 | 1 126 |
| 4 | Колiformы | 1,90 | 240,24 | 456,46 | 515,80 | 108,10 | 402,32 | 0,00 | 1026,22 | 1 211 |
| 5 | Сульфитредуцирующие кластриды | 0,75 | 240,24 | 180,18 | 203,60 | 33,93 | 158,81 | 0,00 | 396,34 | 468 |

В случае выезда на объект проба дополняется за 1 час:

Инженер - химик 1 категории 271,47 руб.

Лаборант химического анализа 5 р. 194,0 руб.

Автомобиль Фиаат Даблю 622,00 руб.

Приготовление дезинфицирующих растворов:

Гипохлорид натр. + з/п лаборанта = 105,00

= 299,0 руб.

Начальник ПЭО

Г.В. Брюнова

Г.В. Брюнова

Исполнитель

А.Б. Анисимов

Тел. 214-640

Приложение № 5

к приказу от 21.08.2017 № П-47 - 05/195

УГВРРЖДАЮ

И.о. директора МУП "Водоканал"

г. Иркутск

А.В. Емельянов

№ _____ от _____ г.

Калькуляция

стоимости показателей, определяемых при анализе питьевой воды МУП "Водоканал" г. Иркутска для сторонних потребителей (вводится в действие с 01.09.2017)

| № п/п | Наименование анализа | Время на одно определение, чел/час | Стоимость чел/час, руб. | ФОГ, руб. | Итого ФОГ с 13-й заработной платой и выслугой лет (13%), руб. | Стоимость материалов (реактивы, электроэнергия, дистил. вода) без НДС, руб. | Накладные расходы от ФОГ (225 %), руб. | Рентабельность от ФОГ (5 %), руб. | Итого затрат, руб. | Итого стоимость анализа с НДС, руб. |
|-------|-----------------------------|------------------------------------|-------------------------|-----------|---|---|--|-----------------------------------|--------------------|-------------------------------------|
| 1 | Ионы аммония | 1,43 | 240,24 | 344,34 | 389,11 | 2,75 | 875,49 | 19,46 | 1 286,81 | 1 518 |
| 2 | Нитриты | 0,82 | 240,24 | 196,20 | 221,70 | 11,94 | 498,83 | 11,09 | 743,56 | 877 |
| 3 | Нитраты | 0,90 | 240,24 | 216,22 | 244,32 | 2,09 | 549,73 | 12,22 | 808,36 | 954 |
| 4 | Фториды | 0,70 | 240,24 | 168,17 | 190,03 | 55,37 | 427,57 | 9,50 | 682,47 | 805 |
| 5 | Хлориды | 0,62 | 240,24 | 148,15 | 167,41 | 49,99 | 376,67 | 8,37 | 602,43 | 711 |
| 6 | Сульфаты | 1,33 | 240,24 | 320,32 | 361,96 | 14,50 | 814,41 | 18,10 | 1 208,98 | 1 427 |
| 7 | Окисляемость перманганатная | 0,40 | 240,24 | 96,10 | 108,59 | 6,92 | 244,32 | 5,43 | 365,26 | 431 |
| 8 | Жесткость | 0,40 | 240,24 | 96,10 | 108,59 | 76,80 | 244,32 | 5,43 | 435,14 | 513 |
| 9 | Марганец | 1,80 | 240,24 | 432,43 | 488,65 | 61,01 | 1 099,46 | 24,43 | 1 673,55 | 1 975 |
| 10 | Железо | 1,97 | 240,24 | 472,47 | 533,89 | 32,63 | 1 201,26 | 26,69 | 1 794,48 | 2 117 |
| 11 | Медь | 1,60 | 240,24 | 384,38 | 434,35 | 82,64 | 977,30 | 21,72 | 1 516,01 | 1 789 |
| 12 | Цинк | 1,68 | 240,24 | 404,40 | 456,98 | 25,22 | 1 028,20 | 22,85 | 1 533,25 | 1 809 |
| 13 | Мышьяк | 1,72 | 240,24 | 412,41 | 466,03 | 63,83 | 1 048,56 | 23,30 | 1 601,72 | 1 890 |
| 14 | Сухой остаток | 0,65 | 240,24 | 156,16 | 176,46 | | 397,03 | 8,82 | 582,31 | 687 |
| 15 | Нефтепродукты | 1,95 | 240,24 | 468,47 | 529,37 | 10,99 | 1 191,08 | 26,47 | 1 757,90 | 2 074 |
| 16 | Фенолы | 1,40 | 240,24 | 336,34 | 380,06 | 21,20 | 855,13 | 19,00 | 1 275,40 | 1 505 |
| 17 | АПАВ | 1,52 | 240,24 | 364,36 | 411,73 | 13,18 | 926,40 | 20,59 | 1 371,90 | 1 619 |
| 18 | Осгатовый хлор | 0,25 | 240,24 | 60,06 | 67,87 | 138,00 | 152,70 | 3,39 | 361,96 | 427 |
| 19 | Мутность | 0,42 | 240,24 | 100,10 | 113,11 | 2,75 | 254,50 | 5,66 | 376,02 | 444 |

| | | | | | | | | | | |
|----|--------------------|------|--------|--------|--------|------|--------|------|--------|-----|
| 20 | Цветность | 0,25 | 240,24 | 60,06 | 67,87 | 4,62 | 152,70 | 3,39 | 228,58 | 270 |
| 21 | Запах | 0,05 | 240,24 | 12,01 | 13,57 | | 30,54 | 0,68 | 44,79 | 53 |
| 22 | Привкус | 0,13 | 240,24 | 32,03 | 36,20 | | 81,44 | 1,81 | 119,45 | 141 |
| 23 | Электропроводность | 0,32 | 240,24 | 76,08 | 85,97 | | 193,42 | 4,30 | 283,69 | 335 |
| 24 | Щелочность | 0,63 | 240,24 | 152,15 | 171,93 | | 386,85 | 8,60 | 569,02 | 671 |

В случае выезда на отбор проб дополнительно за 1 час:

Инженер - химик I категории чел/час 271,47 руб.
 Лаборант химического анализа 5 р. чел/час 194,0 руб.
 Автомобиль Фиаат Добло маш/час 622,00 руб.

Приготовление дезинфицирующих растворов:

Гипохлорид натр. + з/п лаборанта = 105,00 + 194,0 = 299,0 руб.

Начальник ПЭО

Г. В. Брюхинова

Г. В. Брюхинова

Исполнитель
 А. Б. Анисимов
 Тел. 214-640

Приложение № 6
к приказу от 01.09.2017 № 11-17-60795

УТВЕРЖДАЮ
И.о. директора МУП "Водоканал"
г. Иркутск А.В. Емельянов
" " 20 г.

Калькуляция

стоимости показателей, определяемых при анализе питьевой воды МУП "Водоканал" г. Иркутска для работников предприятия
(вводится в действие с 01.09.2017)

| № п/п | Наименование анализа | Время на одно определение, числ./час | Стоимость чел./час, руб. | ФОТ, руб. | Итого ФОТ с 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 стоимость анализа с НДС, руб. |
|-------|-----------------------------|--------------------------------------|--------------------------|-----------|--|--|---------------------------------------|-----------------------------------|--------------------|-------------------------------------|
| 1 | Ионы аммония | 1,43 | 240,24 | 344,34 | 389,11 | 2,75 | 303,50 | 0,00 | 695,36 | 821 |
| 2 | Нитриты | 0,82 | 240,24 | 196,20 | 221,70 | 11,94 | 172,93 | 0,00 | 406,57 | 480 |
| 3 | Нитраты | 0,90 | 240,24 | 216,22 | 244,32 | 2,09 | 190,57 | 0,00 | 436,98 | 516 |
| 4 | Фториды | 0,70 | 240,24 | 168,17 | 190,03 | 55,37 | 148,22 | 0,00 | 393,63 | 464 |
| 5 | Хлориды | 0,62 | 240,24 | 148,15 | 167,41 | 49,99 | 130,58 | 0,00 | 347,98 | 411 |
| 6 | Сульфаты | 1,33 | 240,24 | 320,32 | 361,96 | 14,50 | 282,33 | 0,00 | 658,79 | 777 |
| 7 | Окисляемость перманганатная | 0,40 | 240,24 | 96,10 | 108,59 | 6,92 | 84,70 | 0,00 | 200,21 | 236 |
| 8 | Жесткость | 0,40 | 240,24 | 96,10 | 108,59 | 76,80 | 84,70 | 0,00 | 270,09 | 319 |
| 9 | Марганец | 1,80 | 240,24 | 432,43 | 488,65 | 61,01 | 381,15 | 0,00 | 930,80 | 1098 |
| 10 | Железо | 1,97 | 240,24 | 472,47 | 533,89 | 32,63 | 416,44 | 0,00 | 982,96 | 1160 |
| 11 | Медь | 1,60 | 240,24 | 384,38 | 434,35 | 82,64 | 338,80 | 0,00 | 855,79 | 1010 |
| 12 | Цинк | 1,68 | 240,24 | 404,40 | 456,98 | 25,22 | 356,44 | 0,00 | 838,64 | 990 |
| 13 | Мышьяк | 1,72 | 240,24 | 412,41 | 466,03 | 63,83 | 363,50 | 0,00 | 893,36 | 1054 |
| 14 | Сухой остаток | 0,65 | 240,24 | 156,16 | 176,46 | | 137,64 | 0,00 | 314,09 | 371 |
| 15 | Нефтепродукты | 1,95 | 240,24 | 468,47 | 529,37 | 10,99 | 412,91 | 0,00 | 953,26 | 1125 |
| 16 | Фенолы | 1,40 | 240,24 | 336,34 | 380,06 | 21,20 | 296,45 | 0,00 | 697,71 | 823 |
| 17 | АПДВ | 1,52 | 240,24 | 364,36 | 411,73 | 13,18 | 321,15 | 0,00 | 746,07 | 880 |
| 18 | Остаточный хлор | 0,25 | 240,24 | 60,06 | 67,87 | 138,00 | 52,94 | 0,00 | 258,80 | 305 |

| | | | | | | | | | | |
|----|--------------------|------|--------|--------|--------|------|--------|------|--------|-----|
| 19 | Мутность | 0,42 | 240,24 | 100,10 | 113,11 | 2,75 | 88,23 | 0,00 | 204,09 | 241 |
| 20 | Цветность | 0,25 | 240,24 | 60,06 | 67,87 | 4,62 | 52,94 | 0,00 | 125,42 | 148 |
| 21 | Запах | 0,05 | 240,24 | 12,01 | 13,57 | | 10,59 | 0,00 | 24,16 | 29 |
| 22 | Привкус | 0,13 | 240,24 | 32,03 | 36,20 | | 28,23 | 0,00 | 64,43 | 76 |
| 23 | Электропроводность | 0,32 | 240,24 | 76,08 | 85,97 | | 67,05 | 0,00 | 153,02 | 181 |
| 24 | Щелочность | 0,63 | 240,24 | 152,15 | 171,93 | 1,65 | 134,11 | 0,00 | 307,69 | 363 |

В случае выезда на отбор проб дополнительно за 1 час:

Инженер - химик 1 категории чел/час 271,47 руб.
 Лаборант химического анализа 5 р. чел/час 194,0 руб.
 Автомобиль Фиат Дабло маш/час 622,00 руб.

Приготовлении дезинфицирующих растворов:

Гипохлорид натр. + з/п лаборанта = 105,00 + 194,0 = 299,0 руб.

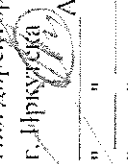
Начальник ПЭО

А. Фомин

Г.В. Брюхнова

Исполнитель
 А.Б. Анисимов
 Тел. 214-640

Приложение № 7
к приказу от 01.09.2017 № П-17-00795

УТВЕРЖДАЮ
И.о. директора МУП "Водоканал"
г. Иркутск  А.В. Емельянов
" " 20 г.
" " 20 г.

Калькуляция

стоимости показателей, определяемых при анализе сточной воды МУП "Водоканал" г. Иркутск для сторонних потребителей
(вводится в действие с 01.09.2017)

| № 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, энергия, дистил. вода) без НДС, руб. | Накладные расходы от ФОТ (22,5%), руб. | Рентабельность от ФОТ (5%), руб. | Итого затрат, руб. | Итого стоимость анализа с НДС, руб. |
|-------|-----------------------|------------------------------------|-------------------------|-----------|--|--|--|----------------------------------|--------------------|-------------------------------------|
| 1 | Ионы аммония | 1,50 | 240,24 | 360,36 | 407,21 | 2,75 | 916,22 | 20,36 | 1 346,53 | 1 589 |
| 2 | Нитриты | 1,58 | 240,24 | 380,38 | 429,83 | 11,98 | 967,12 | 21,49 | 1 430,41 | 1 688 |
| 3 | Нитраты | 1,68 | 240,24 | 404,40 | 456,98 | 2,09 | 1 028,20 | 22,85 | 1 510,11 | 1 782 |
| 4 | Фосфаты | 1,67 | 240,24 | 400,40 | 452,45 | 6,21 | 1 018,02 | 22,62 | 1 499,30 | 1 769 |
| 5 | Сульфаты | 1,50 | 240,24 | 360,36 | 407,21 | 14,50 | 916,22 | 20,36 | 1 358,29 | 1 603 |
| 6 | Хлориды | 0,53 | 240,24 | 128,13 | 144,78 | 46,55 | 325,77 | 7,24 | 524,34 | 619 |
| 7 | ХПК | 0,67 | 240,24 | 160,16 | 180,98 | 15,36 | 407,21 | 9,05 | 612,60 | 723 |
| 8 | Растворенный кислород | 0,67 | 240,24 | 160,16 | 180,98 | 14,39 | 407,21 | 9,05 | 611,63 | 722 |
| 9 | БПК | 2,13 | 240,24 | 512,51 | 579,14 | 84,49 | 1 303,06 | 28,96 | 1 995,65 | 2 355 |
| 10 | Хром | 1,33 | 240,24 | 320,32 | 361,96 | 39,00 | 814,41 | 18,10 | 1 233,48 | 1 456 |
| 11 | Железо | 2,12 | 240,24 | 508,51 | 574,61 | 32,63 | 1 292,88 | 28,73 | 1 928,86 | 2 276 |
| 12 | Цинк | 2,02 | 240,24 | 484,48 | 547,47 | 25,80 | 1 231,80 | 27,37 | 1 832,44 | 2 162 |
| 13 | Медь | 1,72 | 240,24 | 412,41 | 466,03 | 82,64 | 1 048,56 | 23,30 | 1 620,53 | 1 912 |
| 14 | Алюминий | 0,83 | 240,24 | 200,20 | 226,23 | 4,12 | 509,01 | 11,31 | 750,67 | 886 |
| 15 | АПВ | 1,52 | 240,24 | 364,36 | 411,73 | 13,18 | 926,40 | 20,59 | 1 371,90 | 1 619 |
| 16 | Фенол | 2,00 | 240,24 | 480,48 | 542,94 | 21,20 | 1 221,62 | 27,15 | 1 812,91 | 2 139 |
| 17 | Нефтепродукты | 2,03 | 240,24 | 488,49 | 551,99 | 10,99 | 1 241,98 | 27,60 | 1 832,56 | 2 162 |
| 18 | Взвешенные вещества | 0,77 | 240,24 | 184,18 | 208,13 | 72,51 | 468,29 | 10,41 | 759,34 | 896 |

| | | | | | | | | | | |
|----|-----------------|------|--------|--------|--------|--------|----------|-------|----------|-------|
| 19 | Сухой остаток | 1,07 | 240,24 | 256,26 | 289,57 | | 651,53 | 14,48 | 955,58 | 1 128 |
| 20 | Фосфор общий | 2,43 | 240,24 | 584,58 | 660,58 | 1,98 | 1 486,30 | 33,03 | 2 181,89 | 2 575 |
| 21 | Ионы водорода | 0,25 | 240,24 | 60,06 | 67,87 | 1,65 | 152,70 | 3,39 | 225,61 | 266 |
| 22 | Остаточный хлор | 0,72 | 240,24 | 172,17 | 194,55 | 138,00 | 437,75 | 9,73 | 780,03 | 920 |

В случае выезда на отбор проб дополнительно за 1 час:

Инженер - химик I категории чел/час 271,47 руб.

Лаборант химического анализа 5 р. 194,0 руб.

Автомобиль Фиаг Добло маш/час 622,00 руб.

Приготовлении дезинфицирующих растворов:

Гипохлорид натр. + з/л лаборанта = 105,00 + 194,0 = 299,0 руб.

Начальник ПЭО

Г.В. Брюхнова

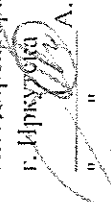
Г.В. Брюхнова

Исполнитель

А.Б. Анисимов

Тел. 214-640

Приложение № 8
к приказу от 11.09.2017 № 11-60/285

УТВЕРЖДАЮ
И.о. директора МУП "Водоканал"
г. Иркутск  А.В. Есмелянов
" " 20 г.
" " 20 г.

Калькуляция
стоимости показателей, определяемых при анализе сточной воды МУП "Водоканал" г. Иркутска для работников предприятия
(вводится в действие с 01.09.2017)

| № п/п | Наименование анализа | Время на одно определение, чел/час | Стоимость чел/час, руб. | ФОТ, руб. | Итого ФОТ с заработной платой и выплатой лег. (13%), руб. | Стоимость материалов (реактивы, электроэнергия, дистил. вода) без НДС, руб. | Накладные расходы от ФОТ (78%), руб. | Рентабельность от ФОТ (0%), руб. | Итого затрат, руб. | Итого стоимость анализа с НДС, руб. |
|-------|-----------------------|------------------------------------|-------------------------|-----------|---|---|--------------------------------------|----------------------------------|--------------------|-------------------------------------|
| 1 | Ионы аммония | 1,50 | 240,24 | 360,36 | 407,21 | 2,75 | 317,62 | 0,00 | 727,57 | 859 |
| 2 | Нитриты | 1,58 | 240,24 | 380,38 | 429,83 | 11,98 | 335,27 | 0,00 | 777,07 | 917 |
| 3 | Нитраты | 1,68 | 240,24 | 404,40 | 456,98 | 2,09 | 356,44 | 0,00 | 815,51 | 962 |
| 4 | Фосфаты | 1,67 | 240,24 | 400,40 | 452,45 | 6,21 | 352,91 | 0,00 | 811,57 | 958 |
| 5 | Сульфаты | 1,50 | 240,24 | 360,36 | 407,21 | 14,50 | 317,62 | 0,00 | 739,33 | 872 |
| 6 | Хлориды | 0,53 | 240,24 | 128,13 | 144,78 | 46,55 | 112,93 | 0,00 | 304,26 | 359 |
| 7 | ХПК | 0,67 | 240,24 | 160,16 | 180,98 | 15,36 | 141,17 | 0,00 | 337,51 | 398 |
| 8 | Растворенный кислород | 0,67 | 240,24 | 160,16 | 180,98 | 14,39 | 141,17 | 0,00 | 336,54 | 397 |
| 9 | БПК | 2,13 | 240,24 | 512,51 | 579,14 | 84,49 | 451,73 | 0,00 | 1115,36 | 1316 |
| 10 | Хром | 1,33 | 240,24 | 320,32 | 361,96 | 39,00 | 282,33 | 0,00 | 683,30 | 806 |
| 11 | Железо | 2,12 | 240,24 | 508,51 | 574,61 | 32,63 | 448,20 | 0,00 | 1055,44 | 1245 |
| 12 | Цинк | 2,02 | 240,24 | 484,48 | 547,47 | 25,80 | 427,02 | 0,00 | 1000,29 | 1180 |
| 13 | Медь | 1,72 | 240,24 | 412,41 | 466,03 | 82,64 | 363,50 | 0,00 | 912,17 | 1076 |
| 14 | Алюминий | 0,83 | 240,24 | 200,20 | 226,23 | 4,12 | 176,46 | 0,00 | 406,81 | 480 |
| 15 | АПЛВ | 1,52 | 240,24 | 364,36 | 411,73 | 13,18 | 321,15 | 0,00 | 746,07 | 880 |
| 16 | Фенол | 2,00 | 240,24 | 480,48 | 542,94 | 21,20 | 423,50 | 0,00 | 987,64 | 1165 |
| 17 | Пестропродукты | 2,03 | 240,24 | 488,49 | 551,99 | 10,99 | 430,55 | 0,00 | 993,53 | 1172 |

| | | | | | | | | | | |
|----|---------------------|------|--------|--------|--------|--------|--------|------|----------|-------|
| 18 | Взвешенные вещества | 0,77 | 240,24 | 184,18 | 208,13 | 72,51 | 162,34 | 0,00 | 442,98 | 523 |
| 19 | Сухой остаток | 1,07 | 240,24 | 256,26 | 289,57 | | 225,86 | 0,00 | 515,43 | 608 |
| 20 | фосфор общий | 2,43 | 240,24 | 584,58 | 660,58 | 1,98 | 515,25 | 0,00 | 1 177,81 | 1 390 |
| 21 | Ионы водорода | 0,25 | 240,24 | 60,06 | 67,87 | 1,65 | 52,94 | 0,00 | 122,45 | 144 |
| 22 | Остаточный хлор | 0,72 | 240,24 | 172,17 | 194,55 | 138,00 | 151,75 | 0,00 | 484,30 | 571 |

В случае выезда на отбор проб дополнительно за 1 час:

Инженер - химик I категории чел/час 271,47 руб.
 Лаборант химического анализа 5 р. чел/час 194,0 руб.
 Автомобиль Фиаат Дабло маш/час 622,00 руб.

Приготовлении дезинфицирующих растворов:

Гипохлорид натр. + з/л лаборанта = 105,00 + 194,0 = 299,0 руб.

Начальник ПЭО

Г. В. Брюхнова

Г. В. Брюхнова

Исполнитель
 А.Б. Анисимов
 Тел. 214-640