

### Исследование воды

Наименование (этап) исследования	Цена без НДС, руб.
<b>ОТБОР ПРОБ ВОДЫ ДЛЯ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ:</b>	
1 проба воды питьевая / водопроводная / бассейнов	516,00
- каждая последующая на одном месте	324,00
1 проба воды сточная / поверхностных водоемов	660,00
<b>Оценка результатов лабораторных испытаний почвы, воды, пищевых продуктов, товаров народного потребления, смывов, биотестов, стерильности материала и инструментов (в форме справки)</b>	
- до 5 показателей (точек) включительно	139,50
- более 5 (точек) показателей	279,00
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ:</b>	
<b>Питьевая вода (Централизованное и нецентрализованное питьевое водоснабжение, в том числе горячее водоснабжение, плавательные бассейны, аквапарки, скважины)</b>	
Общее микробное число (ОМЧ) при T =22°C	142,64
Общее микробное число (ОМЧ) при T =37°C	142,64
Общее количество бактерий	142,64
Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	784,52
Бактерии группы кишечной палочки (БГКП)	427,92
Индекс БГКП	427,92
Escherihia. coli (E. coli)	356,60
Энтерококки	713,20
Споры сульфитредуцирующих клостридий	427,92
Колифаги	998,48
Бактерии вида Pseudomonas aeruginosa (Ps. aeruginosa), синегнойная палочка	427,92
Глюкозоположительные колиформные бактерии	356,60
Сальмонеллы (Salmonella)	1 283,76
Шигеллы (Shigella)*	1 283,76
Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)*	784,52
Золотистый стафилококк (Staphylococcus aureus)	427,92
Candida albicans	855,84
<b>Вода поверхностных водных объектов</b>	
Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	784,52
Энтерококки	713,20
Колифаги	998,48
Escherihia. coli (E. coli)	356,60
Золотистый стафилококк (Staphylococcus aureus)	427,92
Сальмонеллы (Salmonella)	1 283,76
Шигеллы (Shigella)*	1 283,76
Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)*	784,52
<b>Вода сточная (очищенная, обеззараженная)</b>	
Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	784,52
Энтерококки	713,20
Escherihia. coli (E. coli)	356,60

Колифаги	998,48
Возбудители кишечных инфекций бактериальной природы	
Сальмонеллы (Salmonella)	1 283,76
Шигеллы (Shigella)*	1 283,76
Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)*	784,52
<b>Вода питьевая, бутилированная</b>	
Общее микробное число на T =22°C	142,64
Общее микробное число на T =37°C	142,64
Бактерии группы кишечной палочки (БГКП)	427,92
Бактерии вида Escherichia coli (E. coli)	356,60
Бактерии вида Pseudomonas aeruginosa (P.aeruginosa), Синегнойная палочка	427,92
Энтерококки	427,92
<b>Санитарно-паразитологические исследования</b>	
<b>Вода питьевая, вода бассейна - жизнеспособные яйца гельминтов, цисты патогенных кишечных простейших</b>	
С вакуумной фильтрацией (объем пробы 50 литров)	2 139,60
Без фильтрации	1 569,04
<b>Вода питьевая, вода бассейна - цисты патогенных кишечных простейших, яйца и личинки гельминтов</b>	2424,88
<b>Вода поверхностных водоёмов - цисты патогенных кишечных простейших, жизнеспособные яйца гельминтов</b>	2 710,16
<b>Вода поверхностных водоёмов - цисты патогенных кишечных простейших, жизнеспособные яйца и личинки гельминтов</b>	2852,80
<b>Сточная вода - жизнеспособные яйца гельминтов, цисты патогенных кишечных простейших</b>	2 710,16
<b>Ооцисты патогенных простейших/ ооцисты криптоспоридий и цисты ляблии в воде</b>	1 783,00
<b>САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ:</b>	
<b>Питьевые, природные, поверхностные воды; вода горячего водоснабжения</b>	
<b>Органолептические показатели</b>	
Интенсивность запаха при температуре 20°C	144,00
Интенсивность запаха при температуре 60°C	144,00
Интенсивность привкуса	118,10
Цветность	348,90
Мутность	337,80
Органолептические показатели* (внешний вид, вкус и запах, цвет) для минеральных вод	441,20
<b>Физико-химические показатели</b>	
Аммиак (ионы аммония)	341,70
Расчет анионов в воде (хлорид-ион, сульфат-ион, гидрокарбонат-ион), катионов (кальций, магний, калий, натрий) и определение величины сухого остатка (минерализация)	559,30
Бор	496,50
Биохимическое потребление кислорода (БПК5)*	1 239,60
Биохимическое потребление кислорода (БПК полное)*	1 366,90
Взвешенные вещества (массовая концентрация прокаленных взвешенных веществ)	723,40
Водородный показатель (pH)	201,20
Гидрокарбонат-ион	290,80
Железо общее	537,20
Железо (II)	537,20
Железо (III)	537,20
Жесткость	312,10

Жир	1 605,80
Кальций в воде (кроме питьевой и бутилированной) титриметрическим методом	283,20
Кремний/силикаты	852,70
Массовая концентрация нефтепродуктов/нефтепродукты	1 149,80
Нитриты	385,70
Нитраты	773,30
Окисляемость перманганатная	603,60
Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	850,70
Растворенный кислород	305,70
Сероводород (суммарная массовая концентрация сероводорода, гидросульфид- и сульфид-ионов в расчете на сероводород)	1 415,50
Сульфаты ( <i>количественный анализ</i> )	636,80
Сухой остаток (общая минерализация) (массовая доля прокаленного сухого остатка)	441,20
Фенолы или сумма общих фенолов	1 129,50
Формальдегид	769,70
Фосфаты, полифосфаты	906,00
Фториды (фторид-ион)	740,20
Хлориды	372,80
Свободный остаточный хлор	264,00
Хром (6+)	649,70
Химическое потребление кислорода (ХПК)	4 026,90
Цианиды	1 233,20
Щелочность	290,80
Суммарная массовая концентрация ионов натрия и калия (K+Na) (ориентировочно)	278,80
Суммарная массовая концентрация ионов натрия и калия (комплексный показатель K+Na расчетным методом в воде (хлорид, сульфат, щелочность, жесткость, кальций, магний, K+Na))	2 177,90
Магний – ориентировочное содержание (жесткость + кальций)	877,60
Магний – ориентировочное содержание (+ жесткость) (при наличии показателя кальция)	594,50
Магний – ориентировочное содержание (+ кальций) (при наличии показателя жесткости)	565,60
<b>Определение металлов методом атомно-абсорбционной спектроскопии:</b> <i>алюминий, барий, бериллий, ванадий, железо, кадмий, калий, кальций, кобальт, литий, магний, марганец, медь, молибден, мышьяк, натрий, никель, ртуть, свинец, селен, серебро, стронций, сурьма, титан, хром общий, цинк</i>	594,40
<b>Показатели, определяемые хроматографическим методом</b>	
Хлороформ методом газовой хроматографии	3 168,90
Летучие галогенированные углеводороды (ЛГУВ) методом газовой хроматографии - <b>за каждый из семи показателей:</b> 1,2-дихлорэтан, тетрахлорметан (четырёххлористый углерод), трихлорэтилен, бромдихлорметан, дибромхлорметан, тетрахлорэтилен, бромформ.	1 400,00
Сумма тригалометанов	3 224,00
Определение <b>одного показателя</b> (ацетальдегид, ацетон, акрилонитрил, бутилацетат, гексан, гептан, изопропанол, изопропилбензол, изобутанол, метилацетат, н-пропанол, н-пропилацетат, н-бутанол, стирол, этилбензол, этилацетат, метанол, бензол, толуол, о-ксилол, м-ксилол, п-ксилол, а-метилстирол)	1 352,00
<b>Сумма показателей (от 10 - 23 показателей)</b> (ацетальдегид, ацетон, акрилонитрил, бутилацетат, гексан, гептан, изопропанол, изопропилбензол, изобутанол, метилацетат, н-пропанол, н-пропилацетат, н-бутанол, стирол, этилбензол, этилацетат, метанол, бензол, толуол, о-ксилол, м-ксилол, п-ксилол, а-метилстирол)	9 672,00
Хлорорганические пестициды в воде методом ГЖХ <b>за каждый из показателей:</b> 4,4' - дихлордифенилдихлорэтан (ДДТ), 4,4' - дихлордифенилдихлорэтилен (ДДЭ), 4,4' - дихлордифенилтрихлорэтан (ДДД), альдрин, гексахлорбензол (ГХБ), гептахлор	1 900,00
Хлорорганические пестициды в воде методом ГЖХ: 1, 2, 3, 4, 5, 6 - Гексахлорциклогексан (альфа-, бета-, гамма-изомеры (ГХЦГ))	2 100,00

2,4-Д кислота, ее соли и эфиры и содержание МСРА (МЦПА)	3 621,00
Бенз(А)пирен	3 445,80
<b>Токсикологические показатели</b>	
Индекс токсичности	2 467,60
<b>Исследования, выполняемые по субподряду</b>	
Исследование воды на бромиды	2 483,60
Исследование воды на йодиды	2 483,60
Исследование воды на общий органический углерод	2 905,80
Исследование воды на озон остаточный	818,00
Исследование воды на органический растворенный углерод	3 062,50
Исследование воды на броматы	11 920,50
Исследование воды на йодиды с повышенной чувствительностью	8 208,20
Исследование воды на определение ртути	2 749,00
Исследования на хлориды в дистиллированной воде	2 114,10
Исследования на кальций в дистиллированной воде	1 661,10
Исследования на азотсодержащие пестициды (симазин и атразин) в бутилированной воде	7 172,90
<b>Исследования сточных (очищенных сточных) вод</b>	
<b>Органолептические показатели</b>	
Цветность	400,60
Мутность	387,60
<b>Физико-химические показатели</b>	
Аммиак (ионы аммония)	341,50
Бор	570,30
Биохимическое потребление кислорода (БПК5)*	1 238,40
Биохимическое потребление кислорода (БПК полное)*	1 364,00
Взвешенные вещества (массовая концентрация прокаленных взвешенных веществ)	830,50
Водородный показатель (рН)	232,50
Гидрокарбонат-ион	291,70
Железо общее	616,50
Железо (II)	616,50
Железо (III)	616,50
Жесткость*	276,80
Жир	1 681,50
Кремний	891,50
Массовая концентрация нефтепродуктов/нефтепродукты	1 321,50
Нитриты	442,90
Нитраты	889,60
Окисляемость перманганатная	692,10
Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	889,60
Растворенный кислород	304,50
Сероводород (суммарная массовая концентрация сероводорода, гидросульфид- и сульфид- ионов в расчете на сероводород)	1 626,00
Силикаты (по кремнию)	891,50
Сульфаты (количественный анализ)	734,60
Сухой остаток (общая минерализация) (массовая доля прокаленного сухого остатка)	509,40
Фенолы или сумма общих фенолов	1 299,40
Формальдегид	885,90
Фосфаты, полифосфаты	906,00
Фториды (фторид-ион)	850,90
Хлориды	428,20
Свободный остаточный хлор*	302,70
Хром (6+)	745,70
Химическое потребление кислорода (ХПК)	4 026,90

Цианиды	1 233,20
Щелочность	291,70
Суммарная массовая концентрация ионов натрия и калия (K+Na) (ориентировочно)	321,30
Кальций в воде титриметрическим методом	325,70
Суммарная массовая концентрация ионов натрия и калия (комплексный показатель K+Na расчетным методом в воде (хлорид, сульфат, щелочность, жесткость, кальций, магний, K+Na))	2 504,50
<b>Определение металлов методом атомно-абсорбционной спектроскопии:</b> алюминий*, барий*, бериллий, ванадий, железо, кадмий, калий, кальций, кобальт, литий, магний, марганец, медь, молибден, мышьяк, натрий, никель, ртуть, свинец, селен, серебро*, стронций, сурьма*, титан*, хром общий, цинк	598,10
<b>Показатели, определяемые хроматографическим методом</b>	
Бенз(а)пирен	3 960,70
<b>Токсикологические показатели</b>	
Индекс токсичности воды	2 837,80
Определение одного из показателей (ацетон, метанол) при заказе указать показатель	2 196,40
<b>Исследования дистиллированной воды</b>	
<b>Вода для лабораторного анализа - ГОСТ Р 52501-2005</b>	
Удельная электрическая проводимость при 25 °С	374,70
<b>Вода дистиллированная - ГОСТ Р 58144</b>	
Массовая концентрация ионов аммония	520,50
Массовая концентрация нитрат - ионов	622,00
Массовая концентрации сульфат - ионов	585,00
Массовая концентрация алюминия*	670,10
Массовая концентрация железа*	542,60
Массовая концентрация меди*	585,00
Массовая концентрация свинца *	594,40
Массовая концентрация цинка*	532,30
<b>Вода дистиллированная - ГОСТ Р 58144</b>	
Удельная электрическая проводимость при 20 °С	374,70
Удельная электрическая проводимость при 25 °С	374,70
Массовая концентрация веществ, восстанавливающих KMnO4 (перманганатная окисляемость)	415,30
Водородный показатель (рН)	192,10
Интенсивность запаха при 20 °С	144,00
<b>РАДИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ВОДЫ</b>	
<b>Исследование питьевых, природных, поверхностных и прочих вод</b>	
Суммарная α-активность и суммарная β-активность	1 464,32
Удельная активность радон-222	1 464,32
Объемная активность радия (226,228)*	6 763,60
Объемная активность урана (234,238)*	6 812,55
Объемная активность свинца (210) и полония (210)*	10 169,86
Исследование минерализованной воды по МР	5 135,83
<b>Исследование питьевых минеральных природных столовых, лечебно-столовых, лечебных вод</b>	
Суммарная α-активность и суммарная β-активность	1 464,32
Удельная активность радон-222	1 464,32
<b>ВИРУСОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ВОДЫ</b>	
<b>ВОДА - питьевая, подземных водоисточников, открытых водоемов (1 категория, 2 категория, зоны отдыха), бассейнов, аквапарков, централизованного и нецентрализованного водоснабжения и другие типы (кроме сточной) с выдачей емкостей для отбора проб</b>	
Шигеллы (Shigella), сальмонеллы (Salmonella), кампилобактерии (Campilobacter), аденовирусы, норовирусы (2 генотип), астровирусы, ротавирусы группы А, диарогенные эшерихии (Escherichia coli - 5) - 12 показателей	6 435,60

ПЦР (к-ДНК возбудителей)	
Шигеллы (Shigella), сальмонеллы (Salmonella), кампилобактерии (Campilobacter), аденовирусы, норовирусы (2 генотип), астровирусы, ротавирусы группы А - <b>7 показателей</b>	5 193,60
ПЦР (ДНК, к-ДНК возбудителей)	
Единичный показатель- первичный (Шигеллы (Shigella)/ сальмонеллы (Salmonella)/ кампилобактерии (Campilobacter)/ аденовирусы/ норовирусы (2 генотип)/ астровирусы/ ротавирусы	2 483,90
ПЦР (к-ДНК возбудителя)	
<b>Диарогенные кишечные палочки (Escherichia coli), 5 показателей</b>	2 596,80
ПЦР (ДНК возбудителей)	
<b>Ротавирусы, астровирусы, норовирусы (2 генотип) - 3 показателя</b>	2 596,80
ПЦР (к-ДНК возбудителей)	
<b>Ротавирусы, астровирусы, норовирусы (1 и 2 генотип) – от 2 показателей</b>	2 750,00
ПЦР (к-ДНК возбудителей)	
<b>Шигеллы (Shigella), сальмонеллы (Salmonella)</b>	2 596,80
ПЦР (к-ДНК возбудителей)	
<b>Кампилобактерии (Campilobacter), аденовирусы</b>	2 596,80
ПЦР (к-ДНК возбудителей)	
<b>Вирус гепатита А</b>	2 483,90
ПЦР (к-ДНК возбудителя)	
<b>Энтеровирусы</b>	3 161,30
ПЦР (к-ДНК возбудителя)	
<b>Ротавирусы, вирус гепатита А, энтеровирусы - 3 показателя</b>	6 435,60
ПЦР (к-ДНК возбудителей)	
<b>Ротавирусы, астровирусы, норовирусы (2 генотип), вирус гепатита А, энтеровирусы - 5 показателей</b>	7 150,00
ПЦР (к-ДНК возбудителей)	
<b>Возбудители холеры (Vibrio cholerae) и другие вибрионы</b>	
Бактериологическое исследование	1 806,50
Бактериологическое исследование с идентификацией культуры возбудителя холеры с определением токсигенности	3 161,30
ПЦР (к-ДНК возбудителей -V.cholerae 01, 0139)	2 483,90
<b>Возбудители легионеллеза</b>	
Бактериологическое исследование объектов внешней среды (выделение возбудителя)	3 161,30
ПЦР (ДНК возбудителей)	3 048,40
<b>Возбудитель туляремии (Francisella tularensis)</b>	
ПЦР (ДНК возбудителя)	2 483,90
Бактериологическое исследование (выделение возбудителя)	3 387,20
<b>Лептоспиры (Leptospira interrogans)</b>	2 483,90
ПЦР (ДНК возбудителя)	
<b>ВОДА - сточная, открытых водоемов (1 категория, 2 категория, зоны отдыха) с выдачей пакета с сорбентом для отбора проб</b>	
<b>Вирус гепатита А</b>	2 483,90
ПЦР (ДНК возбудителя)	
<b>Ротавирус</b>	2 483,90
ПЦР (ДНК возбудителя)	
<b>Энтеровирус</b>	3 161,30
ПЦР (ДНК возбудителя)	
<b>Ротавирусы, вирус гепатита А, энтеровирусы - 3 показателя</b>	6 435,60
ПЦР (ДНК возбудителя)	

\* - исследования вне области аккредитации