Утверждено

Приказом от г. №

Стоимость лабораторных испытаний, проводимых Информационно-аналитическим центром ФГБУ «СевКасптехмордирекция» в соответствии с областью аккредитации

на 2019 год.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Анализируемый показатель | Метод испытаний | | Стоимость без. НДС, руб. | | | Стоимость с НДС, руб. |
| 1 | 2 | 3 | | 4 | | | 5 |
| **Вода природная, поверхностная, очищенная сточная, сточная** | | | | | | | |
| 1. | мутность | нефелометрический | | 445,04 | | | 534,04 |
| 2. | фториды | потенциометрический | | 151,96 | | | 182,36 |
|  | хлориды | потенциометрический | | 151,96 | | | 182,36 |
| 3. | цветность | фотометрический | | 314,78 | | | 377,74 |
| 4. | взвешенные вещества | гравиметрический | | 416,09 | | | 499,31 |
| 5. | растворенный кислород | йодометрический | | 321,29 | | | 385,55 |
| 6. | общий фосфор | фотометрический | | 416,09 | | | 499,31 |
| 7. | сероводород и сульфиды | фотометрический | | 332,87 | | | 399,45 |
| 8.  8.1. | нефтепродукты  нефтепродукты | ИК-спектрофотометрический  флуориметрический | | 767,05  738,22 | | | 920,46  885,86 |
| 9 | Хлорорганические пестициды (**13 показателей**): альдрин, альфа-ГХЦГ, бета-ГХЦГ, гамма-ГХЦГ, гексахлорбензол, гептахлор, ДДД, ДДЕ, ДДТ, дильдрин, кельтан, метоксихлор, эльдрин. | газохроматографический | | 2098,54  **(13 показателей)** | | | 2518,25  (13 показателей)  1 показатель 850,00 рублей + пробоподготовка |
| 10. | Полихлорированныебифенилы**)**: ПХБ-1, ПХБ-11, ПХБ-28, ПХБ-52, ПХБ-77, ПХБ-81, ПХБ-101, ПХБ-118, ПХБ-126, ПХБ-138, ПХБ-153, ПХБ-169, ПХБ-180. | газохроматографический | | 2963,28 | | | 3555,94 |
| 11. | Полициклические ароматические углеводороды: нафталин, аценафтен, флуорен, фенантрен, антрацен, флуорантен, пирен, бенз(а)антрацен, хризен, бенз(b)флуорантен, бенз(k)флуорантен, бенз(а)пирен, дибенз(a,h)антрацен, бенз(q,h,i)перилен, инден(1,2,3-cd)пирен. | ВЖХ | | 2558,77  **(15 показателей)** | | | 3070,53  (15 показателей)  1 показатель 950,00 рублей + пробоподготовка |
| 12. | ионы аммония | фотометрический | | 166,44 | | | 199,72 (природные воды) |
| 13 | ионы аммония | фотометрический | | 416,09 | | | 499,31  ( сточные воды) |
| 14. | фенолы | флуориметрический | | 759,82 | | | 911,78 |
| 15. | анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ) | флуориметрический | | 452,27 | | | 542,73 |
| 16. | катионные поверхностно-активные вещества (КПАВ) | флуориметрический | | 499,31 | | | 599,17 |
| 17. | бихроматная окисляемость (ХПК) | фотометрический | | 582,53 | | | 699,03 |
| 18. | Микроэлементы: алюминий, барий, бериллий, бор, ванадий, висмут, вольфрам, железо, кадмий, калий, кальций, кобальт, кремний, литий, магний, марганец, медь, молибден, мышьяк, натрий, никель, олово, свинец, селен, серебро, сера, стронций, сурьма, таллий, титан, фосфор, хром, цинк. | атомно-эмиссионно спектрометрический | | 3803,42  **(10 показателей)** | | | 4564,11  (10 показателей)  1 показатель 750,00 рублей + пробоподготовка |
| 19. | сульфаты | турбидиметрический | | 314,78 | | | 377,74 |
| 20. | водородный показатель | потенциометрический | | 90,45 | | | 108,55 |
| 21. | удельная электрическая проводимость | кондуктометрический | | 135,17 | | | 162,21 |
| 22. | сухой остаток | гравиметрический | | 370,79 | | | 444,95 |
| 23. | фосфат-ионы | фотометрический | | 401,62 | | | 481,94 |
| 24. | нитрат-ионы | фотометрический | | 401,62 | | | 481,94 |
| 25. | нитрит-ионы | фотометрический | | 267,74 | | | 321,29 |
| 26. | кремнекислота в пересчете на кремний | фотометрический | | 358,20 | | | 429,84 |
| 27. | ртуть | атомно-абсорбционный | | 987,76 | | | **1185,31** |
| 28. | сульфат-ионы | турбидиметрический | | 314,78 | | | 377,74 |
| 29. | перманганатная окисляемость | титриметрический | | 447,42 | | | 536,91 |
| 30. | жесткость | титриметрический | | 364,49 | | | 437,39 |
| 31. | свободная и общая щелочность | потенциометрический | | 364,71 | | | 437,65 |
| 32. | свободная и общая щелочность | титриметрический | | 385,34 | | | 462,40 |
| 33. | БПКполн | йодометрический, амперометрический | | 364,71 | | | 437,65 |
| **Вода морская** | | | | | | | |
| 34. | сероводород | | йодометрический | 451,81 | | 542,17 | |
| 35. | фосфаты | | фотометрический | 385,25 | | 462,30 | |
| 36. | фосфор общий | | фотометрический | 405,52 | | 486,63 | |
| 37. | кремний | | фотометрический | 405,24 | | 486,28 | |
| 38. | азот нитритный | | фотометрический | 303,93 | | 364,71 | |
| 39. | азот нитратный | | фотометрический | 436,79 | | 524,14 | |
| 40. | азот аммонийный | | фотометрический | 437,08 | | 524,49 | |
| 41. | азот общий и органический | | фотометрический | 546,34 | | 655,61 | |
| 42. | нефтепродукты | | ИК- спектрофотометрический | 767,05 | | 920,46 | |
| 43. | нефтепродукты | | флуориметрический | 738,22 | | 885,86 | |
| 44. | фенолы | | флуориметрический | 713,36 | | 841,77 | |
|  | Хлорорганические пестициды: альфа-ГХЦГ, гамма-ГХЦГ, ДДД, ДДЕ, ДДТ. | | газохроматографический | 2098,54 | | 2518,25 | |
| **Почвы, грунты, донные отложения** | | | | | | | |
| 45. | Хлорорганические пестициды: альдрин, альфа-ГХЦГ, бета-ГХЦГ, гамма-ГХЦГ, гексахлорбензол, гептахлор, ДДД, ДДЕ, ДДТ, дильдрин, кельтан, метоксихлор, эльдрин. | | газохроматографический | | 2412,75  (13 показателей) | | 2895,30  (13 показателей)  1 показатель 950,00 рублей + пробоподготовка |
| 46. | Полихлорированныебифенилы: ПХБ-28, ПХБ-52, ПХБ-77, ПХБ-81, ПХБ-101, ПХБ-118, ПХБ-126, ПХБ-138, ПХБ-153, ПХБ-169, ПХБ-180. | | газохроматографический | | 3419,17 | | 4103,01 |
| 47. | кислоторастворимые формы фосфат-ионов | | фотометрический | | 488,45 | | 586,14 |
| 48. | нитритный азот | | фотометрический | | 446,05 | | 535,26 |
| 49. | Полициклические ароматические углеводороды: нафталин, аценафтен, флуорен, фенантрен, антрацен, флуорантен, пирен, бенз(а)антрацен, хризен, бенз(b)флуорантен, бенз(k)флуорантен, бенз(а)пирен, дибенз(a,h)антрацен, бенз(q,h,i)перилен. | | ВЖХ | | 3169,52 | | 3803,42 |
| 50. | нефтепродукты | | ИК- спектрофотометрический | | 958,82 | | 1150,58 |
| 51. | нефтепродукты | | флуориметрический | | 863,90 | | 1036,68 |
| 52. | водородный показатель | | потенциометрический | | 137,49 | | 164,99 |
| 53. | азот нитратов | | фотометрический | | 441,71 | | 530,05 |
| 54. | анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ) | | экстракционно-фотометрический | | 781,53 | | 937,83 |
| 55. | летучие фенолы | | фотометрический | | 879,22 | | 1055,06 |
| 56. | сульфат-ион | | турбидиметрический | | 416,45 | | 499,74 |
| 57. | Микроэлементы: алюминий, никель, титан, кобальт, ванадий, железо, кадмий, марганец, медь, мышьяк, свинец, хром, цинк. | | атомно-эмиссионно спектрометрический  ПНД Ф  16.1:2.3:3.50-08 | | 4054,67 | | 4865,60  (10 и более показателей 1 показатель 950 руб. + пробоотбор.) |
| 58. | карбонат-ион | | титриметрический | | 224,33 | | 269,19 |
| 59. | бикарбонат-ион | | титриметрический | | 224,33 | | 269,19 |
| 60. | удельная электрическая проводимость | | кондуктометрический | | 224,33 | | 269,19 |
| 61. | водородный показатель | | потенциометрический | | 224,33 | | 269,19 |
| 62. | плотный остаток | | гравиметрический | | 363,84 | | 436,61 |
| 63. | органическое вещество | | фотометрический | | 363,84 | | 436,61 |
| 64. | кальций | | комплексонометрический | | 224,33 | | 269,19 |
| 65. | магний | | комплексонометрический | | 224,33 | | 269,19 |
| 66. | азот аммонийный | | фотометрический | | 436,79 | | 524,14 |
| 67. | гранулометрический и микроагрегатный состав: содержание фракций | | ситовый, ситовой с промывкой | | 456,25 | | 547,50 |
| 68. | влажность, в т. числе гигроскропическая | | гравиметрический | | 150,45 | | 180,54 |
| 69. | влажность границы текучести | | пенетрация конусом | | 150,45 | | 180,54 |
| 70. | влажность границы раскатывания | | раскатывание в жгуты | | 150,45 | | 180,54 |
| 71. | Микроэлементы: алюминий, барий, бериллий, бор, ванадий, висмут, вольфрам, железо, кадмий, калий, кальций, кобальт, кремний, магний, марганец, медь, молибден, мышьяк, натрий, никель, олово, свинец, селен, серебро, стронций, сурьма, таллий, теллур, титан, хром, цинк. | | атомно-эмиссионно спектрометрический  М-МВИ-80-2008 | | 2804,81 | | 3365,77 |
| 72. | ртуть | | атомно-абсорбционный | | 883,99 | | 1060,79 |
| 73. | обменный аммоний | | фотометрический | | 467,83 | | 561,40 |
| 75. | хлорид-ионы | | йонометрический | | 224,18 | | 269,02 |
| **Атмосферный воздух** | | | | | | | |
| 76. | диоксид азота | | фотометрический | | 662,13 | | 794,55 |
| 77. | оксид азота | | фотометрический | | 662,13 | | 794,55 |
| 78. | диоксид серы | | фотометрический | | 445,04 | | 534,04 |
| 79. | сероводород | | фотометрический | | 662,13 | | 794,55 |
| 80. | сажа | | фотометрический | | 562,05 | | 674,46 |
| 81. | пыль (взвешенные частицы) | | гравиметрический | | 562,26 | | 674,62 |
| **Отбор проб** | | | | | | | |
| 82. | Вода природная, поверхностная | | ГОСТ Р 31861-2012 | | 101,31 | | 121,57 |
| 83. | Очищенные сточные воды | | 155,58 | | 186,70 |
| 84. | Сточные воды | | 155,58 | | 186,70 |
| 85. | Донные отложения | | ПНД Ф  12.1:2:2.2:2.3:3.2-03  ГОСТ 17.1.5.01-80 | | 191,76 | | 230,12 |
| 86. | Почвы | | ГОСТ 17.4.3.01-83 | | 101,31 | | 121,57 |
| **Подготовка проб к анализу** | | | | | | | |
| 87. | Водаприродная, поверхностная | |  | | 207,90 | | 249,48 |
| 88. | Очищенные сточные воды | |  | |
| 89. | Сточные воды | |  | |
| 90. | Донные отложения | |  | | 593,38 | | 712,06 |
| 91 | Почвы | |  | |

Заместитель директора

Начальник информационно- аналитического центра Макарова Е.Н.

Главный бухгалтер Калюжная Г.Б.